

Wireless Network Audio Adapter

TDM-NC1

English

Operating Instructions

Français

Mode d'emploi

Español

Manual de instrucciones

Deutsch

Bedienungsanleitung

Nederlands

Gebruiksaanwijzing

Italiano

Istruzioni per l'uso

Svenska

Brugsanvisning

Polski

Instrukcja obsługi

Dansk

Brugsanvisning

Suomi

Käyttöohjeet

Português

Instruções de operação

**DIGITAL
MEDIA
PORT**



WARNING

This product is to be used indoor only.

Do not install the appliance in a confined space, such as a bookcase or built-in cabinet.

The nameplate is located on the bottom exterior.

CAUTION

Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Discard used batteries according to the manufacturer's instructions.



Don't throw away the battery with general house waste, dispose of it correctly as chemical waste.

Batteries or batteries installed apparatus shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.

Notice for the customers in Europe



Hereby, Sony Corporation, declares that this TDM-NC1 Wireless Network Audio Adapter is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC. For details, please access to the following URL:

<http://www.compliance.sony.de/>

This product is intended to be used in the following countries;

United Kingdom, Republic of Ireland, Federal Republic of Germany, Republic of Poland, Republic of Hungary, Czech Republic, Slovak Republic, Republic of Italy, Kingdom of Sweden, Kingdom of Denmark, Republic of Finland, Kingdom of Norway, Republic of Lithuania, Republic of Latvia, Republic of Estonia, Kingdom of the Netherlands, Spain, Hellenic Republic, Romania, Republic of Slovenia, French Republic, Kingdom of Belgium, Republic of Portugal, Swiss Confederation, Republic of Austria, Republic of Turkey



Disposal of Old Electrical & Electronic Equipment (Applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

This symbol on the product or on its packaging indicates that this product shall not be treated as household waste. Instead it shall be handed over to the

applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. The recycling of materials will help to conserve natural resources. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local Civic Office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

The manufacturer of this product is Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. The Authorized Representative for EMC and product safety is Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. For any service or guarantee matters please refer to the addresses given in separate service or guarantee documents.

Notice for the customers in the U.S.A.

Owner's Record

The model and serial numbers are located on the bottom of the unit. Record the serial number in the space provided below. Refer to them whenever you call upon your Sony dealer regarding this product.

Model No. TDM-NC1

Serial No. _____

This transmitter must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter.

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for uncontrolled equipment and meets the FCC radio frequency (RF) Exposure Guidelines in Supplement C to OET65. This equipment should be installed and operated with at least 20cm and more between the radiator and person's body (excluding extremities: hands, wrists, feet and ankles).

WARNING

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

CAUTION

You are cautioned that any changes or modifications not expressly approved in this manual could void your authority to operate this equipment.

FCC RECOMMEND

The shielded interface cable recommended in this manual must be used with this equipment in order to comply with the limits for a digital device pursuant to Subpart B of Part 15 of FCC Rules.

If you have any questions about this product, you may call;

Sony Customer Information Services Center
1-800-222-7669 or <http://www.sony.com/>

The Number below is for the FCC related matters only.

Regulatory Information

Declaration of Conformity

Trade Name: SONY
Model No.: TDM-NC1
Responsible Party: Sony Electronics Inc.
Address: 16530 Via Esprillo,
San Diego, CA 92127 U.S.A.
Telephone No.: 858-942-2230

This device complies with Part 15 of the FCC Rules.
Operation is subject to the following two conditions.:

(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

For the state of California, USA only

Perchlorate Material - special handling may apply, see www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate
Perchlorate Material: Lithium battery contains perchlorate

(1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of this device.

This equipment complies with IC radiation exposure limits set forth for uncontrolled equipment and meets RSS-102 of the IC radio frequency (RF) Exposure rules. This equipment should be installed and operated with at least 20cm and more between the radiator and person's body (excluding extremities: hands, wrists, feet and ankles).

On Copyrights

- M-crew Server and the M-crew Server logo are trademarks or registered trademarks of Sony Corporation.
- Microsoft, Windows, Windows Vista and Windows Media are trademarks or registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- All other trademarks and registered trademarks are trademarks or registered trademarks of their respective holders. In this manual, TM and ® marks are not specified.
- Adobe, the Adobe logo, and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.

Notice for the customers in Canada

This class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

This device complies with RSS-Gen of IC Rules.
Operation is subject to the following two conditions:

Table of Contents

About TDM-NC1 manual.....	5
Overview	6

Getting Started

STEP ①: Checking supplied items	10
STEP ②: Installing the supplied M-crew Server Ver. 2.5 software.....	10
STEP ③: Making the AUTO LINK FOLDER Settings	12
STEP ④: Making the Windows Firewall Settings	13
STEP ⑤: Making the Security Software Firewall Settings.....	13
STEP ⑥: Installing the TDM-NC1.....	14
STEP ⑦: Connecting the TDM-NC1 to the network.....	16
STEP ⑧: Checking the Operation	20

Listening to Music

Registering tracks to the M-crew Server Ver. 2.5.....	22
Listening to music stored on your computer.....	22
— MUSIC SURFIN'	
Listening to music in a playlist.....	24
— PLAYLIST	
Listening to music in a favorite playlist.....	25
— FAVORITE PLAYLIST Registration/FAVORITE PLAYLIST Play	
Listening to the same music in different rooms.....	26
— PARTY MODE	
Viewing information in the display	27

Listening to Web Radio

Listening to web radio using M-crew Server Ver. 2.5	28
— WEB RADIO	

Operating the Unit by the Connected AV System

Operating the unit by the AV system's buttons and remote	29
---	----

Operating by the on-screen display.....	29
---	----

Advanced Network Settings

Using the network menu	31
Selecting another server	31
Making network settings manually	32
Restarting the network unit	32
Naming the unit (My Name function)	32
Registering the TDM-NC1 on your computer manually	33
Checking network settings	33

Troubleshooting

Problems and remedies	34
Messages	35

Additional Information

Explanation of wireless setup windows	37
Glossary	40
Precautions	41
Specifications	41
List of button locations and reference pages	42

Check the following website for TDM-NC1's latest information, FAQ (Frequently Asked Questions), and firmware updates;

USA:

<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Canada:

http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Europe:

<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

About TDM-NC1 manual

TDM-NC1 contains the following manuals.
Refer to them as required by the operation.

TDM-NC1 Quick Setup Guide

This guide explains how to install M-crew
Server and setup the TDM-NC1.

TDM-NC1 Operating Instructions (this manual)

This manual is included on the supplied CD-
ROM.

It explains the operations of the TDM-NC1
itself.

This manual mainly explains operations using
the remote.

“M-crew Server Ver. 2.5” Installation Instructions

This Installation Instructions is included on the
supplied CD-ROM.

It explains how to install the supplied “M-crew
Server Ver. 2.5” software on your computer.

“M-crew Server Ver. 2.5” Help

This help manual can be used only after the “M-
crew Server Ver. 2.5” software is installed.

It explains the operations of the “M-crew Server
Ver. 2.5” software which is included on the
same CD-ROM.

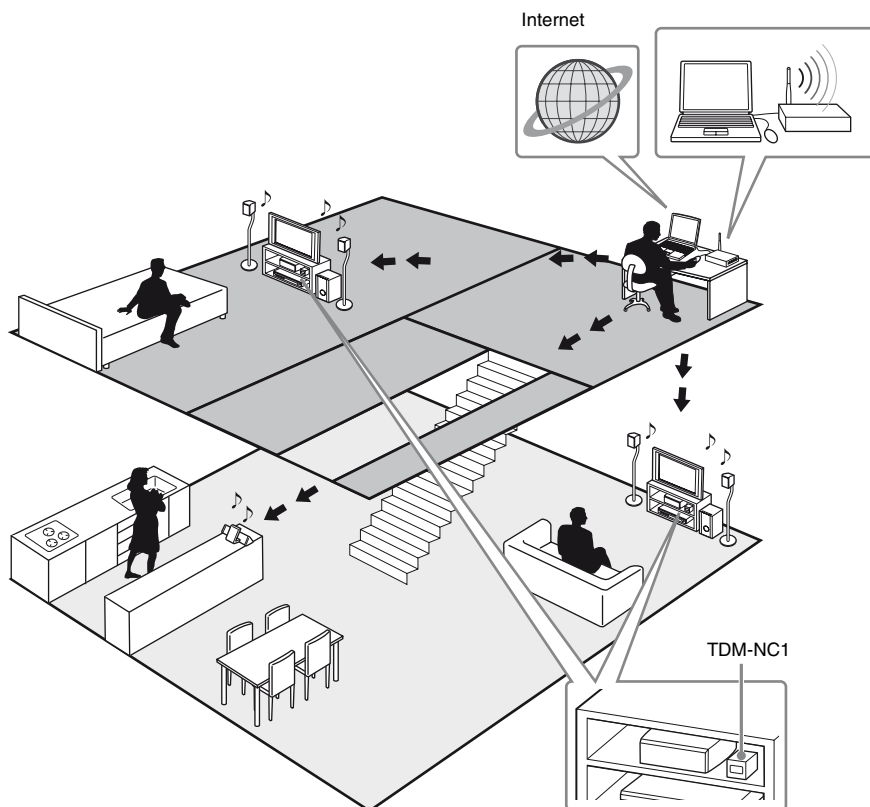
Overview

Enjoying music stored on your computer

You can enjoy the following functions by connecting the TDM-NC1 and an AV system with DIGITAL MEDIA PORT interface (Sony DAV series, etc.).

- You can listen to music stored on your computer by operating the unit.
- You can use MUSIC SURFIN* to easily enjoy tracks registered to M-crew Server* (page 22).
- You can register the current track to your favorite playlist and play tracks using quick and easy remote operations (page 24).
- For the computers with internet connections, you can also enjoy listening to web radio (page 28).
- If you have more than one TDM-NC1/CPF-IX001, you can enjoy listening to the same music in different rooms (PARTY MODE, page 26).
- You can control the unit with an AV system's remote and the buttons on the system for basic operations (play, stop, etc.) (page 23).
- You can select music from the TV connected to an AV system (On-screen display function, page 29).

* M-crew Server software is a computer application for enjoying music files stored on a computer using the unit.



Note

If you perform an operation (recording, file importing, using other applications, etc.) that places a load on the server computer while playing back a track registered to the server computer, the sound may skip. In addition, the sound may also skip depending on the network status.

Connecting the unit to the network

You can connect the unit to your computer using the Ethernet port of your computer, a router with a built-in network switch, a network switching device, or wireless LAN router.

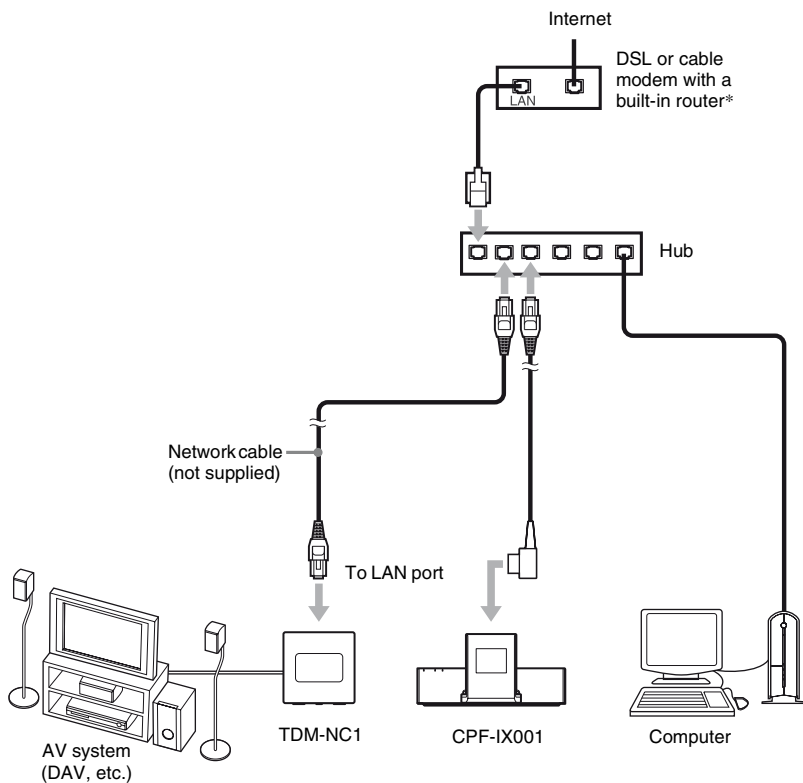
The connection method may vary depending on your network. Connection with a personal computer is described here as an example.

Required equipment and accessories (not supplied)

- Personal computer* (Windows Vista Ultimate, Windows Vista Business, Windows Vista Home Premium, Windows Vista Home Basic, Windows XP Home Edition (SP2 or higher), Windows XP Professional (SP2 or higher), Windows XP Media Center Edition 2004 (SP2 or higher), Windows XP Media Center Edition 2005 (SP2 or higher)). For further required specification details, refer to the M-crew Server Installation Instructions.
 - Wireless access point (For wireless connection. Compatible with IEEE 802.11g/b. TDM-NC1 cannot use a wireless ad-hoc network.)
 - Ethernet cable (For wired connection. TDM-NC1 is compatible with cross cable and straight cable.)
 - AV system with DIGITAL MEDIA PORT interface (Sony DAV series, etc.)
- * TDM-NC1 is not compatible with Microsoft Windows 3.1, Windows 95, Windows 98, Windows Me, Windows NT, Windows 2000 Professional, Windows XP (prior to SP2), Windows Vista Starter Edition or Windows Vista Enterprise.

Wired connection

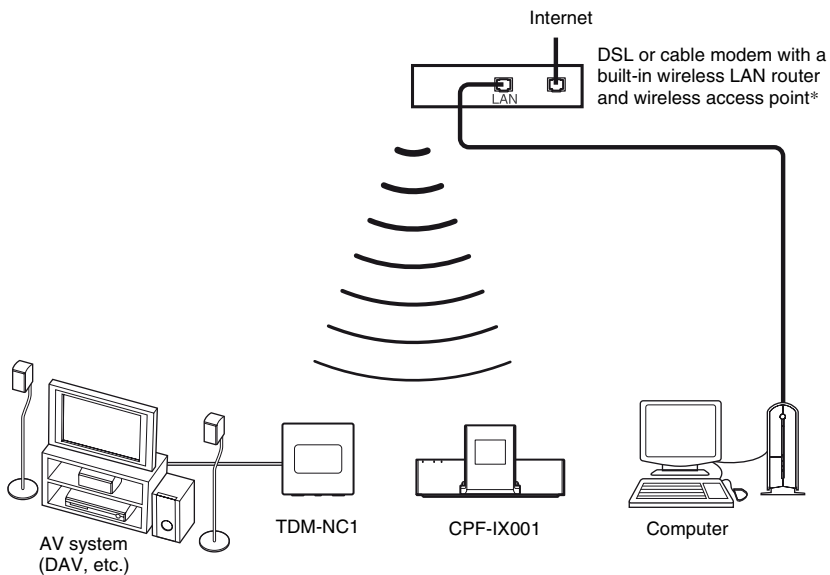
Example: DSL or cable modem equipped with a built-in router (without network switch ports)



* Connections may vary depending on your network.

Wireless connection

Example: Wireless LAN router and DSL or cable modem



* Connections may vary depending on your network.

If your modem does not have a wireless function, you need a wireless access point.

Getting Started

The setup procedure is below.

Check the Supplied Items (STEP ①)



Install M-crew Server (STEP ② – ③)



Make the Windows Firewall Settings (STEP ④)



Make the Software Firewall Settings (STEP ⑤)



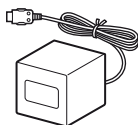
Set up TDM-NC1 (STEP ⑥ – ⑦)



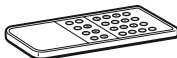
Check the Operations (STEP ⑧)

STEP ①: Checking supplied items

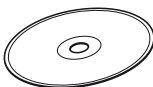
Unit



Remote (RM-ANU010) with battery



TDM-NC1 Operating Instructions/M-crew Server Ver. 2.5 software CD-ROM



Quick Setup Guide

STEP ②: Installing the supplied M-crew Server Ver. 2.5 software

You must first install the supplied M-crew Server Ver. 2.5 software on your computer. For details on the installation, refer to the “M-crew Server Ver. 2.5” Installation Instructions contained on the supplied CD-ROM.

Installation may take some time depending on the environment. A progress bar is displayed while installation is underway. Wait until the installation is finished.

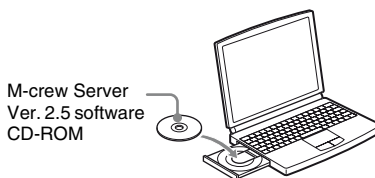
Note for NAS-CZ1/CPF-IX001 users

Install M-crew Server Ver. 2.5 without uninstalling M-crew Server Ver. 1.0 or 2.0. The contents information can be used even after installing M-crew Server Ver. 2.5.

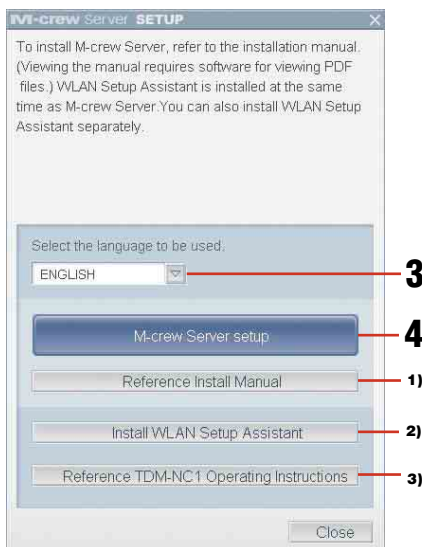
1 Turn on your computer and login as an administrator.

Wait for Windows to load.

2 Insert the supplied CD-ROM into the CD-ROM drive of your computer.



The “M-crew Server SETUP” window will appear.



- 1) Click to display the M-crew Server Installation Instructions.
- 2) Click to start up the WLAN Setup Assistant.
- 3) Click to display the TDM-NC1 Operating Instructions (this manual).

Notes

- If the window does not open, double-click the CD-ROM Setup.exe icon.
- When the installation is still in progress, do not interrupt the operation or take CD-ROM out of the CD-ROM drive. Doing so may render it impossible to install the software thereafter.

For Windows Vista users

The “Auto Play” window appears, click [Run setup.exe] to install the program. Then, the “User Account Control” (UAC) window appears, click [Allow]. If you click [Cancel], you will not be able to start the installation.



3 Select the language to be used.

4 Click [M-crew Server setup].

The installation starts. Follow the on-screen instructions.

Notes

- If “.NET Framework” (2.0 or higher) is not installed on your computer, the “.NET Framework Installer” window appears. Click [Install] to install “.NET Framework 2.0” and follow the displayed instructions.
- A warning window may appear during installation of Windows Media Format SDK 9.5.



To continue installing, click [OK]. For details, refer to the M-crew Server Installation Instructions “Installing M-crew Server”.

5 After the installation is completed, click [Reboot] to restart your computer.

After restarting your computer, the “AUTO LINK FOLDER SETUP” window appears automatically.

STEP ③: Making the AUTO LINK FOLDER Settings

When the AUTO LINK FOLDER settings are completed, all supportable music files in the folder and the sub folder that exist on the path indicated in the window are automatically imported to M-crew Server.

If many songs are stored on your computer, loading time may take longer.



Note

If the “AUTO LINK FOLDER SETUP” window does not automatically appear after rebooting, click [Start] – [All Programs] – [M-crew Server] – [TOOLS] – [AUTO LINK] in that order. In this case, [Next] and [Skip] become [OK] and [Cancel].

1 Click to place a check next to the directory path that contains the files to be loaded.

Click again to remove checks next to paths that are not to be loaded.

Tip

Sub-folders of the selected folder are also subject to the AUTO LINK function.

2 Click [Next].

The music files located in the checked directory path(s) are loaded automatically.

For Windows Vista users

The “User Account Control” (UAC) window appears, click [Allow]. If you click [Cancel], you will not be able to start the installation.

Note

All supportable music files that exist in the path indicated in the window are automatically imported to M-crew Server.

If the “Windows Security Alert” window appears

Click [Unblock] to unblock the program.

Make sure that the “M-crew Server task tray icon” appears in “Name”, then click [Unblock]. If you click [Keep Blocking], you will be unable to use M-crew Server. For details, refer to “Registering the TDM-NC1 on your computer manually” in the M-crew Server Installation Instructions.

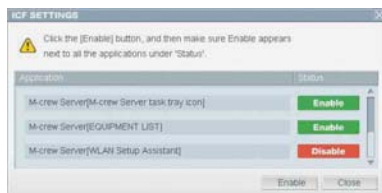
In some cases, the “Windows Security Alert” window appears in “STEP ④: Making the Windows Firewall Settings” (page 13).



STEP ④: Making the Windows Firewall Settings

This setting opens the Windows Firewall so you can enjoy music files stored on your computer via the unit.

The “ICF SETTINGS” window appears.



Note

If the “ICF SETTINGS” window does not automatically appear, click [Start] – [All Programs] – [M-crew Server] – [TOOLS] – [ICF Settings] in that order.

For Windows Vista users

The “User Account Control” (UAC) window appears, click [Allow]. If you click [Cancel], you will not be able to start the installation.

1 Click [Enable].

“Enable” or “Disable” appears for each item. If “Disable” appears, click [Enable] repeatedly until “Enable” appears for all status items.

2 Click [Close].

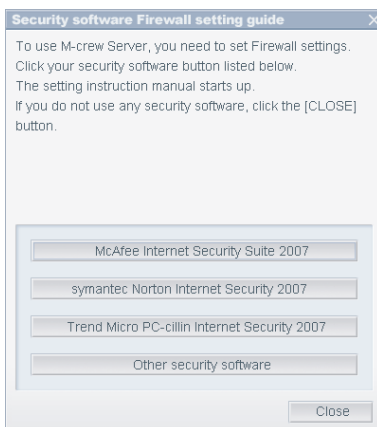
The “Security software Firewall setting guide” window appears automatically.

STEP ⑤: Making the Security Software Firewall Settings

If commercially available anti-virus software is installed on your computer, this setting opens the Firewall.

The “Security software Firewall setting guide” window appears.

If the security software is not installed on your computer, click [Close] then go to STEP ⑥.



1 Click your security software.


The web browser is activated, and the setting guide of your security software appears. If your security software is not on the list, click [Other security software].

Note

To display the guide (web browser), your computer needs to be connected to the Internet.

2 Follow the on-screen message.

Note

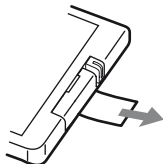
After installing the M-crew Server, the  task tray icon appears on the taskbar (page 36).

STEP ⑥: Installing the TDM-NC1

Preparing the remote

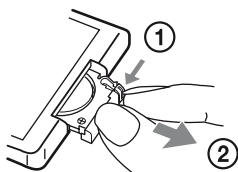
Pull out the insulating sheet to allow power to flow from the battery.

The remote already contains a battery.

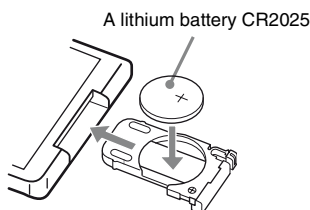


To replace the battery in the remote

1 Slide out and remove the battery case.



2 Insert a new lithium battery CR2025 with the + side facing up.



3 Slide the battery case back in.

Note

If you do not use the remote for a long period of time, remove the battery to avoid possible damage from battery leakage and corrosion.

Notes on lithium battery

- Keep the lithium battery out of the reach of children.
Should the battery be swallowed, immediately consult a doctor.
- Wipe the battery with a dry cloth to assure a good contact.

- Be sure to observe the correct polarity when installing the battery.
- Do not hold the battery with metallic tweezers, otherwise a short-circuit may occur.

Tip

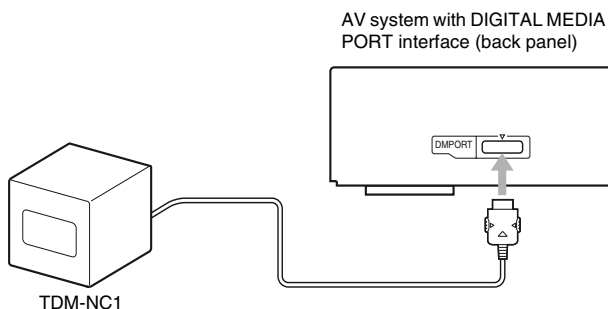
When the remote can no longer operate the TDM-NC1, replace the battery with a new one.

WARNING

Battery may explode if you mistreated.
Do not recharge, disassemble or dispose of in fire.

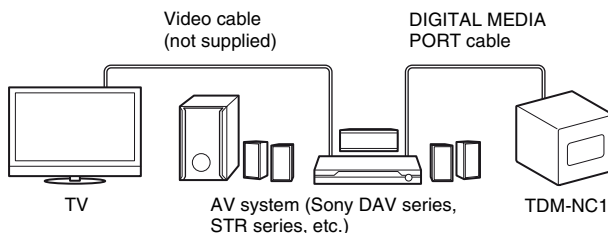
Installing the TDM-NC1

Connect the DIGITAL MEDIA PORT of the unit to an AV system with DIGITAL MEDIA PORT interface (Sony DAV series, etc.).



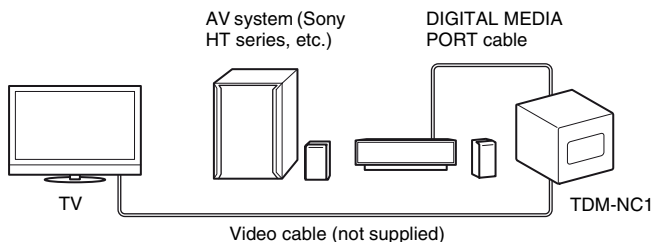
Connection examples

Connecting to an AV system which can output video signals when the system is in DMPORT function



Connecting to an AV system which cannot output video signals when the system is in DMPORT function

Connect a video cable (not supplied) to the VIDEO OUT jack of the unit. Refer to the user's guide of your AV system for further information.



Notes

- The unit turns on/off automatically whenever the connected AV system turns on/off.
- When connecting a video cable to a TV that has a SCART (EURO AV) jack, use a commercially available conversion connector.
- When connecting a video cable (not supplied) to the VIDEO OUT jack of the unit, no image is output from the DIGITAL MEDIA PORT cable of the unit.

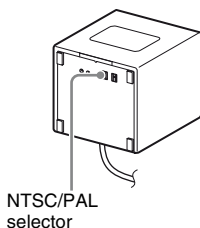
To connect/disconnect the unit

Connecting

- 1 Connect the DIGITAL MEDIA PORT cable of this unit to the AV system with DIGITAL MEDIA PORT interface (Sony DAV series, etc.). Make sure the AV system is turned off before connecting.

Note

According to your area's TV system, switch the NTSC/PAL selector on the bottom of the unit.



- 2 Turn on the AV system connected to the unit, and switch the AV system function to DMPORT.

Disconnecting

Before disconnecting, turn off the AV system. Otherwise, this unit cannot backup settings correctly.

STEP ⑦: Connecting the TDM-NC1 to the network

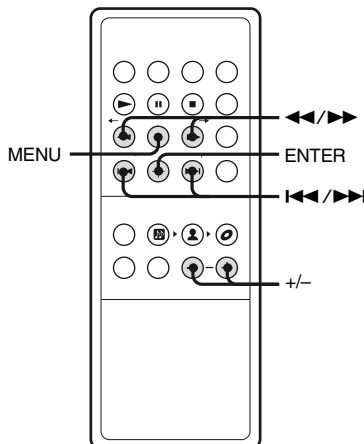
Select your desired network setting from the following three options.

- Wired setting ➡ select Case A.
- Wireless setting (but the unit is not installed near computer) ➡ select Case B.

Note

You can set up the wireless setting by starting your computer web browser. See Case C (page 18). Also, if your wireless access point settings are applied under one of the following settings, you need to select Case C.

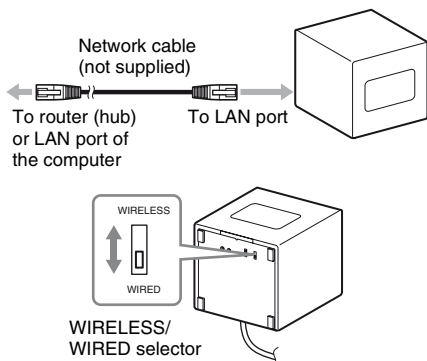
- If you set wireless network key (WEP key) to other than “WEP key No. 1”.
- If you set the access point's SSID not to transmit (stealth mode).



Case A: Wired connection

1 Connect the unit to the network using a wired connection.

Connect the unit to your router (hub) or directly to the LAN port of the computer. Use the network cable (not supplied). Check that the WIRELESS/WIRED selector on the unit is set to WIRED.



Notes

- When using the unit with a fixed IP address, refer to “Advanced Network Settings” (page 31).
- When connecting the unit to the computer directly, set the IP address of computer to “Automatic Private IP Addressing”. After turning on the computer, “Configuring” appears in the unit display window for a few minutes.
- In some cases, a message indicating that the connection is limited, or not available, will appear in the lower right portion of the computer; however, the unit will operate normally.

2 Turn on the AV system, and set the AV system’s function to DMPORT.

3 Go to STEP ⑧ (page 20).

Case B: Wireless connection (setting up by the unit)

1 Set the WIRELESS/WIRED selector on the unit to WIRELESS.

2 Turn on the AV system, and set the AV system’s function to DMPORT.

3 Confirm the settings of your wireless system.

Check the following items of your wireless LAN router to set the same information for the TDM-NC1.

SSID (Wireless Network Name):

If your wireless LAN router security is enabled,

Wireless Network Key: _____

Tips

- For details on how to check the wireless LAN router settings, refer to the operation manual of your wireless LAN router.
- In some case, SSID name and wireless network key numbers/characters are often written on the wireless LAN router.
- Check that your wireless LAN router uses the latest firmware version. For details, refer to the operation manual of your wireless LAN router.

4 Press MENU.

5 Press ◀ or ▶ repeatedly until “Wi-Fi SETUP?” appears in the unit display window, then press ENTER.

“SSID?” appears.

6 Press ENTER.

“Searching” appears.

7 Press ◀ or ▶ repeatedly until your wireless LAN router SSID name appears, then press ENTER.

If you set the wireless network key in the wireless LAN setting, “KEY?” appears. Press ENTER.

If you do not set the wireless network key, the unit restarts, go to STEP ⑧ (page 20).

8 Enter the wireless network key numbers/characters.

Use ◀◀ / ▶▶ to choose the character, ◀◀ / ▶▶ to skip entered digits. Also you can choose letter types using +/-.

Letter types changes as shown below:

upper case ↔ lower case
↑ ↓
space ↔ symbol ↔ number

9 Press ENTER.

The unit restarts, go to STEP ⑧ (page 20).

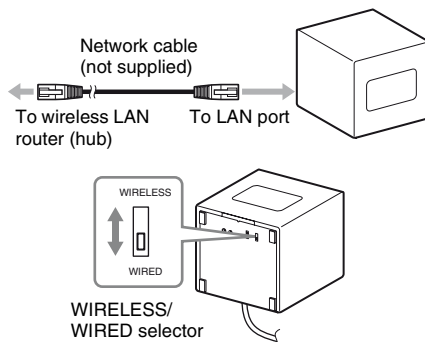
Note

If you set wireless network key (WEP key) to other than “WEP key No. 1”, you need to select the Case C connection (page 18).

Case C: Wireless connection (setting up by the computer)

1 Connect the unit to the network using a wired connection.

Connect the unit to your wireless LAN router (hub) or directly to the LAN port of the computer. Use the network cable (not supplied). Check that the WIRELESS/WIRED selector on the unit is set to WIRED.



Notes

- When using the unit with a fixed IP address, refer to “Advanced Network Settings” (page 31).
- When connecting the unit to the computer directly, set the IP address of computer to “Automatic Private IP Addressing”. After turning on the computer, “Configuring” appears in the unit display window for a few minutes.
- In some cases, a message indicating that the connection is limited, or not available, will appear in the lower right portion of the computer; however, the unit will operate normally.

2 Turn on the AV system, and set the AV system's function to DMPORT.

3 Confirm the settings of your wireless system.

Check the following items of your wireless LAN router to set the same information for the TDM-NC1.

SSID (Wireless Network Name):

If your wireless LAN router security is enabled,
 Security mode: _____
 Wireless Network Key: _____
 Wireless Network Key No. (when using WEP): _____

Tips

- For details on how to check the wireless LAN router settings, refer to the operation manual of your wireless LAN router.
- In some case, SSID name and wireless network key numbers/characters are written on the wireless LAN router.
- Check that your wireless LAN router uses the latest firmware version. For details, refer to the operation manual of your wireless LAN router.

4 Press MENU.

5 Press **◀** or **▶** repeatedly until “SETUP BY PC?” appears, then press ENTER.

The IP address appears in the display.

6 Start up the “WLAN Setup Assistant” on your computer.

Select [Start] - [All Programs] - [M-crew Server] - [TOOLS] - [WLAN Setup Assistant].

7 Click [Next].

Wait a moment for Internet Explorer to start up.

Note

If the web browser (Internet Explorer) does not start up automatically, start up the web browser manually, and enter the IP address displayed on the unit in the address bar of the web browser.

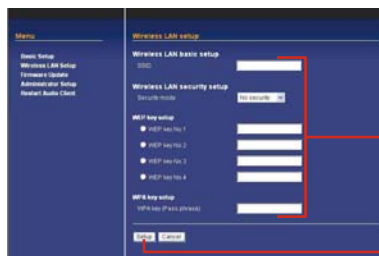
8 Enter the word “root” in the box marked “User name”. Leave the box marked “Password” blank, and click [OK] to login.

9 Select the language.

10 Click “Wireless LAN Setup” in the Menu on your computer.



11 Enter the SSID, Security mode and wireless network key that you checked in step 3, and click [Setup].



Tips

- When using wireless network key (WEP Key), check that the wireless LAN router Key No. and the above setting match.
- In most cases, only one wireless network key (WEP Key) number is required, in which case add this to “WEP Key No. 1”.

12 Click “Restart Audio Client” in the Menu.

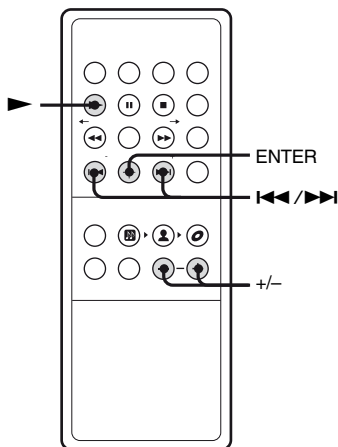
13 Click [Restart].



14 Set the WIRELESS/WIRED selector to WIRELESS.

Go to STEP ⑧ (page 20).

STEP ⑧: Checking the Operation



1 Make sure the display message of the unit.

The message “Configuring” appears, then “Loading” follows and then disappears. Go to step 4.

If “SERVER?” appears, go to step 2.

Notes

- If “Check Net” appears, check the network settings in STEP ⑦. Or, the wireless signal may be weak or out of range, move the unit closer to the wireless access point.
- If “No Server” appears, do the following;
 - Make sure the Firewall setting are correct.
 - Right click the M-crew Server task tray icon in the computer’s task tray, then select [Stop Music Service], and right click the icon again. Then, select [Start Music Service] to restart the M-crew Server.
 - Restart your computer.
 - Execute “DataBaseClear.exe” to initialize the database (usually located in C:\Program Files\Mcrewserver).
 - Input the wireless network key numbers/characters again.
- If the “Configuring” or “Loading” messages do not disappear after a few minutes, or other messages mentioned above appear, see page 35.

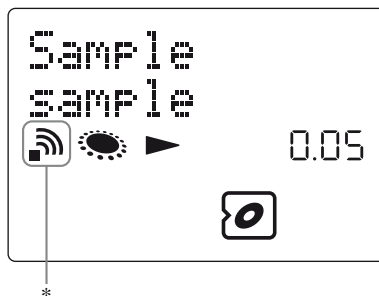
2 Press ENTER.

3 Press ◀◀ or ▶▶ repeatedly until “Mcrew Server v2 on XXXX (your computer name)” appears, then press ENTER.

4 Press ▶ and check that music or sample music is played.

Notes

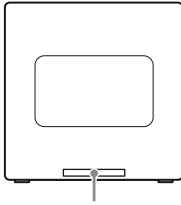
- When playing the sample music, the unit display is shown below.



* This icon appears when connecting the unit by wireless connection.

- If no sound is heard, check if the connected AV system’s volume is set to zero, or the AV system’s function is set to other than DMPORT.
- If you have a problem, see “Troubleshooting” (page 34).

To check the network status







Network illumination

Network illumination	System status
Flashes slowly	The unit is communicating with the server.
Lights up	The network function is being used.
Flashes quickly	An error has occurred.

Tip

You can check the wireless strength on the display.
When the signal is weak or out of range, move the unit and the wireless LAN router closer together, or remove any obstacles between them.

Display	Communication status
 Flashes:	Out of range
 Lights steadily:	Weak
	Medium
	Excellent

You are now finished setting up your TDM-NC1.
For further information, see the “M-crew Server Ver. 2.5” Help.

Listening to Music

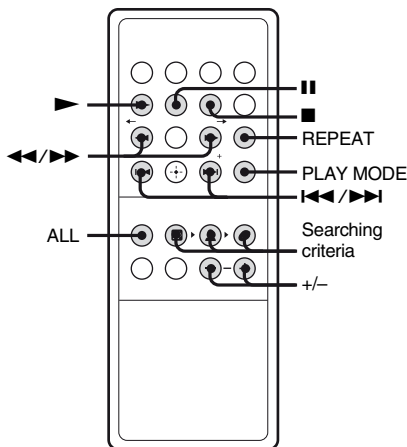
Registering tracks to the M-crew Server Ver. 2.5

You can register and store audio data from an audio CD or audio data from the hard disk drive of your computer to the M-crew Server Ver. 2.5. You can then listen to the music registered to the M-crew Server Ver. 2.5 through the connected AV system with DIGITAL MEDIA PORT interface (Sony DAV series, etc.). For details on registering audio data, refer to the “M-crew Server Ver. 2.5” Help contained on the supplied CD-ROM.

Listening to music stored on your computer

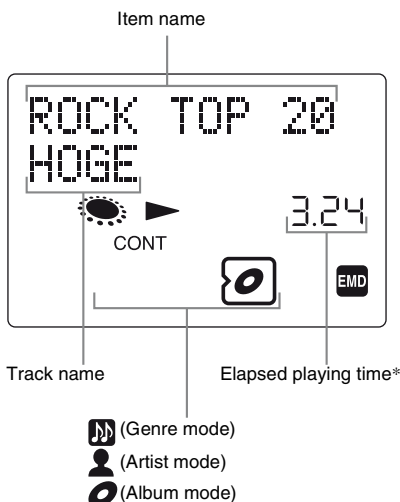
— MUSIC SURFIN’

You can listen to music stored on your computer through the connected AV system. You can easily search for the desired track by using GENRE, ARTIST or ALBUM (MUSIC SURFIN’). Make sure you have registered audio data to the media server.



- 1 Start up your desired media server, and select the **DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT)** function on the AV system.
- 2 Select the searching criteria using **GENRE, ARTIST or ALBUM**.

Playback starts when you press the button.



- Lights up when connected with M-crew Server Ver. 2.5.
- Lights up when playing a copyright protected track.

* Displays the total time when stopped.

Select	To
(Genre mode)	listen to items sorted according to the genre information of the tracks.
(Artist mode)	listen to items sorted according to the artist information of the tracks.
(Album mode)	listen to items sorted according to the album information of the tracks.

Tip

You can also search for tracks using a combination of the Genre, Artist and Album modes.

To listen to all tracks

Press ALL.

To listen to tracks related to the current track

Example:

- Press ARTIST to listen to tracks by the same artist.
Only tracks by the artist of the current track are played.
- Press GENRE or ALBUM.
You can also narrow the search by genre and album during playback in the same manner.

To narrow the search criteria when searching for tracks (Narrow Search)

Example:

To search for a track on an album by artist on the server.

- 1 Press ARTIST repeatedly until the name of your favorite artist appears.
- 2 Press ALBUM repeatedly until the album title that contains the track you are searching for appears.
- 3 Press ◀◀ or ▶▶ repeatedly to select the desired track.

Note

Some time may be required before playback starts depending on the number of tracks registered to the server.

Other operations

To	Do this
Play	Press ▶.
Stop play	Press ■.
Pause	Press II. Press again to resume play.
Select an item	Hold down or press + or – repeatedly. You can select icon items that have a border. “Item” refers to the genre in Genre mode, the artist in Artist mode, or the album in Album mode.
Select a track	Press ◀◀ or ▶▶ repeatedly.
Find a point in a track	Keep pressing ◀◀ or ▶▶ during playback and release it at the desired point. You can also move forward and backward in a track while playback is paused.

To	Do this
Play repeatedly (Repeat Play)	Press REPEAT repeatedly during playback until “REP” or “REP1” appears. REP: For all tracks. REP1: For a single track only. To cancel Repeat Play, press REPEAT repeatedly until both “REP” and “REP1” disappear.
Play all tracks in all items	Press PLAY MODE repeatedly until “CONT” appears.
Play all tracks only in the selected item in random order	Press PLAY MODE repeatedly until “SHUF” appears.
Play all tracks only in the selected item	Press PLAY MODE repeatedly until both “CONT” and “SHUF” disappear.

Note

The II and ◀◀/▶▶ buttons may not work for some tracks when using a server other than M-crew Server Ver. 2.5.

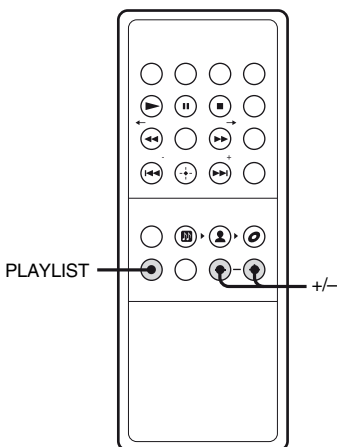
Listening to music in a playlist

— PLAYLIST

What is a PLAYLIST?

A playlist is a list created to play tracks stored on M-crew Server Ver. 2.5 using the unit.

You can listen to tracks registered to the M-crew Server Ver. 2.5 playlist.



1 Start up your desired media server, and select the DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT) function on the AV system with DIGITAL MEDIA PORT interface (Sony DAV series, etc.).

2 Press PLAYLIST.

“(Play mode)” appears and the playback starts.

3 Press + or – repeatedly to select a playlist you want to play.

Note

Some time you may not be able to use the Playlist mode with a media server other than the supplied M-crew Server Ver. 2.5.

Tip

You can also enjoy the playlist mode using the on-screen display. You can select the desired playlist and tracks directly (page 29).

To use playlists effectively

A Listening to music in a playlist as a simple playlist¹⁾²⁾

When the unit first connects to M-crew Server Ver. 2.5, tracks that meet certain conditions are automatically registered in the following playlists. These Simple Playlist music files are automatically updated.

- The 30 tracks most recently loaded from CDs or imported (**Newly Registered**)
- The top 30 tracks in terms of number of times played (**Frequently Played**)
- The top 30 tracks most recently played (**Recently Played**)

B Listening to music in a playlist you have created³⁾

You can create your own playlist on M-crew Server Ver. 2.5 and register your favorite tracks. For details, see “Creating a New Playlist” in the “M-crew Server Ver. 2.5” Help.

C Listening to music in a favorite playlist (FAVORITE PLAYLIST)³⁾

When playing a favorite track registered in M-crew Server Ver. 2.5 using the unit, you can register the track in the FAVORITE PLAYLIST simply by pressing FAVORITE ADD on the remote.

¹⁾The number of tracks that can be registered varies according to the conditions set on M-crew Server Ver. 2.5.

²⁾The unit does not support the Never Played playlist.

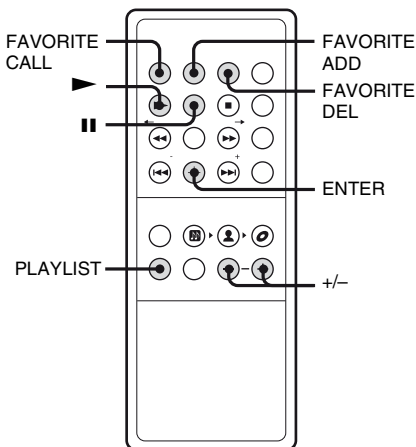
³⁾Up to a maximum of 100 tracks.

Listening to music in a favorite playlist

— FAVORITE PLAYLIST Registration/ FAVORITE PLAYLIST Play

What is a FAVORITE PLAYLIST?

You can register the current track to your favorite playlist and play tracks using quick and easy remote commander operations. Each favorite playlist can contain up to 100 tracks.




Registering tracks to a favorite playlist

- 1 During the playback or play pause of the desired track, press FAVORITE ADD.**
“FAVORITE” appears.
- 2 After “FAVORITE” disappears, repeat step 1 to register the desired tracks.**

Playing favorite playlist

- 1 Start up your desired media server, and select the DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT) function on the AV system with DIGITAL MEDIA PORT interface (Sony DAV series, etc.).**
- 2 Press FAVORITE CALL.**
Playback starts.

Tips

- You can also play the favorite playlist through the following procedure:
 - Press PLAYLIST.
“ (Playlist mode)” appears.
 - Press + or – repeatedly until “FAVORITE” appears.
- You can also play a favorite playlist using the on-screen display (page 29).

Deleting tracks from a favorite playlist

- 1 Press ► or II to play or pause the track you want to delete from a favorite playlist.**
- 2 Press FAVORITE DEL.**
“DELETE?” appears.
- 3 Press ENTER.**
“Deleting” appears, then “Complete!” appears.

Notes

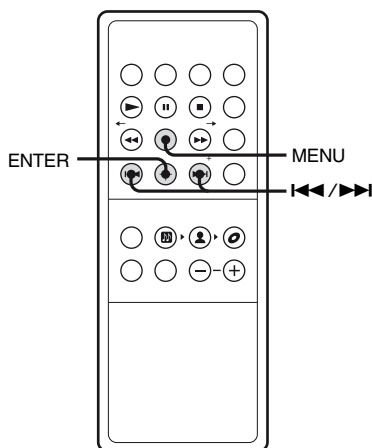
- If you edit a track in an item that is registered to a FAVORITE PLAYLIST on your computer, the track is erased from the FAVORITE PLAYLIST automatically (except when you changed the track name).
- During the playback of a track in a favorite playlist, you cannot press FAVORITE ADD to register the track to a favorite playlist.
- When you press FAVORITE DEL, the track is erased from the FAVORITE PLAYLIST but remains in the MUSIC LIBRARY on your computer.
- You cannot edit a favorite playlist using the on-screen display.

Listening to the same music in different rooms

— PARTY MODE

If you have more than one TDM-NC1/CPF-IX001, you can enjoy listening to the same music in different rooms.

Register one TDM-NC1/CPF-IX001 as the 'host' unit, and the other(s) TDM-NC1/CPF-IX001 can play the same music as 'guest' unit(s).



Notes

- If you use CPF-IX001, you need to perform firmware updates from the following Sony websites:

USA:

<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Canada:

http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Europe:

<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

- You cannot use the WEB RADIO function in PARTY MODE.
- Guest unit operations are restricted.
- You can add up to four guest units, but depending on the connection environment, the number of connectable guest units may be fewer.

- Depending on the environment, some guest units may lag in playback or cannot play. If this occurs, remove those guest units.

Using the PARTY MODE

1 Turn on the connected AV system with **DIGITAL MEDIA PORT** interface (Sony DAV series, etc.) in each room.

2 Make sure each unit is connected to the network.

3 Make sure the host unit is connected to the media server in stop mode.

The following steps 4-6 are for the host unit only.

4 Press **MENU**.

5 Press **◀◀ / ▶▶** until "PARTY MODE?" appears, then press **ENTER**.
"START?" appears.

6 Press **ENTER**.

"Searching" appears. Wait until "Searching" disappears.

Stopping the PARTY MODE

The following procedures are for the host unit only.

1 Press **MENU**.

2 Press **◀◀ / ▶▶** until "PARTY MODE?" appears, then press **ENTER**.
"END?" appears.

3 Press **ENTER**.

Blocking guest units from joining the PARTY MODE

You can block some guest units from joining the PARTY MODE. The default setting is unblocked.

The following procedures are for the guest units unit which you want to block.

1 Press **MENU**.

2 Press **◀◀ / ▶▶** until "PARTY MODE?" appears, then press **ENTER**.

- 3** Press **◀◀ / ▶▶** until “AUTO JOIN?” appears, then press **ENTER**.
- 4** Press **◀◀ / ▶▶** until “OFF” appears, then press **ENTER**.

Tips

- If you set this, the unit memorizes the setting.
- If you want to unlock the blocked setting, select “ON” in step 4.

Joining the PARTY MODE

You can invite guest units to join the PARTY MODE.

The following procedures are for the guest units only.

- 1** Press **MENU**.
- 2** Press **◀◀ / ▶▶** until “PARTY MODE?” appears, then press **ENTER**.
- 3** Press **◀◀ / ▶▶** until “JOIN?” appears, then press **ENTER**.

Leaving the PARTY MODE

You can exit guest units from the PARTY MODE.

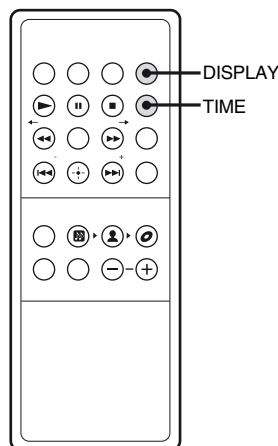
The following procedures are for the guest units only.

- 1** Press **MENU**.
- 2** Press **◀◀ / ▶▶** until “PARTY MODE?” appears, then press **ENTER**.
- 3** Press **◀◀ / ▶▶** until “LEAVE?” appears, then press **ENTER**.

Viewing information in the display

You can check the following information in the display of the unit.

Note that this function is not available when listening to web radio.



Checking the playing time and remaining time

You can check the playing time and remaining time of the current track.

Press TIME during playback.

Each time you press the button, the display changes cyclically as follows:

Elapsed playing time → Remaining time

Checking the title and track number

Press DISPLAY during playback or while the track is selected in stop mode.

Each time you press the button, the display changes cyclically as follows:

Track title → Album information on the track
→ Artist information on the track → Genre
information on the track → Current track
number and total number of tracks within the
item

Notes

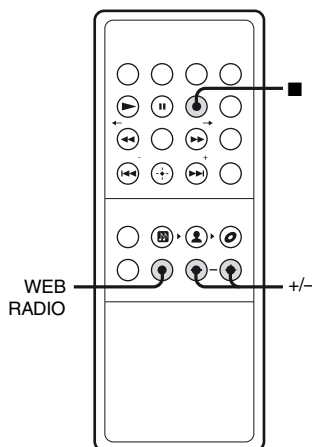
- “--:--” appears when the total time exceeds 999 minutes 59 seconds.
- Total number of tracks appears when the track is not selected in stop mode.

Listening to Web Radio

Listening to web radio using M-crew Server Ver. 2.5

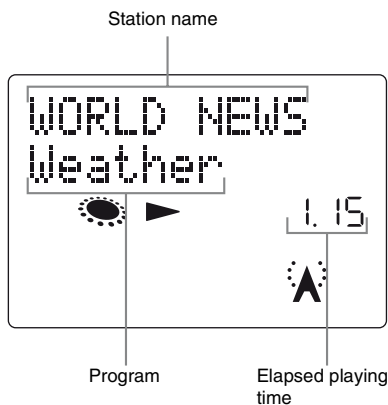
— WEB RADIO

You can listen to web radio programs using M-crew Server Ver. 2.5 and internet access. Preset web radio stations on your computer first.



- 1** Start up your desired media server, and select the DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT) function on the AV system with DIGITAL MEDIA PORT interface (Sony DAV series, etc.).
- 2** Press WEB RADIO.
“A” appears.
- 3** Press + or – repeatedly until the desired station appears.

- 4** Press **◀◀** or **▶▶** repeatedly until the desired program appears.



To stop web radio program

Press **■**.

To edit web radio stations

You can edit web radio stations only on the M-crew Server Ver. 2.5.

For details, refer to “Editing Preset Radio Stations” of the “M-crew Server Ver. 2.5” Help contained on the supplied CD-ROM.

Notes

- You cannot use the web radio function with a media server other than the supplied M-crew Server Ver. 2.5.
- If the web radio sound cannot be heard from the connected AV system, check whether the sound can be heard using M-crew Server Ver. 2.5 on the computer.
- The **||**, **◀◀** and **▶▶** buttons are not available for this function.
- For details on internet access and settings, refer to the operation manual supplied with your computer or contact your internet provider.
- Depending on the status of the web radio station and the Internet connection, the following may occur:
 - It takes a while before starting playback.
 - Sound skips during playback.
 - Sound stops.

Tip

You can also control the web radio using the on-screen display (page 29).

Operating the Unit by the Connected AV System

Operating the unit by the AV system's buttons and remote

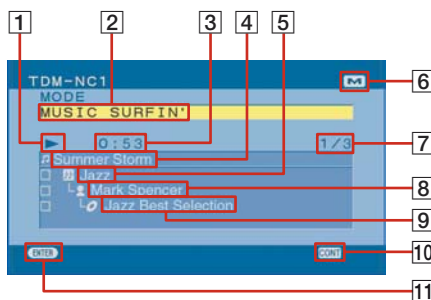
You can operate the unit by the connected AV system's buttons and remote.

To	Do this
Play	Press ▶ .
Pause	Press . Press again to resume play.
Stop play	Press ■ .
Select a track	Press ◀◀ / ▶▶ .
Find a point in a track	Press ◀◀ / ▶▶ .

Operating by the on-screen display

You can operate the unit from the on-screen display connected to the AV system (MUSIC SURFIN', PLAYLIST and WEB RADIO functions only).

To display the on-screen display on TV, set the connected AV system's function to DIGITAL MEDIA PORT (DMPort), and set the TV's function to AV system.

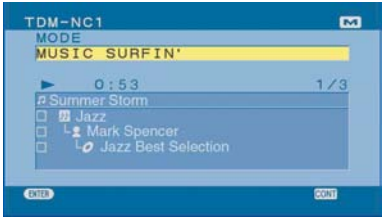


- Playback status
- Selected mode

- 3 Elapsed time
- 4 Track name
- 5 Genre name
- 6 M-crew server status (this icon appears during connecting M-crew Server)
- 7 Currently playing track number/total number of tracks
- 8 Artist name
- 9 Album name
- 10 Current settings (SHUF: Shuffle, CONT: Continue, ↺: Repeat all, ↻: Repeat one)
- 11 Guide message

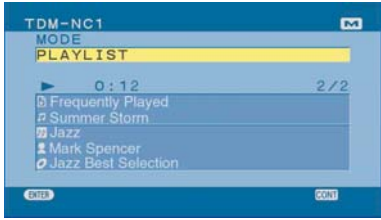
To	Do this
Move a cursor	Press ↑/↓ .
Confirm	Press ENTER .
Cancel	Press RETURN .

To enjoy MUSIC SURFIN' using the on-screen display



- 1 Press **↑/↓** to select [MODE].
- 2 Press **ENTER** to open the list.
- 3 Press **↑/↓** to select [MUSIC SURFIN'] from the list, then press **ENTER**.
- 4 Press **↑/↓** to select search criteria (GENRE, ARTIST or ALBUM).
- 5 Press **ENTER** to open the list.
- 6 Press **↑/↓** to select a desired item.
- 7 Press **ENTER** to start playback.

To enjoy PLAYLIST using the on-screen display



- 1 Press **↑/↓** to select [MODE].
- 2 Press **ENTER** to open the list.
- 3 Press **↑/↓** to select [PLAYLIST] from the list, then press **ENTER**.
- 4 Press **↑/↓** to select desired playlist.
- 5 Press **ENTER** to start playback.

Note

You cannot edit playlists using the on-screen display.

To enjoy WEB RADIO using the on-screen display



- 1 Press **↑/↓** to select [MODE].
- 2 Press **ENTER** to open the list.
- 3 Press **↑/↓** to select [WEB RADIO] from the list, then press **ENTER**.
- 4 Press **↑/↓** to select desired web radio program.
- 5 Press **ENTER** to start the program.

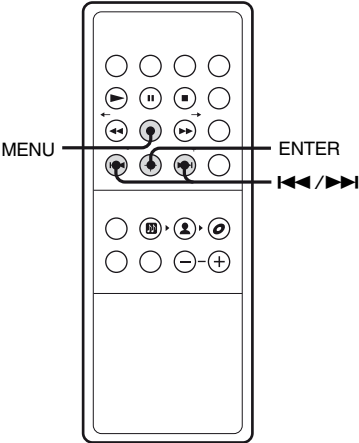
Note

You cannot edit web radio programs using the on-screen display.

Advanced Network Settings

Using the network menu

By using the network menu, you can make various settings on network.



- 1 Press MENU.
- 2 Press I◀◀ or ▶▶I repeatedly to select the item that you want to set.

Item	See
PARTY MODE?	“Listening to the same music in different rooms” (page 26).
SERVER?	“Selecting another server” (page 31).
NET SETUP?	“Making network settings manually” (page 32).
Wi-Fi SETUP?	“Case B: Wireless connection (setting up by the unit)” (page 17).
RESTART?	“Restarting the network unit” (page 32).
SETUP BY PC?	“Case C: Wireless connection (setting up by the computer)” (page 18).
REGISTER?	“Registering the TDM-NC1 on your computer manually” (page 33).
NET INFO?	“Checking network settings” (page 33).

Item	See
VERSION?	(Confirm the TDM-NC1 firmware version)

- 3 Press ENTER.

To turn off the network menu

Press MENU repeatedly until you exit the network menu.

Selecting another server

- 1 Select “SERVER?” in the network menu (page 31), then press ENTER.
- 2 Press I◀◀ or ▶▶I repeatedly to select the desired media server, then press ENTER.

Note
You can select the server from up to 10 servers.

Making network settings manually

By default the TDM-NC1 acquires an IP address automatically. Use the following procedure to specify an IP address, if necessary. Note that when the TDM-NC1 is used in an environment containing a router with DHCP, you should not need to specify the IP address of the TDM-NC1.

- 1** Select “NET SETUP?” in the network menu (page 31), then press ENTER.
- 2** Press ◀◀ or ▶▶ repeatedly until “NET TYPE?” appears, then press ENTER.
- 3** Press ◀◀ or ▶▶ repeatedly until “MANUAL?” appears, then press ENTER.
“IP ADDRESS?” appears.
- 4** Press ENTER again.
The currently set IP address appears.
- 5** Press ◀◀ or ▶▶ repeatedly to enter the numeric values of the IP address.
Press ◀◀ or ▶▶ repeatedly to select the digit that you want to set.
- 6** Press ENTER.
“SUBNET MASK?” appears.
- 7** Press ENTER again.
The currently set subnet mask appears.
- 8** Press ◀◀ or ▶▶ repeatedly to enter the numeric values of the subnet mask.
Press ◀◀ or ▶▶ repeatedly to select the digit that you want to set.
- 9** Press ENTER.
“GATEWAY?” appears.
- 10** Press ENTER again.
The current default gateway appears.
- 11** Press ◀◀ or ▶▶ repeatedly to enter the numeric values of the default gateway.
Press ◀◀ or ▶▶ repeatedly to select the digit that you want to set.
- 12** Press ENTER.

- 13** Turn off the connected AV system with DIGITAL MEDIA PORT interface (Sony DAV series, etc.).

- 14** Turn on the connected AV system.

To return to the automatic setting

- 1** Select “NET SETUP?” in the network menu (page 31), then press ENTER.
- 2** Press ◀◀ or ▶▶ repeatedly until “NET TYPE?” appears, then press ENTER.
- 3** Press ◀◀ or ▶▶ repeatedly until “AUTO?” appears, then press ENTER.
- 4** Turn off the connected AV system.
- 5** Turn on the connected AV system.

Restarting the network unit

Select “RESTART?” in the network menu (page 31), then press ENTER.

Naming the unit (My Name function)

You can name the units for identification. After naming a unit, the name will appear in the M-crew Server.

- 1** Press MENU.
- 2** Press ◀◀ / ▶▶ until “NET SETUP?” appears, then press ENTER.
- 3** Press ◀◀ / ▶▶ until “MY NAME?” appears, then press ENTER.
- 4** Press ◀◀ / ▶▶ to select a desired name from the preset names, then press ENTER.

Tip

You can also create an original name. Refer to “Additional Information” (page 37).

Registering the TDM-NC1 on your computer manually

When the unit is connected to your computer after installing the M-crew Server Ver. 2.5 software, the unit is registered automatically on your computer.

Register the unit on your computer manually for higher security.

1 Select “REGISTER?” in the network menu (page 31), then press ENTER.

The count down display appears in the display of the unit.

2 Click [Start] – [All programs] – [M-crew Server] – [TOOLS] – [EQUIPMENT LIST] in that order to display the screen on the M-crew Server Ver. 2.5.

For details, see the “M-crew Server Ver. 2.5” Installation Instructions included on the supplied CD-ROM.

3 During displaying the count down display, set “Equipment selection mode” to “Manual”, and then click [Add] on your computer.

The registration starts.

“Complete!” appears in the display of the unit when the registration is completed.

Notes

- When the registration is incomplete, “Incomplete!” appears in the display of the unit.
- Step 3 must be performed within 5 minutes after performing step 1.

Checking network settings

1 Select “NET INFO?” in the network menu (page 31), then press ENTER.

2 Press ◀◀ or ▶▶ repeatedly to select the item that you want to check, then press ENTER.

Each time you press ENTER, the display changes cyclically as follows:

NET TYPE? → AUTO* →

IP ADDRESS? → IP address* →

SUBNET MASK? → Subnet mask* →

GATEWAY? → Default Gateway* →

MAC ADDRESS? → MAC address →

SERVER NAME? → Connected server*

→ MY NAME? → Name assigned*

* The display may differ depending on the settings.

Troubleshooting

Problems and remedies

Should you encounter a problem with your system, do the following:

- 1 Make sure the DIGITAL MEDIA PORT cable of the unit is connected to the AV system with DIGITAL MEDIA PORT interface (Sony DAV series, etc.).
- 2 Find your problem in the troubleshooting checklist below and take the indicated corrective action.

If the problem persists after doing all of the above, consult your nearest Sony dealer. Note that if service personnel changes some parts during repair, these parts may be retained. When bringing the system in for repairs, be sure to bring in the entire system. This product is a system product, and the entire system is needed to determine the location requiring repair.

General

There is no sound.

- Check the connections.
- Check the connected AV system's volume.

There is severe hum or noise.

- Move the unit away from the source of noise.

The remote does not function.

- Remove the obstacle.
- Move the remote closer to the unit.
- Replace the CR2025 battery.
- Locate the unit away from the fluorescent light.

Network

The desired server cannot be found.

- Restart the computer.
- Check the WIRELESS/WIRED selector on the network unit.
- Check the network settings on your computer.
- Start up the server you want to use on your computer.
- Check the network settings on the unit side.
- Set the router or hub again correctly. For details, see the instruction manual of the router or hub.
- When setting a firewall other than that provided with the OS, refer to Troubleshooting in the "M-

crew Server Ver. 2.5" Installation Instructions included on the supplied CD-ROM.

- Reduce the number of servers that can be connected to 10 servers or less (page 31).
- Follow the procedure below and reconnect to the server.
 1. Press MENU.
 2. Select "SERVER?" in the network menu (page 31), then press ENTER.
 3. Press ◀◀/▶▶ repeatedly to select the desired media server, then press ENTER.

Tracks registered to a server cannot be selected by the unit.

- Track selection, playback and other operations on the unit side may not be possible for servers other than M-crew Server Ver. 2.5.

The sound skips.

- Sound skipping may occur in the following cases:
 - When music is being recorded onto the server
 - When the computer is running many applications
 - When the network status is crowded
 - When multiple unit systems are performing playback simultaneously
- When the computer and the wireless LAN router are connected by a wireless connection, change it to a wired connection.
- When the wireless LAN router and the unit are connected by a wireless connection, position the unit as close to the wireless LAN router as possible.

Track names are not displayed.

- Some types of input characters cannot be displayed by the unit, even if they can be registered and displayed on the server.

Operation commands take time.

- Depending on the condition of the server, it may take a while until operation proceeds. For example, when there is no response after pressing ◀◀/▶▶, keep pressing ◀◀/▶▶ for a while. Afterwards, operation should begin.

Wireless connection does not work well.

- Check that the wireless settings (SSID, Security mode, wireless network key) match the settings of your wireless LAN router.
- Check that your wireless LAN router uses the latest firmware version. If it is not the latest version, updating the firmware may improve the communication quality. For details, refer to the operation manual of your wireless LAN router.
- Make sure not to place the unit in a metallic TV stand, etc.

- Make sure not to place the unit too far from the wireless LAN router.
- Check your wireless LAN connection environment. You cannot use CH 12 and 13 (for European customers).
- If the electric wave is crossed with other wireless LAN waves, change the wireless channel.
- Check for obstacles (metallic wall, etc.) installed between the wireless access point and the unit. These obstacles shorten the wave's reach length.
- When using the PARTY MODE, using IEEE802.11g (wireless)/100BASE-TX (wired) for LAN connection is suggested.

If the unit still does not operate properly after performing the above measures, reset the unit as follows:

While the unit is 'on' (the unit is connected to an AV system), press RESET on the bottom of the unit using a fine-tipped tool (e.g. pencil, etc.).

The unit is reset to the factory settings. You should set the settings you made.

Messages

If a message appears while using the unit, follow the procedures below to correct the problem.

Network

Cannot Play

- Start up M-crew Server Ver. 2.5 and click [ERROR LOG] in the LAUNCHER window, or right-click the M-crew Server task tray icon* and select "ERROR LOG VIEWER", then check the error log.
- The track cannot be played in the following cases:
 - Sampling rate is other than 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz.
 - The track is not being streamed by linear PCM.
 - The track is other than one channel or two channel.
 - The track sampling bits are other than 16 bits.
 - The server status is busy.

Check Net

- Check that the network cable between the unit and the hub or router is firmly connected.
- Check that the hub or router is turned on.
- Set the wireless LAN router channel to any channel from CH1 to CH11. For details, refer to the operation manual of your wireless LAN router.
- The wireless signal is not strong enough. Move the unit closer to the wireless access point. If the unit is already close to the access point, check the configuration of the access point to ensure that the access point is sending a signal. Once the changes have been made to the access point, toggle the WIRELESS/WIRED selector to reconfigure setting.

IP Conflict

- Set the IP addresses of the unit and other devices on the network so that there is no duplication (page 32).

No Item

- Register the track as instructed by the operation manual of the connected server.
- Follow the procedure below and reconnect to the server.
 1. Press MENU.
 2. Select "SERVER?" in the network menu (page 31), then press ENTER.
 3. Press ◀◀/▶▶ repeatedly to select the desired media server, then press ENTER.

No Server/No response

- Restart the computer.
- Check the WIRELESS/WIRED selector on the unit.
- Start up the server. M-crew Server Ver. 2.5 can be started up by the following method:
Right-click the M-crew Server task tray icon*, then click [Start Music Service] in the menu.
- M-crew Server Ver. 2.5 may not be recognizing the unit. Follow the procedure below and check whether M-crew Server Ver. 2.5 is recognizing the unit:
 1. Click [Start] – [All Programs] – [M-crew Server] – [TOOLS] – [EQUIPMENT LIST] in that order.
 2. If the unit is not present in the list that appears in step 1, device registration must be performed. For details, see the “M-crew Server Ver. 2.5” Help or “M-crew Server Ver. 2.5” Installation Instructions within M-crew Server Ver. 2.5.
- When setting a firewall other than that provided with the OS, refer to Troubleshooting in the “M-crew Server Ver. 2.5” Installation Instructions included on the supplied CD-ROM.
- Perform the TCP/IP settings and wireless settings correctly for the unit and the computer (page 32).
- You may not have input the correct wireless network key. Try to input the wireless network key numbers/characters again.

Press MENU

- Follow the procedure below and reconnect to the server.
 1. Press MENU.
 2. Select “SERVER?” in the network menu (page 31), then press ENTER.
 3. Press ◀▶ repeatedly to select the desired media server, then press ENTER.

Server Err

- Follow the procedure below and reconnect to the server.
 1. Press MENU.
 2. Select “SERVER?” in the network menu (page 31), then press ENTER.
 3. Press ◀▶ repeatedly to select the desired media server, then press ENTER.


Server Close

- Start up the server. M-crew Server Ver. 2.5 can be started up by the following method:
Right-click the M-crew Server task tray icon*, then click [Start Music Service] in the menu.

- When you want to change the computer’s network settings, restart the server on your computer. This message disappears after a short time.

WebRadio Err

- Register a station that can be played back on M-crew Server Ver. 2.5.
- Connection may be difficult depending on the internet line status. Wait a bit and then perform the operation again.

* M-crew Server task tray icon is .



Additional Information

Explanation of wireless setup windows

Configure the unit to communicate on your wireless LAN network.

For how to display the wireless setup windows, see page 18.

Basic setup window

You can make the basic network settings here.



- ① Select an IP address acquisition method from the pull-down menu.

To acquire it from the DHCP server automatically, select [Auto (DHCP)]. To enter it manually, select [Manual (Static IP)].

Tip

If your wireless LAN router supports DHCP, select [Auto (DHCP)].

- ② When you select [Auto (DHCP)] in ①, setup is automatically completed.

When you select [Manual (Static IP)], you need to enter appropriate values by yourself.

Tips

- When you select [Auto (DHCP)], you cannot change the assigned values.
- When you select [Manual (Static IP)], see the operating instructions for the values to be entered.
- Enter decimal numbers from 0 to 255 for an IP address.

- ③ The MAC address of the unit is displayed.

- ④ The My Name of the unit is displayed.

The name you set on the unit appears. You can also edit/change the name here.

Tip

You can assign a name to the unit. The name appears in M-crew Server.

- ⑤ Cancel the settings.

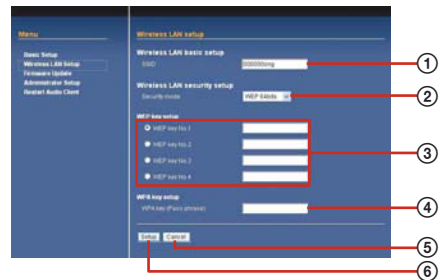
- ⑥ Click the button to confirm the set values.

If any of the set values is incorrect, a window appears.

Click [Setup] to show the set values. Correct them if necessary.

Wireless LAN setup window

You can make wireless LAN settings here.



- ① Enter the network name (SSID) of the wireless LAN router.

Be sure to enter the one used for your wireless LAN router.

“SSID” is an ID used to identify a wireless network.

- ② From the pull-down menu, select the security mode for your wireless LAN router.

Select one of the following;

No security
WEP 64bits
WEP 128bits
WPA (TKIP)
WPA (AES)
WPA2 (TKIP)
WPA2 (AES)

- ③ Enter a security key when you select [WEP 64bits] or [WEP 128bits] in ②.

Select the security key number and enter the security key for your wireless LAN router.

Enter either characters or hexadecimal numbers for the security key.

The security keys should be arbitrary characters and numbers.

The length of the security keys differs depending on the security mode you select. See the table below.

Input method/Number of the characters for security key

	WEP 64bits	WEP 128bits
Characters	5 (one-byte alphanumerics and/or symbols)	13 (one-byte alphanumerics and/or symbols)
Hexadecimal numbers	10 (0 to 9, A to F, a to f)	26 (0 to 9, A to F, a to f)

- ④Enter a pre-shared key when you select [WPA(TKIP)], [WPA(AES)], [WPA2(TKIP)], or [WPA2(AES)] in ②.

Enter the pre-shared key for your wireless LAN router.

The length of the key should be 8 to 64 characters.
If you input 64 characters, enter hexadecimal numbers (0 to 9, A to F, a to f).

Input method/Number of the characters for pre-shared key

Characters	8 to 63 (one-byte alphanumerics and symbols)
Hexadecimal numbers	64 (0 to 9, A to F, a to f)

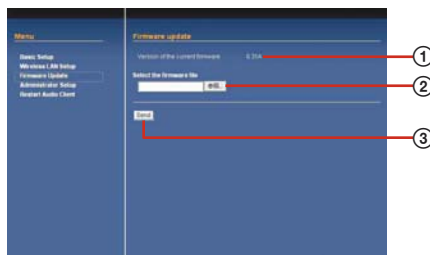
- ⑤Cancel the settings.
- ⑥Click the button to confirm the set values.
If any of the set values is incorrect, a window appears.
Click [Setup] to show the set values. Correct them if necessary.

Notes

- Use a security key or a pre-shared key that cannot be easily guessed.
- Periodically change the security key and the pre-shared key to ensure the network security.

Firmware update window

Update the firmware for the unit.



- ①The version of the current firmware is displayed.
- ②Select the firmware file you want to update.
Click [Browse] to show the window for selecting the firmware.
- ③Click the button to update.
If you select the right firmware, updating starts.
Click [Restart] when the update is completed.
If you select an incorrect firmware, click [Retry] and select the correct one.

Notes

- Do not restart, pull out the cable, or turn off the power of the connected AV system while updating the firmware.
- Check the following website for the unit firmware updates;

USA:

<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Canada:

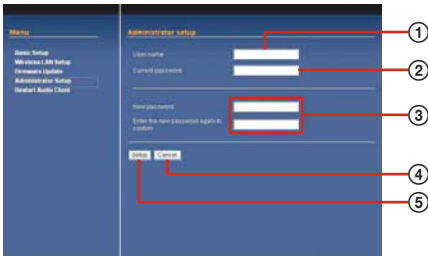
http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Europe:

<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

Administrator setup window

Set a user name and a password, or change the password you previously set.



①Enter a user name.

The maximum length of the user name should be 16 characters.

②Enter the current password.

For security reasons, do not use the same password as one you use for important items.

The maximum length of the password should be 16 characters.

③Enter a new password.

Enter the new password again to confirm.

The maximum length of the new password should be 16 characters.

④Cancel the settings.

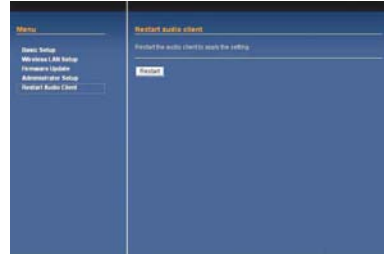
⑤Click the button to confirm the set values.

If any of the set values is incorrect, a window appears.

Click [Setup] to show the set values. Correct the values if necessary.

Restart audio client window

Restart the unit to apply your settings.



Tip

The settings will not become effective unless you restart the unit.

Glossary

AES (Advanced Encryption Standard)

An encryption protocol employed by the wireless LAN encryption systems WPA and WPA2. AES has more advanced security functions than TKIP.

Default gateway

When communicating with devices that exist on a different network, the data is first transferred to a node (relay point) called a gateway.

However, when the gateway to which the data should be transmitted is not known, the data is transferred to the most typical node called the default gateway.

DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)

A system for automatically allocating configuration data required for an Internet connection.

IP address

IP addresses usually comprise four groups of up to three digits each, separated by a period (such as 192.168.239.1). All devices on a network must have an IP address.

MAC address (Media Access Control Address)

A unique number set to identify a network interface on a network. A unique address is assigned to each interface connected to a network.

SSID (Service Set Identifier)

The name used by a wireless LAN to identify a specific network. The same SSID is set for both the wireless LAN router and the device with wireless LAN functions, and wireless communication is possible between devices with matching SSID.

Subnet mask

Part of an IP address that identifies the subnet, a smaller group on the network.

TKIP (Temporal Key Integrity Protocol)

An encryption protocol employed by the wireless LAN encryption systems WPA and WPA2. TKIP prevents decoding of encryption keys and spoofing, and has more advanced security functions than WEP.

WEP (Wired Equivalent Privacy)

A data encryption system employed by wireless LAN. WEP technology uses the same 64-bit or 128-bit encryption key for both devices communicating over a wireless LAN to prevent data from being decoded by other devices.

WPA (Wi-Fi Protected Access)

The wireless LAN encryption standard advocated by the wireless LAN industry group Wi-Fi Alliance. The WPA standard features stronger security than WEP.

WPA2 (Wi-Fi Protected Access 2)

The new wireless LAN encryption standard advocated by the wireless LAN industry group Wi-Fi Alliance. The WPA2 standard features even stronger security than WPA.

Precautions

On safety

Should any solid object or liquid fall into the system, unplug the system and have it checked by qualified personnel before operating it any further.

On placement

- Do not place the unit in an inclined position.
- Do not place the unit in locations where it is;
 - Extremely hot or cold
 - Dusty or dirty
 - Very humid
 - Subject to vibrations
 - Subject to direct sunlight
 - Subject to microwave.
- Use caution when placing the unit on surfaces that have been specially treated (with wax, oil, polish, etc.) as staining or discoloration of the surface may result.

On heat buildup

- Although the unit heats up during operation, this is not a malfunction.
- Place the unit in a location with adequate ventilation to prevent heat buildup in the unit.

If you have any questions or problems concerning your unit, please consult your nearest Sony dealer.

Cleaning the unit

Clean the unit, panel and controls with a soft cloth slightly moistened with mild detergent solution. Do not use any type of abrasive pad, scouring powder or solvent such as thinner, benzene or alcohol.

Specifications

Output

Audio: 1 Vrms (stereo, via
DIGITAL MEDIA PORT)
Video: 1 Vp-p 75 ohms (VIDEO
OUT jack or via DIGITAL
MEDIA PORT)

Network

Wired: Modular jack 10 BASE-T/
100 BASE TX

Wireless: Standard: IEEE802.11b/g
Channels: CH1 to CH11

General

Power requirements: DC IN: 5 V, 700 mA (via
DIGITAL MEDIA PORT)

Dimensions (w/h/d): Approx. 75 × 76 × 75 mm
(3 × 3 × 3 inches)

Mass: Approx. 0.3 kg (11 oz)

Cable length: 2 m (6 ft)

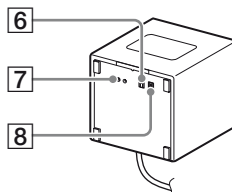
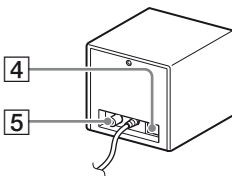
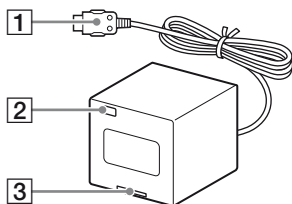
Design and specifications are subject to change without notice.

List of button locations and reference pages

Unit

- 1** DIGITAL MEDIA PORT cable (15)
- 2** Remote sensor (14)
- 3** Network illumination (21)
- 4** LAN port (8)

- 5** VIDEO OUT jack (15)
- 6** NTSC/PAL selector (16)
- 7** RESET hole (35)
- 8** WIRELESS/WIRED selector (17)

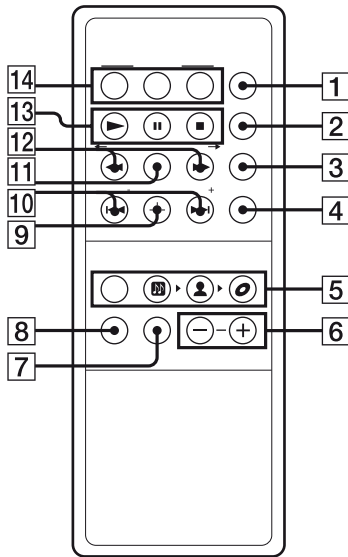


Remote control

Buttons for network unit

- 1 DISPLAY (27)
 - 2 TIME (27)
 - 3 REPEAT (22)
 - 4 PLAY MODE (22)
- MUSIC SURFIN'
- 5 ALL (22)
 - 5 GENRE (22)
 - 5 ARTIST (22)
 - 5 ALBUM (22)
 - 6 +/- (select item) (16, 20, 22, 24, 25, 28)
 - 7 WEB RADIO (28)
 - 8 PLAYLIST (24, 25)
 - 9 ENTER (16, 20, 25, 26, 31)

- 10 ◀◀/▶▶ (go back/go forward) (16, 20, 22, 26, 31)
 - 11 MENU (16, 26, 31)
 - 12 ◀◀/▶▶ (rewind/fast forward) (16, 22)
 - 13 ▶ (play) (20, 22, 25)
 - 13 || (pause) (22, 25)
 - 13 ■ (stop) (22, 28)
- FAVORITE
- 14 CALL (25)
 - 14 ADD (25)
 - 14 DEL (25)



AVERTISSEMENT

Ce produit n'est destiné qu'à une utilisation intérieure. N'installez pas l'appareil dans un endroit exigu tel qu'une bibliothèque ou un meuble encastré.

La plaque signalétique se trouve sur la face inférieure de l'appareil.

ATTENTION

La pile peut exploser si elle n'est pas correctement remplacée. N'utilisez qu'une pile de type identique à la pile d'origine ou d'un type équivalent recommandé par le fabricant. Respectez les instructions du fabricant pour la mise au rebut de la pile.



Ne jetez pas les piles avec les ordures ménagères. Débarassez-vous en correctement comme des déchets chimiques.

Les piles ou les appareils contenant des piles ne doivent pas être exposés à une chaleur excessive comme aux rayons du soleil, à du feu, etc.

Avis aux utilisateurs de l'Europe



Par la présente Sony Corporation déclare que l'appareil TDM-NC1 Wireless Network Audio Adapter est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE. Pour toute information complémentaire, veuillez consulter l'URL suivante :

<http://www.compliance.sony.de/>

Ce produit est prévu pour être utilisé dans les pays suivants :

Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord, Irlande, République fédérale d'Allemagne, République de Pologne, République de Hongrie, République tchèque, République slovaque, République italienne, Royaume de Suède, Royaume de Danemark, République de Finlande, Royaume de Norvège, République de Lituanie, République de Lettonie, République d'Estonie, Royaume des Pays-Bas, Royaume d'Espagne, République hellénique, Roumanie, République de Slovaquie, République française, Royaume de Belgique, République portugaise, Confédération suisse, République d'Autriche, République de Turquie



Traitement des appareils électriques et électroniques en fin de vie (Applicable dans les pays de l'Union Européenne et aux autres pays européens disposant de systèmes de collecte sélective)

Ce symbole, apposé sur le produit ou sur son emballage, indique que ce produit ne doit pas être traité avec les déchets ménagers. Il doit être remis à un point de collecte approprié pour le recyclage des équipements électriques et électroniques. En s'assurant que ce produit est bien mis au rebut de manière appropriée, vous aiderez à prévenir les conséquences négatives potentielles pour l'environnement et la santé humaine. Le recyclage des matériaux aidera à préserver les ressources naturelles. Pour toute information supplémentaire au sujet du recyclage de ce produit, vous pouvez contacter votre municipalité, votre déchetterie ou le magasin où vous avez acheté le produit.

Le fabricant de ce produit est Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japon. Le représentant autorisé pour les questions de compatibilité électromagnétique (EMC) et la sécurité des produits est Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Allemagne. Pour toute question relative au SAV ou à la garantie, merci de bien vouloir vous référer aux coordonnées contenues dans les documents relatifs au SAV ou la garantie.

Avis aux utilisateurs des du Canada

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Cet appareil est conforme au RSS-Gen des règlements IC. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne peut pas provoquer d'interférences nuisibles et (2) cet appareil doit accepter toute interférence susceptible de provoquer un fonctionnement non souhaité.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements d'IC définies pour les appareils non commandés et est conforme à la RSS-102 des Règles d'exposition aux hautes fréquences d'IC. Cet équipement doit être situé et utilisé à 20 cm minimum d'un radiateur et de toute personne (à l'exception des extrémités : mains, poignets, pieds et chevilles).

A propos des droits d'auteur

- M-crew Server et le logo M-crew Server sont des marques ou des marques déposées de Sony Corporation.
- Microsoft, Windows, Windows Vista et Windows Media sont des marques ou des marques déposées de Microsoft Corporation aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Toutes les autres marques et marques déposées sont des marques ou des marques déposées de leurs détenteurs respectifs. Dans ce manuel, les sigles TM et ® ne sont pas spécifiés.
- Adobe, le logo Adobe et Reader sont des marques déposées ou des marques d'Adobe Systems Incorporated aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays.

Table des matières

A propos du manuel du TDM-NC1.....	4
Aperçu	5

Mise en service

ETAPE ① : Vérification des pièces fournies.....	9
ETAPE ② : Installation du logiciel M-crew Server Ver. 2.5 fourni.....	9
ETAPE ③ : Réglage des paramètres DOSSIERS À LIEN AUTO.....	11
ETAPE ④ : Réglage des paramètres du pare-feu Windows.....	12
ETAPE ⑤ : Réglage des paramètres du pare-feu du logiciel de sécurité	12
ETAPE ⑥ : Installation du TDM-NC1	13
ETAPE ⑦ : Connexion du TDM-NC1 au réseau.....	15
ETAPE ⑧ : Vérification du fonctionnement.....	19

Ecoute de musique

Enregistrement des plages dans M-crew Server Ver. 2.5	21
Ecoute de musique stockée sur votre ordinateur	21
— MUSIC SURFIN®	
Ecoute de musique d'une liste de lecture.....	23
— PLAYLIST	
Ecoute de musique d'une liste de lecture de plages favorites.....	24
— Enregistrement d'une FAVORITE PLAYLIST/Lecture d'une FAVORITE PLAYLIST	
Ecoute de la même musique dans différentes pièces.....	25
— PARTY MODE	
Visualisation des informations sur l'affichage	26

Ecoute de la radio Internet

Ecoute de la radio Internet à l'aide de M-crew Server Ver. 2.5.....	27
— WEB RADIO	

Commande de l'unité via le système AV connecté

Commande de l'unité via les touches et la télécommande du système AV	28
Utilisation via l'affichage à l'écran.....	28

Paramètres Réseau Avancés

Utilisation du menu Network	30
Sélection d'un autre serveur	30
Paramétrage manuel du réseau	31
Redémarrage de l'unité réseau	31
Dénomination de l'unité (Fonction My Name)	32
Enregistrement manuel du TDM-NC1 sur votre ordinateur.....	32
Vérification des paramètres réseau	33

Dépannage

Problèmes et remèdes.....	34
Messages	35

Informations supplémentaires

Explication des fenêtres de configuration du réseau sans fil.....	37
Glossaire.....	40
Précautions	41
Spécifications	41
Liste des emplacements des touches et pages de référence.....	42

Rendez-vous sur le site Web suivant pour connaître les dernières informations concernant le TDM-NC1, la FAQ (Foire aux questions) et les mises à jour du firmware ;

Etats-Unis :
<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Canada :
http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Europe :
<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

A propos du manuel du TDM-NC1

Le TDM-NC1 est livré avec les manuels ci-dessous.
Consultez-les selon les besoins de l'utilisation.

Guide d'installation rapide du TDM-NC1

Ce guide explique comment installer M-crew Server et configurer le TDM-NC1.

Mode d'emploi du TDM-NC1 (ce manuel)

Ce manuel est inclus sur le CD-ROM fourni.
Il décrit les opérations du TDM-NC1.
Ces opérations sont principalement décrites en utilisant la télécommande.

Instructions d'installation de « M-crew Server Ver. 2.5 »

Ces Instructions d'installation se trouvent sur le CD-ROM fourni.
Il explique comment installer le logiciel « M-crew Server Ver. 2.5 » fourni sur votre ordinateur.

Aide de « M-crew Server Ver. 2.5 »

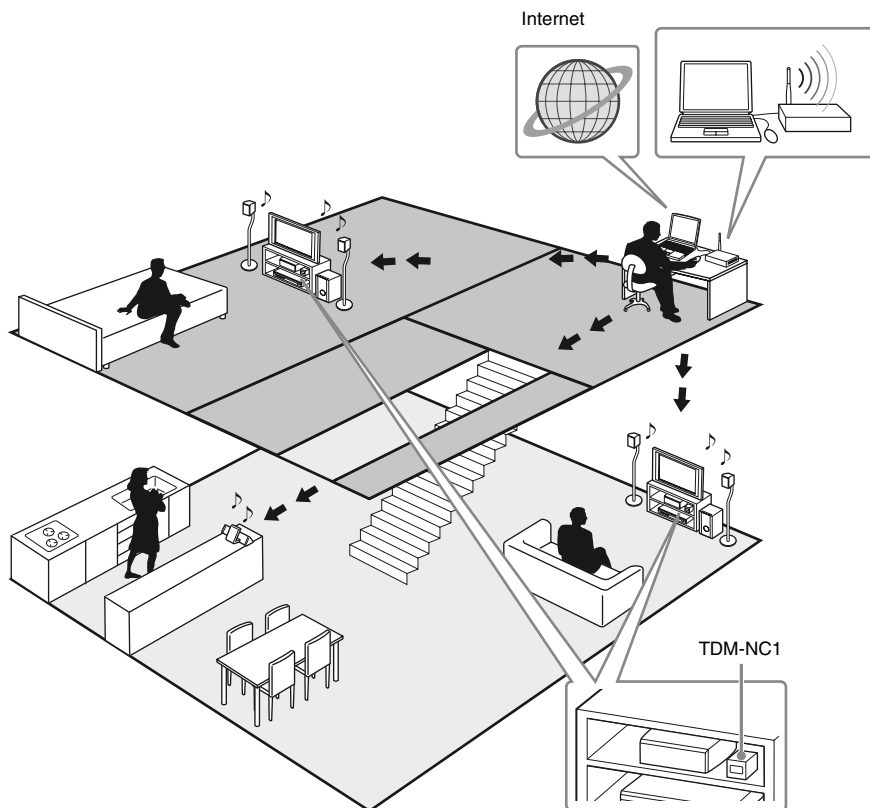
Ce manuel d'aide ne peut être utilisé qu'une fois le logiciel « M-crew Server Ver. 2.5 » installé.
Il explique les opérations du logiciel « M-crew Server Ver. 2.5 » se trouvant sur le même CD-ROM.

Ecoute de musique stockée sur votre ordinateur

En connectant le TDM-NC1 et un système AV avec interface DIGITAL MEDIA PORT (Sony DAV, etc.), vous pouvez bénéficier des fonctions suivantes.

- Vous pouvez écouter de la musique stockée sur votre ordinateur en utilisant l'appareil.
- Vous pouvez utiliser la fonction MUSIC SURFIN* pour écouter facilement les plages inscrites dans M-crew Server* (page 21).
- Vous pouvez inscrire la plage actuelle dans votre liste de lecture favorite et écouter ces plages en utilisant les commandes rapides et faciles à distance (page 23).
- Pour les ordinateurs avec une connexion Internet, vous pouvez également écouter des stations de radio Internet (page 27).
- Si vous disposez de plusieurs TDM-NC1/CPF-IX001, vous pouvez écouter la même musique dans différentes pièces (PARTY MODE, page 25).
- Vous pouvez contrôler l'appareil à l'aide de la télécommande du système AV et des touches du système pour les fonctions de base (lecture, arrêt, etc.) (page 22).
- Vous pouvez sélectionner de la musique à partir du téléviseur connecté à un système AV (Fonction d'affichage à l'écran, page 28).

* Le logiciel M-crew Server est une application informatique qui permet d'écouter, via l'unité, des fichiers musicaux stockés sur un ordinateur.



Remarque

Si vous effectuez une opération (enregistrement, importation de fichier, utilisation d'autres applications, etc.) qui place une charge sur l'ordinateur serveur pendant la lecture d'une plage inscrite dans l'ordinateur serveur, le son peut sauter. Le son peut aussi sauter selon l'état du réseau.

Connexion de l'appareil au réseau

Vous pouvez connecter l'appareil à votre ordinateur à l'aide du port Ethernet de votre ordinateur, d'un routeur doté d'un commutateur réseau intégré, d'un appareil de mise en réseau ou d'un routeur LAN sans fil.

La méthode de connexion peut varier en fonction de votre réseau. La connexion à un ordinateur est décrite ici à titre d'exemple.

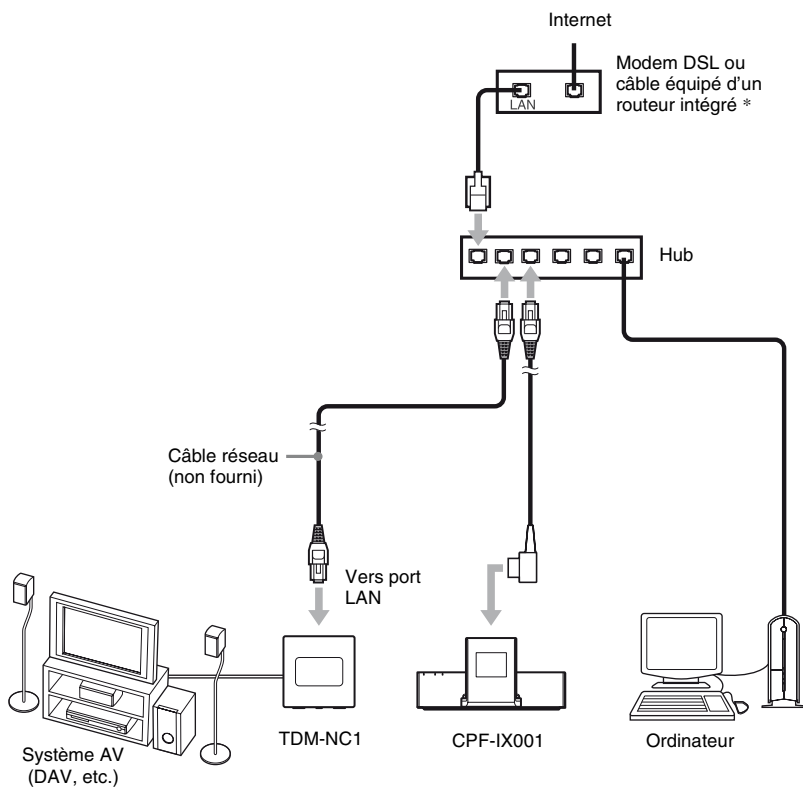
Accessoires et équipement requis (non fournis)

- Ordinateur* (Windows Vista Ultimate, Windows Vista Business, Windows Vista Home Premium, Windows Vista Home Basic, Windows XP Home Edition (SP2 ou supérieur), Windows XP Professional (SP2 ou supérieur), Windows XP Media Center Edition 2004 (SP2 ou supérieur), Windows XP Media Center Edition 2005 (SP2 ou supérieur)). Pour plus d'informations sur la configuration requise, reportez-vous aux instructions d'installation de M-crew Server.
- Point d'accès sans fil (Pour une connexion sans fil. Compatible avec IEEE 802.11g/b. Le TDM-NC1 ne peut pas utiliser un réseau ad hoc sans fil.)
- Câble Ethernet (Pour connexion câblée. Le TDM-NC1 est compatible avec un câble croisé et un câble droit.)
- Système AV avec interface DIGITAL MEDIA PORT (Sony DAV, etc.)

* Le TDM-NC1 n'est pas compatible avec Microsoft Windows 3.1, Windows 95, Windows 98, Windows Me, Windows NT, Windows 2000 Professional, Windows XP (antérieur à SP2), Windows Vista Starter Edition ou Windows Vista Enterprise.

Connexion câblée

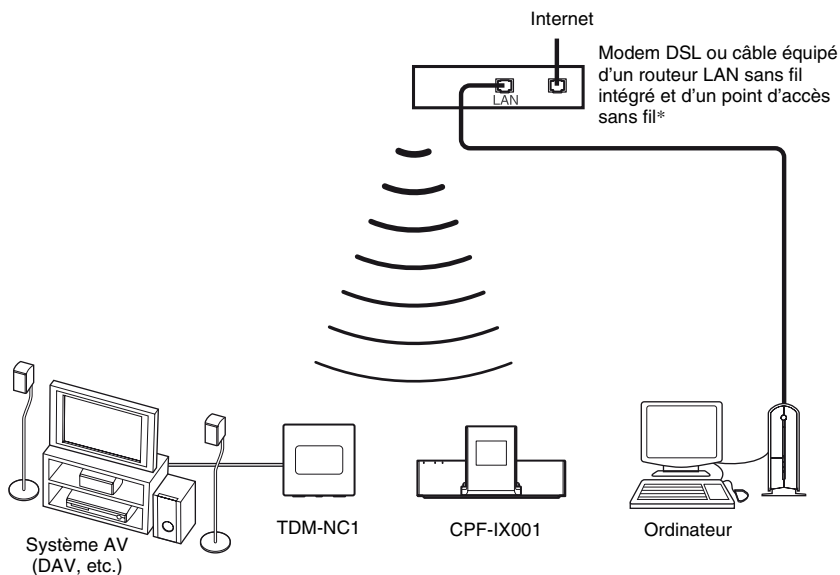
Exemple : Modem DSL ou câble équipé d'un routeur intégré (sans ports de commutation réseau)



* Les connexions peuvent varier en fonction de votre réseau.

Connexion sans fil

Exemple : Routeur LAN sans fil et modem DSL ou câble



* Les connexions peuvent varier en fonction de votre réseau.

Si votre modem n'est pas équipé d'une fonction sans fil, vous avez besoin d'un point d'accès sans fil.

Mise en service

La procédure d'installation est la suivante.

Vérification des pièces fournies (ETAPE ①)



Installation de M-crew Server (ETAPES ② – ③)



Réglage des paramètres du pare-feu Windows (ETAPE ④)



Réglage des paramètres du pare-feu du logiciel (ETAPE ⑤)



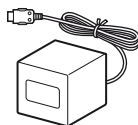
Installation du TDM-NC1 (ETAPES ⑥ – ⑦)



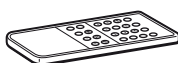
Vérification du fonctionnement (ETAPE ⑧)

ETAPE ① : Vérification des pièces fournies

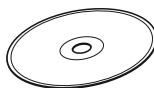
Unité



Télécommande (RM-ANU010) avec pile



CD-ROM du mode d'emploi du TDM-NC1/logiciel
M-crew Server Ver. 2.5



Guide d'installation rapide

ETAPE ② : Installation du logiciel M-crew Server Ver. 2.5 fourni

Vous devez tout d'abord installer le logiciel M-crew Server Ver. 2.5 fourni sur votre ordinateur. Pour plus d'informations sur l'installation, consultez le manuel d'installation de « M-crew Server Ver. 2.5 » sur le CD-ROM fourni.

L'installation peut prendre un certain temps. Cela dépend de l'environnement. Une barre de progression s'affiche pendant que l'installation est en cours. Attendez que l'installation soit terminée.

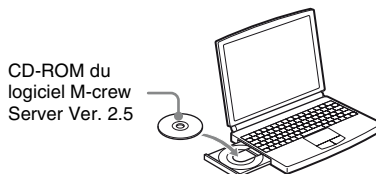
Remarque pour les utilisateurs du NAS- CZ1/CPF-IX001

Installez M-crew Server Ver. 2.5 sans désinstaller M-crew Server Ver. 1.0 ou 2.0. Les informations de contenu peuvent être utilisées après l'installation de M-crew Server Ver. 2.5.

1 Mettez votre ordinateur sous tension et connectez-vous comme administrateur.

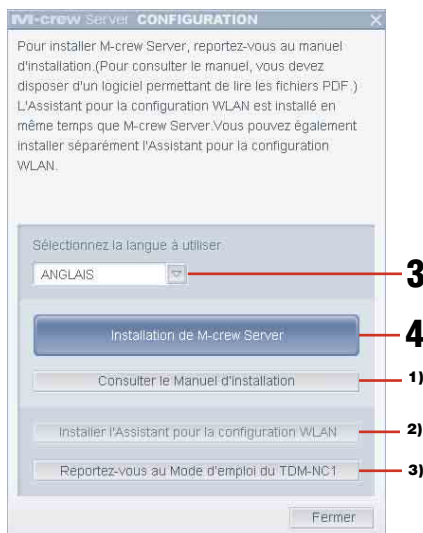
Patiencez pendant que Windows se charge.

2 Insérez le CD-ROM fourni dans le lecteur de CD-ROM de votre ordinateur.



CD-ROM du
logiciel M-crew
Server Ver. 2.5

La fenêtre « M-crew Server CONFIGURATION » s'affiche.



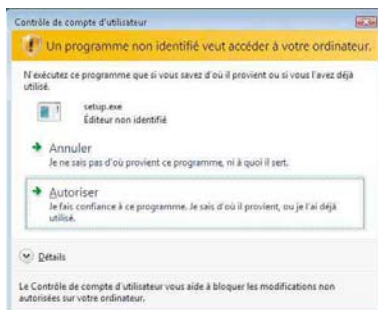
- 1) Cliquez pour afficher les instructions d'installation de M-crew Server.
- 2) Cliquez pour lancer l'Assistant pour la configuration WLAN.
- 3) Cliquez pour afficher le Mode d'emploi du TDM-NC1 (le présent manuel).

Remarques

- Si la fenêtre ne s'ouvre pas, double-cliquez sur l'icône Setup.exe du CD-ROM.
- Alors que l'installation est toujours en cours, ne l'interrompez pas et ne retirez pas le CD-ROM hors du lecteur de CD-ROM. Cela risquerait d'empêcher l'installation ultérieure du logiciel.

Pour les utilisateurs de Windows Vista

La fenêtre « Exécution automatique » apparaît, cliquez sur [Run setup.exe] pour installer le programme. Ensuite, la fenêtre « Contrôle de compte d'utilisateur » s'affiche. Cliquez sur [Autoriser]. Si vous cliquez sur [Annuler], vous ne pourrez pas démarrer l'installation.



- 3 Sélectionnez la langue à utiliser.
- 4 Cliquez sur [Installation de M-crew Server].

L'installation commence. Suivez les instructions à l'écran.

Remarques

- Si « .NET Framework » (2.0 ou ultérieur) n'est pas installé sur votre ordinateur, la fenêtre « .NET Framework Installateur » apparaît. Cliquez sur [Installer] pour installer « .NET Framework 2.0 » et suivez les instructions affichées.
- Une fenêtre d'avertissement peut apparaître durant l'installation de Windows Media Format SDK 9.5.



Pour poursuivre l'installation, cliquez sur [OK]. Pour plus de détails, référez-vous aux instructions d'installation du M-crew Server « Installation de M-crew Server ».

- 5 Une fois l'installation terminée, cliquez sur [Redémarrer] pour redémarrer votre ordinateur.

Après avoir redémarré votre ordinateur, la fenêtre « CONFIGURATION DES DOSSIERS À LIEN AUTO » s'affiche automatiquement.

ETAPE ③ : Réglage des paramètres DOSSIERS À LIEN AUTO

Lorsque les paramètres DOSSIERS À LIEN AUTO sont complets, tous les fichiers musicaux pris en charge dans le dossier et le sous-dossier qui existent sur le chemin indiqué dans la fenêtre sont automatiquement importés vers M-crew Server.

Si de nombreux morceaux sont enregistrés sur votre ordinateur, le temps de chargement peut être plus long.



Remarque

Si la fenêtre « CONFIGURATION DES DOSSIERS À LIEN AUTO » n'apparaît pas automatiquement après que l'ordinateur ait redémarré, cliquez sur [Démarrer] - [Tous les programmes] - [M-crew Server] - [OUTILS] – [AUTO LINK] dans cet ordre. Dans ce cas, [Suivant] et [Sauter] deviennent [OK] et [Annuler].

1 Cliquez pour activer la case à cocher en regard du chemin du répertoire qui contient les fichiers à charger.

Cliquez à nouveau pour désactiver les cases à cocher en regard des chemins qui ne doivent pas être chargés.

Conseil

Les sous-dossiers du dossier sélectionné sont également soumis à la fonction AUTO LINK.

2 Cliquez sur [Suivant].

Les fichiers musicaux situés dans le(s) chemin(s) d'accès sélectionné(s) sont automatiquement chargés.

Pour les utilisateurs de Windows Vista

La fenêtre « Contrôle de compte d'utilisateur » s'affiche. Cliquez sur [Autoriser]. Si vous cliquez sur [Annuler], vous ne pourrez pas démarrer l'installation.

Remarque

Tous les fichiers musicaux pris en charge situés dans le chemin indiqué dans la fenêtre sont automatiquement importés vers M-crew Server.

Si la fenêtre « Alerte de sécurité Windows » apparaît

Cliquez sur [Débloquer] pour débloquer le programme.

Veillez à ce que la « M-crew Server task tray icon » apparaisse dans « Nom », puis cliquez sur [Débloquer]. Si vous cliquez sur [Maintenir le blocage], vous ne pourrez pas utiliser M-crew Server. Pour plus de détails, reportez-vous à la section « Enregistrement manuel du TDM-NC1 sur votre ordinateur » des instructions d'installation de M-crew Server.

Dans certains cas, la fenêtre « Alerte de sécurité Windows » apparaît à l'« ETAPE ④ : Réglage des paramètres du pare-feu Windows » (page 12).



ETAPE ④ : Réglage des paramètres du pare-feu Windows

Ce réglage ouvre le pare-feu Windows afin que vous puissiez écouter des fichiers musicaux stockés sur votre ordinateur via l'unité.

La fenêtre « PARAMÈTRES ICF » s'affiche.



Remarque

Si la fenêtre « PARAMÈTRES ICF » n'apparaît pas automatiquement, cliquez sur [Démarrer] – [Tous les programmes] - [M-crew Server] - [OUTILS] - [Paramètres ICF] dans cet ordre.

Pour les utilisateurs de Windows Vista

La fenêtre « Contrôle de compte d'utilisateur » s'affiche. Cliquez sur [Autoriser]. Si vous cliquez sur [Annuler], vous ne pourrez pas démarrer l'installation.

1 Cliquez sur [Activer].

« Activer » ou « Désactiver » s'affiche pour chaque élément. Si « Désactiver » apparaît, cliquez sur [Activer] à plusieurs reprises jusqu'à ce que « Activer » apparaissent pour tous les éléments d'état.

2 Cliquez sur [Fermer].

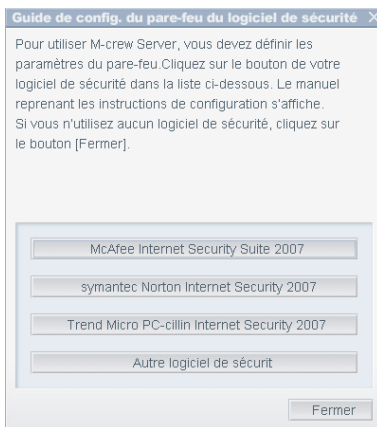
La fenêtre « Guide de config. du pare-feu du logiciel de sécurité » apparaît automatiquement.

ETAPE ⑤ : Réglage des paramètres du pare-feu du logiciel de sécurité

Si un logiciel anti-virus disponible dans le commerce est installé sur votre ordinateur, ce réglage ouvre le pare-feu.

La fenêtre « Guide de config. du pare-feu du logiciel de sécurité » s'affiche.

Si le logiciel de sécurité n'est pas installé sur votre ordinateur, cliquez sur [Fermer], puis passez à l'ETAPE ⑥.



1 Cliquez sur votre logiciel de sécurité.


Le navigateur Web est activé et le guide de configuration de votre logiciel de sécurité s'affiche. Si votre logiciel de sécurité ne figure pas dans la liste, cliquez sur [Autre logiciel de sécurité].

Remarque

Pour afficher le guide (dans le navigateur Web), votre ordinateur doit être connecté à Internet.

2 Suivez le message à l'écran.

Remarque

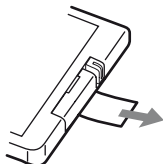
Après avoir installé M-crew Server, l'icône  apparaît dans la barre des tâches (page 36).

ETAPE ⑥ : Installation du TDM-NC1

Préparation de la télécommande

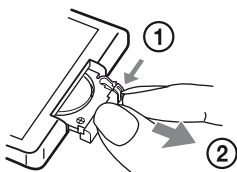
Retirez la languette isolante afin de permettre au courant de passer depuis la pile.

Il y a déjà une pile dans la télécommande.



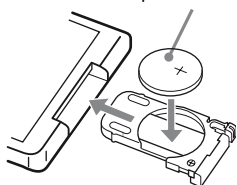
Pour remplacer la pile de la télécommande

1 Tirez le porte-pile et sortez-le.



2 Insérez une pile au lithium CR2025 neuve avec la marque + tournée vers le haut.

Une pile au lithium CR2025



3 Remettez le porte-pile en place.

Remarque

Si vous prévoyez que la télécommande restera longtemps inutilisée, retirez la pile pour éviter qu'elle ne coule et cause des dommages ou une corrosion.

Remarques sur la pile au lithium

- Gardez la pile au lithium hors de portée des enfants. Si la pile est accidentellement avalée, consultez immédiatement un médecin.
- Essuyez la pile avec un chiffon sec pour assurer un bon contact.
- Veillez à ce que la polarité soit correcte lors de la mise en place de la pile.
- Ne prenez pas la pile avec des pincettes métalliques. Ceci pourrait provoquer un court-circuit.

Conseil

Si la télécommande ne peut plus commander le TDM-NC1, remplacez la pile par une neuve.

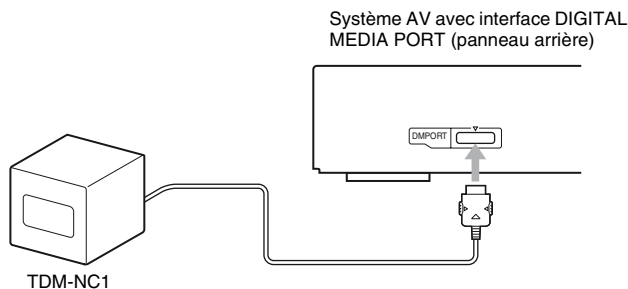
AVERTISSEMENT

La pile peut exploser si vous la malmenez.

Ne la rechargez pas, ne la démontez pas et ne la jetez pas au feu.

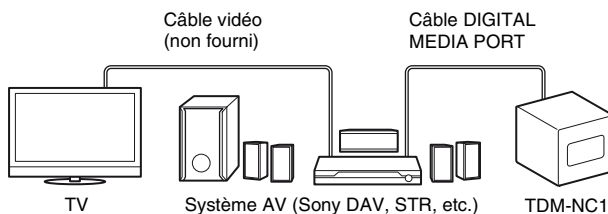
Installation du TDM-NC1

Connectez le DIGITAL MEDIA PORT de l'appareil à un système AV avec interface DIGITAL MEDIA PORT (Sony DAV, etc.).



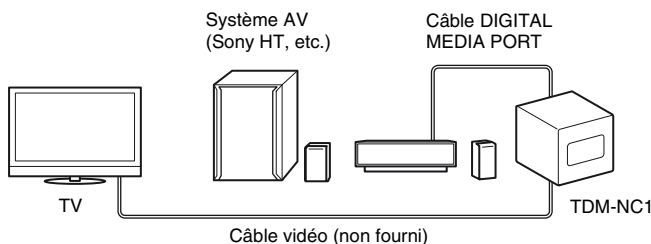
Exemples de connexion

Connexion à un système AV qui peut émettre des signaux vidéo lorsque le système est en fonction DMPORT



Connexion à un système AV qui ne peut pas émettre de signaux vidéo lorsque le système est en fonction DMPORT

Raccordez un câble vidéo (non fourni) à la prise VIDEO OUT de l'unité. Pour plus d'informations, reportez-vous au mode d'emploi de votre système AV.



Remarques

- L'unité se met automatiquement sous/hors tension chaque fois que le système AV connecté se met sous/hors tension.
- Lors de la connexion d'un câble vidéo à un téléviseur doté d'une prise SCART (EURO AV), utilisez un connecteur de conversion disponible dans le commerce.
- Lors de la connexion d'un câble vidéo (non fourni) à la prise VIDEO OUT de l'unité, aucune image ne provient du câble DIGITAL MEDIA PORT de l'unité.

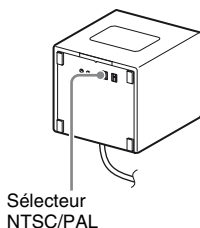
Pour connecter/déconnecter l'unité

Connexion

- 1 Connectez le câble DIGITAL MEDIA PORT de l'appareil au système AV avec interface DIGITAL MEDIA PORT (Sony DAV, etc.). Veillez à ce que le système AV soit hors tension avant d'effectuer la connexion.

Remarque

En fonction du système de télévision de votre zone, commutez le sélecteur NTSC/PAL au bas de l'unité.



- 2 Mettez sous tension le système AV connecté à l'unité et commutez la fonction du système AV sur DMPORT.

Déconnexion

Avant la déconnexion, mettez le système AV hors tension. Dans le cas contraire, cette unité ne peut pas sauvegarder correctement les paramètres.

ETAPE ⑦ : Connexion du TDM-NC1 au réseau

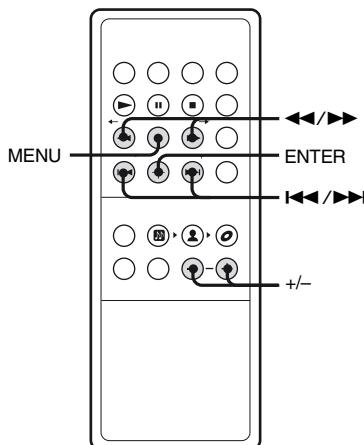
Sélectionnez votre paramètre réseau souhaité parmi les trois options suivantes.

- Paramètre câblé ➡ sélectionnez Cas A.
- Paramètre sans fil (mais l'unité n'est pas installée à proximité d'un ordinateur) ➡ sélectionnez Cas B.

Remarque

Vous pouvez configurer le paramètre sans fil en démarrant le navigateur de votre ordinateur. Voir Cas C (page 17). Si les paramètres de votre point d'accès sans fil sont appliqués sous l'un des paramètres suivants, vous devez sélectionner le Cas C.

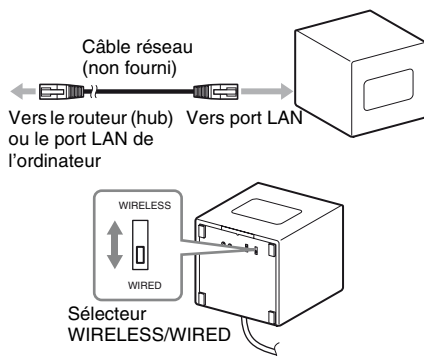
- Si vous définissez une clé réseau sans fil (clé WEP) autre que la « Clé WEP No. 1 ».
- Si vous définissez le SSID du point d'accès afin qu'il ne transmette pas (mode furtif).



Cas A : Connexion câblée

1 Connectez l'unité au réseau à l'aide d'une connexion câblée.

Connectez l'unité à votre routeur (hub) ou directement au port LAN de l'ordinateur. Utilisez le câble réseau (non fourni). Vérifiez que le sélecteur WIRELESS/WIRED de l'unité est réglé sur WIRED.



Remarques

- Lorsque vous utilisez l'unité avec une adresse IP fixe, reportez-vous à « Paramètres Réseau Avancés » (page 30).
- Lors de la connexion directe de l'unité à l'ordinateur, réglez l'adresse IP de l'ordinateur sur « Automatic Private IP Addressing ». Une fois l'ordinateur sous tension, « Configuring » s'affiche pendant quelques minutes dans la fenêtre d'affichage de l'unité.
- Dans certains cas, un message s'affiche dans la partie inférieure droite de l'ordinateur pour indiquer que la connexion est limitée ou qu'elle n'est pas disponible. Toutefois, cela n'empêche pas l'unité de fonctionner normalement.

2 Mettez le système AV sous tension et réglez la fonction du système AV sur DMPORT.

3 Accédez à l'ETAPE ⑧ (page 19).

Cas B : Connexion sans fil (paramétrer l'unité)

1 Réglez le sélecteur WIRELESS/WIRED de l'unité sur WIRELESS.

2 Mettez le système AV sous tension et réglez la fonction du système AV sur DMPORT.

3 Confirmez les paramètres de votre système sans fil.

Vérifiez les éléments suivants de votre routeur LAN sans fil pour définir les mêmes informations pour le TDM-NC1.

SSID (Nom de réseau sans fil) :

Si la sécurité de votre routeur LAN sans fil est activée,

Clé de réseau sans fil : _____

Conseils

- Pour plus de détails sur la vérification des paramètres du routeur LAN sans fil, reportez-vous au mode d'emploi de votre routeur LAN sans fil.
- Dans certains cas, le nom SSID et les nombres/caractères des clés réseau sont souvent indiqués sur le routeur LAN sans fil.
- Assurez-vous que votre routeur LAN sans fil utilise la dernière version du firmware. Pour plus d'informations, consultez le manuel d'utilisation du routeur LAN sans fil.

4 Appuyez sur MENU.

5 Appuyez sur ◀◀ ou ▶▶ à plusieurs reprises jusqu'à ce que « Wi-Fi SETUP? » apparaisse dans la fenêtre d'affichage de l'unité, puis appuyez sur ENTER.

« SSID? » apparaît.

6 Appuyez sur ENTER.

« Searching » apparaît.

7 Appuyez sur ◀◀ ou ▶▶ à plusieurs reprises jusqu'à ce que le nom SSID du routeur LAN sans fil apparaisse, puis appuyez sur ENTER.

Si vous définissez la clé réseau sans fil dans le paramètre LAN sans fil, « KEY? » apparaît. Appuyez sur ENTER.

Si vous ne définissez pas la clé réseau sans fil, l'unité redémarre. Accédez à l'ETAPE ⑧ (page 19).

8 Saisissez les nombres/caractères de la clé réseau sans fil.

Utilisez ◀◀ / ▶▶ pour choisir le caractère, ◀◀ / ▶▶ pour passer des chiffres saisis.

Vous pouvez également sélectionner les types de lettres à l'aide de +/-.

Les types de lettres varient comme illustré ci-dessous :

majuscule	↔	minuscule
↑		↓
espace	↔	symbole ↔ chiffre

9 Appuyez sur ENTER.

L'unité redémarre, accédez à l'ETAPE ⑧ (page 19).

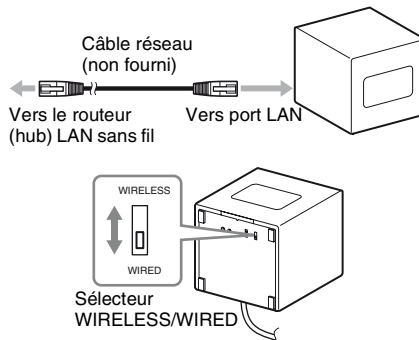
Remarque

Si vous définissez une clé réseau sans fil (clé WEP) autre que la « Clé WEP No. 1 », vous devez sélectionner la connexion du Cas C (page 17).

Cas C : Connexion sans fil (paramétrer l'ordinateur)

1 Connectez l'unité au réseau à l'aide d'une connexion câblée.

Connectez l'unité à votre routeur (hub) LAN sans fil ou directement au port LAN de l'ordinateur. Utilisez le câble réseau (non fourni). Vérifiez que le sélecteur WIRELESS/WIRED de l'unité est réglé sur WIRED.



Remarques

- Lorsque vous utilisez l'unité avec une adresse IP fixe, reportez-vous à « Paramètres Réseau Avancés » (page 30).
- Lors de la connexion directe de l'unité à l'ordinateur, réglez l'adresse IP de l'ordinateur sur « Automatic Private IP Addressing ». Une fois l'ordinateur sous tension, « Configuring » s'affiche pendant quelques minutes dans la fenêtre d'affichage de l'unité.
- Dans certains cas, un message s'affiche dans la partie inférieure droite de l'ordinateur pour indiquer que la connexion est limitée ou qu'elle n'est pas disponible. Toutefois, cela n'empêche pas l'unité de fonctionner normalement.

2 Mettez le système AV sous tension et réglez la fonction du système AV sur DMPORT.

3 Confirmez les paramètres de votre système sans fil.

Vérifiez les éléments suivants de votre routeur LAN sans fil pour définir les mêmes informations pour le TDM-NC1.
SSID (Nom de réseau sans fil) :

Si la sécurité de votre routeur LAN sans fil est activée,

Mode de sécurité : _____

Clé de réseau sans fil : _____

N° de clé de réseau sans fil (lors de l'utilisation du WEP) : _____

Conseils

- Pour plus de détails sur la vérification des paramètres du routeur LAN sans fil, reportez-vous au mode d'emploi de votre routeur LAN sans fil.
- Dans certains cas, le nom SSID et les chiffres/caractères des clés réseau sans fil sont indiqués sur le routeur LAN sans fil.
- Assurez-vous que votre routeur LAN sans fil utilise la dernière version du firmware. Pour plus d'informations, consultez le manuel d'utilisation du routeur LAN sans fil.

4 Appuyez sur MENU.

5 Appuyez plusieurs fois sur **◀◀** ou **▶▶** jusqu'à ce que « **SETUP BY PC?** » s'affiche, puis appuyez sur **ENTER**.

L'adresse IP apparaît dans l'affichage.

6 Démarrez le « **WLAN Setup Assistant** » sur votre ordinateur.

Sélectionnez [Démarrer] - [Tous les programmes] - [M-crew Server] - [OUTILS] - [Assistant pour la configuration WLAN].

7 Cliquez sur [Next].

Patiencez un moment pendant que l'Explorateur Internet démarre.

Remarque

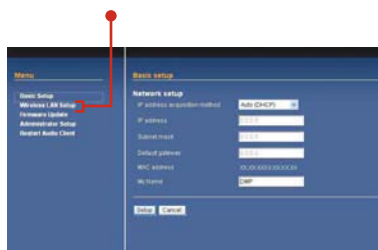
Si le navigateur Internet (Internet Explorer) ne démarre pas automatiquement, démarrez-le manuellement, puis saisissez l'adresse IP affichée sur l'unité dans la barre d'adresse du navigateur Web.

8 Saisissez le mot « **root** » dans la zone « **User name** ». Laissez la zone « **Password** » vierge, puis cliquez sur [OK] pour vous connecter.

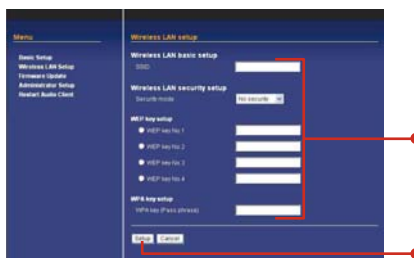


9 Sélectionnez la langue.

10 Cliquez sur « **Wireless LAN Setup** » dans le menu de votre ordinateur.



11 Saisissez le SSID, le mode sécurité et la clé réseau sans fil vérifiée à l'étape 3, puis cliquez sur [Setup].

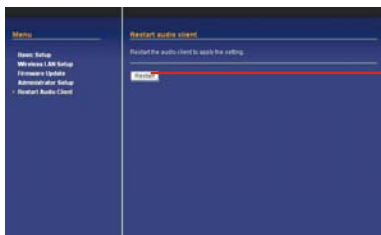


Conseils

- Lorsque vous utilisez la clé réseau sans fil (clé WEP), vérifiez que le numéro de clé du routeur LAN sans fil correspond au paramètre ci-dessus.
- Dans la plupart des cas, un seul numéro de clé réseau sans fil (clé WEP) est requis. Ajoutez-le alors à « Clé WEP No. 1 ».

12 Cliquez sur « **Restart Audio Client** » dans le menu.

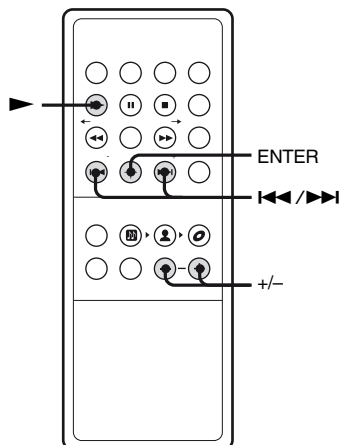
13 Cliquez sur [Restart].



14 Réglez le sélecteur WIRELESS/WIRED sur WIRELESS.

Accédez à l'ETAPE ⑧ (page 19).

ETAPE ⑧ : Vérification du fonctionnement



1 Vérifiez le message d'affichage de l'unité.

Le message « Configuring » apparaît, puis « Loading » s'affiche et disparaît. Accédez à l'étape 4.

Si « SERVER? » apparaît, accédez à l'étape 2.

Remarques

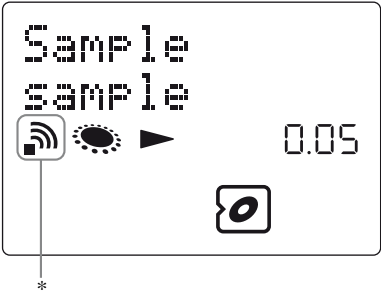
- Si « Check Net » apparaît, vérifiez les paramètres réseau à l'ETAPE ⑦. Ou, si le signal sans fil est faible ou hors de portée, rapprochez l'unité du point d'accès sans fil.
- Si « No Server » apparaît, procédez comme suit :
 - Assurez-vous que les paramètres du pare-feu sont corrects.
 - Cliquez avec le bouton droit sur l'icône M-crew Server de la barre des tâches de l'ordinateur, puis sélectionnez [Arrêter Music Server] et cliquez de nouveau sur l'icône avec le bouton droit. Ensuite, sélectionnez [Démarrer Music Server] pour redémarrer M-crew Server.
 - Redémarrez l'ordinateur.
 - Exécutez « DataBaseClear.exe » pour initialiser la base de données (généralement située en C:\Program Files\Mcrewserver).
 - Saisissez de nouveau les nombres/caractères de la clé réseau sans fil.

- Si les messages « Configuring » ou « Loading » ne disparaissent pas après quelques minutes ou si d'autres messages mentionnés ci-dessus apparaissent, voir page 35.

- 2 Appuyez sur ENTER.**
- 3 Appuyez plusieurs fois sur ◀◀ ou ▶▶ jusqu'à ce que « Mcrew Server v2 on XXXX (nom de votre ordinateur) » s'affiche, puis appuyez sur ENTER.**
- 4 Appuyez sur ▶, puis vérifiez si de la musique ou un échantillon de musique est lu.**

Remarques

- Lors de la lecture de l'échantillon de musique, l'écran de l'unité est affiché ci-dessous.



- * Cette icône apparaît lors de la connexion de l'unité à l'aide d'une connexion sans fil.
- Si aucun son n'est émis, vérifiez si le volume du système AV connecté est réglé sur zéro ou si la fonction du système AV n'est pas définie sur DMPORT.
- En cas de problème, reportez-vous à la section « Dépannage » (page 34).

Pour vérifier l'état du réseau



Eclairage de l'unité réseau

Eclairage de l'unité réseau	Etat de la chaîne
Clignote lentement	L'unité est en cours de communication avec le serveur.
S'allume	La fonction réseau est en cours d'utilisation.
Clignote rapidement	Une erreur s'est produite.

Conseil

Vous pouvez vérifier la puissance du signal sans fil sur l'affichage. Lorsque le signal est faible ou que sa portée est insuffisante, rapprochez l'unité du routeur LAN sans fil ou enlevez tout obstacle entre eux.

Affichage	Etat de communication
📶 Clignote :	Hors de portée
📶 Continuellement allumé :	Faible
📶	Moyen
📶	Excellent

Vous avez terminé d'installer le TDM-NC1. Pour plus d'informations, voir l'aide de « M-crew Server Ver. 2.5 ».

Ecoute de musique

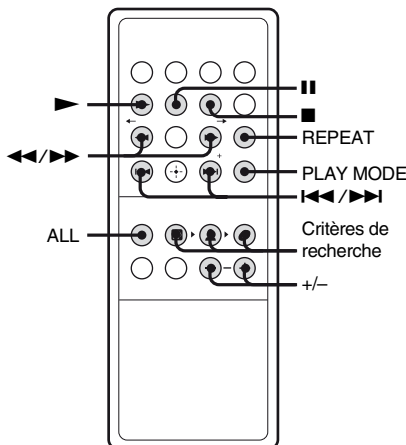
Enregistrement des plages dans M-crew Server Ver. 2.5

Vous pouvez inscrire et stocker les données audio d'un CD audio ou du disque dur de votre ordinateur dans M-crew Server Ver. 2.5. Vous pouvez ensuite écouter de la musique enregistrée dans M-crew Server Ver. 2.5 grâce au système AV connecté avec l'interface DIGITAL MEDIA PORT (Sony DAV, etc.). Pour plus d'informations sur l'enregistrement des données audio, consultez l'aide de « M-crew Server Ver. 2.5 » sur le CD-ROM fourni.

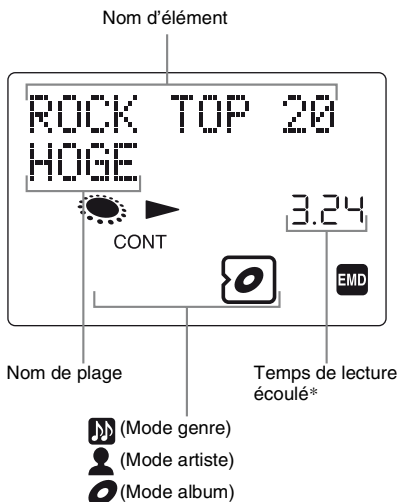
Ecoute de musique stockée sur votre ordinateur

— MUSIC SURFIN' —

Vous pouvez écouter de la musique stockée sur votre ordinateur via le système AV connecté. Vous pouvez facilement rechercher une plage en utilisant GENRE, ARTIST ou ALBUM (MUSIC SURFIN'). Assurez-vous que vous avez inscrit les données audio sur le serveur multimédia.



- 1 **Démarrez le serveur multimédia souhaité, puis sélectionnez la fonction DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT) sur le système AV.**
- 2 **Sélectionnez les critères de recherche à l'aide de GENRE, ARTIST ou ALBUM.**
La lecture commence lorsque vous appuyez sur la touche.



S'allume lors de la connexion à M-crew Server Ver. 2.5.



S'allume lors de la lecture d'une plage protégée par des droits d'auteur.

* Affiche le temps total lors de l'arrêt.

Sélectionnez	Pour
(Mode genre)	écouter les éléments classés selon les informations de genre des plages.
(Mode artiste)	écouter les éléments classés selon les informations d'artiste des plages.
(Mode album)	écouter les éléments classés selon les informations d'album des plages.

Conseil

Vous pouvez également rechercher des plages en combinant les modes genre, artiste et album.

Pour écouter toutes les plages

Appuyez sur ALL.

Pour écouter des plages ayant une relation avec la plage actuelle

Exemple :

- Appuyez sur ARTIST pour écouter des plages du même artiste.
Seules les plages de l'artiste de la plage actuelle sont lues.
- Appuyez sur GENRE ou ALBUM.
De la même manière, vous pouvez également rétrécir la recherche par genre et album pendant la lecture.

Pour réduire les critères de recherche lors de la recherche de plages (Recherche avancée)

Exemple :

Pour rechercher une plage sur un album par artiste sur le serveur.

- 1 Appuyez plusieurs fois sur ARTIST jusqu'à ce que le nom de votre artiste préféré apparaisse.
- 2 Appuyez plusieurs fois sur ALBUM jusqu'à ce que le titre de l'album contenant la plage recherchée apparaisse.
- 3 Appuyez plusieurs fois sur ◀◀ ou ▶▶ pour sélectionner la plage désirée.

Remarque

La lecture peut mettre un certain temps à démarrer si le nombre de plages inscrites sur le serveur est important.

Autres opérations

Pour	Faites ceci
écouter	Appuyez sur ▶.
arrêter la lecture	Appuyez sur ■.
passer en pause	Appuyez sur . Appuyez à nouveau sur la touche pour reprendre la lecture.
sélectionner un élément	Appuyez continuellement ou plusieurs fois sur + ou -. Vous pouvez sélectionner des icônes qui comportent une bordure. « Élément » désigne le genre en mode genre, l'artiste en mode artiste et l'album en mode album.
sélectionner une plage	Appuyez plusieurs fois sur ◀◀ ou ▶▶.

Pour	Faites ceci
trouver un point donné d'une plage	Appuyez continuellement sur ◀◀ ou ▶▶ jusqu'au point désiré pendant la lecture. Vous pouvez également vous déplacer en avant et en arrière dans une plage lorsque la lecture est en pause.
écouter des plages plusieurs fois de suite (lecture répétée)	Appuyez plusieurs fois sur REPEAT pendant la lecture jusqu'à ce que « REP » ou « REP1 » s'affiche. REP : Pour répéter la lecture de toutes les plages. REP1 : Pour répéter la lecture d'une seule plage. Pour annuler la lecture répétée, appuyez plusieurs fois sur REPEAT jusqu'à ce que « REP » et « REP1 » disparaissent.
lire toutes les plages de tous les éléments	Appuyez plusieurs fois sur PLAY MODE jusqu'à ce que « CONT » s'affiche.
lire toutes les plages du seul élément sélectionné dans un ordre aléatoire	Appuyez plusieurs fois sur PLAY MODE jusqu'à ce que « SHUF » s'affiche.
lire toutes les plages du seul élément sélectionné	Appuyez plusieurs fois sur PLAY MODE jusqu'à ce que « CONT » et « SHUF » disparaissent.

Remarque

Les touches || et ◀◀/▶▶ peuvent être inopérantes pour certaines plages si vous utilisez un serveur autre que M-crew Server Ver. 2.5.

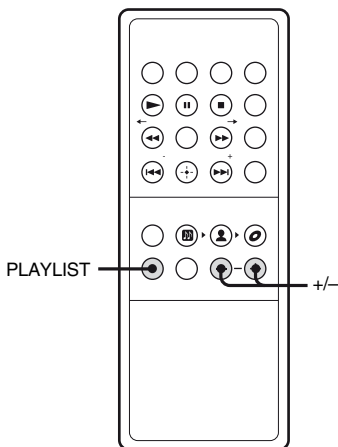
Ecoute de musique d'une liste de lecture

— PLAYLIST

Qu'est ce qu'une PLAYLIST ?

Une liste de lecture est une liste créée pour lire les plages stockées dans M-crew Server Ver. 2.5 à l'aide de l'unité.

Vous pouvez écouter les plages inscrites dans la liste de lecture de M-crew Server Ver. 2.5.



1 Démarrez le serveur multimédia souhaité, puis sélectionnez la fonction **DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT)** sur le système AV avec l'interface **DIGITAL MEDIA PORT (Sony DAV, etc.)**.

2 Appuyez sur **PLAYLIST**.
« (mode liste de lecture) » apparaît et la lecture commence.

3 Appuyez plusieurs fois sur **+** ou **-** pour sélectionner la liste de lecture que vous désirez écouter.

Remarque

Dans certains cas, il se peut que vous ne puissiez pas utiliser le mode liste de lecture avec un serveur multimédia autre que M-crew Server Ver. 2.5 (fourni).

Conseil

Vous pouvez également bénéficier du mode liste de lecture à l'aide de l'affichage à l'écran. Vous pouvez sélectionner directement la liste de lecture et les plages souhaitées (page 28).

Pour utiliser les listes de lecture efficacement

A Ecoute de musique d'une liste de lecture simple¹⁾²⁾

Lors de la première connexion de l'unité à M-crew Server Ver. 2.5, les plages répondant à certaines conditions sont automatiquement inscrites dans les listes de lecture ci-dessous. Les fichiers musicaux de ces listes de lecture simples sont automatiquement actualisés.

- les 30 dernières plages chargées depuis des CD ou importées (**Nouvellement inscrite**)
- les 30 plages les plus fréquemment lues (**Lue fréquemment**)
- les 30 dernières plages lues (**Lue récemment**)

B Ecoute de musique d'une liste de lecture créée par vous³⁾

Vous pouvez créer votre propre liste de lecture dans M-crew Server Ver. 2.5 et y inscrire vos plages favorites.

Pour plus d'informations, voir « Création d'une nouvelle liste de lecture » dans l'aide de « M-crew Server Ver. 2.5 ».

C Ecoute de musique d'une liste de lecture de plages favorites (**FAVORITE PLAYLIST**)³⁾

Pour écouter une plage favorite inscrite dans M-crew Server Ver. 2.5 à l'aide de l'unité, vous pouvez l'inscrire dans la **FAVORITE PLAYLIST** en appuyant simplement sur **FAVORITE ADD** de la télécommande.

¹⁾ Le nombre de plages pouvant être inscrites dépend des conditions spécifiées dans M-crew Server Ver. 2.5.

²⁾ L'unité ne prend pas en charge la liste de lecture Jamais lue.

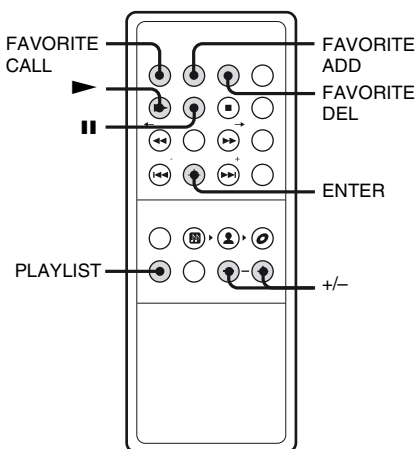
³⁾ Jusqu'à 100 plages au maximum.

Ecoute de musique d'une liste de lecture de plages favorites

— *Enregistrement d'une FAVORITE PLAYLIST/Lecture d'une FAVORITE PLAYLIST*

Qu'est ce qu'une FAVORITE PLAYLIST ?

Vous pouvez inscrire la plage actuelle dans votre liste de lecture de plages favorites et écouter ces plages en utilisant les commandes rapides et faciles de la télécommande. Chaque liste de lecture de plages favorites peut contenir jusqu'à 100 plages.



Pour inscrire des plages dans une liste de lecture de plages favorites

- 1** Pendant la lecture ou une pause de lecture de la plage désirée, appuyez sur FAVORITE ADD.
« FAVORITE » apparaît.
- 2** Après la disparition de « FAVORITE », répétez l'opération de l'étape 1 pour inscrire des plages désirées.

Lecture d'une liste de lecture de plages favorites

- 1** Démarrez le serveur multimédia souhaité, puis sélectionnez la fonction DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT) sur le système AV avec l'interface DIGITAL MEDIA PORT (Sony DAV, etc.).
- 2** Appuyez sur FAVORITE CALL.
La lecture commence.

Conseils

- Vous pouvez également écouter la liste de lecture de plages favorites en procédant comme suit :
 - Appuyez sur PLAYLIST.
« [Mode liste de lecture] » apparaît.
 - Appuyez plusieurs fois sur + ou – jusqu'à ce que « FAVORITE » s'affiche.
- Vous pouvez écouter une liste de lecture favorite à l'aide de l'affichage à l'écran (page 28).

Pour supprimer des plages d'une liste de lecture de plages favorites

- 1** Appuyez sur ► ou II pour écouter ou suspendre la lecture de la plage que vous désirez supprimer de la liste de lecture de plages favorites.
- 2** Appuyez sur FAVORITE DEL.
« DELETE? » apparaît.
- 3** Appuyez sur ENTER.
« Deleting » apparaît, puis « Complete! » apparaît.

Remarques

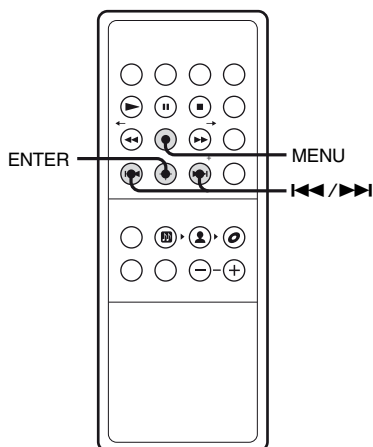
- Si vous effectuez une opération de montage sur un élément inscrit dans une FAVORITE PLAYLIST sur votre ordinateur, la plage est automatiquement supprimée de la FAVORITE PLAYLIST (sauf si vous avez changé le nom de plage).
- Pendant la lecture d'une plage d'une liste de lecture de plages favorites, vous ne pouvez pas appuyer sur FAVORITE ADD pour inscrire la plage dans une liste de lecture de plages favorites.
- Lorsque vous appuyez sur FAVORITE DEL, la plage est supprimée de la FAVORITE PLAYLIST, mais reste dans la MUSIC LIBRARY de votre ordinateur.
- Vous ne pouvez pas modifier une liste de lecture favorite à l'aide de l'affichage à l'écran.

Ecoute de la même musique dans différentes pièces

— PARTY MODE

Si vous disposez de plusieurs TDM-NC1/CPF-IX001, vous pouvez écouter la même musique dans différentes pièces.

Enregistrez un TDM-NC1/CPF-IX001 comme unité « hôte », afin que le ou les autre(s) TDM-NC1/CPF-IX001 puisse(nt) lire la même musique en tant que unité(s) « invitée(s) ».



Remarques

- Si vous utilisez CPF-IX001, vous devez effectuer des mises à jour du firmware à partir des sites Web Sony suivants :

Etats-Unis :

<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Canada :

http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Europe :

<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

- Vous ne pouvez pas utiliser la fonction WEB RADIO en PARTY MODE.
- Les opérations de l'unité invitée sont limitées.
- Vous pouvez ajouter jusqu'à quatre unités invitées. Toutefois, l'environnement de connexion ne permettra peut-être pas à un tel nombre d'unités invitées de se connecter.

- En fonction de l'environnement, certaines unités invitées risquent de lire au ralenti ou de ne pas pouvoir lire. Si cela se produit, supprimez ces unités invitées.

Utilisation du PARTY MODE

- 1 Mettez sous tension le système AV connecté avec l'interface DIGITAL MEDIA PORT (Sony DAV, etc.) dans chaque pièce.**
- 2 Veillez à ce que chaque unité soit connectée au réseau.**
- 3 Veillez à ce que l'unité hôte soit connecté au serveur multimédia en mode d'arrêt.**
Les étapes 4 à 6 ci-dessous sont uniquement destinées à l'unité hôte.
- 4 Appuyez sur MENU.**
- 5 Appuyez sur ◀◀ / ▶▶ jusqu'à ce que « PARTY MODE? » s'affiche, puis appuyez sur ENTER.**
« START? » s'affiche.
- 6 Appuyez sur ENTER.**
« Searching » apparaît. Patientez jusqu'à ce que « Searching » disparaisse.

Arrêt du PARTY MODE

Les procédures suivantes sont uniquement destinées à l'unité hôte.

- 1 Appuyez sur MENU.**
- 2 Appuyez sur ◀◀ / ▶▶ jusqu'à ce que « PARTY MODE? » s'affiche, puis appuyez sur ENTER.**
« END? » apparaît.
- 3 Appuyez sur ENTER.**

Empêcher des unités invitées de rejoindre le PARTY MODE

Vous pouvez empêcher des unités invitées de rejoindre le PARTY MODE. Le paramètre par défaut est non bloqué.

Les procédures suivantes sont uniquement destinées aux unités invitées que vous souhaitez bloquer.

- 1 Appuyez sur MENU.**

- 2** Appuyez sur ◀◀ / ▶▶ jusqu'à ce que « PARTY MODE? » s'affiche, puis appuyez sur ENTER.
- 3** Appuyez sur ◀◀ / ▶▶ jusqu'à ce que « AUTO JOIN? » s'affiche, puis appuyez sur ENTER.
- 4** Appuyez sur ◀◀ / ▶▶ jusqu'à ce que « OFF » s'affiche, puis appuyez sur ENTER.

Conseils

- Si vous réglez ceci, l'unité mémorise le réglage.
- Si vous souhaitez déverrouiller le paramètre bloqué, sélectionnez « ON » à l'étape 4.

Rejoindre le PARTY MODE

Vous pouvez inviter des unités invitées à rejoindre le PARTY MODE.
Les procédures suivantes sont uniquement destinées aux unités invitées.

- 1** Appuyez sur MENU.
- 2** Appuyez sur ◀◀ / ▶▶ jusqu'à ce que « PARTY MODE? » s'affiche, puis appuyez sur ENTER.
- 3** Appuyez sur ◀◀ / ▶▶ jusqu'à ce que « JOIN? » s'affiche, puis appuyez sur ENTER.

Quitter le PARTY MODE

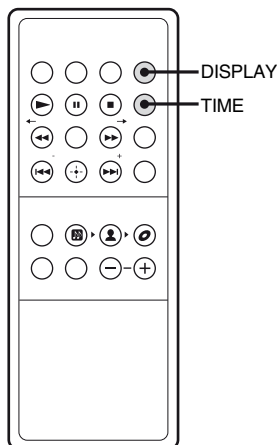
Vous pouvez exclure des unités invitées du PARTY MODE.
Les procédures suivantes sont uniquement destinées aux unités invitées.

- 1** Appuyez sur MENU.
- 2** Appuyez sur ◀◀ / ▶▶ jusqu'à ce que « PARTY MODE? » s'affiche, puis appuyez sur ENTER.
- 3** Appuyez sur ◀◀ / ▶▶ jusqu'à ce que « LEAVE? » s'affiche, puis appuyez sur ENTER.

Visualisation des informations sur l'affichage

Vous pouvez vérifier les informations suivantes sur l'affichage de l'unité.

Notez que cette fonction n'est pas disponible lorsque vous écoutez une radio Internet.



Vérification du temps de lecture et du temps restant

Vous pouvez vérifier le temps de lecture et le temps restant de la plage actuelle.

Appuyez sur TIME pendant la lecture.

À chaque pression sur la touche, l'affichage change comme suit :

Temps de lecture écoulé → Temps restant

Vérification du titre et du numéro de plage

Appuyez sur DISPLAY pendant la lecture ou alors que la plage est sélectionnée en mode d'arrêt.

À chaque pression sur la touche, l'affichage change comme suit :

Titre de plage → Informations d'album sur la plage → Informations d'artiste sur la plage → Informations de genre sur la plage → Numéro de plage actuel et nombre total de plages dans l'élément

Remarques

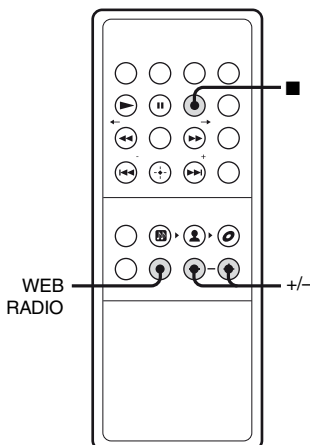
- « ---.--- » apparaît lorsque le temps total dépasse 999 minutes 59 secondes.
- Le nombre total de plages apparaît lorsque la plage n'est pas sélectionnée en mode d'arrêt.


Ecoute de la radio Internet

Ecoute de la radio Internet à l'aide de M-crew Server Ver. 2.5

— WEB RADIO

Vous pouvez écouter des émissions de radio Internet en utilisant M-crew Server Ver. 2.5 et un accès Internet. Mémorisez d'abord les stations de radio Internet sur votre ordinateur.



- 1** Démarrez le serveur multimédia souhaité, puis sélectionnez la fonction DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT) sur le système AV avec l'interface DIGITAL MEDIA PORT (Sony DAV, etc.).
- 2** Appuyez sur WEB RADIO.
«  » apparaît.
- 3** Appuyez plusieurs fois sur + ou - jusqu'à ce que la station désirée apparaisse.

4 Appuyez plusieurs fois sur ◀◀ ou ▶▶ jusqu'à ce que l'émission désirée apparaisse.



Pour arrêter l'émission de radio Internet

Appuyez sur ■.

Pour modifier les stations de radio Internet

Vous ne pouvez modifier les stations de radio Internet que dans M-crew Server Ver. 2.5. Pour plus d'informations, voir « Modification des stations de radio préréglées » dans l'aide de « M-crew Server Ver. 2.5 » sur le CD-ROM fourni.

Remarques

- Vous ne pouvez pas utiliser la fonction de radio Internet avec un serveur de média autre que le logiciel M-crew Server Ver. 2.5 fourni.
- Si vous n'entendez pas le son de la radio Internet via le système AV connecté, vérifiez si vous entendez le son lorsque vous utilisez M-crew Server Ver. 2.5 sur l'ordinateur.
- Les touches II, ◀◀ et ▶▶ ne sont pas disponibles pour cette fonction.
- Pour plus d'informations sur l'accès Internet et le paramétrage, consultez la documentation de votre ordinateur ou adressez-vous à votre fournisseur Internet.
- Selon l'état de la station de radio Web et de la connexion Internet, les événements suivants peuvent survenir :
 - La lecture ne démarre pas de suite.
 - Le son saute pendant la lecture.
 - Le son s'arrête.

Conseil

Vous pouvez également contrôler la radio Internet à l'aide de l'affichage à l'écran (page 28).

Commande de l'unité via le système AV connecté

Commande de l'unité via les touches et la télécommande du système AV

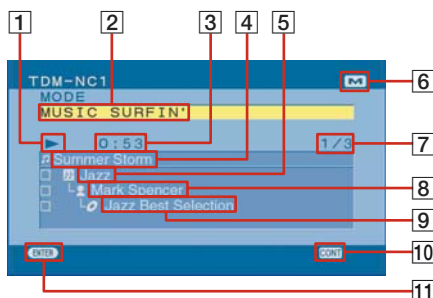
Vous pouvez actionner l'unité via les touches et la télécommande du système AV connecté.

Pour	Faites ceci
écouter	Appuyez sur ▶.
passer en pause	Appuyez sur II. Appuyez à nouveau sur la touche pour reprendre la lecture.
arrêter la lecture	Appuyez sur ■.
sélectionner une plage	Appuyez sur ◀◀ / ▶▶.
trouver un point donné d'une plage	Appuyez sur ◀◀ / ▶▶.

Utilisation via l'affichage à l'écran

Vous pouvez actionner l'unité depuis l'affichage à l'écran connecté au système AV (Fonctions MUSIC SURFIN', PLAYLIST et WEB RADIO uniquement).

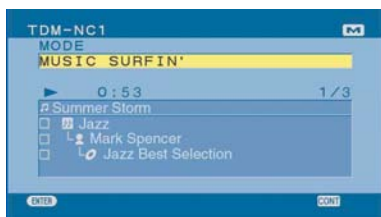
Pour afficher l'affichage à l'écran sur le téléviseur, réglez la fonction du système AV connecté sur DIGITAL MEDIA PORT (DMPort) et la fonction du téléviseur sur le système AV.



- 1 Etat de la lecture
- 2 Mode sélectionné
- 3 Temps écoulé
- 4 Nom de la plage
- 5 Nom du genre
- 6 Etat de M-crew server (cette icône apparaît pendant la connexion à M-crew Server)
- 7 Numéro de la plage en cours de lecture/Nombre total de plages
- 8 Nom de l'artiste
- 9 Nom de l'album
- 10 Paramètres en cours (SHUF : Lecture aléatoire, CONT : Lecture continue, ↺ : Répétition de toutes les plages, ↻ : Répétition d'une seule plage)
- 11 Message de guidage

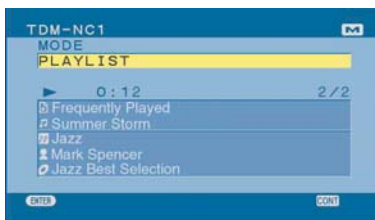
Pour	Faites ceci
Déplacer un curseur	Appuyez sur ↑/↓.
Confirmer	Appuyez sur ENTER.
Annuler	Appuyez sur RETURN.

Pour bénéficier de MUSIC SURFIN' à l'aide de l'affichage à l'écran



- 1 Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner [MODE].
- 2 Appuyez sur ENTER pour ouvrir la liste.
- 3 Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner [MUSIC SURFIN'] depuis la liste, puis appuyez sur ENTER.
- 4 Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner des critères de recherche (GENRE, ARTIST ou ALBUM).
- 5 Appuyez sur ENTER pour ouvrir la liste.
- 6 Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner un élément souhaité.
- 7 Appuyez sur ENTER pour démarrer la lecture.

Pour bénéficier de PLAYLIST à l'aide de l'affichage à l'écran



- 1 Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner [MODE].
- 2 Appuyez sur ENTER pour ouvrir la liste.
- 3 Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner [PLAYLIST] depuis la liste, puis appuyez sur ENTER.
- 4 Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner la liste de lecture souhaitée.
- 5 Appuyez sur ENTER pour démarrer la lecture.

Remarque

Vous ne pouvez pas modifier de listes de lecture favorite à l'aide de l'affichage à l'écran.

Pour bénéficier de WEB RADIO à l'aide de l'affichage à l'écran



- 1 Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner [MODE].
- 2 Appuyez sur ENTER pour ouvrir la liste.
- 3 Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner [WEB RADIO] depuis la liste, puis appuyez sur ENTER.
- 4 Appuyez sur ↑/↓ pour sélectionner le programme de radio Internet souhaité.
- 5 Appuyez sur ENTER pour démarrer le programme.

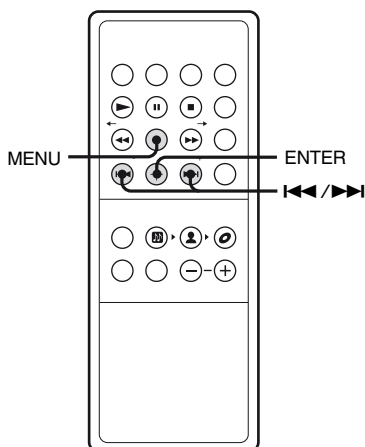
Remarque

Vous ne pouvez pas modifier des programmes de radio Internet à l'aide de l'affichage à l'écran.

Paramètres Réseau Avancés

Utilisation du menu Network

Le menu Network vous permet d'effectuer divers paramétrages du réseau.



- 1** Appuyez sur **MENU**.
- 2** Appuyez plusieurs fois sur **Left Arrow** ou **Right Arrow** pour sélectionner le paramètre à définir.

Paramètre	Voir
PARTY MODE?	« Ecoute de la même musique dans différentes pièces » (page 25).
SERVER?	« Sélection d'un autre serveur » (page 30).
NET SETUP?	« Paramétrage manuel du réseau » (page 31).
Wi-Fi SETUP?	« Cas B : Connexion sans fil (paramétrer l'unité) » (page 16).
RESTART?	« Redémarrage de l'unité réseau » (page 31).
SETUP BY PC?	« Cas C : Connexion sans fil (paramétrer l'ordinateur) » (page 17).
REGISTER?	« Enregistrement manuel du TDM-NC1 sur votre ordinateur » (page 32).

Paramètre	Voir
NET INFO?	« Vérification des paramètres réseau » (page 33).
VERSION?	(Vérifier la version du firmware du TDM-NC1)

3 Appuyez sur **ENTER**.

Pour faire disparaître le menu Network

Appuyez plusieurs fois sur **MENU** jusqu'à ce que vous ayez quitté le menu Network.

Sélection d'un autre serveur

- 1** Sélectionnez « **SERVER?** » dans le menu Network (page 30), puis appuyez sur **ENTER**.
- 2** Appuyez plusieurs fois sur **Left Arrow** ou **Right Arrow** pour sélectionner le serveur de média désiré, puis appuyez sur **ENTER**.

Remarque

Vous pouvez sélectionner le serveur parmi 10 au maximum.

Paramétrage manuel du réseau

Par défaut, le TDM-NC1 obtient automatiquement une adresse IP. Si nécessaire, utilisez la procédure suivante pour spécifier une adresse IP. Notez que, lorsque le TDM-NC1 est utilisé dans un environnement contenant un routeur avec DHCP, il ne devrait pas être nécessaire de spécifier l'adresse IP du TDM-NC1.

- 1** Sélectionnez « NET SETUP? » dans le menu Network (page 30), puis appuyez sur ENTER.
- 2** Appuyez plusieurs fois sur I◀◀ ou ▶▶I jusqu'à ce que « NET TYPE? » s'affiche, puis appuyez sur ENTER.
- 3** Appuyez plusieurs fois sur I◀◀ ou ▶▶I jusqu'à ce que « MANUAL? » s'affiche, puis appuyez sur ENTER.
« IP ADDRESS? » apparaît.
- 4** Appuyez à nouveau sur ENTER.
L'adresse IP actuellement spécifiée apparaît.
- 5** Appuyez plusieurs fois sur I◀◀ ou ▶▶I pour saisir les valeurs numériques de l'adresse IP.
Appuyez plusieurs fois sur ◀◀ ou ▶▶ pour sélectionner le chiffre que vous désirez spécifier.
- 6** Appuyez sur ENTER.
« SUBNET MASK? » apparaît.
- 7** Appuyez à nouveau sur ENTER.
Le masque de sous-réseau actuellement spécifié apparaît.
- 8** Appuyez plusieurs fois sur I◀◀ ou ▶▶I pour saisir les valeurs numériques du masque de sous-réseau.
Appuyez plusieurs fois sur ◀◀ ou ▶▶ pour sélectionner le chiffre que vous désirez spécifier.
- 9** Appuyez sur ENTER.
« GATEWAY? » apparaît.

10 Appuyez à nouveau sur ENTER.

La passerelle par défaut actuelle apparaît.

11 Appuyez plusieurs fois sur I◀◀ ou ▶▶I pour saisir les valeurs numériques de la passerelle par défaut.

Appuyez plusieurs fois sur ◀◀ ou ▶▶ pour sélectionner le chiffre que vous désirez spécifier.

12 Appuyez sur ENTER.

13 Mettez hors tension le système AV connecté avec l'interface DIGITAL MEDIA PORT (Sony DAV, etc.).

14 Mettez le système AV connecté sous tension.

Pour revenir au paramétrage automatique

- 1** Sélectionnez « NET SETUP? » dans le menu Network (page 30), puis appuyez sur ENTER.
- 2** Appuyez plusieurs fois sur I◀◀ ou ▶▶I jusqu'à ce que « NET TYPE? » s'affiche, puis appuyez sur ENTER.
- 3** Appuyez plusieurs fois sur I◀◀ ou ▶▶I jusqu'à ce que « AUTO? » apparaisse, puis appuyez sur ENTER.
- 4** Mettez le système AV connecté hors tension.
- 5** Mettez le système AV connecté sous tension.

Redémarrage de l'unité réseau

Sélectionnez « RESTART? » dans le menu Network (page 30), puis appuyez sur ENTER.

Dénomination de l'unité (Fonction My Name)

Vous pouvez nommer les unités afin de pouvoir les identifier. Après avoir nommé une unité, le nom apparaît dans M-crew Server.

- 1 Appuyez sur MENU.**
- 2 Appuyez sur ◀◀ / ▶▶ jusqu'à ce que « NET SETUP? » s'affiche, puis appuyez sur ENTER.**
- 3 Appuyez sur ◀◀ / ▶▶ jusqu'à ce que « MY NAME? » s'affiche, puis appuyez sur ENTER.**
- 4 Appuyez sur ◀◀ / ▶▶ pour sélectionner un nom souhaité parmi les noms prédéfinis, puis appuyez sur ENTER.**

Conseil

Vous pouvez également créer un nom original. Reportez-vous à la section « Informations supplémentaires » (page 37).

Enregistrement manuel du TDM-NC1 sur votre ordinateur

L'unité est automatiquement inscrit sur l'ordinateur lorsque vous la connectez à l'ordinateur après avoir installé le logiciel M-crew Server Ver. 2.5.

Pour une plus grande sécurité, inscrivez manuellement l'unité sur l'ordinateur.

- 1 Sélectionnez « REGISTER? » dans le menu Network (page 30), puis appuyez sur ENTER.**

L'affichage du compte à rebours s'affiche sur l'unité.

- 2 Cliquez sur [Démarrer] – [Tous les programmes] – [M-crew Server] – [OUTILS] – [LISTE DE MATÉRIEL] dans cet ordre pour afficher l'écran sur M-crew Server Ver. 2.5.**

Pour plus d'informations, consultez les Instructions d'installation de « M-crew Server Ver. 2.5 » qui se trouvent sur le CD-ROM fourni.

- 3 Durant l'affichage du compte à rebours, placez « Mode de sélection du matériel » sur « Manuel », puis cliquez sur [Ajouter] sur l'ordinateur.**

L'enregistrement commence.

Lorsque l'enregistrement a été réalisé, « Complete! » apparaît sur l'affichage de l'unité.

Remarques

- Lorsque l'enregistrement n'a pas été réalisé, « Incomplete! » s'affiche sur l'affichage de l'unité.
- L'opération de l'étape 3 doit être exécutée dans les 5 minutes après celle de l'étape 1.

Vérification des paramètres réseau

1 Sélectionnez « NET INFO? » dans le menu Network (page 30), puis appuyez sur ENTER.

2 Appuyez plusieurs fois sur **◀** ou **▶** pour sélectionner le paramètre que vous désirez vérifier, puis appuyez sur ENTER.

À chaque pression sur ENTER, l’affichage change cycliquement comme suit :

NET TYPE? → AUTO* →

IP ADDRESS? → IP address* →

SUBNET MASK? → Subnet mask* →

GATEWAY? → Default Gateway* →

MAC ADDRESS? → MAC address →

SERVER NAME? → Connected sever*

→ MY NAME? → Name assigned*

* L’affichage peut différer selon le paramétrage effectué.

Dépannage

Problèmes et remèdes

Si vous rencontrez un problème avec votre système, procédez comme suit :

- 1 Veillez à ce que le câble DIGITAL MEDIA PORT de l'unité soit connecté au système AV avec interface DIGITAL MEDIA PORT (Sony DAV, etc.).
- 2 Recherchez votre problème dans la liste des contrôles ci-dessous et appliquez le remède indiqué.

Si le problème persiste après les opérations ci-dessus, adressez-vous au revendeur Sony le plus proche.

Notez que si un technicien remplace certaines pièces lors d'une réparation, celles-ci pourront être conservées.

Lorsque vous apportez le système pour une réparation, apportez tous ses éléments.

Ce produit forme un ensemble et tous les éléments du système sont nécessaires pour déterminer le point nécessitant une réparation.

Généralités

Il n'y a pas de son.

- Vérifiez les connexions.
- Vérifiez le volume du système AV connecté.

Ronflement ou parasites importants.

- Eloignez l'unité de la source de parasites.

La télécommande ne fonctionne pas.

- Enlevez l'obstacle.
- Rapprochez la télécommande de l'unité.
- Remplacez la pile CR2025.
- Eloignez l'unité des lampes fluorescentes.

Réseau

Le serveur désiré est introuvable.

- Redémarrez l'ordinateur.
- Vérifiez la position du sélecteur WIRELESS/WIRED (sans-fil/filaire) sur l'unité réseau.
- Vérifiez les paramètres réseau sur votre ordinateur.
- Démarrez le serveur que vous désirez utiliser sur votre ordinateur.
- Vérifiez les paramètres réseau du côté de l'unité.

- Paramétrez à nouveau correctement le routeur ou le hub. Pour plus d'informations, consultez le mode d'emploi du routeur ou du hub.
- Lorsque vous paramétrez un pare-feu différent de celui fourni avec le système d'exploitation, reportez-vous à la section Dépannage des Instructions d'installation de « M-crew Server Ver. 2.5 » qui se trouvent sur le CD-ROM fourni.
- Diminuez le nombre de serveurs pouvant être connectés à 10 ou moins (page 30).
- Procédez comme suit pour reconnecter la chaîne au serveur.
 1. Appuyez sur MENU.
 2. Sélectionnez « SERVER? » dans le menu Network (page 30), puis appuyez sur ENTER.
 3. Appuyez plusieurs fois sur ◀◀/▶▶ pour sélectionner le serveur de média désiré, puis appuyez sur ENTER.

Les plages inscrites dans un serveur ne peuvent pas être sélectionnées depuis l'unité.

- La commande d'opérations telles que sélection ou lecture de plages depuis l'unité peut être impossible pour des serveurs autres que M-crew Server Ver. 2.5.

Le son sautille.

- Le son peut sautiller dans les cas suivants :
 - lorsque de la musique est en cours d'enregistrement sur le serveur
 - lorsque l'ordinateur exécute de nombreuses applications
 - lorsque l'état du réseau est encombré
 - lorsque plusieurs unités exécutent une lecture simultanément
- Si l'ordinateur est raccordé au routeur LAN sans fil par une connexion sans fil, utilisez une connexion filaire.
- Si le routeur LAN sans fil et l'unité sont raccordés par une connexion sans fil, placez l'unité aussi près que possible du routeur LAN sans fil.

Les noms de plage ne sont pas affichés.

- Certains types de caractères saisis ne peuvent pas être affichés par l'unité, même s'ils peuvent être inscrits et affichés sur le serveur.

Les commandes d'opérations prennent du temps.

- Selon l'état du serveur, l'exécution de l'opération peut prendre un certain temps. Par exemple, s'il n'y a pas de réponse après avoir appuyé sur ◀◀/▶▶, maintenez ◀◀/▶▶ enfoncé pendant un moment. L'opération devrait alors commencer.

La connexion sans fil ne fonctionne pas correctement.

- Assurez-vous que le paramétrage de la connexion sans fil (SSID, mode de sécurité, clé réseau sans fil) correspond à celui du routeur LAN sans fil.
 - Assurez-vous que votre routeur LAN sans fil utilise la dernière version du firmware. Si ce n'est pas le cas, une mise à jour du firmware pourra améliorer la qualité de la communication. Pour plus d'informations, consultez le manuel d'utilisation du routeur LAN sans fil.
 - Veillez à ne pas placer l'unité dans un support de téléviseur, etc. métallique.
 - Veillez à ne pas trop éloigner l'unité du routeur LAN sans fil.
 - Vérifiez l'environnement de connexion LAN sans fil. Vous ne pouvez pas utiliser CH 12 et 13 (pour les clients européens).
 - Si l'onde électrique est traversée par d'autres ondes LAN sans fil, modifiez le canal sans fil.
 - Vérifiez si des obstacles (paroi métallique, etc.) sont installés entre le point d'accès sans fil et l'unité. Ces obstacles réduisent la longueur d'onde.
 - Lorsque vous utilisez le PARTY MODE, il est conseillé de choisir une connexion LAN IEEE802.11g (sans fil)/100BASE-TX (filaire).
-

Si l'unité ne fonctionne toujours pas correctement après l'application des remèdes ci-dessus, réinitialisez-la de la manière suivante :

Lorsque l'unité est sous tension (l'unité est connectée à un système AV), appuyez sur RESET au bas de l'unité à l'aide d'un outil à point fine (par ex. un crayon, etc.).

Les paramètres d'usine de l'unité sont rétablis. Il vous faudra donc recommencer les réglages que vous aviez effectués.

Messages

Si un message s'affiche pendant le fonctionnement de l'unité, procédez comme il est indiqué ci-dessous pour corriger le problème.

Réseau

Cannot Play

- Démarrez M-crew Server Ver. 2.5 et cliquez sur le bouton [JOURNAL D'ERREURS] dans la fenêtre LANCEUR ou cliquez avec le bouton droit sur l'icône de barre des tâches M-crew Server* et sélectionnez « VISIONNEUR DU JOURNAL D'ERREURS », puis vérifiez le journal d'erreurs.
 - La plage ne peut pas être lue dans les cas suivants :
 - fréquence d'échantillonnage autre que 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz ;
 - plage non transmise en continu en PCM linéaire ;
 - plage autre qu'un canal ou deux canaux ;
 - bits d'échantillonnage de plage autres que 16 bits ;
 - état du serveur occupé.
-

Check Net

- Assurez-vous que le câble réseau entre l'unité et le hub ou le routeur est correctement connecté.
 - Assurez-vous que le hub ou le routeur est allumé.
 - Réglez le routeur LAN sans fil sur n'importe quel canal de CH1 à CH11. Pour plus d'informations, consultez le manuel d'utilisation du routeur LAN sans fil.
 - La puissance du signal sans fil est insuffisante. Rapprochez l'unité du point d'accès sans fil. Si l'unité se trouve déjà à proximité du point d'accès, vérifiez la configuration du point d'accès pour vous assurer que celui-ci diffuse bien un signal. Une fois les modifications apportées au point d'accès, basculez le sélecteur WIRELESS/WIRED pour reconfigurer le réglage.
-

IP Conflict

- Spécifiez les adresses IP de l'unité et des autres appareils du réseau de façon à qu'il n'y ait pas de duplication (page 31).
-

No Item

- Inscrivez la plage comme il est indiqué dans le mode d'emploi du serveur connecté.
- Procédez comme suit pour reconnecter la chaîne au serveur.
 1. Appuyez sur MENU.
 2. Sélectionnez « SERVER? » dans le menu Network (page 30), puis appuyez sur ENTER.

3. Appuyez plusieurs fois sur **◀◀/▶▶** pour sélectionner le serveur de média désiré, puis appuyez sur ENTER.

No Server/No response

- Redémarrez l'ordinateur.
- Vérifiez le sélecteur WIRELESS/WIRED sur l'unité.
- Démarrez le serveur. M-crew Server Ver. 2.5 peut être démarré par la méthode suivante : Cliquez avec le bouton droit sur l'icône de barre des tâches M-crew Server*, puis cliquez sur [Start Music Service] dans le menu.
- M-crew Server Ver. 2.5 ne reconnaît peut-être pas l'unité. Procédez comme suit pour vérifier si M-crew Server Ver. 2.5 reconnaît l'unité :
 1. Cliquez sur [Démarrer] – [Tous les programmes] – [M-crew Server] – [OUTILS] – [LISTE DE MATÉRIEL] dans cet ordre.
 2. Si l'unité n'est pas présente dans la liste qui s'affiche à l'étape 1, l'enregistrement de l'appareil doit être exécuté. Pour plus d'informations, consultez l'aide de « M-crew Server Ver. 2.5 » ou les instructions d'installation de « M-crew Server Ver. 2.5 » dans M-crew Server Ver. 2.5.
- Lorsque vous paramétrez un pare-feu différent de celui fourni avec le système d'exploitation, reportez-vous à la section Dépannage des Instructions d'installation de « M-crew Server Ver. 2.5 » qui se trouvent sur le CD-ROM fourni.
- Effectuez correctement le paramétrage TCP/IP et de la connexion sans fil pour l'unité et l'ordinateur (page 31).
- Vous n'avez peut-être pas saisi la clé réseau sans fil correcte. Essayez de saisir à nouveau les numéros/caractères de clé réseau sans fil.

Press MENU

- Procédez comme suit pour reconnecter la chaîne au serveur.
 1. Appuyez sur MENU.
 2. Sélectionnez « SERVER? » dans le menu Network (page 30), puis appuyez sur ENTER.
 3. Appuyez plusieurs fois sur **◀◀/▶▶** pour sélectionner le serveur de média désiré, puis appuyez sur ENTER.

Server Err

- Procédez comme suit pour reconnecter la chaîne au serveur.
 1. Appuyez sur MENU.
 2. Sélectionnez « SERVER? » dans le menu Network (page 30), puis appuyez sur ENTER.


3. Appuyez plusieurs fois sur **◀◀/▶▶** pour sélectionner le serveur de média désiré, puis appuyez sur ENTER.

Server Close

- Démarrez le serveur. M-crew Server Ver. 2.5 peut être démarré par la méthode suivante : Cliquez avec le bouton droit sur l'icône de barre des tâches M-crew Server*, puis cliquez sur [Start Music Service] dans le menu.
- Pour modifier les paramètres réseau de l'ordinateur, redémarrez le serveur sur l'ordinateur. Ce message disparaît après un court instant.

WebRadio Err

- Inscrivez une station pouvant être lue dans M-crew Server Ver. 2.5.
- La connexion peut être difficile selon l'état de la liaison Internet. Attendez un instant, puis recommencez l'opération.

* L'icône de barre des tâches M-crew Server est .



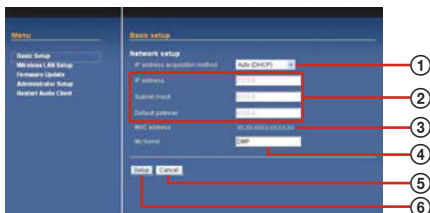
Informations supplémentaires

Explication des fenêtres de configuration du réseau sans fil

Configurez l'unité pour qu'elle puisse communiquer sur votre réseau LAN sans fil. Pour savoir comment afficher les fenêtres de configuration du réseau sans fil, voir page 17.

Fenêtre de configuration de base

Cette fenêtre vous permet d'effectuer le paramétrage réseau de base.



- ① Sélectionnez une méthode d'obtention d'adresse IP sur le menu déroulant.

Pour obtenir une adresse IP automatiquement du serveur DHCP, sélectionnez [Auto (DHCP)]. Pour la saisir manuellement, sélectionnez [Manual (Static IP)].

Conseil

Si votre routeur LAN sans fil prend en charge le DHCP, sélectionnez [Auto (DHCP)].

- ② Si vous sélectionnez [Auto (DHCP)] en ①, la configuration est exécutée automatiquement.

Si vous sélectionnez [Manual (Static IP)], vous devez saisir vous-même les valeurs appropriées.

Conseils

- Si vous sélectionnez [Auto (DHCP)], vous ne pouvez pas changer les valeurs attribuées.
- Si vous sélectionnez [Manual (Static IP)], consultez la documentation pour les valeurs à saisir.
- Saisissez des nombres décimaux de 0 à 255 pour l'adresse IP.

- ③ L'adresse MAC de votre unité s'affiche.

- ④ Le My Name de l'unité s'affiche.

Le nom que vous avez défini sur l'unité s'affiche. Vous pouvez aussi modifier/changer le nom à ce niveau.

Conseil

Vous pouvez attribuer un nom à l'unité. Le nom apparaît dans M-crew Server.

- ⑤ Permet d'abandonner le paramétrage.

- ⑥ Cliquez sur ce bouton pour valider les valeurs saisies.

Si l'une des valeurs saisies est incorrecte, une fenêtre apparaît.

Cliquez sur [Setup] pour afficher les valeurs saisies. Corrigez-les si nécessaire.

Fenêtre de configuration du réseau LAN sans fil

Cette fenêtre vous permet d'effectuer le paramétrage du réseau LAN sans fil.



- ① Saisissez le nom de réseau (SSID) du routeur LAN sans fil.

Veillez à bien saisir le nom utilisé pour votre routeur LAN sans fil.

« SSID » est un identifiant utilisé pour identifier un réseau sans fil.

- ② Dans le menu déroulant, sélectionnez le mode de sécurité pour votre routeur LAN sans fil.

Sélectionnez l'une des options suivantes ;

No security
WEP 64bits
WEP 128bits
WPA (TKIP)
WPA (AES)
WPA2 (TKIP)
WPA2 (AES)

③ Si vous avez sélectionné [WEP 64bits] ou [WEP 128bits] en ②, saisissez une clé de sécurité.

Sélectionnez un numéro de clé de sécurité et saisissez la clé de sécurité pour votre routeur LAN sans fil.

Vous pouvez saisir des caractères ou des nombres hexadécimaux pour la clé de sécurité.

La clé de sécurité doit comporter des caractères et nombres arbitraires.

La longueur des clés de sécurité dépend du mode de sécurité sélectionné. Voir le tableau ci-dessous.

Méthode de saisie/nombre de caractères de la clé de sécurité

	WEP 64bits	WEP 128bits
Caractères	5 (caractères alphanumériques et/ou symboles d'un octet)	13 (caractères alphanumériques et/ou symboles d'un octet)
Nombres hexadécimaux	10 (0 à 9, A à F, a à f)	26 (0 à 9, A à F, a à f)

④ Si vous avez sélectionné [WPA(TKIP)], [WPA(AES)], [WPA2(TKIP)] ou [WPA2(AES)] en ②, saisissez une clé prépartagée.

Saisissez la clé prépartagée pour votre routeur LAN sans fil.

La clé doit comporter 8 à 64 caractères.

Si vous saisissez 64 caractères, utilisez des nombres hexadécimaux (0 à 9, A à F, a à f).

Méthode de saisie/nombre de caractères de la clé prépartagée

Caractères	8 à 63 (caractères alphanumériques et symboles d'un octet)
Nombres hexadécimaux	64 (0 à 9, A à F, a à f)

⑤ Permet d'abandonner le paramétrage.

⑥ Cliquez sur ce bouton pour valider les valeurs saisies.

Si l'une des valeurs saisies est incorrecte, une fenêtre apparaît.

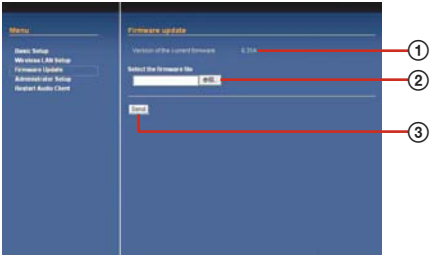
Cliquez sur [Setup] pour afficher les valeurs saisies. Corrigez-les si nécessaire.

Remarques

- Utilisez une clé de sécurité ou une clé prépartagée qui ne puisse pas facilement être devinée.
- Changez périodiquement de clé de sécurité et de clé prépartagée pour assurer la sécurité du réseau.

Fenêtre de mise à jour du firmware

Cette fenêtre permet de mettre à jour le firmware de l'unité.



① La version du firmware actuel s'affiche.

② Sélectionnez le fichier de firmware que vous désirez mettre à jour.

Cliquez sur [Browse] pour afficher la fenêtre de sélection du firmware.

③ Cliquez sur le bouton pour mettre à jour le firmware.

Si le firmware sélectionné est correct, la mise à jour commence. Cliquez sur [Restart] lorsque la mise à jour est terminée.

Si le firmware sélectionné est incorrect, cliquez sur [Retry], puis sélectionnez le firmware correct.

Remarques

- Ne redémarrez pas, ne débranchez pas le câble ou ne mettez pas hors tension le système AV connecté durant la mise à jour du firmware.
- Vérifiez le site Web suivant pour les mises à jour du firmware de l'unité ;

Etats-Unis :
<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Canada :
http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Europe :
<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

Fenêtre de configuration de l'administrateur

Cette fenêtre permet de spécifier un nom d'utilisateur et un mot de passe ou de modifier un mot de passe précédemment enregistré.

The screenshot shows the 'Administrator Setup' window. On the left is a sidebar with a 'Setup' button. The main area contains fields for 'User name', 'Current password', and 'New password'. Below these are 'Cancel' and 'Setup' buttons. Red callout lines with numbers 1 through 5 point to the following elements: 1. User name field, 2. Current password field, 3. New password field, 4. Cancel button, and 5. Setup button.

① Saisissez un nom d'utilisateur.

Le nom d'utilisateur ne doit pas dépasser 16 caractères.

② Saisissez le mot de passe actuel.

Pour des raisons de sécurité, utilisez un mot de passe différent de celui que vous utilisez pour vos comptes importants.

Le mot de passe ne doit pas dépasser 16 caractères.

③ Saisissez un nouveau mot de passe.

Saisissez une seconde fois le nouveau mot de passe pour le confirmer.

Le nouveau mot de passe ne doit pas dépasser 16 caractères.

④ Permet d'abandonner le paramétrage.

⑤ Cliquez sur ce bouton pour valider les valeurs saisies.

Si l'une des valeurs saisies est incorrecte, une fenêtre apparaît.

Cliquez sur [Setup] pour afficher les valeurs saisies. Corrigez les valeurs si nécessaire.

Fenêtre de redémarrage du client audio

Redémarrez l'unité pour appliquer vos paramètres.

The screenshot shows the 'Restart Audio Client' window. It has a title bar, a sidebar with a 'Restart' button, and a main area with the text 'Restart the audio client to apply the settings.' and a 'Restart' button.

Conseil

Les nouveaux paramètres ne prennent effet qu'après le redémarrage de l'unité.

Glossaire

Adresse IP

Une adresse IP est généralement constituée de quatre groupes de jusqu'à trois chiffres séparés par un point (192.168.239.1, par exemple). Tous les appareils d'un réseau doivent avoir une adresse IP.

Adresse MAC (Media Access Control)

Un nombre unique spécifié pour identifier une interface réseau sur un réseau. Une adresse unique est affectée à chaque interface connectée à un réseau.

AES (Advanced Encryption Standard)

Un protocole de chiffrement utilisé par les systèmes de chiffrement LAN sans fil WPA et WPA2. L'AES comporte des fonctions de sécurité plus avancées que le TKIP.

DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)

Un système attribuant automatiquement les données de configuration requises pour une connexion Internet.

Masque de sous-réseau

Partie d'une adresse IP qui identifie le sous-réseau, le plus petit groupe sur un réseau.

Passerelle par défaut

Lors de la communication avec des appareils présents sur un autre réseau, les données sont d'abord transférées à un nœud (point de relais) appelé passerelle. Toutefois, lorsque la passerelle à laquelle doivent être transmises les données n'est pas connue, les données sont transférées au nœud le plus typique appelé passerelle par défaut.

SSID (Service Set Identifier)

Nom utilisé par un réseau LAN sans fil pour identifier un réseau spécifique. Le même SSID est spécifié pour le routeur LAN sans fil et l'appareil avec fonctions LAN sans fil. Une communication sans fil est possible entre des appareils ayant des SSID identiques.

TKIP (Temporal Key Integrity Protocol)

Un protocole de chiffrement utilisé par les systèmes de chiffrement LAN sans fil WPA et WPA2. Le protocole TKIP empêche le décodage des clés de chiffrement et l'usurpation. Il comporte des fonctions de sécurité plus avancées que le WEP.

WEP (Wired Equivalent Privacy)

Un système de chiffrement des données utilisé par les réseaux LAN sans fil. La technologie WEP utilise la même clé de chiffrement de 64 ou 128 bits pour les deux appareils communiquant sur un réseau LAN sans fil pour empêcher que les données ne puissent être décodées par d'autres appareils.

WPA (Wi-Fi Protected Access)

Standard de chiffrement LAN sans fil préconisé par le groupe industriel Wi-Fi Alliance pour les réseaux LAN sans fil. Le standard WPA offre une sécurité accrue par rapport au WEP.

WPA2 (Wi-Fi Protected Access 2)

Le nouveau standard de chiffrement LAN sans fil préconisé par le groupe industriel Wi-Fi Alliance pour les réseaux LAN sans fil. Le standard WPA2 offre une sécurité encore accrue par rapport au WPA.

Précautions

Sécurité

Si un objet ou du liquide tombe à l'intérieur de la chaîne, débranchez-la et faites-la contrôler par un technicien qualifié avant de la réutiliser.

Lieu d'installation

- Ne placez pas l'unité en position inclinée.
- Ne placez pas l'unité dans un endroit :
 - extrêmement chaud ou froid ;
 - poussiéreux ou sale ;
 - très humide ;
 - soumis à des vibrations ;
 - en plein soleil ;
 - soumis aux micro-ondes.
- Prenez les précautions nécessaires lors de l'installation de l'appareil sur des surfaces traitées (cirées, huilées, vernies, etc.) pour éviter l'apparition de taches ou la décoloration de la surface.

Accumulation de chaleur

- L'unité chauffe pendant le fonctionnement, mais ce n'est pas une anomalie.
- Placez l'unité dans un endroit bien aéré pour éviter toute accumulation de chaleur à l'intérieur.

Pour toute question au sujet de cette unité ou tout problème, adressez-vous au revendeur Sony le plus proche.

Nettoyage de l'unité

Nettoyez l'unité, le panneau et les commandes avec un chiffon doux légèrement imbibé d'une solution détergente douce. N'utilisez pas de tampons abrasifs, de poudre à récurer ou des solvants tels que diluants, benzène ou alcool.

Spécifications

Sortie

Audio : 1 Vrms (stéréo, via DIGITAL MEDIA PORT)
Vidéo : 1 Vp-p 75 ohms (prise VIDEO OUT ou via DIGITAL MEDIA PORT)

Réseau

Câblé : Prise modulaire 10 BASE-T/100 BASE TX

Sans fil : Standard : IEEE802.11b/g
Canaux : CH1 à CH11

Généralités

Alimentation électrique : DC IN : 5 V, 700 mA (via DIGITAL MEDIA PORT)

Dimensions (l/h/p) : Env. 75 × 76 × 75 mm
(3 × 3 × 3 pouces)

Poids : Environ 0,3 kg (11 oz)

Longueur du câble : 2 m (6 pieds)

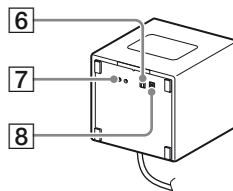
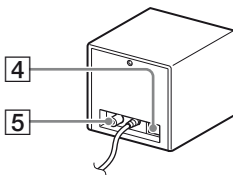
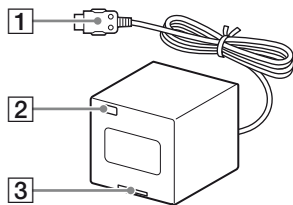
La conception et les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

Liste des emplacements des touches et pages de référence

Unité

- 1 Câble DIGITAL MEDIA PORT (14)
- 2 Capteur de télécommande (13)
- 3 Eclairage de l'unité réseau (20)
- 4 Port LAN (7)

- 5 Prise VIDEO OUT (14)
- 6 Sélecteur NTSC/PAL (15)
- 7 Orifice RESET (35)
- 8 Sélecteur WIRELESS/WIRED (16)



Télécommande

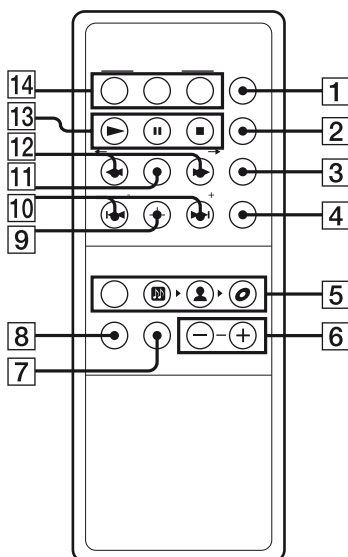
Touches pour l'unité réseau

- 1** DISPLAY (26)
- 2** TIME (26)
- 3** REPEAT (21)
- 4** PLAY MODE (21)
- MUSIC SURFIN'
- 5** ALL (21)
- 5** GENRE (21)
- 5** ARTIST (21)
- 5** ALBUM (21)
- 6** +/- (sélection d'élément) (15, 19, 21, 23, 24, 27)
- 7** WEB RADIO (27)
- 8** PLAYLIST (23, 24)
- 9** ENTER (15, 19, 24, 25, 30)

- 10** ◀◀/▶▶ (retour/avance) (15, 19, 21, 25, 30)
- 11** MENU (15, 25, 30)
- 12** ◀◀/▶▶ (rembobinage/avance rapide) (15, 21)
- 13** ▶ (lecture) (19, 21, 24)
- 13** || (pause) (21, 24)
- 13** ■ (arrêt) (21, 27)

FAVORITE

- 14** CALL (24)
- 14** ADD (24)
- 14** DEL (24)



ADVERTENCIA

Este producto es para ser utilizado solamente en interiores.

No instale la unidad en un lugar de espacio reducido, tal como en una estantería para libros o vitrina empotrada.

La placa de características está ubicada en la parte inferior exterior.

PRECAUCIÓN

Peligro de explosión si la pila no es reemplazada correctamente. Reemplácela solamente con una de tipo idéntico o equivalente recomendada por el fabricante. Tire las pilas usadas de acuerdo con las instrucciones del fabricante.



No tire las pilas con la basura normal del hogar, deshágase de ellas correctamente como desechos químicos.

Las pilas o los aparatos instalados con pilas no deben exponerse al calor excesivo como a la luz solar, el fuego o similar.

Aviso para los clientes en Europa



Por medio de la presente, Sony Corporation declara que el TDM-NC1 Wireless Network Audio Adapter cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE. Para mayor información, por favor consulte el siguiente URL:

<http://www.compliance.sony.de/>

Este producto ha sido previsto para ser utilizado en los países siguientes:

Reino Unido, República de Irlanda, República Federal Alemana, República de Polonia, República de Hungría, República Checa, República Eslovaca, República de Italia, Reino de Suecia, Reino de Dinamarca, República de Finlandia, Reino de Noruega, República de Lituania, República de Letonia, República de Estonia, Reino de Holanda, España, República Helénica, Rumania, República de Eslovenia, República Francesa, Reino de Bélgica, República de Portugal, Confederación Helvética, República de Austria, República de Turquía



Tratamiento de los equipos eléctricos y electrónicos al final de su vida útil (aplicable en la Unión Europea y en países europeos con sistemas de recogida selectiva de residuos)

Este símbolo en el equipo o el embalaje indica que el presente producto no puede ser tratado como residuos domésticos normales, sino que debe entregarse en el correspondiente punto de recogida de equipos eléctricos y electrónicos. Al asegurarse de que este producto se desecha correctamente, Ud. ayuda a prevenir las consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana que podrían derivarse de la incorrecta manipulación en el momento de deshacerse de este producto. El reciclaje de materiales ayuda a conservar los recursos naturales. Para recibir información detallada sobre el reciclaje de este producto, póngase en contacto con el ayuntamiento, el punto de recogida más cercano o el establecimiento donde ha adquirido el producto.

El fabricante de este producto es Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japón. El representante autorizado para EMC y seguridad en el producto es Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Alemania. Para cualquier asunto relacionado con servicio o garantía por favor diríjase a la dirección indicada en los documentos de servicio o garantía adjuntados con el producto.

Aviso para los clientes en los EE. UU.

Registro del propietario

Los números de modelo y de serie están situados en la parte inferior de la unidad. Escriba el número de serie en el espacio proporcionado a continuación. Refiérase a ellos cuando llame al distribuidor Sony en relación con este producto.

Nº de modelo: TDM-NC1

Nº de serie: _____

Únicamente para el estado de California (EE. UU.)

Perclorato: es posible que sea necesario efectuar un tratamiento especial de dicho material. Consulte la página Web

www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate.

Perclorato: la pila de litio contiene perclorato

Derechos de autor

- M-crew Server y el logotipo de M-crew Server son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Sony Corporation.
- Microsoft, Windows, Windows Vista y Windows Media son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en Estados Unidos o en otros países.
- Todas las demás marcas comerciales y marcas comerciales registradas son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios. En este manual no se especifican los símbolos TM y ®.
- Adobe, el logotipo de Adobe y Reader son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Adobe Systems Incorporated en Estados Unidos o en otros países.

Índice

Acerca del manual del adaptador	
TDM-NC1	5
Descripción general	6

Preparativos

PASO ①: Comprobación de los elementos suministrados	10
PASO ②: Instalación del software M-crew Server Ver. 2.5 suministrado	10
PASO ③: Configuración de los ajustes de AUTO LINK FOLDER.....	12
PASO ④: Configuración del servidor de seguridad de Windows	13
PASO ⑤: Configuración del servidor de seguridad del software de seguridad	13
PASO ⑥: Instalación del adaptador TDM-NC1	14
PASO ⑦: Conexión del adaptador TDM-NC1 a la red	16
PASO ⑧: Comprobación del funcionamiento.....	20

Escucha de música

Registro de pistas en el software M-crew Server Ver. 2.5	22
Escucha de música almacenada en el ordenador.....	22
— MUSIC SURFIN'	
Escucha de la música de una lista de reproducción.....	24
— PLAYLIST	
Escucha de la música de una lista de reproducción favorita	25
— Registro de FAVORITE PLAYLIST/Reproducción de FAVORITE PLAYLIST	
Escucha de la misma música en diferentes salas	26
— PARTY MODE	
Visualización de información en el visualizador	28

Escucha de la radio en Internet

Escucha de la radio en Internet mediante el software M-crew Server Ver. 2.5	29
— WEB RADIO	

Funcionamiento de la unidad mediante el sistema de AV conectado

Funcionamiento de la unidad mediante los botones del sistema de AV y el mando a distancia	30
Control de la unidad mediante la visualización en pantalla.....	30

Ajustes de red avanzados

Utilización del menú de red	32
Selección de otro servidor.....	32
Para realizar los ajustes de red manualmente	33
Reinicio de la unidad de red.....	33
Asignación de un nombre a la unidad (Función My Name)	34
Registro manual del adaptador TDM-NC1 en el ordenador	34
Comprobación de los ajustes de red.....	35

Solución de problemas

Problemas y soluciones	36
Mensajes.....	37

Información adicional

Explicación de las ventanas de la configuración de la red inalámbrica	39
Glosario	42
Precauciones.....	43
Especificaciones.....	43
Lista de ubicaciones de los botones y páginas de referencia	44

Visite el siguiente sitio Web para obtener la información más reciente acerca del adaptador TDM-NC1, las preguntas más frecuentes y las actualizaciones del firmware;

EE. UU.:

<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Canadá:

http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Europa:

<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

Acerca del manual del adaptador TDM-NC1

El adaptador TDM-NC1 contiene los siguientes manuales.

Consúltelos cuando los requiera para realizar una operación.

“Quick Setup Guide” de TDM-NC1

En esta guía se explica cómo instalar M-crew Server y configurar el adaptador TDM-NC1.

Manual de instrucciones de TDM-NC1 (este manual)

Este manual está incluido en el CD-ROM suministrado.

En él se explica el funcionamiento del propio adaptador TDM-NC1.

Este manual explica principalmente las operaciones realizadas utilizando el mando a distancia.

Instrucciones de instalación de “M-crew Server Ver. 2.5”

Estas instrucciones de instalación se incluyen en el CD-ROM suministrado.

En él se explica cómo instalar en el ordenador el software “M-crew Server Ver. 2.5” suministrado.

Ayuda de “M-crew Server Ver. 2.5”

Este manual de ayuda solamente puede utilizarse después de haber instalado el software “M-crew Server Ver. 2.5”.

En él se explican las operaciones del software “M-crew Server Ver. 2.5” incluido en el mismo CD-ROM.

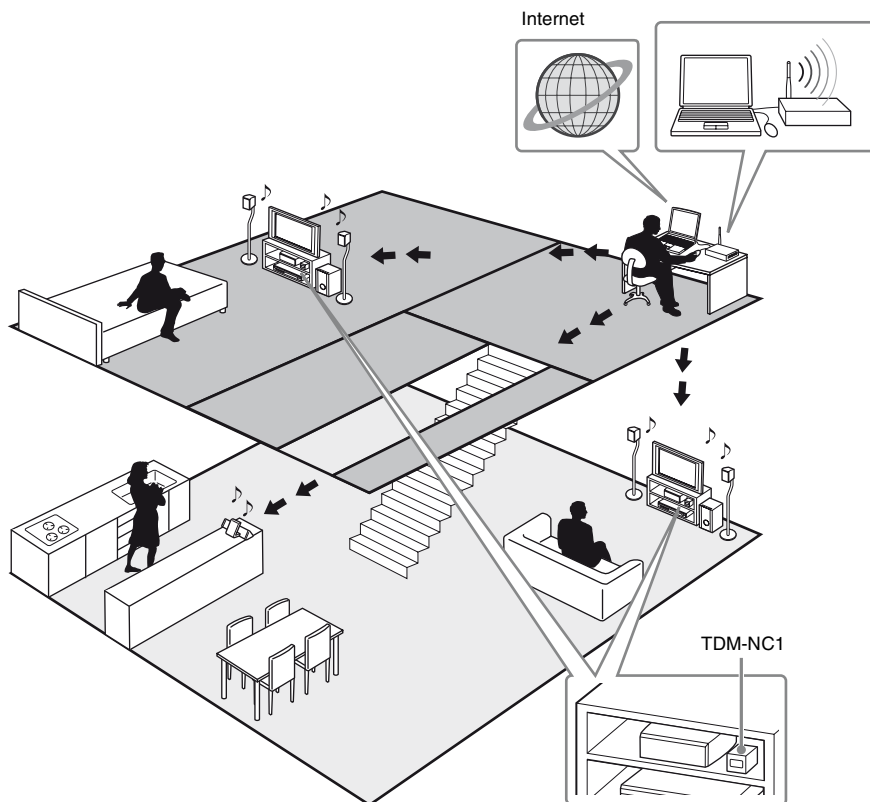
Descripción general

Para disfrutar de música almacenada en el ordenador

Podrá disfrutar de las siguientes funciones si conecta el adaptador TDM-NC1 y un sistema de AV con interfaz DIGITAL MEDIA PORT (serie Sony DAV, etc.).

- Puede escuchar música almacenada en el ordenador realizando las operaciones en la unidad.
- Puede utilizar MUSIC SURFIN' para disfrutar fácilmente de pistas registradas en M-crew Server* (página 22).
- Puede registrar la pista actual en su lista de reproducción favorita y reproducir las pistas mediante operaciones del mando a distancia sencillas y rápidas (página 24).
- Si su ordenador dispone de conexión a Internet, también podrá disfrutar escuchando la radio en Internet (página 29).
- Si dispone de más de una unidad TDM-NC1/CPF-IX001, podrá disfrutar de la misma música en diferentes salas (PARTY MODE, página 26).
- Puede controlar la unidad mediante el mando a distancia de un sistema de AV y mediante los botones del sistema para efectuar operaciones básicas (reproducción, parada, etc.) (página 23).
- Es posible seleccionar música procedente de un televisor conectado a un sistema de AV (función de visualización en pantalla, página 30).

* El software M-crew Server es una aplicación informática que permite disfrutar en la unidad de los archivos de música almacenados en un ordenador.



Nota

Si realiza una operación (grabación, importación de archivos, uso de otras aplicaciones, etc.) que suponga una carga para el ordenador servidor mientras reproduce una pista registrada en el ordenador servidor, es posible que se produzcan saltos en el sonido. Además, también pueden producirse saltos en el sonido en función del estado de la red.

Conexión de la unidad a la red

Es posible conectar la unidad al ordenador mediante el puerto Ethernet de éste, un enrutador con un conmutador de red incorporado, un dispositivo de conmutación de red o un enrutador de LAN inalámbrica.

El método de conexión puede variar en función de la red. A continuación se describe como ejemplo una conexión con un ordenador personal.

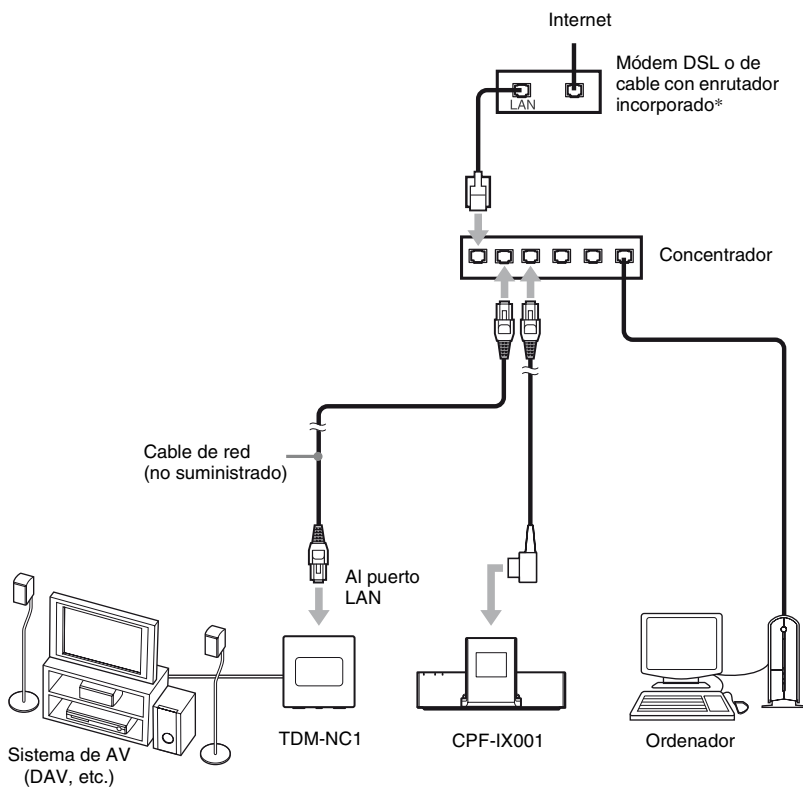
Equipo y accesorios necesarios (no suministrados)

- Ordenador personal* (Windows Vista Ultimate, Windows Vista Business, Windows Vista Home Premium, Windows Vista Home Basic, Windows XP Home Edition (SP2 o posterior), Windows XP Professional (SP2 o posterior), Windows XP Media Center Edition 2004 (SP2 o posterior), Windows XP Media Center Edition 2005 (SP2 o posterior)). Para obtener más información acerca de las especificaciones necesarias, consulte las instrucciones de instalación de M-crew Server.
- Punto de acceso inalámbrico (para la conexión inalámbrica. Compatible con el estándar IEEE 802.11g/b. El adaptador TDM-NC1 no puede utilizarse en una red inalámbrica ad-hoc.)
- Cable Ethernet (para la conexión alámbrica. El adaptador TDM-NC1 es compatible con los cables cruzados y paralelos.)
- Sistema de AV con interfaz DIGITAL MEDIA PORT (serie Sony DAV, etc.)

* El adaptador TDM-NC1 no es compatible con Microsoft Windows 3.1, Windows 95, Windows 98, Windows Me, Windows NT, Windows 2000 Professional, Windows XP (anterior a SP2), Windows Vista Starter Edition o Windows Vista Enterprise.

Conexión alámbrica

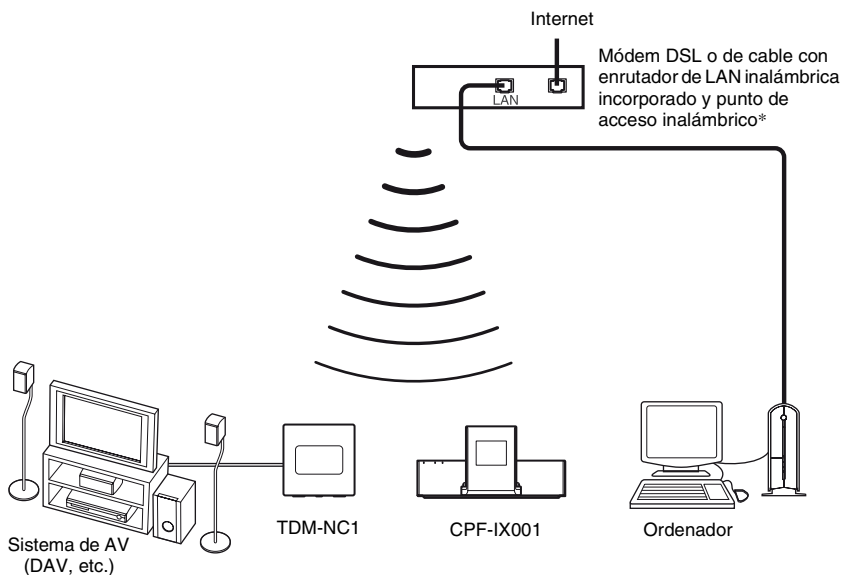
Ejemplo: Módem DSL o de cable equipado con enrutador incorporado (sin puertos de conmutación de red)



* Es posible que las conexiones varíen en función de la red.

Conexión inalámbrica

Ejemplo: Enrutador de LAN inalámbrica y módem DSL o de cable



* Es posible que las conexiones varíen en función de la red.

Si su módem no dispone de función inalámbrica, necesitará un punto de acceso inalámbrico.

Preparativos

A continuación, se describe el proceso de instalación.

Comprobación de los elementos suministrados

(PASO ①)



Instalación de M-crew Server

(PASO ② – ③)



Configuración del servidor de seguridad de Windows

(PASO ④)



Configuración del servidor de seguridad del software

(PASO ⑤)



Instalación del adaptador TDM-NC1

(PASO ⑥ – ⑦)

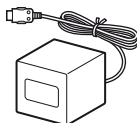


Comprobación del funcionamiento

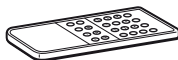
(PASO ⑧)

PASO ①: Comprobación de los elementos suministrados

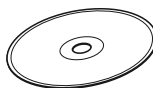
Unidad



Mando a distancia (RM-ANU010) con pila



CD-ROM del manual de instrucciones del adaptador TDM-NC1/software M-crew Server Ver. 2.5



“Quick Setup Guide”

PASO ②: Instalación del software M-crew Server Ver. 2.5 suministrado

Primero debe instalar el software M-crew Server Ver. 2.5 suministrado en el ordenador.

Para obtener más información sobre la instalación, consulte el Manual de instalación de “M-crew Server Ver. 2.5” incluido en el CD-ROM suministrado.

Es posible que la instalación tarde un tiempo en realizarse en función del entorno. Mientras la instalación se lleva a cabo, se muestra una barra de progreso. Espere a que la instalación finalice.

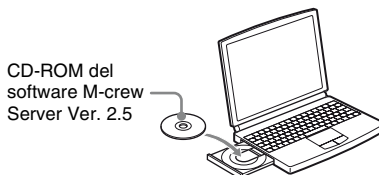
Nota para los usuarios del modelo NAS-CZ1/CPF-IX001

Instale M-crew Server Ver. 2.5 sin desinstalar M-crew Server Ver. 1.0 ó 2.0. La información de contenido puede utilizarse aun después de haber instalado M-crew Server Ver. 2.5.

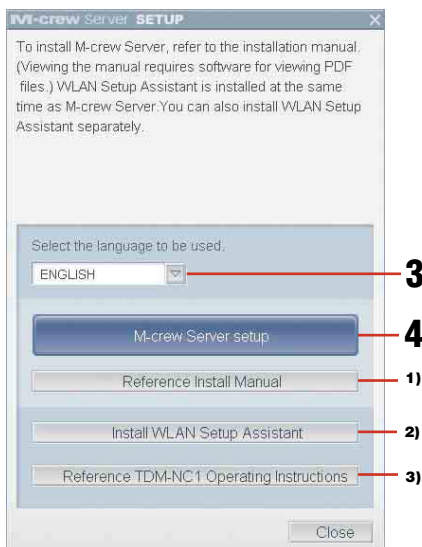
1 Encienda el ordenador e inicie sesión como administrador.

Espere a que se cargue Windows.

2 Inserte el CD-ROM suministrado en la unidad de CD-ROM del ordenador.



A continuación, se mostrará la ventana “M-crew Server SETUP”.



- 1) Haga clic en este botón para visualizar las instrucciones de instalación de M-crew Server.
- 2) Haga clic en este botón para iniciar WLAN Setup Assistant.
- 3) Haga clic en este botón para visualizar el manual de instrucciones del adaptador TDM-NC1 (este manual).

Notas

- Si la ventana no se abre, haga doble clic en el icono Setup.exe del CD-ROM.
- Mientras la instalación esté en curso, no interrumpa la operación ni retire el CD-ROM de la unidad de CD-ROM. Si lo hace, es posible que no se pueda continuar con la instalación del software.

Para los usuarios de Windows Vista

Cuando aparezca la ventana “Auto Play”, haga clic en [Run setup.exe] para instalar el programa. A continuación, aparecerá la ventana “User Account Control” (UAC). Haga clic en [Allow]. Si hace clic en [Cancel], no podrá iniciar la instalación.



- 3 Seleccione el idioma que desea utilizar.
 - 4 Haga clic en [M-crew Server setup].
- Se iniciará la instalación. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

Notas

- Si no tiene “.NET Framework” (2.0 o posterior) instalado en el ordenador, aparecerá la ventana de “.NET Framework Installer”. Haga clic en [Install] para instalar “.NET Framework 2.0” y siga las instrucciones que aparecen en pantalla.
- Es posible que aparezca una ventana de advertencia durante la instalación de Windows Media Format SDK 9.5.



Para continuar la instalación, haga clic en [OK]. Para obtener más información, consulte las instrucciones de instalación de M-crew Server “Instalación de M-crew Server”.

- 5 Una vez completada la instalación, haga clic en [Reboot] para reiniciar el ordenador.

Una vez reiniciado el ordenador, aparecerá automáticamente la ventana “AUTO LINK FOLDER SETUP”.

PASO ③: Configuración de los ajustes de AUTO LINK FOLDER

Una vez completados los ajustes de AUTO LINK FOLDER, todos los archivos de música compatibles de la carpeta y de la subcarpeta que se encuentran en la ruta indicada en la ventana se importan automáticamente a M-crew Server. Si dispone de muchas canciones almacenadas en el ordenador, es posible que la carga tarde más tiempo.



Nota

Si la ventana “AUTO LINK FOLDER SETUP” no aparece automáticamente después de reiniciar, haga clic en [Inicio] - [Todos los programas] - [M-crew Server] - [TOOLS] – [AUTO LINK] en ese orden. En este caso, [Next] y [Skip] se sustituirán por [OK] y [Cancel].

1 Haga clic para colocar una marca al lado de la ruta del directorio que contiene los archivos que desea cargar.

Haga clic de nuevo para eliminar las marcas situadas al lado de las rutas que no desea cargar.

Sugerencia

Las subcarpetas de la carpeta seleccionada también están sujetas a la función AUTO LINK.

2 Haga clic en [Next].

Los archivos de música ubicados en las rutas de directorios marcadas se cargarán automáticamente.

Para los usuarios de Windows Vista

Aparecerá la ventana “User Account Control” (UAC). Haga clic en [Allow]. Si hace clic en [Cancel], no podrá iniciar la instalación.

Nota

Todos los archivos de música compatibles que se encuentran en la ruta indicada en la ventana se importan automáticamente a M-crew Server.

Si aparece la ventana “Windows Security Alert”

Haga clic en [Unblock] para desbloquear el programa.

Asegúrese de que “M-crew Server task tray icon” aparece en “Name” y, a continuación, haga clic en [Unblock]. Si hace clic en [Keep Blocking], no podrá utilizar M-crew Server. Si desea obtener más información, consulte “Registro manual del adaptador TDM-NC1 en el ordenador” en las instrucciones de instalación de M-crew Server.

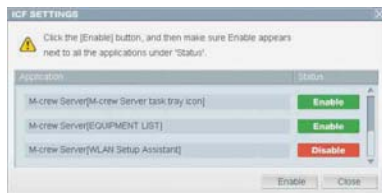
En determinados casos, la ventana “Windows Security Alert” aparece en el “PASO ④: Configuración del servidor de seguridad de Windows” (página 13).



PASO ④: Configuración del servidor de seguridad de Windows

Este ajuste permite abrir el servidor de seguridad de Windows para que pueda disfrutar de los archivos de música almacenados en el ordenador mediante la unidad.

Aparecerá la ventana “ICF SETTINGS”.



Nota

Si la ventana “ICF SETTINGS” no aparece automáticamente, haga clic en [Inicio] – [Todos los programas] - [M-crew Server] - [TOOLS] - [ICF Settings] en ese orden.

Para los usuarios de Windows Vista

Aparecerá la ventana “User Account Control” (UAC). Haga clic en [Allow]. Si hace clic en [Cancel], no podrá iniciar la instalación.

1 Haga clic en [Enable].

Para cada elemento aparecerá “Enable” o “Disable”. Si aparece “Disable”, haga clic en [Enable] varias veces hasta que aparezca “Enable” para todos los elementos de estado.

2 Haga clic en [Close].

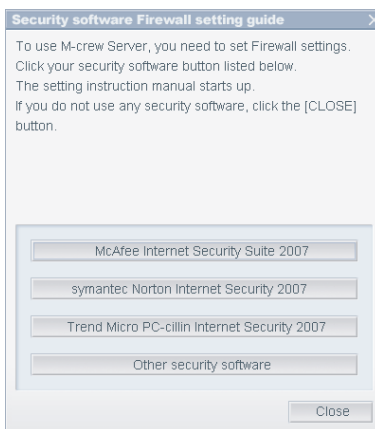
Aparecerá la ventana “Security software Firewall setting guide” automáticamente.

PASO ⑤: Configuración del servidor de seguridad del software de seguridad

Si dispone de un software antivirus disponible en el mercado instalado en el ordenador, con este ajuste abrirá el servidor de seguridad.

Aparecerá la ventana “Security software Firewall setting guide”.

Si el software de seguridad no está instalado en el ordenador, haga clic en [Close] y diríjase al PASO ⑥.



1 Haga clic en el software de seguridad.

Se activará el explorador de Internet y aparecerá la guía de configuración del software de seguridad. Si el software de seguridad no aparece en la lista, haga clic en [Other security software].

Nota

Para visualizar la guía (explorador de Internet) es necesario que el ordenador esté conectado a Internet.

2 Siga el mensaje que aparece en pantalla.

Nota

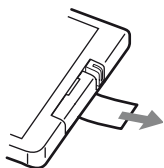
Después de instalar M-crew Server, el icono de la bandeja de tareas aparece en la barra de tareas (página 38).

PASO ⑥: Instalación del adaptador TDM-NC1

Preparación del mando a distancia

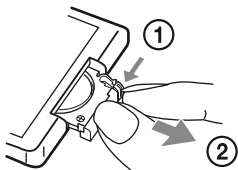
Extraiga la lámina aislante para permitir que fluya la corriente de la pila.

El mando a distancia ya tiene una pila.



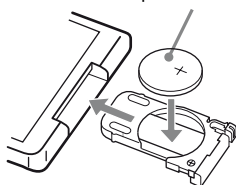
Para sustituir la pila del mando a distancia

- 1 Deslice el compartimiento de la pila hacia fuera para extraerlo.



- 2 Inserte una pila de litio CR2025 nueva con el lado + hacia arriba.

Una pila de litio CR2025



- 3 Deslice el compartimiento de la pila otra vez hacia adentro.

Nota

Si no va a utilizar el mando a distancia durante un largo período de tiempo, retire la pila para evitar posibles daños debidos a fugas y corrosión de la misma.

Notas sobre la pila de litio

- Mantenga la pila de litio fuera del alcance de los niños. Si alguien tragase la pila, consulte a un médico inmediatamente.
- Limpie la pila con un paño seco para asegurar un buen contacto.
- Asegúrese de observar la polaridad correcta cuando coloque la pila.
- No sujete la pila con pinzas metálicas, ya que, de lo contrario, podría producirse un cortocircuito.

Sugerencia

Cuando el mando a distancia ya no pueda controlar el adaptador TDM-NC1, sustituya la pila por una nueva.

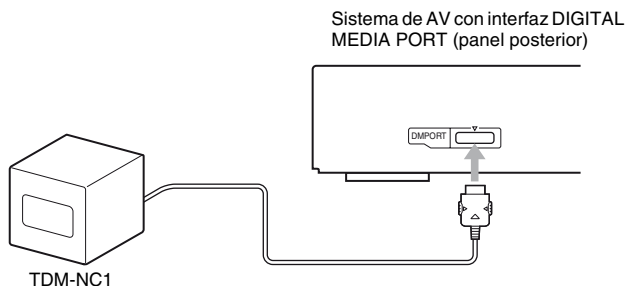
ADVERTENCIA

La pila puede explotar si no se maneja adecuadamente.

No la cargue, desarme ni la arroje al fuego.

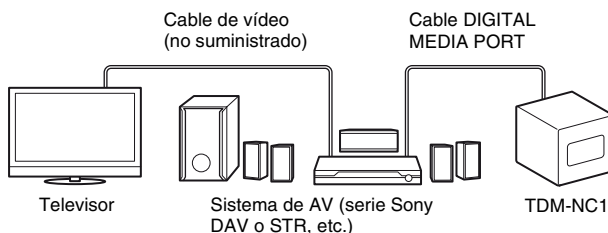
Instalación del adaptador TDM-NC1

Conecte DIGITAL MEDIA PORT de la unidad al sistema de AV con interfaz DIGITAL MEDIA PORT (serie Sony DAV, etc.).



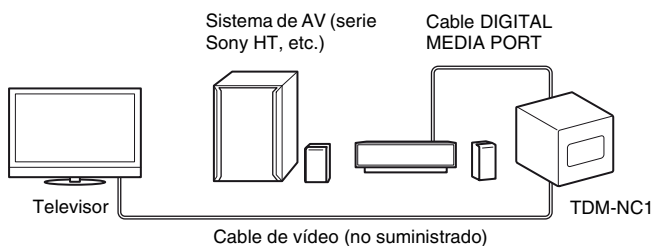
Ejemplos de conexión

Conexión de la unidad a un sistema de AV con capacidad para emitir señales de vídeo si el sistema se encuentra ajustado en la función DMPORT



Conexión de la unidad a un sistema de AV sin capacidad para emitir señales de vídeo si el sistema se encuentra ajustado en la función DMPORT

Conecte un cable de vídeo (no suministrado) a la toma VIDEO OUT de la unidad. Para obtener más información, consulte la guía del usuario del sistema de AV.



Notas

- La unidad se enciende y se apaga automáticamente cada vez que se enciende o se apaga el sistema de AV.
- Cuando conecte un cable de vídeo a un televisor que disponga de toma SCART (EURO AV), utilice un conector de conversión disponible en el mercado.
- Si conecta un cable de vídeo (no suministrado) a la toma VIDEO OUT de la unidad, no se emitirá ninguna imagen a través del cable DIGITAL MEDIA PORT de la unidad.

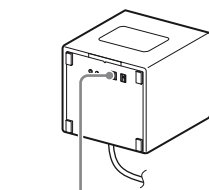
Para conectar o desconectar la unidad

Conexión

- 1 Conecte el cable DIGITAL MEDIA PORT de la unidad al sistema de AV con interfaz DIGITAL MEDIA PORT (serie Sony DAV, etc.). Compruebe que el dispositivo de AV esté apagado antes de realizar la conexión.

Nota

Cambie el selector NTSC/PAL situado en la parte inferior de la unidad en función del sistema de televisión disponible en su zona de residencia.



Selector NTSC/PAL

- 2 Encienda el sistema de AV conectado a la unidad y ajústelo en la función DMPort.

Desconexión

Antes de realizar la desconexión, apague el sistema de AV. De lo contrario, la unidad no podrá efectuar una copia de seguridad de los ajustes correctamente.

PASO ⑦: Conexión del adaptador TDM-NC1 a la red

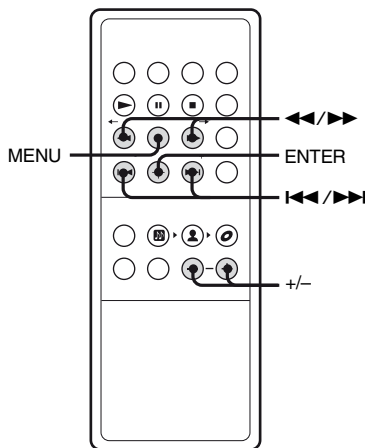
Seleccione una de las siguientes tres opciones de ajuste de red.

- Ajuste alámbrico ➡ seleccione el Caso A.
- Ajuste inalámbrico (la unidad no está instalada cerca de un ordenador) ➡ seleccione el Caso B.

Nota

Es posible configurar el ajuste inalámbrico mediante el inicio del explorador Web del ordenador. Consulte el Caso C (página 18). Asimismo, si sus ajustes de punto de acceso inalámbrico corresponden a uno de los siguientes ajustes, deberá seleccionar el Caso C.

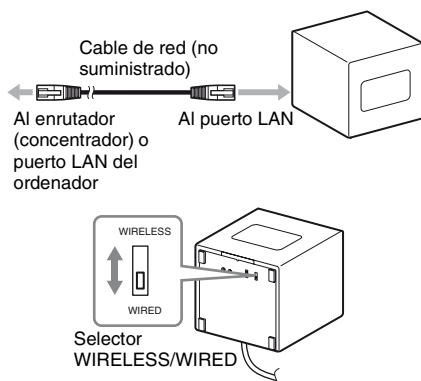
- Si ajusta una clave de red inalámbrica (clave WEP) distinta de “Nº de clave WEP 1”.
- Si ajusta el SSID del punto de acceso para impedir la transmisión (modo silencioso).



Caso A: Conexión alámbrica

1 Conecte la unidad a la red mediante una conexión alámbrica.

Conecte la unidad al enrutador (concentrador) o directamente al puerto LAN del ordenador. Utilice el cable de red (no suministrado). Compruebe que el selector WIRELESS/WIRED de la unidad esté ajustado en WIRED.



Notas

- Si utiliza la unidad con una dirección IP fija, consulte “Ajustes de red avanzados” (página 32).
- Si conecta la unidad al ordenador directamente, ajuste la dirección IP del ordenador en “Automatic Private IP Addressing”. Después de encender el ordenador, aparecerá “Configuring” en el visualizador de la unidad durante unos minutos.
- En algunos casos, aparece un mensaje en la parte inferior derecha de la pantalla del ordenador que indica que la conexión está restringida o que no se encuentra disponible. Sin embargo, la unidad funcionará con normalidad.

2 Encienda el sistema de AV y ajústelo en la función DMPORT.

3 Diríjase al PASO ⑧ (página 20).

Caso B: Conexión inalámbrica (ajuste efectuado por la unidad)

1 Ajuste el selector WIRELESS/WIRED de la unidad en la posición WIRELESS.

2 Encienda el sistema de AV y ajústelo en la función DMPORT.

3 Compruebe los ajustes del sistema inalámbrico.

Compruebe los siguientes elementos del enrutador de LAN inalámbrica para ajustar la misma información para el adaptador TDM-NC1.

SSID (nombre de la red inalámbrica):

En caso de que la función de seguridad del enrutador de LAN inalámbrica esté activada, introduzca,
Clave de red inalámbrica: _____

Sugerencias

- Para obtener más información sobre cómo comprobar los ajustes del enrutador de LAN inalámbrica, consulte el manual de instrucciones del mismo.
- En algún caso, el nombre de SSID y los números/caracteres de la clave de red inalámbrica se indican en el enrutador de LAN inalámbrica.
- Compruebe que el enrutador de LAN inalámbrica utiliza la versión de firmware más reciente. Para obtener más información, consulte el manual de instrucciones del enrutador de LAN inalámbrica.

4 Pulse MENU.

5 Pulse ◀◀ o ▶▶ varias veces hasta que “Wi-Fi SETUP?” aparezca en el visualizador de la unidad y, a continuación, pulse ENTER.

Aparecerá “SSID?”.

6 Pulse ENTER.

Aparecerá el mensaje “Searching”.

- 7** Pulse ◀◀ o ▶▶ varias veces hasta que aparezca el nombre del SSID del enrutador de LAN inalámbrica y, a continuación, pulse ENTER.

Si ha ajustado la clave de red inalámbrica en el ajuste de la LAN inalámbrica, aparecerá el mensaje “KEY?”. Pulse ENTER.

Si no ajusta la clave de red inalámbrica, la unidad se reiniciará. Diríjase al PASO ⑧ (página 20).

- 8** Introduzca los números o caracteres de la clave de red inalámbrica.

Utilice ◀◀ / ▶▶ para seleccionar el carácter y ◀◀ / ▶▶ para saltarse los dígitos introducidos.

También puede seleccionar el tipo de letra mediante +/-.

El tipo de letra cambia del modo siguiente:

mayúscula ↔ minúsculas
↑ ↓
espacio ↔ símbolo ↔ número

- 9** Pulse ENTER.

La unidad se reiniciará. Diríjase al PASO ⑧ (página 20).

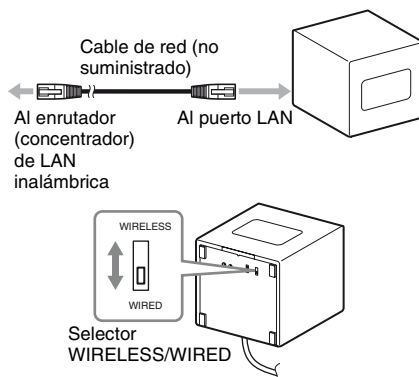
Nota

Si ajusta una clave de red inalámbrica (clave WEP) distinta de “Nº de clave WEP 1”, debe seleccionar la conexión del Caso C (página 18).

Caso C: Conexión inalámbrica (ajuste efectuado por el ordenador)

- 1** Conecte la unidad a la red mediante una conexión alámbrica.

Conecte la unidad al enrutador (concentrador) de LAN inalámbrica o directamente al puerto LAN del ordenador. Utilice el cable de red (no suministrado). Compruebe que el selector WIRELESS/WIRED de la unidad esté ajustado en WIRED.



Notas

- Si utiliza la unidad con una dirección IP fija, consulte “Ajustes de red avanzados” (página 32).
- Si conecta la unidad al ordenador directamente, ajuste la dirección IP del ordenador en “Automatic Private IP Addressing”. Después de encender el ordenador, aparecerá “Configuring” en el visualizador de la unidad durante unos minutos.
- En algunos casos, aparece un mensaje en la parte inferior derecha de la pantalla del ordenador que indica que la conexión está restringida o que no se encuentra disponible. Sin embargo, la unidad funcionará con normalidad.

- 2** Encienda el sistema de AV y ajústelo en la función DMPort.

- 3** Compruebe los ajustes del sistema inalámbrico.

Compruebe los siguientes elementos del enrutador de LAN inalámbrica para ajustar la misma información para el adaptador TDM-NC1.

SSID (nombre de la red inalámbrica):

En caso de que la función de seguridad del enrutador de LAN inalámbrica esté activada, introduzca,

Modo de seguridad: _____

Clave de red inalámbrica: _____

Nº de clave de red inalámbrica (si utiliza WEP): _____

Sugerencias

- Para obtener más información sobre cómo comprobar los ajustes del enrutador de LAN inalámbrica, consulte el manual de instrucciones del mismo.
- En algún caso, el nombre de SSID y los números/caracteres de la clave de red inalámbrica se indican en el enrutador de LAN inalámbrica.
- Compruebe que el enrutador de LAN inalámbrica utiliza la versión de firmware más reciente. Para obtener más información, consulte el manual de instrucciones del enrutador de LAN inalámbrica.

4 Pulse MENU.

5 Pulse **◀◀** o **▶▶** varias veces hasta que aparezca el mensaje “SETUP BY PC?” y, a continuación, pulse ENTER.

La dirección IP aparecerá en la pantalla.

6 Inicie el “WLAN Setup Assistant” en el ordenador.

Seleccione [Inicio] - [Todos los programas] - [M-crew Server] - [TOOLS] - [WLAN Setup Assistant].

7 Haga clic en [Next].

Espere unos instantes a que Internet Explorer se inicie.

Nota

Si el explorador Web (Internet Explorer) no se inicia automáticamente, inícielo manualmente e introduzca la dirección IP que se indica en la unidad en la barra de dirección del explorador Web.

8 Introduzca la palabra “root” en el cuadro “User name”. Deje el cuadro “Password” en blanco y haga clic en [OK] para iniciar sesión.



9 Seleccione el idioma.

10 Haga clic en “Wireless LAN Setup” en el menú del ordenador.



11 Introduzca el SSID, el modo de seguridad y la clave de red inalámbrica del paso 3 y haga clic en [Setup].

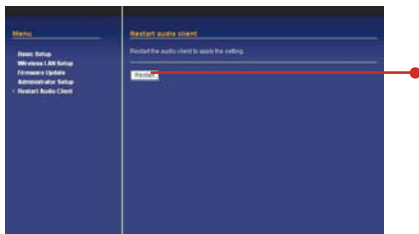


Sugerencias

- Cuando utilice la clave de red inalámbrica (clave WEP), compruebe que el número de clave del enrutador de LAN inalámbrica y el ajuste anterior coinciden.
- En la mayoría de casos, sólo es necesario un número de clave de red inalámbrica (clave WEP). En este caso, añádalo a la clave “Nº de clave WEP 1”.

12 Haga clic en “Restart Audio Client” en el menú.

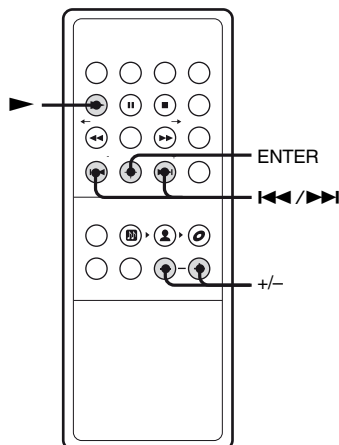
13 Haga clic en [Restart].



14 Ajuste el selector WIRELESS/WIRED en WIRELESS.

Diríjase al PASO ⑧ (página 20).

PASO ⑧: Comprobación del funcionamiento



1 Compruebe el mensaje que se muestra en la pantalla de la unidad.

Aparece el mensaje “Configuring”, a continuación, “Loading” y, finalmente, desaparece. Diríjase al paso 4.

Si aparece el mensaje “SERVER?”, diríjase al paso 2.

Notas

- Si aparece el mensaje “Check Net”, consulte los ajustes de red en el PASO ⑦. O bien, si la señal inalámbrica es débil o está fuera de cobertura, acerque la unidad al punto de acceso inalámbrico.
- Si aparece el mensaje “No Server”, haga lo siguiente:
 - Asegúrese de que los ajustes del servidor de seguridad son correctos.
 - Haga clic con el botón derecho del ratón en el icono de la bandeja de tareas de M-crew Server situado en la bandeja de tareas del ordenador y, a continuación, seleccione [Stop Music Service], y vuelva a hacer clic en el icono con el botón derecho del ratón. A continuación, seleccione [Start Music Service] para reiniciar M-crew Server.
 - Reinicie el ordenador.
 - Ejecute “DataBaseClear.exe” para inicializar la base de datos (normalmente ubicada en C:\Program Files\Mcrewserver).

– Introduzca los números o caracteres de la clave de red inalámbrica de nuevo.

- Si los mensajes “Configuring” o “Loading” no desaparecen una vez transcurridos varios minutos o aparecen otros mensajes mencionados anteriormente, consulte la página 37.

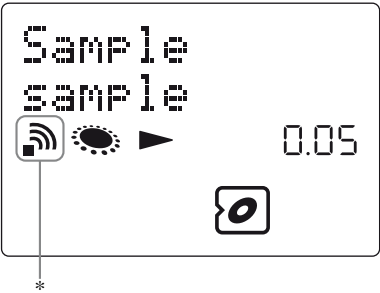
2 Pulse ENTER.

3 Pulse ◀◀ o ▶▶ varias veces hasta que aparezca “Mcrew Server v2 on XXXX (el nombre de su ordenador)” y, a continuación, pulse ENTER.

4 Pulse ▶ y compruebe que se reproduce música o la música de prueba.

Notas

- Durante la reproducción de la música de prueba, se muestra la siguiente pantalla de la unidad.



* Este icono aparece cuando se conecta la unidad mediante conexión inalámbrica.

- Si no se escucha ningún sonido, compruebe si el volumen del sistema de AV conectado está ajustado en cero o si el sistema está ajustado en una función distinta de DMPORT.
- Si experimenta algún problema, consulte la sección “Solución de problemas” (página 36).

Para comprobar el estado de la red



Indicador luminoso de red

Indicador luminoso de red	Estado del sistema
Parpadea lentamente	La unidad está comunicando con el servidor.
Se enciende	Se está utilizando la función de red.
Parpadea rápidamente	Se ha producido un error.

Sugerencia

Puede comprobar la intensidad de la comunicación inalámbrica en la pantalla. Cuando la señal sea débil o esté fuera de cobertura, acerque más la unidad al enrutador de LAN inalámbrica o elimine cualquier obstáculo que haya entre ellos.

Visualización	Estado de la comunicación
■ Parpadea:	Fuera de cobertura
■ Se mantiene iluminado:	Débil
■	Medio
■	Excelente

Con esto finaliza la configuración del adaptador TDM-NC1. Para obtener más información, consulte la Ayuda de “M-crew Server Ver. 2.5”.

Escucha de música

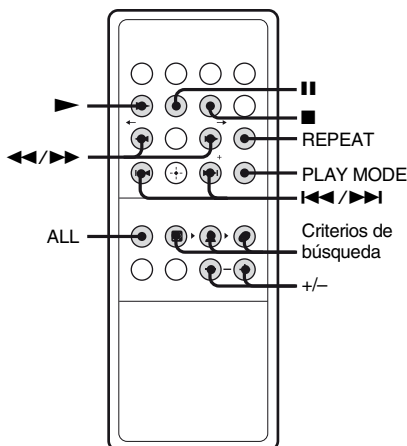
Registro de pistas en el software M-crew Server Ver. 2.5

Puede registrar y almacenar datos de audio de un CD de audio o datos de audio del disco duro del ordenador en M-crew Server Ver. 2.5. A continuación podrá escuchar la música registrada en M-crew Server Ver. 2.5 a través del sistema de AV con interfaz DIGITAL MEDIA PORT (serie Sony DAV, etc.). Para obtener más información sobre el registro de datos de audio, consulte la Ayuda de "M-crew Server Ver. 2.5" contenida en el CD-ROM suministrado.

Escucha de música almacenada en el ordenador

— MUSIC SURFIN' —

Es posible escuchar música almacenada en el ordenador a través del sistema de AV conectado. Puede buscar fácilmente la pista deseada mediante GENRE, ARTIST o ALBUM (MUSIC SURFIN'). Asegúrese de haber registrado los datos de audio en el servidor multimedia.



- 1 Inicie el servidor multimedia que desee y seleccione la función **DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT)** en el sistema de AV.
- 2 Seleccione los criterios de búsqueda mediante **GENRE, ARTIST o ALBUM**. La reproducción se iniciará cuando pulse el botón.



- Se ilumina cuando la unidad está conectada con M-crew Server Ver. 2.5.
- Se ilumina cuando está reproduciéndose una pista protegida por derechos de autor.

* Muestra el tiempo total cuando está parado.

Seleccione	Para
(Modo de género)	escuchar los elementos ordenados en función de la información del género de las pistas.
(Modo de artista)	escuchar los elementos ordenados en función de la información del artista de las pistas.
(Modo de álbum)	escuchar los elementos ordenados en función de la información del álbum de las pistas.

Sugerencia

También puede buscar pistas utilizando una combinación de los modos de género, artista y álbum.

Para escuchar todas las pistas

Pulse ALL.

Para escuchar pistas relacionadas con la pista actual

Ejemplo:

- Pulse **ARTIST** para escuchar pistas del mismo artista.
Sólo se reproducirán pistas del artista de la pista actual.
- Pulse **GENRE** o **ALBUM**.
También puede limitar la búsqueda al género o el álbum durante la reproducción de la misma manera.

Para limitar los criterios de búsqueda de pistas (búsqueda limitada)

Ejemplo:

Para buscar una pista de un álbum por el artista en el servidor.

- 1 Pulse **ARTIST** repetidamente hasta que aparezca el nombre de su artista favorito.
- 2 Pulse **ALBUM** repetidamente hasta que aparezca el título del álbum que contiene la pista que está buscando.
- 3 Pulse **◀◀** o **▶▶** repetidamente para seleccionar la pista deseada.

Nota

En función del número de pistas registradas en el servidor, es posible que la reproducción tarde algún tiempo en iniciarse.

Otras operaciones

Para	Haga lo siguiente
Reproducir	Pulse ▶ .
Detener la reproducción	Pulse ■ .
Insertar una pausa	Pulse . Púlselo otra vez para reanudar la reproducción.
Seleccionar un elemento	Mantenga pulsado o pulse + o – repetidamente. Puede seleccionar los elementos de icono que presenten un borde. “Elemento” se refiere al género en el modo de género, al artista en el modo de artista o al álbum en el modo de álbum.
Seleccionar una pista	Pulse ◀◀ o ▶▶ repetidamente.

Para	Haga lo siguiente
Buscar un punto en una pista	Mantenga pulsado ◀◀ o ▶▶ durante la reproducción y suéltelo en el punto deseado. También puede moverse hacia delante o hacia atrás en la pista mientras la reproducción está puesta en pausa.
Reproducir repetidamente (reproducción repetida)	Pulse REPEAT repetidamente durante la reproducción hasta que aparezca “REP” o “REP1”. REP: para todas las pistas. REP1: para una única pista. Para cancelar la reproducción repetida, pulse REPEAT repetidamente hasta que desaparezcan “REP” y “REP1”.
Reproducir todas las pistas de todos los elementos	Pulse PLAY MODE repetidamente hasta que aparezca “CONT”.
Reproducir todas las pistas únicamente del elemento seleccionado en orden aleatorio	Pulse PLAY MODE repetidamente hasta que aparezca “SHUF”.
Reproducir todas las pistas únicamente del elemento seleccionado	Pulse PLAY MODE repetidamente hasta que desaparezcan “CONT” y “SHUF”.

Nota

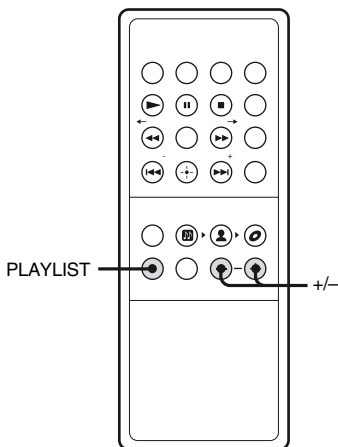
Es posible que los botones **||** y **◀◀/▶▶** no funcionen para algunas pistas cuando se utilice un servidor distinto de M-crew Server Ver. 2.5.

Escucha de la música de una lista de reproducción

— PLAYLIST

¿Qué es una PLAYLIST?

Una lista de reproducción es una lista creada para reproducir pistas almacenadas en M-crew Server Ver. 2.5 mediante la unidad. Puede escuchar pistas registradas en la lista de reproducción de M-crew Server Ver. 2.5.



1 Inicie el servidor multimedia que desee y seleccione la función **DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT)** en el sistema de AV con interfaz **DIGITAL MEDIA PORT** (serie Sony DAV, etc.).

2 Pulse **PLAYLIST**.

Aparece “ (Modo de lista de reproducción)” y se inicia la reproducción.

3 Pulse **+ o – repetidamente** para seleccionar la lista de reproducción que desee reproducir.

Nota

En ocasiones, es posible que no pueda utilizar el modo de lista de reproducción con un servidor multimedia distinto al software M-crew Server Ver. 2.5 suministrado.

Sugerencia

También es posible disfrutar del modo de lista de reproducción mediante la visualización en pantalla. Es posible seleccionar la lista de reproducción y las pistas deseadas directamente (página 30).

Para utilizar las listas de reproducción de manera efectiva

A Escucha de música de una lista de reproducción como lista de reproducción sencilla¹⁾²⁾

Cuando la unidad se conecta por primera vez a M-crew Server Ver. 2.5, las pistas que cumplen ciertas condiciones se registran automáticamente en las siguientes listas de reproducción. Los archivos de música de estas listas de reproducción sencillas se actualizan automáticamente.

- Las 30 pistas cargadas más recientemente de CD o importadas (**Newly Registered**)
- Las 30 pistas principales en cuanto al número de veces que se han reproducido (**Frequently Played**)
- Las 30 pistas principales reproducidas más recientemente (**Recently Played**)

B Escucha de música de una lista de reproducción creada por el usuario³⁾

Puede crear su propia lista de reproducción en M-crew Server Ver. 2.5 y registrar sus pistas favoritas.

Para obtener más información, consulte “Crear una nueva lista de reproducción” en la Ayuda de “M-crew Server Ver. 2.5”.

C Escucha de la música de una lista de reproducción favorita (FAVORITE PLAYLIST)³⁾

Cuando reproduzca una pista favorita registrada en M-crew Server Ver. 2.5 mediante la unidad, podrá registrarla en la **FAVORITE PLAYLIST** con tan sólo pulsar el botón **FAVORITE ADD** en el mando a distancia.

¹⁾ El número de pistas que pueden registrarse varía en función de las condiciones establecidas en M-crew Server Ver. 2.5.

²⁾ La unidad no es compatible con la lista de reproducción Never Played.

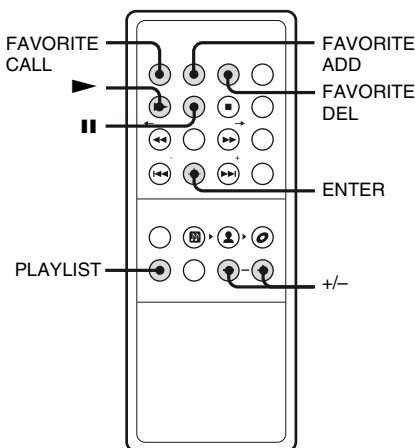
³⁾ Hasta un máximo de 100 pistas.

Escucha de la música de una lista de reproducción favorita

— Registro de FAVORITE PLAYLIST/
Reproducción de FAVORITE
PLAYLIST

¿Qué es una FAVORITE PLAYLIST?

Puede registrar la pista actual en su lista de reproducción favorita y reproducir pistas mediante operaciones sencillas y rápidas del mando a distancia. Cada lista de reproducción favorita puede contener hasta 100 pistas.



Registro de pistas en una lista de reproducción favorita

1 Durante la reproducción o pausa de reproducción de la pista deseada, pulse FAVORITE ADD.

Aparecerá "FAVORITE".

2 Después de que desaparezca "FAVORITE", repita el paso 1 para registrar las pistas deseadas.

Reproducción de una lista de reproducción favorita

1 Inicie el servidor multimedia que desee y seleccione la función DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT) en el sistema de AV con interfaz DIGITAL MEDIA PORT (serie Sony DAV, etc.).

2 Pulse FAVORITE CALL.

Se inicia la reproducción.

Sugerencias

- También puede reproducir la lista de reproducción favorita mediante el siguiente procedimiento:
 - Pulse PLAYLIST. Aparecerá "□ (Modo de lista de reproducción)".
 - Pulse + o - repetidamente hasta que aparezca "FAVORITE".
- También es posible reproducir una lista de reproducción favorita mediante la visualización en pantalla (página 30).

Borrado de pistas de una lista de reproducción favorita

1 Pulse ► o II para reproducir o insertar una pausa en la pista que desea borrar de una lista de reproducción favorita.

2 Pulse FAVORITE DEL.

Aparecerá "DELETE?".

3 Pulse ENTER.

Aparecerá "Deleting" y, a continuación, "Complete!".

Notas

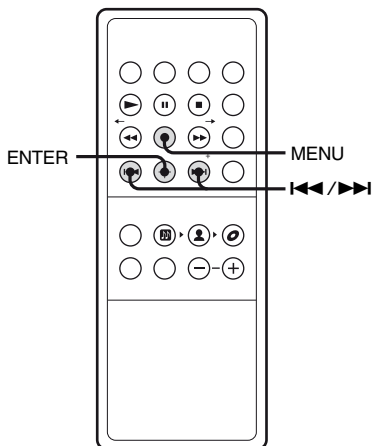
- Si edita una pista de un elemento que está registrado en una FAVORITE PLAYLIST del ordenador, la pista se borrará de la FAVORITE PLAYLIST automáticamente (excepto si ha cambiado el nombre de la pista).
- Durante la reproducción de una pista de una lista de reproducción favorita no se puede pulsar FAVORITE ADD para registrar la pista en una lista de reproducción favorita.
- Cuando pulse FAVORITE DEL, la pista se borrará de la FAVORITE PLAYLIST pero seguirá en la MUSIC LIBRARY del ordenador.
- No es posible editar listas de reproducción favoritas mediante la visualización en pantalla.

Escucha de la misma música en diferentes salas

— PARTY MODE

Si dispone de más de una unidad TDM-NC1/CPF-IX001, podrá disfrutar de la misma música en diferentes salas.

Registre una unidad TDM-NC1/CPF-IX001 como unidad 'host' (anfitrión), y el resto de unidades TDM-NC1/CPF-IX001 podrán reproducir la misma música como unidades 'invitadas'.



Notas

- Si utiliza el modelo CPF-IX001, necesitará efectuar actualizaciones del firmware desde los siguientes sitios Web de Sony:

EE. UU.:

<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Canadá:

http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Europa:

<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

- No es posible utilizar la función WEB RADIO en PARTY MODE.
- El funcionamiento de la unidad invitada está limitado.

- Es posible añadir hasta cuatro unidades invitadas, aunque el número de unidades invitadas que pueden conectarse puede ser inferior en función del entorno de conexión.
- En función del entorno, es posible que algunas unidades invitadas sufran retrasos en la reproducción o bien no puedan llevarla a cabo. En ese caso, elimine dichas unidades invitadas.

Utilización de PARTY MODE

1 Encienda los sistemas de AV conectados con interfaz DIGITAL MEDIA PORT (serie Sony DAV, etc.) en cada sala.

2 Asegúrese de que todas las unidades están conectadas a la red.

3 Asegúrese de que la unidad host está conectada al servidor multimedia en modo de parada.

Los pasos del 4 al 6 sólo se deben efectuar en la unidad host.

4 Pulse MENU.

5 Pulse ◀◀ / ▶▶ hasta que aparezca el mensaje "PARTY MODE?" y, a continuación, pulse ENTER.

Aparecerá el mensaje "START?".

6 Pulse ENTER.

Aparecerá el mensaje "Searching". Espere a que desaparezca.

Cancelación del PARTY MODE

Los procedimientos indicados a continuación sólo se deben efectuar en la unidad host.

1 Pulse MENU.

2 Pulse ◀◀ / ▶▶ hasta que aparezca el mensaje "PARTY MODE?" y, a continuación, pulse ENTER.

Aparecerá el mensaje "END?".

3 Pulse ENTER.

Para impedir que las unidades invitadas se unan al PARTY MODE

Es posible impedir que algunas unidades invitadas se unan al PARTY MODE. De manera predeterminada, las unidades vienen desbloqueadas.

Para bloquear las unidades invitadas, lleve a cabo los siguientes procedimientos en dichas unidades.

- 1** Pulse MENU.
- 2** Pulse I◀◀ / ▶▶I hasta que aparezca el mensaje "PARTY MODE?" y, a continuación, pulse ENTER.
- 3** Pulse I◀◀ / ▶▶I hasta que aparezca el mensaje "AUTO JOIN?" y, a continuación, pulse ENTER.
- 4** Pulse I◀◀ / ▶▶I hasta que aparezca el mensaje "OFF" y, a continuación, pulse ENTER.

Sugerencias

- Si establece este ajuste, la unidad lo memorizará.
- Si desea desbloquear una unidad, seleccione "ON" en el paso 4.

Para unirse al PARTY MODE

Es posible invitar a unidades invitadas a unirse al PARTY MODE.

Los procedimientos indicados a continuación sólo se deben efectuar en las unidades invitadas.

- 1** Pulse MENU.
- 2** Pulse I◀◀ / ▶▶I hasta que aparezca el mensaje "PARTY MODE?" y, a continuación, pulse ENTER.
- 3** Pulse I◀◀ / ▶▶I hasta que aparezca el mensaje "JOIN?" y, a continuación, pulse ENTER.

Para abandonar el PARTY MODE

Es posible hacer abandonar el PARTY MODE a unidades invitadas.

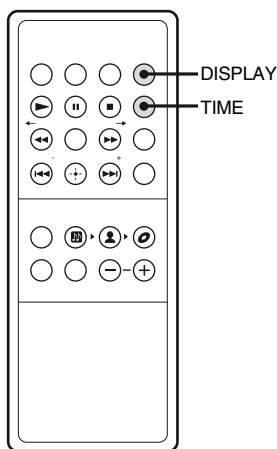
Los procedimientos indicados a continuación sólo se deben efectuar en las unidades invitadas.

- 1** Pulse MENU.
- 2** Pulse I◀◀ / ▶▶I hasta que aparezca el mensaje "PARTY MODE?" y, a continuación, pulse ENTER.
- 3** Pulse I◀◀ / ▶▶I hasta que aparezca el mensaje "LEAVE?" y, a continuación, pulse ENTER.

Visualización de información en el visualizador

Puede comprobar la información siguiente en el visualizador de la unidad.

Tenga en cuenta que esta función no está disponible cuando escucha la radio en Internet.



Comprobación del título y número de pista

Pulse DISPLAY durante la reproducción o mientras la pista esté seleccionada en el modo de parada.

Cada vez que pulse el botón, la visualización cambiará cíclicamente de la forma siguiente:

Título de la pista → Información del álbum de la pista → Información del artista de la pista → Información del género de la pista → Número de la pista actual y número total de pistas en el elemento

Notas

- “---:--” aparece cuando el tiempo total excede los 999 minutos y 59 segundos.
- El número total de pistas aparece cuando no hay ninguna pista seleccionada en el modo de parada.

Comprobación del tiempo de reproducción y el tiempo restante

Puede comprobar el tiempo de reproducción y el tiempo restante de la pista actual.

Pulse TIME durante la reproducción.

Cada vez que pulse el botón, la visualización cambiará cíclicamente de la forma siguiente:

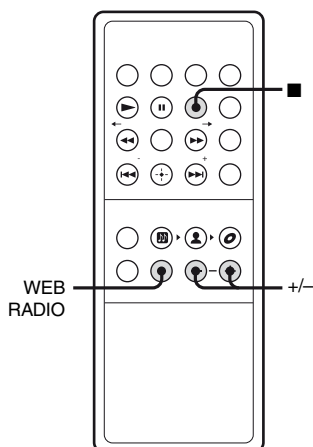
Tiempo de reproducción transcurrido →
Tiempo restante

Escucha de la radio en Internet

Escucha de la radio en Internet mediante el software M-crew Server Ver. 2.5

— WEB RADIO

Puede escuchar programas de radio en Internet mediante M-crew Server Ver. 2.5 y un acceso a Internet. En primer lugar deberá presintonizar emisoras de la radio en Internet en el ordenador.



- 1** Inicie el servidor multimedia que desee y seleccione la función **DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT)** en el sistema de AV con interfaz **DIGITAL MEDIA PORT** (serie Sony DAV, etc.).
- 2** Pulse **WEB RADIO**.
Aparecerá "▲".
- 3** Pulse **+** o **-** repetidamente hasta que aparezca la emisora deseada.

- 4** Pulse **◀◀** o **▶▶** repetidamente hasta que aparezca el programa deseado.

Nombre de la emisora



Para detener el programa de radio en Internet

Pulse ■.

Para editar emisoras de radio en Internet

Solamente puede editar emisoras de radio en Internet en M-crew Server Ver. 2.5.

Para obtener más información, consulte "Editar emisoras de radio preestablecidas" de la Ayuda de "M-crew Server Ver. 2.5" contenida en el CD-ROM suministrado.

Notas

- No se puede utilizar la función de radio en Internet con un servidor multimedia distinto al software M-crew Server Ver. 2.5 suministrado.
- Si el sonido de la radio en Internet no se puede escuchar a través del sistema de AV conectado, compruebe si el sonido puede escucharse mediante M-crew Server Ver. 2.5 en el ordenador.
- Los botones **II**, **◀◀** y **▶▶** no están disponibles para esta función.
- Para obtener más información sobre el acceso a Internet y los ajustes, consulte el manual de instrucciones suministrado con el ordenador o póngase en contacto con su proveedor de Internet.
- En función del estado de la emisora de radio en Internet y de la conexión, es posible que ocurra lo siguiente:
 - La reproducción tarde un poco en iniciarse.
 - La reproducción se vea afectada por saltos de sonido.
 - El sonido se detenga.

Sugerencia

También es posible controlar la radio en Internet mediante la visualización en pantalla (página 30).

Funcionamiento de la unidad mediante el sistema de AV conectado

Funcionamiento de la unidad mediante los botones del sistema de AV y el mando a distancia

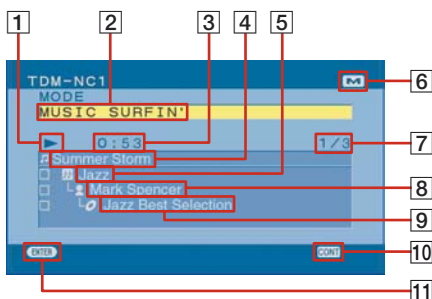
Es posible controlar la unidad mediante los botones y el mando a distancia del sistema de AV conectado.

Para	Haga lo siguiente
Reproducir	Pulse ►.
Insertar una pausa	Pulse II. Púlselo otra vez para reanudar la reproducción.
Detener la reproducción	Pulse ■.
Seleccionar una pista	Pulse ◀◀ / ▶▶.
Buscar un punto en una pista	Pulse ◀◀ / ▶▶.

Control de la unidad mediante la visualización en pantalla

Es posible controlar la unidad desde la visualización en pantalla conectada al sistema de AV (funciones MUSIC SURFIN', PLAYLIST y WEB RADIO únicamente).

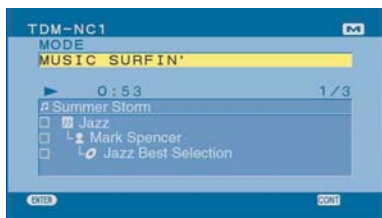
Para ver en el televisor la visualización en pantalla, ajuste la función del sistema AV conectado en DIGITAL MEDIA PORT (DMPort) y ajuste la función del televisor en sistema AV.



- 1 Estado de la reproducción
- 2 Modo seleccionado
- 3 Tiempo de reproducción transcurrido
- 4 Nombre de la pista
- 5 Nombre del género
- 6 Estado de M-crew server (este icono aparece durante la conexión de M-crew Server)
- 7 Número de la pista actual en reproducción/número total de pistas
- 8 Nombre del artista
- 9 Nombre del álbum
- 10 Ajustes actuales (SHUF: Shuffle, CONT: Continue, : Repeat all, : Repeat one)
- 11 Mensaje guía

Para	Haga lo siguiente
Mover el cursor	Pulse .
Confirmar una acción	Pulse ENTER.
Cancelar una acción	Pulse RETURN.

Para disfrutar de la función MUSIC SURFIN' mediante la visualización en pantalla



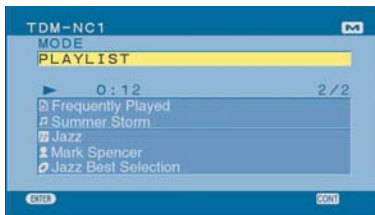
- 1 Pulse para seleccionar [MODE].
- 2 Pulse ENTER para abrir la lista.
- 3 Pulse para seleccionar [MUSIC SURFIN'] en la lista y, a continuación, pulse ENTER.
- 4 Pulse para seleccionar un criterio de búsqueda (GENRE, ARTIST o ALBUM).

5 Pulse ENTER para abrir la lista.

6 Pulse para seleccionar el elemento que desee.

7 Pulse ENTER para iniciar la reproducción.

Para disfrutar de la función PLAYLIST mediante la visualización en pantalla



1 Pulse para seleccionar [MODE].

2 Pulse ENTER para abrir la lista.

3 Pulse para seleccionar [PLAYLIST] en la lista y, a continuación, pulse ENTER.

4 Pulse para seleccionar la lista de reproducción que desee.

5 Pulse ENTER para iniciar la reproducción.

Nota

No es posible editar listas de reproducción mediante la visualización en pantalla.

Para disfrutar de la función WEB RADIO mediante la visualización en pantalla



1 Pulse para seleccionar [MODE].

2 Pulse ENTER para abrir la lista.

3 Pulse para seleccionar [WEB RADIO] en la lista y, a continuación, pulse ENTER.

4 Pulse para seleccionar el programa de radio en Internet que desee.

5 Pulse ENTER para iniciar el programa.

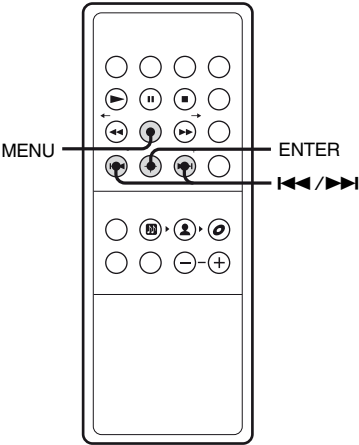
Nota

No es posible editar programas de radio en Internet mediante la visualización en pantalla.

Ajustes de red avanzados

Utilización del menú de red

El menú de red permite realizar diversos ajustes en la red.



- 1 Pulse MENU.
- 2 Pulse **◀◀** o **▶▶** repetidamente para seleccionar el elemento que desea ajustar.

Elemento	Consulte
PARTY MODE?	“Escucha de la misma música en diferentes salas” (página 26).
SERVER?	“Selección de otro servidor” (página 32).
NET SETUP?	“Para realizar los ajustes de red manualmente” (página 33).
Wi-Fi SETUP?	“Caso B: Conexión inalámbrica (ajuste efectuado por la unidad)” (página 17).
RESTART?	“Reinicio de la unidad de red” (página 33).
SETUP BY PC?	“Caso C: Conexión inalámbrica (ajuste efectuado por el ordenador)” (página 18).

Elemento	Consulte
REGISTER?	“Registro manual del adaptador TDM-NC1 en el ordenador” (página 34).
NET INFO?	“Comprobación de los ajustes de red” (página 35).
VERSION?	(Compruebe la versión del firmware del adaptador TDM-NC1)

3

Pulse ENTER.

Para desactivar el menú de red

Pulse MENU repetidamente hasta que salga del menú de red.

Selección de otro servidor

- 1 Seleccione “SERVER?” en el menú de red (página 32) y, a continuación, pulse ENTER.
- 2 Pulse **◀◀** o **▶▶** repetidamente para seleccionar el servidor multimedia deseado y, a continuación, pulse ENTER.

Nota

Puede seleccionar el servidor entre un máximo de 10 servidores.

Para realizar los ajustes de red manualmente

De forma predeterminada, el adaptador TDM-NC1 adquiere las direcciones IP automáticamente. Utilice el procedimiento siguiente para especificar una dirección IP, si es necesario. Tenga en cuenta que cuando el adaptador TDM-NC1 se utilice en un entorno que incluya un enrutador con DHCP, no necesitará especificar la dirección IP del adaptador.

- 1** Seleccione “NET SETUP?” en el menú de red (página 32) y, a continuación, pulse ENTER.
- 2** Pulse ◀◀ o ▶▶ repetidamente hasta que aparezca “NET TYPE?” y, a continuación, pulse ENTER.
- 3** Pulse ◀◀ o ▶▶ repetidamente hasta que aparezca “MANUAL?” y, a continuación, pulse ENTER.
Aparecerá “IP ADDRESS?”.
- 4** Pulse ENTER otra vez.
Aparecerá la dirección IP establecida actualmente.
- 5** Pulse ◀◀ o ▶▶ repetidamente para introducir los valores numéricos de la dirección IP.
Pulse ◀◀ o ▶▶ repetidamente para seleccionar el dígito que desea ajustar.
- 6** Pulse ENTER.
Aparecerá “SUBNET MASK?”.
- 7** Pulse ENTER otra vez.
Aparecerá la máscara de subred establecida actualmente.
- 8** Pulse ◀◀ o ▶▶ repetidamente para introducir los valores numéricos de la máscara de subred.
Pulse ◀◀ o ▶▶ repetidamente para seleccionar el dígito que desea ajustar.
- 9** Pulse ENTER.
Aparecerá “GATEWAY?”.

10 Pulse ENTER otra vez.

Aparece la puerta de enlace predeterminada actual.

11 Pulse ◀◀ o ▶▶ repetidamente para introducir los valores numéricos de la puerta de enlace predeterminada.

Pulse ◀◀ o ▶▶ repetidamente para seleccionar el dígito que desea ajustar.

12 Pulse ENTER.

13 Apague el sistema de AV conectado con interfaz DIGITAL MEDIA PORT (serie Sony DAV, etc.).

14 Encienda el sistema de AV conectado.

Para regresar al ajuste automático

- 1** Seleccione “NET SETUP?” en el menú de red (página 32) y, a continuación, pulse ENTER.
- 2** Pulse ◀◀ o ▶▶ repetidamente hasta que aparezca “NET TYPE?” y, a continuación, pulse ENTER.
- 3** Pulse ◀◀ o ▶▶ repetidamente hasta que aparezca “AUTO?” y, a continuación, pulse ENTER.
- 4** Apague el sistema de AV conectado.
- 5** Encienda el sistema de AV conectado.

Reinicio de la unidad de red

Seleccione “RESTART?” en el menú de red (página 32) y, a continuación, pulse ENTER.

Asignación de un nombre a la unidad (Función My Name)

Es posible asignar nombres a las unidades para identificarlas. Una vez asignado un nombre a la unidad, éste aparecerá en el software M-crew Server.

- 1** Pulse **MENU**.
- 2** Pulse **◀◀ / ▶▶** hasta que aparezca el mensaje **"NET SETUP?"** y, a continuación, pulse **ENTER**.
- 3** Pulse **◀◀ / ▶▶** hasta que aparezca el mensaje **"MY NAME?"** y, a continuación, pulse **ENTER**.
- 4** Pulse **◀◀ / ▶▶** para seleccionar el nombre preestablecido que desee y, a continuación, pulse **ENTER**.

Sugerencia

También es posible crear nombres originales. Consulte la sección "Información adicional" (página 39).

Registro manual del adaptador TDM-NC1 en el ordenador

Cuando se conecta la unidad al ordenador después de instalar el software M-crew Server Ver. 2.5, ésta se registra automáticamente en el ordenador.

Registre la unidad en el ordenador manualmente para mayor seguridad.

- 1** Seleccione **"REGISTER?"** en el menú de red (página 32) y, a continuación, pulse **ENTER**.

Aparece la visualización de cuenta atrás en el visualizador de la unidad.

- 2** Haga clic en **[Inicio]** – **[Todos los programas]** – **[M-crew Server]** – **[TOOLS]** – **[EQUIPMENT LIST]** en ese orden para visualizar la pantalla en **M-crew Server Ver. 2.5**.

Para obtener más información, consulte las instrucciones de instalación de "M-crew Server Ver. 2.5" incluidas en el CD-ROM suministrado.

- 3** Durante la visualización de la cuenta atrás, ajuste **"Equipment selection mode"** en **"Manual"** y, a continuación, haga clic en **[Add]** en el ordenador.

Se iniciará el registro.

Cuando se complete el registro, aparecerá **"Complete!"** en el visualizador de la unidad.

Notas

- Cuando el registro sea incompleto, aparecerá **"Incomplete!"** en el visualizador de la unidad.
- El paso 3 debe realizarse en los siguientes 5 minutos después de realizarse el paso 1.

Comprobación de los ajustes de red

1 Seleccione “NET INFO?” en el menú de red (página 32) y, a continuación, pulse ENTER.

2 Pulse ◀◀ o ▶▶ repetidamente para seleccionar el elemento que desea comprobar y, a continuación, pulse ENTER.

Cada vez que pulse ENTER, la visualización cambiará cíclicamente de la siguiente forma:

NET TYPE? → AUTO* →

IP ADDRESS? → IP address* →

SUBNET MASK? → Subnet mask* →

GATEWAY? → Default Gateway* →

MAC ADDRESS? → MAC address →

SERVER NAME? → Connected server*

→ MY NAME? → Name assigned*

* La visualización podrá variar en función de los ajustes.

Solución de problemas

Problemas y soluciones

Si surge algún problema con su sistema, haga lo siguiente:

1 Asegúrese de que el cable DIGITAL MEDIA PORT de la unidad se encuentra conectado al sistema de AV con interfaz DIGITAL MEDIA PORT (serie Sony DAV, etc.).

2 Localice su problema en la lista de comprobación de solución de problemas y tome las medidas indicadas para corregirlo.

Si el problema persiste después de hacer todo lo indicado, póngase en contacto con el distribuidor Sony más cercano.

Tenga en cuenta que si el personal de servicio cambia alguna pieza durante la reparación, es posible que conserve las piezas sustituidas. Cuando lleve el sistema a reparar, asegúrese de llevarlo completo.

Este producto corresponde a un sistema y se necesita el sistema completo para determinar el punto que precisa reparación.

Generales

No hay sonido.

- Compruebe las conexiones.
- Compruebe el volumen del sistema de AV conectado.

Se emite un zumbido o ruido considerable.

- Aleje la unidad del origen del ruido.

El mando a distancia no funciona.

- Retire el obstáculo.
- Acerque más el mando a distancia a la unidad.
- Reemplace la pila CR2025.
- Coloque la unidad en un sitio alejado de la luz fluorescente.

Red

No se puede encontrar el servidor deseado.

- Reinicie el ordenador.
- Compruebe el selector WIRELESS/WIRED de la unidad de red.
- Compruebe los ajustes de red del ordenador.
- Inicie el servidor que desea utilizar en el ordenador.
- Compruebe los ajustes de red en la unidad.

- Vuelva a ajustar el enrutador o el concentrador correctamente. Para obtener más información, consulte el manual de instrucciones del enrutador o concentrador.
- Cuando ajuste un servidor de seguridad distinto del provisto con el sistema operativo, consulte la sección Solución de problemas de las instrucciones de instalación de “M-crew Server Ver. 2.5” incluidas en el CD-ROM suministrado.
- Reduzca a 10 o menos el número de servidores que pueden conectarse (página 32).
- Siga el procedimiento que se indica a continuación y vuelva a conectarse al servidor.
 - 1.** Pulse MENU.
 - 2.** Seleccione “SERVER?” en el menú de red (página 32) y, a continuación, pulse ENTER.
 - 3.** Pulse ◀◀/▶▶ repetidamente para seleccionar el servidor multimedia deseado y, a continuación, pulse ENTER.

Las pistas registradas en un servidor no pueden seleccionarse con la unidad.

- Es posible que no se puedan realizar la selección de pistas, la reproducción y otras operaciones en la unidad si se utiliza un servidor distinto a M-crew Server Ver. 2.5.

Se producen saltos de sonido.

- Es posible que se produzcan saltos de sonido en los casos siguientes:
 - Cuando se esté grabando música en el servidor
 - Cuando el ordenador esté ejecutando muchas aplicaciones
 - Cuando la red esté experimentando un tráfico muy intenso
 - Cuando varios sistemas estén reproduciendo simultáneamente
- Cuando el ordenador y el enrutador de LAN inalámbrica estén conectados mediante una conexión inalámbrica, cámbiela a una conexión alámbrica.
- Cuando el enrutador de LAN inalámbrica y la unidad estén conectados mediante una conexión inalámbrica, coloque la unidad lo más cerca posible del enrutador de LAN inalámbrica.

No se visualizan los nombres de las pistas.

- La unidad no puede mostrar algunos tipos de caracteres, aunque éstos puedan ser registrados y visualizados en el servidor.

Los comandos de operación llevan tiempo.

- En función del estado del servidor, es posible que lleve algún tiempo hasta que proceda la operación. Por ejemplo, cuando no haya respuesta después de pulsar ◀◀/▶▶, mantenga pulsado ◀◀/▶▶ durante un rato. A continuación, la operación deberá comenzar.

La conexión inalámbrica no funciona bien.

- Compruebe que los ajustes de red inalámbrica (SSID, modo de seguridad, clave de red inalámbrica) coinciden con los ajustes del enrutador de LAN inalámbrica.
 - Compruebe que el enrutador de LAN inalámbrica utiliza la versión de firmware más reciente. Si no tiene la versión más reciente, es posible que actualizando el firmware mejore la calidad de la comunicación. Para obtener más información, consulte el manual de instrucciones del enrutador de LAN inalámbrica.
 - Asegúrese de no colocar la unidad en un soporte para televisor metálico, etc.
 - Asegúrese de no colocar la unidad demasiado lejos del enrutador de LAN inalámbrica.
 - Compruebe el entorno de conexión de la LAN inalámbrica. No es posible utilizar los canales 12 ni 13 (para clientes europeos).
 - Si las ondas eléctricas se cruzan con otras ondas de red LAN inalámbrica, cambie de canal inalámbrico.
 - Compruebe si hay obstáculos (paredes metálicas, etc.) situados entre el punto de acceso inalámbrico y la unidad. La presencia de éstos reduce el alcance de las ondas.
 - Si utiliza PARTY MODE, se aconseja utilizar el ajuste IEEE802.11g (inalámbrico) o 100BASE-TX (alámbrico) para la conexión LAN.
-

Si la unidad sigue sin funcionar debidamente después de haber llevado a cabo las medidas indicadas anteriormente, reinicie la unidad de la forma siguiente:

Con la unidad activada (conectada al sistema de -AV), pulse RESET en la parte inferior de la unidad mediante un objeto puntiagudo (por ejemplo, un lápiz, etc.).

La unidad se restablece con los ajustes de fábrica. Deberá llevar a cabo de nuevo los ajustes que había realizado.

Mensajes

Si aparece un mensaje mientras está utilizando la unidad, siga los procedimientos que se indican a continuación para corregir el problema.

Red

Cannot Play

- Inicie M-crew Server Ver. 2.5 y haga clic en [ERROR LOG] en la ventana LAUNCHER o haga clic con el botón derecho del ratón en el icono M-crew Server de la bandeja de tareas* y seleccione "ERROR LOG VIEWER". A continuación, compruebe el registro de errores.
- La pista no podrá reproducirse en los casos siguientes:
 - El índice de muestreo es distinto a 32 kHz, 44,1 kHz o 48 kHz.
 - La pista no se está emitiendo mediante PCM lineal.
 - La pista no es de un canal ni dos canales.
 - Los bits de muestreo de la pista no son de 16 bits.
 - El servidor está ocupado.

Check Net

- Compruebe que el cable de red entre la unidad y el concentrador o enrutador está firmemente conectado.
- Compruebe que el concentrador o el enrutador está encendido.
- Ajuste el canal del enrutador de LAN inalámbrica en cualquier canal de CH1 a CH11. Para obtener más información, consulte el manual de instrucciones del enrutador de LAN inalámbrica.
- La señal inalámbrica es demasiado débil. Acerque la unidad al punto de acceso inalámbrico. Si la unidad ya se encuentra cerca del punto de acceso, compruebe la configuración de éste para asegurarse de que emite señal. Una vez haya realizado los cambios necesarios en el punto de acceso, mueva el selector WIRELESS/WIRED para reconfigurar los ajustes.

IP Conflict

- Ajuste las direcciones IP de la unidad y otros dispositivos de la red de forma que no haya duplicación (página 33).

No Item

- Registre la pista como se explica en el manual de operaciones del servidor conectado.
- Siga el procedimiento que se indica a continuación y vuelva a conectarse al servidor.
 1. Pulse MENU.
 2. Seleccione "SERVER?" en el menú de red (página 32) y, a continuación, pulse ENTER.
 3. Pulse ◀◀/▶▶ repetidamente para seleccionar el servidor multimedia deseado y, a continuación, pulse ENTER.

No Server/No response

- Reinicie el ordenador.
- Compruebe el selector WIRELESS/WIRED de la unidad.
- Inicie el servidor. Es posible iniciar M-crew Server Ver. 2.5 mediante el siguiente método: Haga clic con el botón derecho del ratón en el icono M-crew Server de la bandeja de tareas* y, a continuación, haga clic en [Start Music Service] del menú.
- Es posible que M-crew Server Ver. 2.5 no reconozca la unidad. Siga el procedimiento que se indica a continuación y compruebe si M-crew Server Ver. 2.5 reconoce la unidad:
 1. Haga clic en [Inicio] – [Todos los programas] – [M-crew Server] – [TOOLS] – [EQUIPMENT LIST] en ese orden.
 2. Si la unidad no figura en la lista que aparece en el paso 1, deberá realizarse el registro del dispositivo. Para obtener más información, consulte la Ayuda o las instrucciones de instalación de "M-crew Server Ver. 2.5" que se incluyen en dicho programa.
- Cuando ajuste un servidor de seguridad distinto del provisto con el sistema operativo, consulte la sección Solución de problemas de las instrucciones de instalación de "M-crew Server Ver. 2.5" incluidas en el CD-ROM suministrado.
- Realice los ajustes de TCP/IP y los ajustes de la red inalámbrica correctamente para la unidad y el ordenador (página 33).
- Es posible que no haya introducido la clave de red inalámbrica correcta. Intente introducir los números o caracteres de la clave de red inalámbrica de nuevo.

Press MENU

- Siga el procedimiento que se indica a continuación y vuelva a conectarse al servidor.
 1. Pulse MENU.
 2. Seleccione "SERVER?" en el menú de red (página 32) y, a continuación, pulse ENTER.

3. Pulse ◀◀/▶▶ repetidamente para seleccionar el servidor multimedia deseado y, a continuación, pulse ENTER.

Server Err

- Siga el procedimiento que se indica a continuación y vuelva a conectarse al servidor.
 1. Pulse MENU.
 2. Seleccione "SERVER?" en el menú de red (página 32) y, a continuación, pulse ENTER.
 3. Pulse ◀◀/▶▶ repetidamente para seleccionar el servidor multimedia deseado y, a continuación, pulse ENTER.

Server Close

- Inicie el servidor. Es posible iniciar M-crew Server Ver. 2.5 mediante el siguiente método: Haga clic con el botón derecho del ratón en el icono M-crew Server de la bandeja de tareas* y, a continuación, haga clic en [Start Music Service] del menú.
- Cuando quiera modificar los ajustes de red del ordenador, reinicie el servidor en el ordenador. Este mensaje desaparece después de unos minutos.

WebRadio Err

- Registre una emisora que se pueda reproducir en M-crew Server Ver. 2.5.
- La conexión podrá resultar difícil en función del estado de la línea de Internet. Espere un poco y después vuelva a realizar la operación.

* El icono de M-crew Server en la bandeja de tareas es



Información adicional

Explicación de las ventanas de la configuración de la red inalámbrica

Configure la unidad para que se comunique en la red LAN inalámbrica.

Para obtener información sobre cómo visualizar las ventanas de configuración de la red inalámbrica, consulte la página 18.

Ventana de configuración básica

Permite realizar los ajustes de red básicos.



- 1 Seleccione un método de adquisición de dirección IP en el menú desplegable.

Para adquirirla del servidor DHCP automáticamente, seleccione [Auto (DHCP)]. Para introducirla manualmente, seleccione [Manual (Static IP)].

Sugerencia

Si su enrutador de LAN inalámbrica es compatible con DHCP, seleccione [Auto (DHCP)].

- 2 Cuando seleccione [Auto (DHCP)] en ①, la configuración se completará automáticamente.

Cuando seleccione [Manual (Static IP)], deberá introducir los valores apropiados usted mismo.

Sugerencias

- Cuando seleccione [Auto (DHCP)], no podrá cambiar los valores asignados.
- Cuando seleccione [Manual (Static IP)], consulte el manual de instrucciones para ver los valores que tiene que introducir.

- Introduzca números decimales del 0 al 255 para la dirección IP.

- 3 Se visualiza la dirección MAC de la unidad.

- 4 Se visualiza My Name para la unidad.

Aparece el nombre que se ha ajustado en la unidad. Asimismo, puede editar o cambiar el nombre aquí.

Sugerencia

Es posible asignar un nombre a la unidad. El nombre aparecerá en M-crew Server.

- 5 Cancele los ajustes.

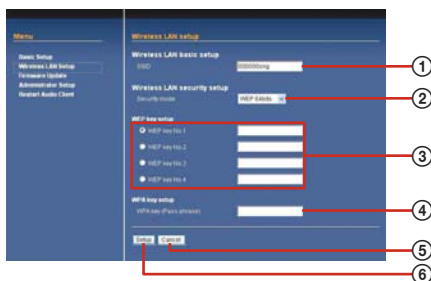
- 6 Haga clic en el botón para confirmar los valores ajustados.

Si alguno de los valores ajustados es incorrecto, aparecerá una ventana.

Haga clic en [Setup] para mostrar los valores ajustados. Corríjalos si es necesario.

Ventana de configuración de LAN inalámbrica

Permite realizar los ajustes de la LAN inalámbrica.



- 1 Introduzca el nombre de red (SSID) del enrutador de LAN inalámbrica.

Asegúrese de introducir el utilizado para su enrutador de LAN inalámbrica.

“SSID” es una identificación utilizada para reconocer una red inalámbrica.

- 2 En el menú desplegable, seleccione el modo de seguridad que quiere utilizar para su enrutador de LAN inalámbrica.

Seleccione uno de los siguientes:

No security
WEP 64bits
WEP 128bits
WPA (TKIP)
WPA (AES)
WPA2 (TKIP)
WPA2 (AES)

③ Introduzca una clave de seguridad cuando seleccione [WEP 64bits] o [WEP 128bits] en ②.

Seleccione el número de la clave de seguridad e introduzca la clave de seguridad para el enrutador de LAN inalámbrica.

Introduzca caracteres o números hexadecimales para la clave de seguridad.

Las claves de seguridad deberán consistir en caracteres y números arbitrarios.

La longitud de las claves de seguridad varía en función del modo de seguridad seleccionado.

Consulte la tabla a continuación.

Método de introducción/Número de caracteres de la clave de seguridad

	WEP 64bits	WEP 128bits
Caracteres	5 (alfanuméricos y/o símbolos de un byte)	13 (alfanuméricos y/o símbolos de un byte)
Números hexadecimales	10 (de 0 a 9, de A a F, de a a f)	26 (de 0 a 9, de A a F, de a a f)

④ Introduzca una clave previamente compartida cuando seleccione [WPA(TKIP)], [WPA(AES)], [WPA2(TKIP)] o [WPA2(AES)] en ②.

Introduzca la clave previamente compartida para el enrutador de LAN inalámbrica.

La longitud de la clave deberá ser de 8 a 64 caracteres.

Si introduce 64 caracteres, introduzca números hexadecimales (de 0 a 9, de A a F, de a a f).

Método de introducción/Número de caracteres para la clave previamente compartida

Caracteres	De 8 a 63 (alfanuméricos y símbolos de un byte)
Números hexadecimales	64 (de 0 a 9, de A a F, de a a f)

⑤ Cancele los ajustes.

⑥ Haga clic en el botón para confirmar los valores ajustados.

Si alguno de los valores ajustados es incorrecto, aparecerá una ventana.

Haga clic en [Setup] para mostrar los valores ajustados. Corríjalos si es necesario.

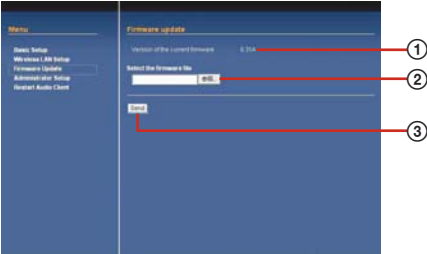
Notas

- Utilice una clave de seguridad o una clave previamente compartida que no pueda ser adivinada fácilmente.

- Cambie la clave de seguridad y la clave previamente compartida periódicamente para garantizar la seguridad de la red.

Ventana de actualización del firmware

Permite actualizar el firmware de la unidad.



① Se visualiza la versión del firmware actual.

② Seleccione el archivo del firmware que desea actualizar.

Haga clic en [Browse] para mostrar la ventana de selección del firmware.

③ Haga clic en el botón para llevar a cabo la actualización.

Al seleccionar el firmware correcto, se iniciará la actualización. Haga clic en [Restart] cuando la actualización haya finalizado.

Si selecciona un firmware incorrecto, haga clic en [Retry] y seleccione el correcto.

Notas

- No reinicie, tire del cable ni apague el sistema de AV conectado durante la actualización del firmware.
- Visite los siguientes sitios Web para obtener actualizaciones del firmware de la unidad:

EE. UU.:
<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Canadá:
http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Europa:
<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

Ventana de configuración del administrador

Ajuste un nombre de usuario y contraseña o bien cambie la contraseña que ha ajustado previamente.



① Introduzca un nombre de usuario.

La longitud máxima del nombre de usuario deberá ser de 16 caracteres.

② Introduzca la contraseña actual.

Por razones de seguridad, no utilice la misma contraseña que la que utiliza para cuestiones importantes.

La longitud máxima de la contraseña deberá ser de 16 caracteres.

③ Introduzca una contraseña nueva.

Introduzca la contraseña nueva otra vez para confirmarla.

La longitud máxima de la contraseña nueva deberá ser de 16 caracteres.

④ Cancele los ajustes.

⑤ Haga clic en el botón para confirmar los valores ajustados.

Si alguno de los valores ajustados es incorrecto, aparecerá una ventana.

Haga clic en [Setup] para mostrar los valores ajustados. Corrija el valor si es necesario.

Ventana de reinicio del cliente de audio

Permite reiniciar la unidad para aplicar los ajustes.



Sugerencia

Los ajustes no serán efectivos hasta que reinicie la unidad.

Glosario

AES (Advanced Encryption Standard)

Protocolo de cifrado empleado en los sistemas de cifrado de LAN inalámbrica WPA y WPA2. AES cuenta con funciones de seguridad más avanzadas que las de TKIP.

DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)

Sistema para asignar automáticamente datos de configuración requeridos para una conexión a Internet.

Dirección IP

Las direcciones IP generalmente contienen cuatro grupos de hasta tres dígitos cada uno, separados por un punto (como por ejemplo 192.168.239.1). Cada uno de los dispositivos de una red debe tener una dirección IP.

Dirección MAC (Media Access Control Address)

Número exclusivo establecido para identificar una interfaz de red en una red. Cada interfaz conectada a una red tiene asignada una dirección exclusiva.

Máscara de subred

Parte de una dirección IP que identifica la subred, o grupo más pequeño en la red.

Puerta de enlace predeterminada

Cuando se comunique con dispositivos de otra red, los datos se transferirán primero a un nodo (punto de retransmisión) llamado puerta de enlace. Sin embargo, cuando no se conoce la puerta de enlace a la que los datos deben ser transmitidos, los datos se transfieren al nodo más habitual denominado puerta de enlace predeterminada.

SSID (Service Set Identifier)

Nombre utilizado por una LAN inalámbrica para identificar una red específica. Se establece el mismo SSID para el enrutador de LAN inalámbrica y el dispositivo con funciones de LAN inalámbrica, y se posibilita la comunicación inalámbrica entre dispositivos que tienen igual SSID.

TKIP (Temporal Key Integrity Protocol)

Protocolo de cifrado empleado en los sistemas de cifrado de LAN inalámbrica WPA y WPA2. TKIP impide la decodificación de claves de cifrado y la falsificación, e incluye funciones de seguridad más avanzadas que las de WEP.

WEP (Wired Equivalent Privacy)

Sistema de cifrado de datos que utiliza la LAN inalámbrica. La tecnología WEP utiliza la misma clave de cifrado de 64 ó 128 bits para ambos dispositivos que se comunican en una LAN inalámbrica para impedir que los datos sean decodificados por otros dispositivos.

WPA (Wi-Fi Protected Access)

Estándar de cifrado de LAN inalámbrica propugnado por el grupo del sector de las LAN inalámbricas Wi-Fi Alliance. El estándar WPA ofrece mayor seguridad que WEP.

WPA2 (Wi-Fi Protected Access 2)

Nuevo estándar de cifrado de LAN inalámbrica propugnado por el grupo del sector de las LAN inalámbricas Wi-Fi Alliance. El estándar WPA2 ofrece aún mayor seguridad que WPA.

Precauciones

Seguridad

Si cae algún objeto sólido o líquido dentro del sistema, desenchufe el sistema y llévelo a personal cualificado para que lo revisen antes de volver a utilizarlo.

Instalación

- No instale la unidad en posición inclinada.
- No instale la unidad en lugares:
 - extremadamente cálidos o fríos
 - polvorientos o sucios
 - muy húmedos
 - expuestos a vibraciones
 - expuestos a la luz solar directa
 - expuestos a microondas.
- Tenga cuidado al colocar la unidad sobre superficies tratadas de manera especial (con cera, aceite o pulidas, etc.) ya que es posible que aparezcan manchas o se descolore la superficie.

Acumulación de calor

- Aunque la temperatura de la unidad aumenta durante su utilización, no se trata de un fallo de funcionamiento.
- Coloque la unidad en un lugar con ventilación adecuada para evitar la acumulación de calor en su interior.

Si tiene alguna pregunta o problema en relación con esta unidad, consulte al distribuidor Sony más cercano.

Limpieza de la unidad

Limpie la unidad, el panel y los controles con un paño suave ligeramente humedecido con una solución de detergente poco concentrada. No utilice ningún tipo de estropajo, polvo abrasivo ni disolventes tales como diluyente, bencina o alcohol.

Especificaciones

Salida

Audio: 1 Vrms (estéreo, a través de DIGITAL MEDIA PORT)

Vídeo: 1 Vp-p 75 ohmios (toma VIDEO OUT o mediante DIGITAL MEDIA PORT)

Red

Alámbrica: Toma modular 10 BASE-T/100 BASE TX

Inalámbrica: Estándar: IEEE802.11b/g
Canales: del CH1 al CH11

Generales

Requisitos de alimentación:

DC IN: 5 V, 700 mA (a través de DIGITAL MEDIA PORT)

Dimensiones (an/al/prf): Aprox. 75 × 76 × 75 mm

Peso: Aprox. 0,3 kg

Longitud del cable: 2 m

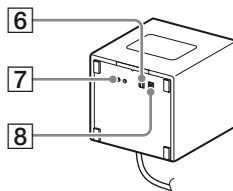
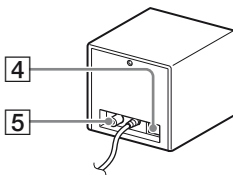
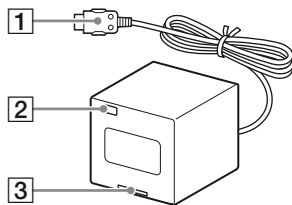
El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

Lista de ubicaciones de los botones y páginas de referencia

Unidad

- 1 Cable DIGITAL MEDIA PORT (15)
- 2 Sensor remoto (14)
- 3 Indicador luminoso de red (21)
- 4 Puerto LAN (8)

- 5 Toma VIDEO OUT (15)
- 6 Selector NTSC/PAL (16)
- 7 Orificio RESET (37)
- 8 Selector WIRELESS/WIRED (17)

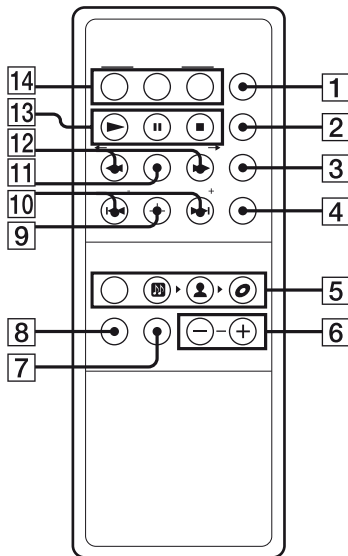


Mando a distancia

Botones de la unidad de red

- 1 DISPLAY (28)
 - 2 TIME (28)
 - 3 REPEAT (22)
 - 4 PLAY MODE (22)
- MUSIC SURFIN'
- 5 ALL (22)
 - 5 GENRE (22)
 - 5 ARTIST (22)
 - 5 ALBUM (22)
 - 6 +/- (seleccionar elemento) (16, 20, 22, 24, 25, 29)
 - 7 WEB RADIO (29)
 - 8 PLAYLIST (24, 25)
 - 9 ENTER (16, 20, 25, 26, 32)

- 10 ◀◀/▶▶ (retroceder/avanzar) (16, 20, 22, 26, 32)
 - 11 MENU (16, 26, 32)
 - 12 ◀◀/▶▶ (rebobinado/avance rápido) (16, 22)
 - 13 ▶ (reproducción) (20, 22, 25)
 - 13 || (pausa) (22, 25)
 - 13 ■ (parada) (22, 29)
- FAVORITE
- 14 CALL (25)
 - 14 ADD (25)
 - 14 DEL (25)



ACHTUNG

Dieses Produkt ist nur für Inneneinsatz vorgesehen. Stellen Sie das Gerät nicht in einem engen Raum, wie z.B. einem Bücherregal oder Einbauschränk auf. Das Typenschild befindet sich an der Unterseite.

VORSICHT

Bei falschem Auswechseln besteht Explosionsgefahr. Ersetzen Sie die Batterie nur durch eine vom Hersteller empfohlene Batterie des gleichen oder entsprechenden Typs. Entsorgen Sie verbrauchte Batterien gemäß den Herstelleranweisungen.

Entsorgungshinweis: Bitte werfen Sie nur entladene Batterien in die Sammelboxen beim Handel oder den Kommunen. Entladen sind Batterien in der Regel dann, wenn das Gerät abschaltet und signalisiert „Batterie leer“ oder nach längerer Gebrauchsdauer der Batterien „nicht mehr einwandfrei funktioniert“. Um sicherzugehen, kleben Sie die Batteriepole z.B. mit einem Klebestreifen ab oder geben Sie die Batterien einzeln in einen Plastikbeutel.



Werfen Sie Batterien nicht in den Hausmüll, sondern entsorgen Sie sie vorschriftsmäßig als Chemiemüll.

Batterien und Geräte mit eingelegten Batterien dürfen keiner übermäßigen Hitze wie bei direktem Sonnenlicht, Feuer o. Ä. ausgesetzt werden.

Hinweis für Kunden in Europa



Hiermit erklärt Sony Corporation, dass sich dieser TDM-NC1 Wireless Network Audio Adapter in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet. Weitere Informationen erhältlich unter: <http://www.compliance.sony.de/>

Dieses Produkt ist für den Gebrauch in den folgenden Ländern vorgesehen:

Vereinigtes Königreich, Republik Irland, Bundesrepublik Deutschland, Republik Polen, Republik Ungarn, Tschechische Republik, Slowakische Republik, Republik Italien, Königreich Schweden, Königreich Dänemark, Republik Finnland, Königreich Norwegen, Republik Litauen, Republik Lettland, Republik Estland, Königreich Niederlande, Spanien, Hellenische Republik, Rumänien, Republik

Slowenien, Republik Frankreich, Königreich Belgien, Republik Portugal, Schweizerische Eidgenossenschaft, Republik Österreich, Republik Türkei



Entsorgung von gebrauchten elektrischen und elektronischen Geräten (anzuwenden in den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem für diese Geräte)

Das Symbol auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht als normaler Haushaltsabfall zu behandeln ist, sondern an einer Annahmestelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden muss. Durch Ihren Beitrag zum korrekten Entsorgen dieses Produkts schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen. Umwelt und Gesundheit werden durch falsches Entsorgen gefährdet. Materialrecycling hilft den Verbrauch von Rohstoffen zu verringern. Weitere Informationen über das Recycling dieses Produkts erhalten Sie von Ihrer Gemeinde, den kommunalen Entsorgungsbetrieben oder dem Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

Der Hersteller dieses Produktes ist Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokio, 108-0075 Japan. Bevollmächtigter für EMV und Produktsicherheit ist Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Deutschland. Für Kundendienst- oder Garantieangelegenheiten wenden Sie sich bitte an die in Kundendienst- oder Garantiedokumenten genannten Adressen.

Markenzeichen

- M-crew Server und das M-crew Server-Logo sind Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen der Sony Corporation.
- Microsoft, Windows, Windows Vista und Windows Media sind Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern.
- Alle anderen Markenzeichen und eingetragenen Markenzeichen sind Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen der jeweiligen Eigentümer. In dieser Anleitung sind die Markenzeichen nicht mit dem Zeichen TM bzw. ® gekennzeichnet.
- Adobe, das Adobe-Logo und Reader sind eingetragene Markenzeichen oder Markenzeichen der Adobe Systems Incorporated in den USA und/oder anderen Ländern.

Inhaltsverzeichnis

Info zu den TDM-NC1-Anleitungen	4
Übersicht.....	5

Vorbereitungen

SCHRITT ①: Überprüfen der mitgelieferten Teile	9
SCHRITT ②: Installieren der mitgelieferten M-crew Server Ver. 2.5-Software	9
SCHRITT ③: Vornehmen der AUTO-LINK-ORDNER-Einstellungen	11
SCHRITT ④: Vornehmen der Windows-Firewalleinstellungen	12
SCHRITT ⑤: Vornehmen der Firewalleinstellungen der Sicherheitssoftware	12
SCHRITT ⑥: Installieren des TDM-NC1	13
SCHRITT ⑦: Anschließen des TDM-NC1 an ein Netzwerk	15
SCHRITT ⑧: Überprüfen des Betriebs	19

Wiedergeben von Musik

Registrieren von Tracks in M-crew Server Ver. 2.5	21
Wiedergeben von auf Ihrem Computer gespeicherter Musik	21
— MUSIC SURFIN'	
Wiedergeben von Musik in einer Playliste	23
— PLAYLIST	
Wiedergeben von Musik in einer Favoriten-Playliste	24
— FAVORITE PLAYLIST-Registrierung/FAVORITE PLAYLIST-Wiedergabe	
Wiedergeben derselben Musik in unterschiedlichen Räumen	25
— PARTY MODE	
Anzeigen von Informationen im Display	27

Hören von Web-Radio

Hören von Web-Radio mit M-crew Server Ver. 2.5	28
— WEB RADIO	

Bedienen des Geräts mit der angeschlossenen AV-Anlage

Bedienen des Geräts mit den Tasten und der Fernbedienung der AV-Anlage	29
Steuern über das Bildschirmmenü	29

Weitere

Netzwerkeinstellungen

Verwendung des Netzwerkmenüs	31
Wählen eines anderen Servers	31
Manuelle Durchführung von Netzwerkeinstellungen	32
Neustarten der Netzwerkeinheit	32
Benennen des Geräts (My Name-Funktion)	33
Manuelle Registrierung des TDM-NC1 auf Ihrem Computer	33
Überprüfen der Netzwerkeinstellungen	34

Störungsbehebung

Störungen und Abhilfemaßnahmen	35
Meldungen	37

Weitere Informationen

Erläuterung der WLAN-Einrichtungsfenster	39
Glossar	42
Sicherheitsmaßnahmen	43
Technische Daten	43
Liste der Tastenpositionen und Referenzseiten	44

Die neuesten Informationen zum TDM-NC1, häufig gestellte Fragen (FAQ) und Firmware-Updates finden Sie auf folgender Website:

USA:

<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Kanada:

http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Europa:

<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

Info zu den TDM-NC1- Anleitungen

Das Modell TDM-NC1 wird mit den folgenden Anleitungen geliefert.

Nehmen Sie je nach Bedarf die entsprechende Anleitung zur Hand.

TDM-NC1 Setup-Kurzanleitung

Diese Anleitung erläutert die Installation von M-crew Server und die Konfiguration des TDM-NC1.

TDM-NC1-Bedienungsanleitung (vorliegende Anleitung)

Diese Anleitung ist auf der mitgelieferten CD-ROM enthalten.

Sie erläutert die Funktionen des TDM-NC1 selbst.

Diese Anleitung erläutert hauptsächlich die Funktionen der Fernbedienung.

„M-crew Server Ver. 2.5“- Installationsanleitung

Diese Installationsanleitung ist auf der mitgelieferten CD-ROM enthalten.

Sie erläutert die Installation der mitgelieferten „M-crew Server Ver. 2.5“-Software auf Ihrem Computer.

„M-crew Server Ver. 2.5“-Hilfe

Diese Hilfeanleitung kann erst nach der Installation der „M-crew Server Ver. 2.5“-Software benutzt werden.

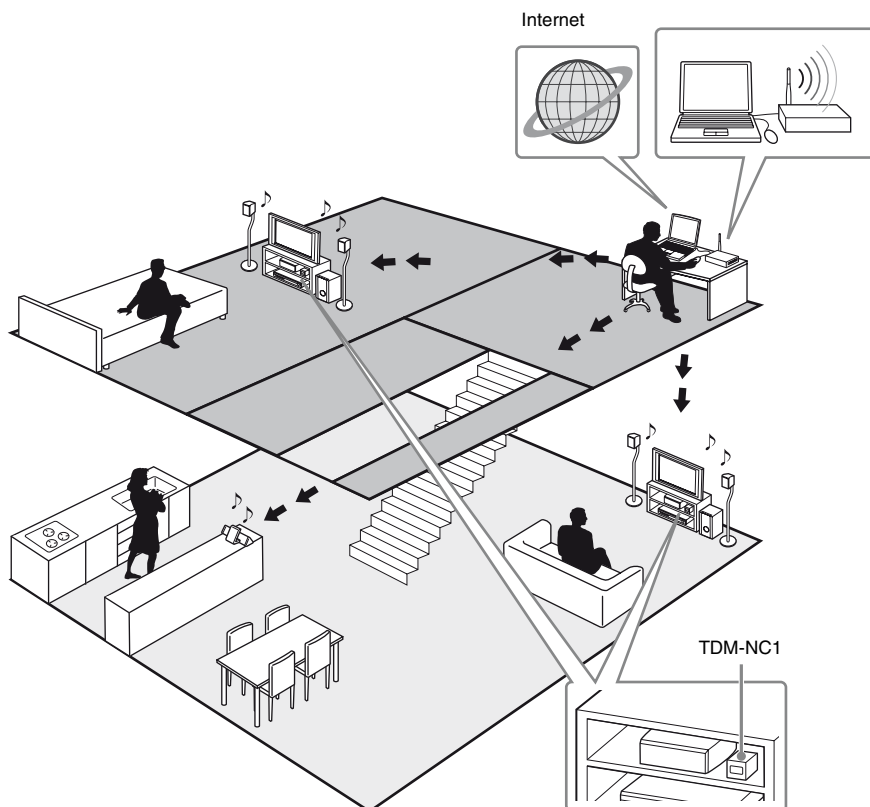
Sie erläutert die Funktionen der „M-crew Server Ver. 2.5“-Software, die auf derselben CD-ROM enthalten ist.

Wiedergeben von auf Ihrem Computer gespeicherter Musik

Die folgenden Funktionen stehen Ihnen zur Verfügung, wenn Sie den TDM-NC1 und eine AV-Anlage mit DIGITAL MEDIA PORT-Schnittstelle (DAV-Serie usw. von Sony) verbinden.

- Durch Bedienung des Geräts können Sie auf Ihrem Computer gespeicherte Musik wiedergeben.
- Mit MUSIC SURFIN' können Sie in M-crew Server* registrierte Tracks bequem wiedergeben (Seite 21).
- Sie können den aktuellen Track in Ihrer Favoriten-Playliste registrieren und Tracks schnell und einfach mithilfe der Fernbedienung wiedergeben (Seite 23).
- Wenn Ihr Computer an das Internet angeschlossen ist, können Sie auch Web-Radio hören (Seite 28).
- Wenn Sie mehrere TDM-NC1/CPF-IX001 haben, können Sie dieselbe Musik in verschiedenen Räumen wiedergeben (PARTY MODE, Seite 25).
- Sie können dieses Gerät mit der Fernbedienung einer AV-Anlage und den Tasten für Grundfunktionen (Wiedergabe, Stopp usw.) an der Anlage steuern (Seite 22).
- Sie können auf dem an die AV-Anlage angeschlossenen Fernsehgerät Musik auswählen (Bildschirmmenüfunktion, Seite 29).

* M-crew Server-Software ist eine Computeranwendung zum Wiedergeben von auf einem Computer gespeicherten Musikdateien mit diesem Gerät.



Hinweis

Wenn Sie eine Funktion (aufnehmen, Datei importieren, andere Anwendungen benutzen usw.) durchführen, die den Server-Computer belastet, während Sie einen im Server-Computer registrierten Track wiedergeben, können Tonaussetzer auftreten. Je nach dem Netzwerkstatus können ebenfalls Tonaussetzer auftreten.

Anschließen des Geräts an ein Netzwerk

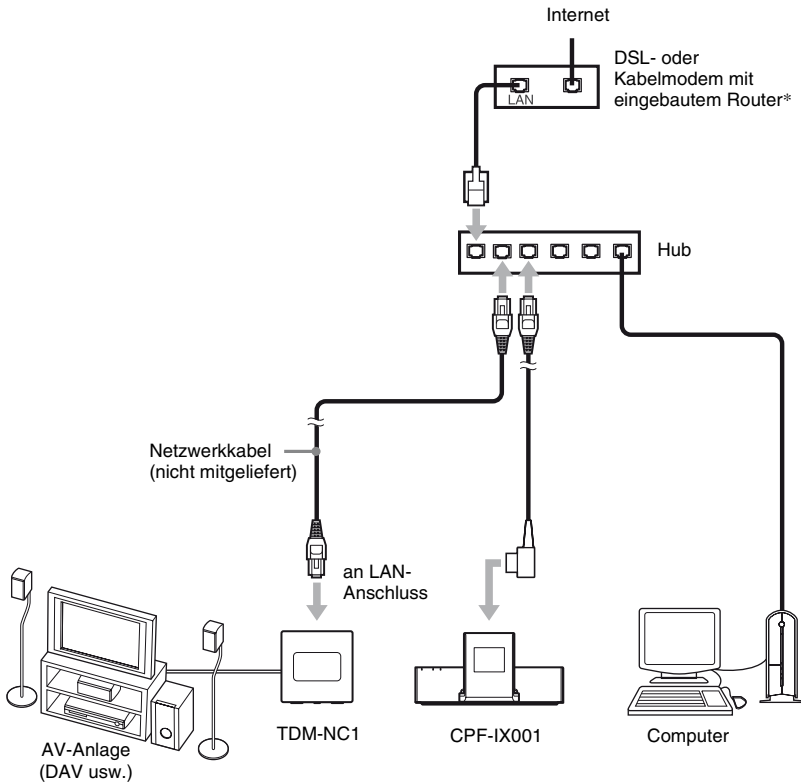
Sie können das Gerät über den Ethernet-Anschluss des Computers, einen Router mit eingebautem Netzwerk-Switch, einen Netzwerk-Switch oder einen WLAN-Router mit Ihrem Computer verbinden. Die Verbindungsmethode variiert je nach Netzwerk. Im Folgenden wird die Verbindung mit einem PC als Beispiel erläutert.

Erforderliche Gerät und Zubehörteile (nicht mitgeliefert)

- PC* (Windows Vista Ultimate, Windows Vista Business, Windows Vista Home Premium, Windows Vista Home Basic, Windows XP Home Edition (SP2 oder höher), Windows XP Professional (SP2 oder höher), Windows XP Media Center Edition 2004 (SP2 oder höher), Windows XP Media Center Edition 2005 (SP2 oder höher)). Wenn Sie weitere Einzelheiten zu den Spezifikationen benötigen, schlagen Sie in den M-crew Server-Installationsanweisungen nach.
 - WLAN-Zugriffspunkt (Für drahtlose Verbindung, kompatibel mit IEEE 802.11g/b. Der TDM-NC1 ist für ein drahtloses Ad-hoc-Netzwerk nicht geeignet.)
 - Ethernet-Kabel (Für Verkabelung. Der TDM-NC1 ist mit gekreuzten und ungekreuzten Kabeln kompatibel.)
 - AV-Anlage mit DIGITAL MEDIA PORT-Schnittstelle (DAV-Serie usw. von Sony)
- * Der TDM-NC1 ist nicht mit Microsoft Windows 3.1, Windows 95, Windows 98, Windows Me, Windows NT, Windows 2000 Professional, Windows XP (ohne SP2), Windows Vista Starter Edition oder Windows Vista Enterprise kompatibel.

Kabelverbindung

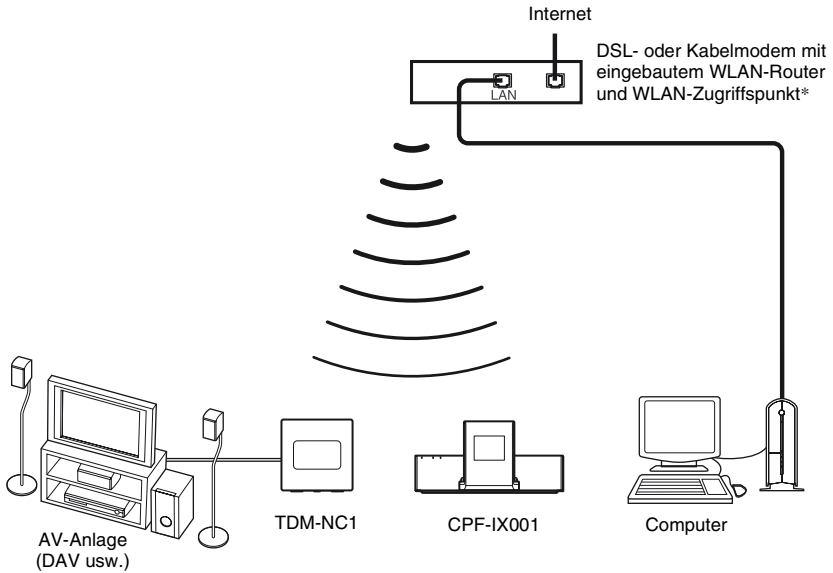
Beispiel: DSL- oder Kabelmodem mit eingebautem Router (ohne Netzwerk-Switch-Anschlüsse)



* Die Anschlüsse variieren je nach Netzwerk.

Drahtlose Verbindung

Beispiel: WLAN-Router und DSL- oder Kabelmodem



* Die Anschlüsse variieren je nach Netzwerk.

Wenn Ihr Modem nicht über eine WLAN-Funktion verfügt, benötigen Sie einen WLAN-Zugriffspunkt.

Vorbereitungen

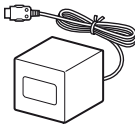
Im Folgenden ist der Ablauf der Konfiguration aufgeführt.

Überprüfen der mitgelieferten Teile (SCHRITT ①)

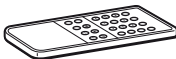
- ↓
- Installieren von M-crew Server
(SCHRITT ② – ③)
- ↓
- Vornehmen der Windows-Firewalleinstellungen
(SCHRITT ④)
- ↓
- Vornehmen der Software-
Firewalleinstellungen
(SCHRITT ⑤)
- ↓
- Konfigurieren des TDM-NC1
(SCHRITT ⑥ – ⑦)
- ↓
- Überprüfen des Betriebs
(SCHRITT ⑧)

SCHRITT ①: Überprüfen der mitgelieferten Teile

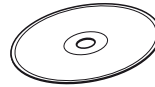
Gerät



Fernbedienung (RM-ANU010) mit Batterie



CD-ROM mit TDM-NC1-Bedienungsanleitung/
M-crew Server Ver. 2.5-Software



Setup-Kurzanleitung

SCHRITT ②: Installieren der mitgelieferten M-crew Server Ver. 2.5-Software

Zunächst müssen Sie die mitgelieferte M-crew Server Ver. 2.5-Software auf dem Computer installieren.

Einzelheiten zur Installation finden Sie in der Installationsanleitung von „M-crew Server Ver. 2.5“, die auf der mitgelieferten CD-ROM enthalten ist.

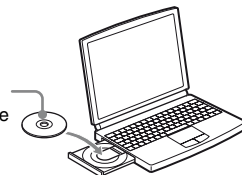
Die Installation kann je nach Umgebung einige Zeit dauern. Ein Fortschrittsbalken wird angezeigt, während die Installation läuft. Warten Sie, bis die Installation beendet ist.

Hinweis für Benutzer von NAS-CZ1/CPF-IX001

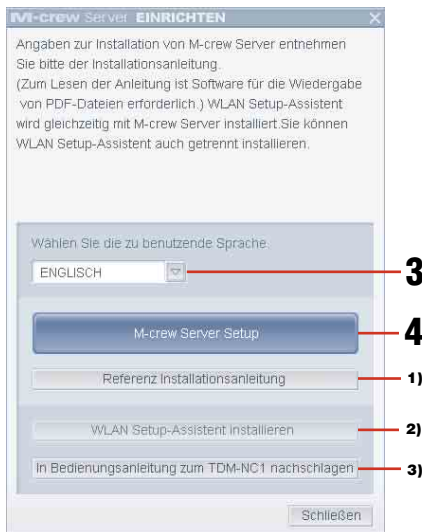
Installieren Sie M-crew Server Ver. 2.5, ohne M-crew Server Ver. 1.0 oder 2.0 zu deinstallieren. Die Inhaltsinformationen können selbst nach der Installation von M-crew Server Ver. 2.5 weiter verwendet werden.

- 1 Schalten Sie den Computer ein und melden Sie sich als Administrator an.**
Warten Sie, bis Windows geladen wurde.
- 2 Legen Sie die mitgelieferte CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk des Computers ein.**

CD-ROM mit
M-crew Server
Ver. 2.5-Software



Das Fenster „M-crew Server EINRICHTEN“ erscheint.



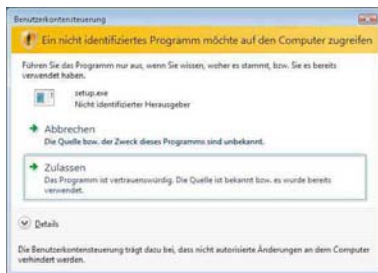
- 1) Klicken Sie hier, um die M-crew Server-Installationsanweisungen aufzurufen.
- 2) Klicken Sie hier, um den WLAN Setup-Assistenten aufzurufen.
- 3) Klicken Sie hier, um die TDM-NC1-Bedienungsanleitung (vorliegende Anleitung) aufzurufen.

Hinweise

- Wenn das Fenster nicht erscheint, doppelklicken Sie auf das Symbol für CD-ROM Setup.exe.
- Wenn die Installation läuft, unterbrechen Sie den Vorgang nicht und nehmen Sie die CD-ROM nicht aus dem CD-ROM-Laufwerk. Andernfalls ist es hinterher unter Umständen nicht mehr möglich, die Software zu installieren.

Für Benutzer von Windows Vista

Wenn das Fenster „Automatische Wiedergabe“ erscheint, klicken Sie auf [setup.exe ausführen], um das Programm zu installieren. Wenn daraufhin das Fenster „Benutzerkontensteuerung“ erscheint, klicken Sie auf [Zulassen]. Wenn Sie auf [Abbrechen] klicken, können Sie die Installation nicht starten.



- 3 Wählen Sie die zu verwendende Sprache aus.
- 4 Klicken Sie auf [M-crew Server setup]. Die Installation beginnt. Gehen Sie nach den Anweisungen auf dem Bildschirm vor.

Hinweise

- Wenn „NET Framework“ (2.0 oder höher) auf dem Computer nicht installiert ist, erscheint das Fenster „„NET Framework Installationsprogramm““. Klicken Sie auf [Installieren], um „NET Framework 2.0“ zu installieren, und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.
- Während der Installation von Windows Media Format SDK 9.5 erscheint möglicherweise eine Warnmeldung.



Zum Fortsetzen der Installation klicken Sie auf [OK]. Einzelheiten dazu finden Sie in den M-crew Server-Installationsanweisungen unter „Installieren von M-crew Server“.

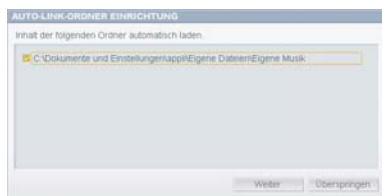
- 5 Wenn die Installation abgeschlossen ist, klicken Sie auf [Neustart], um den Computer neu zu starten.

Nach dem Neustart des Computers erscheint automatisch das Fenster „AUTO-LINK-ORDNER EINRICHTUNG“.

SCHRITT ③: Vornehmen der AUTO-LINK-ORDNER-Einstellungen

Wenn Sie die AUTO-LINK-ORDNER-Einstellungen vorgenommen haben, werden alle unterstützten Musikdateien in dem Ordner und Unterordner, die in dem im Fenster angegebenen Pfad vorhanden sind, automatisch in M-crew Server importiert.

Wenn viele Songs auf dem Computer gespeichert sind, kann das Laden eine Weile dauern.



Hinweis

Wenn das Fenster „AUTO-LINK-ORDNER EINRICHTUNG“ nach dem Neustart des Computers nicht automatisch erscheint, klicken Sie auf [Start] - [Alle Programme] - [M-crew Server] - [WERKZEUGE] - [AUTO-LINK], und zwar in dieser Reihenfolge. In diesem Fall erscheinen [OK] und [Abbrechen] statt [Weiter] und [Überspringen].

1 Klicken Sie auf den Verzeichnispfad, der die zu ladenden Dateien enthält, so dass daneben ein Häkchen erscheint.

Entfernen Sie ebenfalls durch Klicken die Häkchen von Pfaden, deren Dateien nicht geladen werden sollen.

Tipp

Unterordner des ausgewählten Ordners werden bei der Funktion AUTO-LINK ebenfalls berücksichtigt.

2 Klicken Sie auf [Weiter].

Die Musikdateien in dem bzw. den mit Häkchen markierten Verzeichnispfad(en) werden automatisch geladen.

Für Benutzer von Windows Vista

Wenn das Fenster „Benutzerkontensteuerung“ erscheint, klicken Sie auf [Zulassen]. Wenn Sie auf [Abbrechen] klicken, können Sie die Installation nicht starten.

Hinweis

Alle unterstützten Musikdateien, die in dem im Fenster angegebenen Pfad vorhanden sind, werden automatisch in M-crew Server importiert.

Wenn das Fenster „Windows-Sicherheitswarnung“ erscheint

Klicken Sie auf [Nicht mehr blocken], um die Sperre des Programms aufzuheben.

Vergewissern Sie sich, dass „M-crew Server task tray icon“ in „Name“ angezeigt wird, und klicken Sie dann auf [Nicht mehr blocken]. Wenn Sie auf [Weiterhin blocken] klicken, können Sie M-crew Server nicht verwenden. Einzelheiten dazu finden Sie unter „Manuelle Registrierung des TDM-NC1 auf Ihrem Computer“ in den M-crew Server-Installationsanweisungen.

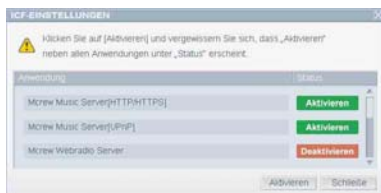
In einigen Fällen erscheint das Fenster „Windows-Sicherheitswarnung“ in „SCHRITT ④: Vornehmen der Windows-Firewalleinstellungen“ (Seite 12).



SCHRITT ④: Vornehmen der Windows-Firewalleinstellungen

Mit dieser Einstellung wird die Windows-Firewall geöffnet, so dass Sie auf dem Computer gespeicherte Musikdateien über dieses Gerät wiedergeben lassen können.

Das Fenster „ICF-EINSTELLUNGEN“ erscheint.



Hinweis

Wenn das Fenster „ICF-EINSTELLUNGEN“ nicht automatisch erscheint, klicken Sie auf [Start] – [Alle Programme] – [M-crew Server] - [WERKZEUGE] - [ICF-Einstellungen], und zwar in dieser Reihenfolge.

Für Benutzer von Windows Vista

Wenn das Fenster „Benutzerkontensteuerung“ erscheint, klicken Sie auf [Zulassen]. Wenn Sie auf [Abbrechen] klicken, können Sie die Installation nicht starten.

1 Klicken Sie auf [Aktivieren].

„Aktivieren“ oder „Deaktivieren“ erscheint bei jeder Option. Wenn „Deaktivieren“ erscheint, klicken Sie so oft auf [Aktivieren], bis „Aktivieren“ bei allen Statusangaben erscheint.

2 Klicken Sie auf [Schließen].

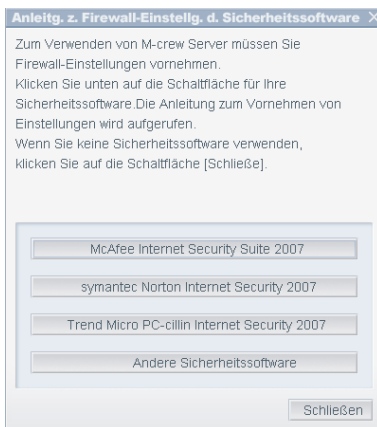
Das Fenster „Anleitg. z. Firewall-Einstellg. d. Sicherheitssoftware“ erscheint automatisch.

SCHRITT ⑤: Vornehmen der Firewall-Einstellungen der Sicherheitssoftware

Wenn handelsübliche Antivirensoftware auf Ihrem Computer installiert ist, wird mit dieser Einstellung die Firewall geöffnet.

Das Fenster „Anleitg. z. Firewall-Einstellg. d. Sicherheitssoftware“ erscheint.

Wenn keine Sicherheitssoftware auf Ihrem Computer installiert ist, klicken Sie auf [Schließen] und fahren mit SCHRITT ⑥ fort.



1 Klicken Sie auf Ihre Sicherheitssoftware.


Der Webbrowser wird gestartet und die Anleitung zur Sicherheitssoftware erscheint. Wenn Ihre Sicherheitssoftware nicht in der Liste enthalten ist, klicken Sie auf [Andere Sicherheitssoftware].

Hinweis

Zum Aufrufen der Anleitung (Webbrowser) muss der Computer mit dem Internet verbunden sein.

2 Gehen Sie nach den Anweisungen auf dem Bildschirm vor.

Hinweis

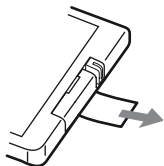
Nach der Installation von M-crew Server erscheint das Taskleistensymbol  in der Taskleiste (Seite 38).

SCHRITT ⑥: Installieren des TDM-NC1

Vorbereiten der Fernbedienung

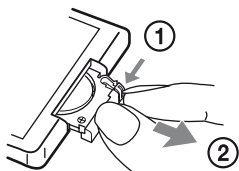
Ziehen Sie die Isolierfolie heraus, damit die Batterie elektrischen Kontakt hat.

Die Fernbedienung enthält bereits eine Batterie.

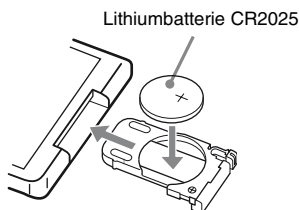


So wechseln Sie die Batterie in der Fernbedienung aus

1 Ziehen Sie den Batteriehalter heraus.



2 Legen Sie eine neue Lithiumbatterie CR2025 mit dem Pluspol (+) nach obenweisend ein.



3 Schieben Sie den Batteriehalter wieder hinein.

Hinweis

Wenn Sie die Fernbedienung längere Zeit nicht benutzen, nehmen Sie die Batterie heraus, um mögliche Schäden durch Auslaufen der Batterie und Korrosion zu vermeiden.

Hinweise zur Lithiumbatterie

- Halten Sie die Lithiumbatterie außerhalb der Reichweite von Kindern. Sollte die Batterie versehentlich verschluckt werden, konsultieren Sie sofort einen Arzt.
- Wischen Sie die Batterie mit einem trockenen Tuch ab, um guten Kontakt zu gewährleisten.
- Achten Sie beim Einlegen der Batterie auf korrekte Polarität.
- Halten Sie die Batterie nicht mit einer metallenen Pinzette, weil es sonst zu einem Kurzschluss kommen kann.

Tipp

Wenn der TDM-NC1 nicht mehr auf die Fernbedienung anspricht, ersetzen Sie die Batterie durch eine neue.

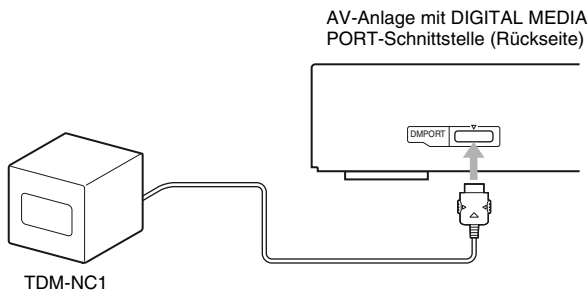
ACHTUNG

Bei unsachgemäßer Behandlung kann die Batterie explodieren.

Laden Sie sie nicht auf, zerlegen Sie sie nicht und werfen Sie sie nicht ins Feuer.

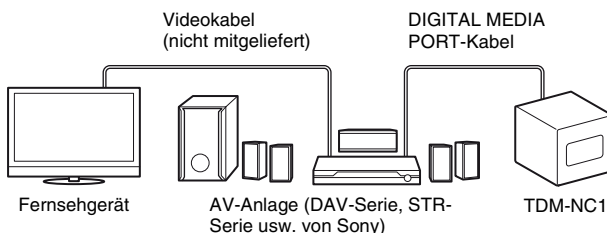
Installieren des TDM-NC1

Verbinden Sie den DIGITAL MEDIA PORT des Geräts mit einer AV-Anlage mit DIGITAL MEDIA PORT-Schnittstelle (DAV-Serie usw. von Sony).



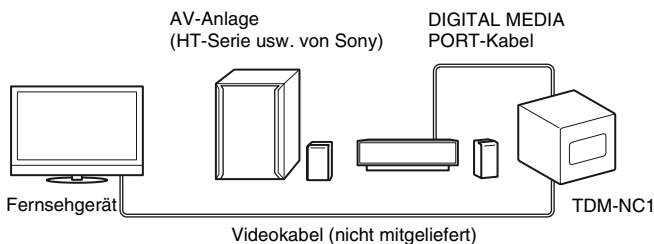
Anschlussbeispiele

Anschließen an eine AV-Anlage, die bei aktivierter DMPORT-Funktion Videosignale ausgibt



Anschließen an eine AV-Anlage, die bei aktivierter DMPORT-Funktion keine Videosignale ausgibt

Schließen Sie ein Videokabel (nicht mitgeliefert) an die Buchse VIDEO OUT des Geräts an. Weitere Informationen dazu finden Sie in der Bedienungsanleitung zur AV-Anlage.



Hinweise

- Das Gerät schaltet sich beim Ein-/Ausschalten der angeschlossenen AV-Anlage automatisch ein bzw. aus.
- Wenn Sie ein Videokabel an ein Fernsehgerät mit SCART (EURO AV)-Buchse anschließen wollen, benötigen Sie einen handelsüblichen Adapter.
- Wenn Sie ein Videokabel (nicht mitgeliefert) an die Buchse VIDEO OUT am Gerät anschließen, wird über das DIGITAL MEDIA PORT-Kabel des Geräts kein Bild ausgegeben.

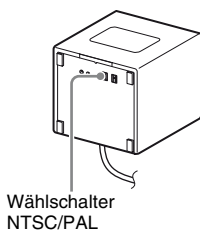
So verbinden/trennen Sie das Gerät

Verbinden

- 1 Verbinden Sie das DIGITAL MEDIA PORT-Kabel dieses Geräts mit einer AV-Anlage mit DIGITAL MEDIA PORT-Schnittstelle (DAV-Serie usw. von Sony). Achten Sie darauf, die AV-Anlage auszuschalten, bevor Sie die Verbindung vornehmen.

Hinweis

Stellen Sie den Wählschalter NTSC/PAL an der Unterseite des Geräts je nach dem Farbfernsehsystem in Ihrem Gebiet ein.



- 2 Schalten Sie die mit dem Gerät verbundene AV-Anlage ein und stellen Sie an der AV-Anlage die DMPORT-Funktion ein.

Trennen

Schalten Sie die AV-Anlage aus, bevor Sie dieses Gerät davon trennen. Andernfalls werden an diesem Gerät die Einstellungen nicht richtig gesichert.

SCHRITT ⑦: Anschließen des TDM-NC1 an ein Netzwerk

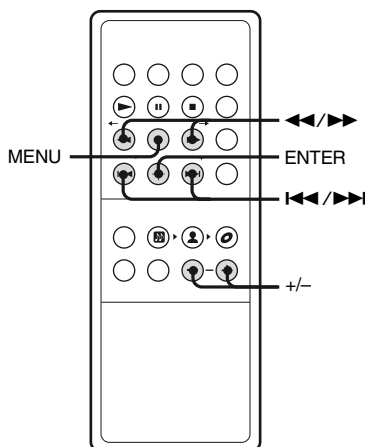
Wählen Sie die gewünschte Netzwerkeinstellung aus den folgenden drei Verfahren aus.

- Kabelverbindung ➔ Wählen Sie Verfahren A.
- Drahtlose Verbindung (das Gerät ist jedoch nicht in der Nähe des Computers installiert) ➔ Wählen Sie Verfahren B.

Hinweis

Sie können die drahtlose Verbindung durch Starten des Computer-Webrowsers konfigurieren. Siehe dazu Verfahren C (Seite 17). Verfahren C müssen Sie auch wählen, wenn für die Konfiguration Ihres WLAN-Zugriffspunktes Folgendes gilt:

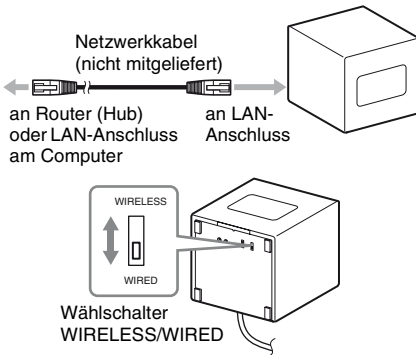
- Sie haben für den WLAN-Schlüssel (WEP-Schlüssel) einen anderen Wert als „WEP key No. 1“ eingestellt.
- Sie haben die SSID des Zugriffspunktes so eingestellt, dass keine Übertragung stattfinden kann (Geschützter Modus).



Verfahren A: Kabelverbindung

1 Verbinden Sie das Gerät über Kabel mit dem Netzwerk.

Schließen Sie das Gerät an einen Router (Hub) oder direkt an den LAN-Anschluss des Computers an. Verwenden Sie das Netzkabel (nicht mitgeliefert). Vergewissern Sie sich, dass der Wählschalter WIRELESS/WIRED am Gerät auf WIRED steht.



Hinweise

- Bei einer festen IP-Adresse des Geräts schlagen Sie unter „Weitere Netzwerkeinstellungen“ (Seite 31) nach.
- Wenn das Gerät direkt mit dem Computer verbunden wird, setzen Sie die IP-Adresse des Computers auf „Automatische Privat-IP-Adressierung“. Nach dem Einschalten des Computers erscheint einige Minuten lang „Configuring“ im Display des Geräts.
- In einigen Fällen erscheint eine Meldung, dass die Verbindung begrenzt oder nicht verfügbar ist, rechts unten auf dem Bildschirm des Computers. Dies ist jedoch keine Fehlfunktion des Geräts.

2 Schalten Sie die AV-Anlage ein und stellen Sie an der AV-Anlage die DMPORT-Funktion ein.

3 Fahren Sie mit SCHRITT ⑧ fort (Seite 19).

Verfahren B: Drahtlose Verbindung (Konfiguration vom Gerät aus)

1 Stellen Sie den Wählschalter WIRELESS/WIRED am Gerät auf WIRELESS.

2 Schalten Sie die AV-Anlage ein und stellen Sie an der AV-Anlage die DMPORT-Funktion ein.

3 Überprüfen Sie die Einstellungen des drahtlosen Systems.

Überprüfen Sie die folgenden Optionen des WLAN-Routers und stellen Sie für den TDM-NC1 dieselben Werte ein.
SSID (WLAN-Name):

Wenn die WLAN-Router-Sicherheitsfunktion aktiviert ist, WLAN-Schlüssel: _____

Tipps

- Nähere Informationen zum Überprüfen der Einstellungen für den WLAN-Router finden Sie in der Bedienungsanleitung zu Ihrem WLAN-Router.
- Manchmal sind SSID-Name und Ziffern/Zeichen für den WLAN-Schlüssel auf dem WLAN-Router angegeben.
- Prüfen Sie, ob Ihr WLAN-Router die neueste Firmware-Version verwendet. Einzelheiten entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung Ihres WLAN-Routers.

4 Drücken Sie MENU.

5 Drücken Sie ◀◀ oder ▶▶ so oft, bis „Wi-Fi SETUP?“ im Display des Geräts erscheint, und drücken Sie dann ENTER. „SSID?“ erscheint.

6 Drücken Sie ENTER. „Searching“ erscheint.

- 7 Drücken Sie ◀◀ oder ▶▶ so oft, bis der SSID-Name des WLAN-Routers erscheint, und drücken Sie dann ENTER.**

Wenn Sie bei der WLAN-Einstellung den WLAN-Schlüssel definiert haben, erscheint „KEY?“. Drücken Sie ENTER.

Wenn Sie den WLAN-Schlüssel nicht einstellen, startet das Gerät neu. Fahren Sie mit SCHRITT ⑧ fort (Seite 19).

- 8 Geben Sie die Ziffern bzw. Zeichen für den WLAN-Schlüssel ein.**

Wählen Sie mit ◀◀ / ▶▶ das Zeichen aus und überspringen Sie mit ◀◀ / ▶▶ eingegebene Ziffern.

Außerdem können Sie mit +/- einen Zeichentyp auswählen.

Die Zeichentypen wechseln folgendermaßen:

Großbuchstaben ↔ Kleinbuchstaben



Leerzeichen ↔ Sonderzeichen ↔ Zahlen

- 9 Drücken Sie ENTER.**

Das Gerät wird neu gestartet. Fahren Sie mit SCHRITT ⑧ fort (Seite 19).

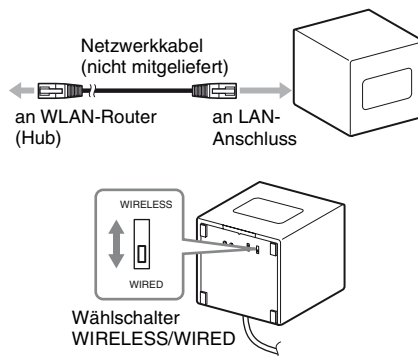
Hinweis

Wenn Sie für den WLAN-Schlüssel (WEP-Schlüssel) einen anderen Wert als „WEP key No. 1“ eingestellt haben, müssen Sie die Verbindung nach Verfahren C vornehmen (Seite 17).

Verfahren C: Drahtlose Verbindung (Konfiguration vom Computer aus)

- 1 Verbinden Sie das Gerät über Kabel mit dem Netzwerk.**

Schließen Sie das Gerät an einen WLAN-Router (Hub) oder direkt an den LAN-Anschluss des Computers an. Verwenden Sie das Netzkabel (nicht mitgeliefert). Vergewissern Sie sich, dass der Wählschalter WIRELESS/WIRED am Gerät auf WIRED steht.



Hinweise

- Bei einer festen IP-Adresse des Geräts schlagen Sie unter „Weitere Netzwerkeinstellungen“ (Seite 31) nach.
- Wenn das Gerät direkt mit dem Computer verbunden wird, setzen Sie die IP-Adresse des Computers auf „Automatische Privat-IP-Adressierung“. Nach dem Einschalten des Computers erscheint einige Minuten lang „Configuring“ im Display des Geräts.
- In einigen Fällen erscheint eine Meldung, dass die Verbindung begrenzt oder nicht verfügbar ist, rechts unten auf dem Bildschirm des Computers. Dies ist jedoch keine Fehlfunktion des Geräts.

- 2 Schalten Sie die AV-Anlage ein und stellen Sie an der AV-Anlage die DMPORT-Funktion ein.**

- 3 Überprüfen Sie die Einstellungen des drahtlosen Systems.**

Überprüfen Sie die folgenden Optionen des WLAN-Routers und stellen Sie für den TDM-NC1 dieselben Werte ein.

SSID (WLAN-Name): _____

Wenn die WLAN-Router-Sicherheitsfunktion aktiviert ist,
Sicherheitsmodus: _____
WLAN-Schlüssel: _____
WLAN-Schlüssel-Nr. (bei Verwendung von WEP): _____

Tipps

- Nähere Informationen zum Überprüfen der Einstellungen für den WLAN-Router finden Sie in der Bedienungsanleitung zu Ihrem WLAN-Router.
- Manchmal sind SSID-Name und Ziffern/Zeichen für den WLAN-Schlüssel auf dem WLAN-Router angegeben.
- Prüfen Sie, ob Ihr WLAN-Router die neueste Firmware-Version verwendet. Einzelheiten entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung Ihres WLAN-Routers.

4 Drücken Sie MENU.

5 Drücken Sie ◀◀ oder ▶▶ so oft, bis „SETUP BY PC?“ erscheint, und drücken Sie dann ENTER.

Die IP-Adresse erscheint im Display.

6 Starten Sie den „WLAN Setup Assistant“ am Computer.

Wählen Sie [Start] - [Alle Programme] - [M-crew Server] - [WERKZEUGE] - [WLAN Setup-Assistent].

7 Klicken Sie auf [Weiter].

Warten Sie kurz, bis der Internet Explorer gestartet wurde.

Hinweis

Wenn der Webbrowser (Internet Explorer) nicht automatisch gestartet wird, starten Sie den Webbrowser manuell. Geben Sie die am Gerät angezeigte IP-Adresse in die Adressleiste des Webbrowsers ein.

8 Geben Sie „root“ in das Feld „User name“ ein. Lassen Sie das Feld „Password“ leer und klicken Sie zum Anmelden auf [OK].

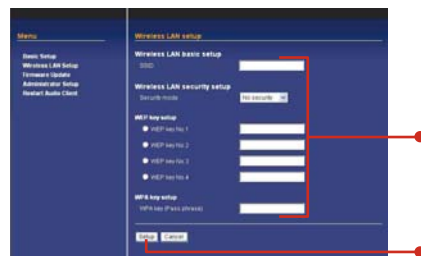


9 Wählen Sie die Sprache aus.

10 Klicken Sie auf „Wireless LAN Setup“ im Menü auf dem Computer.



11 Geben Sie die SSID, den Sicherheitsmodus und den WLAN-Schlüssel ein, die Sie in Schritt 3 überprüft haben, und klicken Sie auf [Setup].

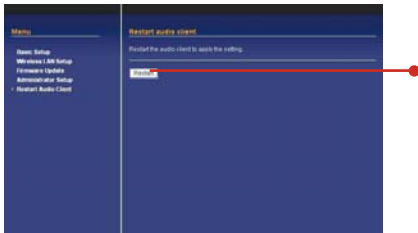


Tipps

- Wenn Sie den WLAN-Schlüssel (WEP-Schlüssel) verwenden, überprüfen Sie, ob die WLAN-Router-Schlüsselnummer und die Einstellung oben übereinstimmen.
- In den meisten Fällen ist nur ein WLAN-Schlüssel (WEP-Schlüssel) erforderlich. Fügen Sie diesen in „WEP Key No. 1“ ein.

12 Klicken Sie auf „Restart Audio Client“
im Menü.

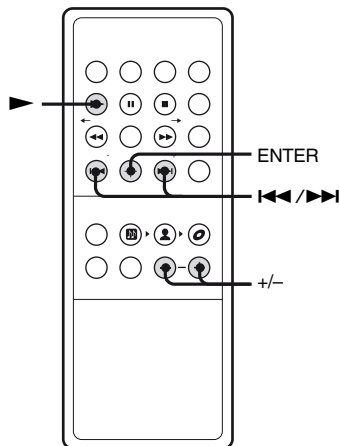
13 Klicken Sie auf [Restart].



14 Stellen Sie den Wählschalter
WIRELESS/WIRED auf **WIRELESS**.

Fahren Sie mit **SCHRITT ⑧** fort
(Seite 19).

SCHRITT ⑧: Überprüfen des Betriebs



1 Überprüfen Sie die Meldungen im Display des Geräts.

Zunächst erscheint die Meldung
„Configuring“, dann „Loading“, danach
wird die Meldung ausgeblendet. Fahren Sie
mit Schritt 4 fort.

Wenn „SERVER?“ erscheint, fahren Sie
mit Schritt 2 fort.

Hinweise

- Wenn „Check Net“ erscheint, überprüfen Sie
die Netzwerkeinstellungen in **SCHRITT ⑦**.
Wenn das Funksignal schwach oder der
Abstand zu groß ist, verkleinern Sie den
Abstand zwischen dem Gerät und dem WLAN-
Zugriffspunkt.
- Wenn „No Server“ erscheint, führen Sie
folgende Schritte aus:
 - Vergewissern Sie sich, dass die Firewall-
Einstellungen korrekt sind.
 - Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das
M-crew Server-Taskleistensymbol in der
Taskleiste des Computers, wählen Sie dann
[Music Server stoppen] und klicken Sie
nochmals mit der rechten Maustaste auf das
Symbol. Wählen Sie dann [Music Server
starten], um M-crew Server neu zu starten.
 - Starten Sie den Computer neu.

- Führen Sie „DataBaseClear.exe“ aus, um die Datenbank zu initialisieren (befindet sich normalerweise in C:\Program Files\Mcrewserver).
- Geben Sie die Ziffern bzw. Zeichen für den WLAN-Schlüssel erneut ein.
- Wenn die Meldungen „Configuring“ oder „Loading“ nach ein paar Minuten nicht ausgeblendet werden oder eine der anderen Meldungen oben erscheint, schlagen Sie auf Seite 37 nach.

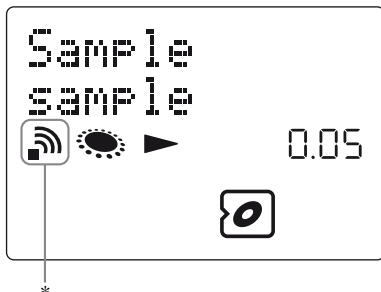
2 Drücken Sie ENTER.

3 Drücken Sie ◀◀ oder ▶▶ so oft, bis „Mcrew Server v2 on XXXX (Name Ihres Computers)“ erscheint, und drücken Sie dann ENTER.

4 Drücken Sie ▶ und vergewissern Sie sich, dass Musik bzw. Beispielmusik wiedergegeben wird.

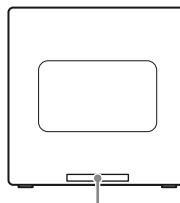
Hinweise

- Bei der Wiedergabe von Beispielmusik ist folgende Anzeige im Display zu sehen.



- * Dieses Symbol erscheint, wenn Sie eine Funkverbindung zum Gerät herstellen.
- Wenn kein Ton zu hören ist, überprüfen Sie, ob die Lautstärke an der angeschlossenen AV-Anlage heruntergedreht wurde oder ob an der AV-Anlage eine andere Funktion als DMPort eingestellt ist.
- Wenn ein Problem auftritt, schlagen Sie unter „Störungsbehebung“ (Seite 35) nach.

So überprüfen Sie den Netzwerkstatus



Netzwerkbeleuchtung

Netzwerkbeleuchtung	Systemstatus
Blinkt langsam	Das Gerät kommuniziert mit dem Server.
Leuchtet auf	Die Netzwerkfunktion wird benutzt.
Blinkt schnell	Ein Fehler ist aufgetreten.

Tipp

Sie können die Funksignalstärke auf dem Display überprüfen. Wenn das Signal schwach oder der Abstand zu groß ist, verkleinern Sie den Abstand zwischen dem Gerät und dem WLAN-Router oder entfernen Sie etwaige Hindernisse zwischen ihnen.

Anzeige	Kommunikationsstatus
◻ Blinkt:	Außer Reichweite
◻ Leuchtet ständig:	Schwach
◻	Mittel
◻	Ausgezeichnet

Damit ist die Einrichtung Ihres TDM-NC1 abgeschlossen. Weitere Informationen finden Sie in der „M-crew Server Ver. 2.5“-Hilfe.

Wiedergeben von Musik

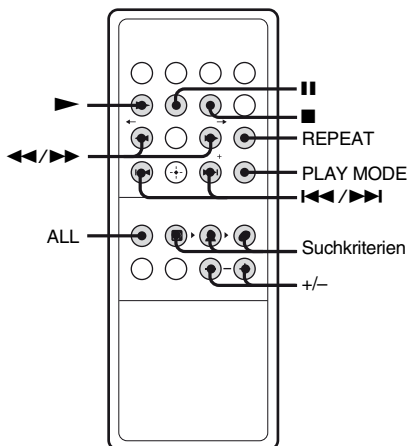
Registrieren von Tracks in M-crew Server Ver. 2.5

Sie können Audiodaten von einer Audio-CD oder von der Festplatte Ihres Computers in M-crew Server Ver. 2.5 registrieren und speichern. Sie können dann die in M-crew Server Ver. 2.5 registrierte Musik über die angeschlossene AV-Anlage mit DIGITAL MEDIA PORT-Schnittstelle (DAV-Serie usw. von Sony) wiedergeben lassen. Einzelheiten zum Registrieren von Audiodaten finden Sie in der Hilfe zu „M-crew Server Ver. 2.5“ auf der mitgelieferten CD-ROM.

Wiedergeben von auf Ihrem Computer gespeicherter Musik

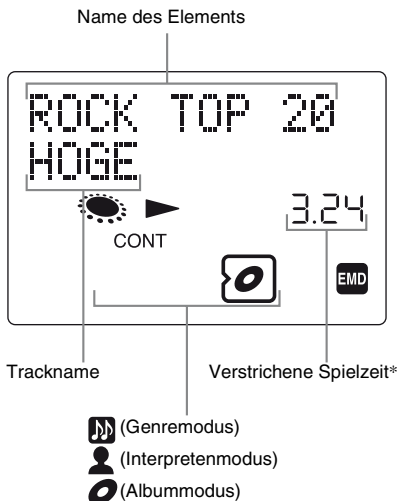
— MUSIC SURFIN'

Über die angeschlossene AV-Anlage können Sie auf Ihrem Computer gespeicherte Musik wiedergeben. Benutzen Sie GENRE, ARTIST oder ALBUM (MUSIC SURFIN'), um den gewünschten Track leichter zu finden. Vergewissern Sie sich, dass Audiodaten im Medienserver registriert sind.



- 1 Starten Sie den gewünschten Medienserver und wählen Sie die Funktion DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT) an der AV-Anlage.
- 2 Wählen Sie die Suchkriterien mit GENRE, ARTIST oder ALBUM aus.

Die Wiedergabe beginnt auf Tastendruck.



- Leuchtet auf, wenn die Verbindung mit M-crew Server Ver. 2.5 hergestellt ist.
- Leuchtet auf, wenn ein urheberrechtlich geschützter Track wiedergegeben wird.
- * Zeigt die Gesamtzeit im Stoppzustand an.

Einstellung	Funktion
(Genremodus)	Wiedergabe von Elementen, die nach der Genre-Information der Tracks sortiert sind.
(Interpretenmodus)	Wiedergabe von Elementen, die nach der Interpreten-Information der Tracks sortiert sind.
(Albummodus)	Wiedergabe von Elementen, die nach der Album-Information der Tracks sortiert sind.

Tipp

Sie können auch mit einer Kombination des Genre-, Interpreten- und Albummodus nach Tracks suchen.

So geben Sie alle Tracks wieder

Drücken Sie ALL.

Wiedergabe von Tracks, die mit dem aktuellen Track verknüpft sind

Beispiel:

- Drücken Sie ARTIST, um Tracks desselben Interpreten wiederzugeben.
Nur Tracks vom Interpreten des aktuellen Tracks werden wiedergegeben.
- Drücken Sie GENRE oder ALBUM.
Auf die gleiche Weise können Sie die Suche auch nach Genre und Album während der Wiedergabe einengen.

Einengen der Suchkriterien bei der Suche nach Tracks (enge Suche)

Beispiel:

Suchen nach einem Track in einem Album eines Interpreten auf dem Server.

- 1 Drücken Sie ARTIST wiederholt, bis der Name Ihres Lieblingsinterpreten erscheint.
- 2 Drücken Sie ALBUM wiederholt, bis der Name des Albums, das den gesuchten Track enthält, erscheint.
- 3 Drücken Sie ◀◀ oder ▶▶ mehrmals zur Wahl des gewünschten Tracks.

Hinweis

Je nach der Anzahl der im Server registrierten Tracks kann bis zum Wiedergabestart etwas Zeit erforderlich sein.

Sonstige Funktionen

Funktion	Vorgehen
Wiedergeben	Drücken Sie ►.
Stoppen der Wiedergabe	Drücken Sie ■.
Pause	Drücken Sie . Zum Fortsetzen der Wiedergabe drücken Sie die Taste erneut.
Auswählen eines Elements	Halten Sie + oder – gedrückt oder drücken Sie die Taste mehrmals. Sie können Symbolelemente mit Rahmen auswählen. „Element“ bezieht sich auf Genre im Genremodus, auf Interpret im Interpretenmodus oder auf Album im Albummodus.
Auswählen eines Tracks	Drücken Sie ◀◀ oder ▶▶ mehrmals.

Funktion	Vorgehen
Suchen einer Stelle in einem Track	Halten Sie ◀◀ oder ▶▶ während der Wiedergabe gedrückt und lassen Sie die Taste an der gewünschten Stelle los. Während der Wiedergabepause können Sie auch vor- und rückwärts in einem Track suchen.
Wiederholen der Wiedergabe (Wiedergabewiederholung)	Drücken Sie REPEAT während der Wiedergabe so oft, bis „REP“ oder „REP1“ angezeigt wird. REP: Für alle Tracks. REP1: Wiederholung nur eines einzelnen Tracks. Um die Wiedergabewiederholung aufzuheben, drücken Sie REPEAT so oft, bis „REP“ und „REP1“ ausgeblendet werden.
Wiedergeben aller Tracks in allen Elementen	Drücken Sie PLAY MODE so oft, bis „CONT“ erscheint.
Wiedergeben aller Tracks nur im ausgewählten Element in zufälliger Reihenfolge	Drücken Sie PLAY MODE so oft, bis „SHUF“ erscheint.
Wiedergeben aller Tracks nur im ausgewählten Element	Drücken Sie PLAY MODE so oft, bis „CONT“ und „SHUF“ ausgeblendet werden.

Hinweis

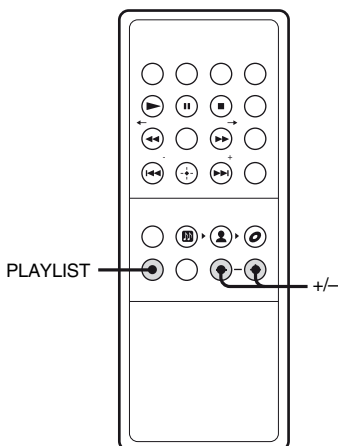
Die Tasten || und ◀◀/▶▶ funktionieren bei manchen Tracks möglicherweise nicht, wenn Sie einen anderen Server als M-crew Server Ver. 2.5 benutzen.

Wiedergeben von Musik in einer Playliste

— PLAYLIST

Was ist PLAYLIST?

Eine Playliste ist eine Liste, die erstellt wurde, um in M-crew Server Ver. 2.5 gespeicherte Tracks mit dem Gerät wiederzugeben. Sie können Tracks wiedergeben, die in der M-crew Server Ver. 2.5-Playliste registriert sind.



1 Starten Sie den gewünschten Medienserver und wählen Sie die Funktion **DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT)** an der AV-Anlage mit **DIGITAL MEDIA PORT-Schnittstelle (DAV-Serie usw. von Sony)**.

2 Drücken Sie **PLAYLIST**.

„ (Playlistenmodus)“ erscheint und die Wiedergabe beginnt.

3 Drücken Sie **+** oder **-** wiederholt, um die wiederzugebende Playliste auszuwählen.

Hinweis

In manchen Fällen ist es eventuell nicht möglich, den Playlistenmodus mit einem anderen Medienserver als dem mitgelieferten M-crew Server Ver. 2.5 zu benutzen.

Tip

Der Playlistenmodus steht auch über das Bildschirmmenü zur Verfügung. Sie können die gewünschte Playliste und die Tracks direkt auswählen (Seite 29).

So verwenden Sie Playlisten effektiv

A Wiedergeben von Musik in einer einfachen Playliste¹⁾²⁾

Bei der ersten Verbindung des Geräts mit M-crew Server Ver. 2.5 werden Tracks, die bestimmte Bedingungen erfüllen, automatisch in den folgenden Playlisten registriert. Die Musikdateien dieser einfachen Playlisten werden automatisch aktualisiert.

- Die letzten 30 von CDs geladenen oder importierten Tracks (**Neu registriert**)
- Die 30 am häufigsten abgespielten Tracks (**Häufig abgespielt**)
- Die zuletzt abgespielten 30 Tracks (**Kürzlich abgespielt**)

B Wiedergeben von Musik in einer von Ihnen erstellten Playliste³⁾

Sie können Ihre eigene Playliste in M-crew Server Ver. 2.5 erstellen und Ihre Favoriten-Tracks registrieren.

Einzelheiten hierzu finden Sie unter „Erstellen einer neuen Playliste“ in der „M-crew Server Ver. 2.5“-Hilfe.

C Wiedergeben von Musik in einer Favoriten-Playliste (FAVORITE PLAYLIST)³⁾

Wenn Sie einen in M-crew Server Ver. 2.5 registrierten Favoriten-Track mit dem Gerät wiedergeben, können Sie den Track durch einfaches Drücken der Taste **FAVORITE ADD** auf der Fernbedienung in der **FAVORITE PLAYLIST** registrieren.

¹⁾Die Anzahl der registrierbaren Tracks hängt von den in M-crew Server Ver. 2.5 eingestellten Bedingungen ab.

²⁾Das Gerät unterstützt die Playliste Nie abgespielt nicht.

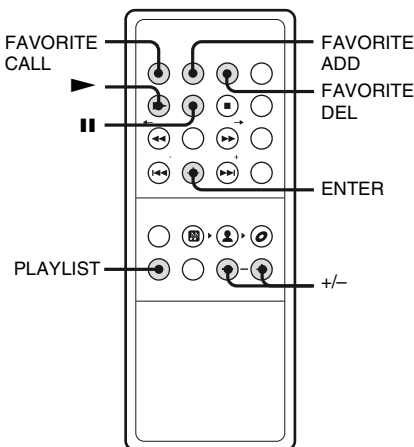
³⁾Bis zu maximal 100 Tracks.

Wiedergeben von Musik in einer Favoriten-Playliste

— FAVORITE PLAYLIST- Registrierung/FAVORITE PLAYLIST-Wiedergabe

Was ist FAVORITE PLAYLIST?

Sie können den aktuellen Track in Ihrer Favoriten-Playliste registrieren und Tracks schnell und einfach mithilfe der Fernbedienung wiedergeben. Jede Favoriten-Playliste kann bis zu 100 Tracks enthalten.



Registrieren von Tracks in einer Favoriten-Playliste

- 1 Drücken Sie **FAVORITE ADD** während der Wiedergabe oder Wiedergabepause des gewünschten Tracks.

„FAVORITE“ erscheint.

- 2 Nachdem „FAVORITE“ ausgeblendet worden ist, wiederholen Sie Schritt 1, um die gewünschten Tracks zu registrieren.

Wiedergeben von Favoriten-Playlisten

- 1 Starten Sie den gewünschten Medienserver und wählen Sie die Funktion **DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT)** an der AV-Anlage mit **DIGITAL MEDIA PORT-Schnittstelle (DAV-Serie usw. von Sony)**.

- 2 Drücken Sie **FAVORITE CALL**.

Die Wiedergabe beginnt.

Tipps

- Sie können eine Favoriten-Playliste auch nach dem folgenden Verfahren wiedergeben:
 - 1 Drücken Sie **PLAYLIST**.
„(Playlistenmodus)“ erscheint.
 - 2 Drücken Sie + oder – so oft, bis „FAVORITE“ erscheint.
- Sie können die Favoriten-Playliste auch über das Bildschirmmenü wiedergeben (Seite 29).

Löschen von Tracks aus einer Favoriten-Playliste

- 1 Drücken Sie **►** oder **II**, um den Track, den Sie aus einer Favoriten-Playliste löschen wollen, wiederzugeben oder anzuhalten.

- 2 Drücken Sie **FAVORITE DEL**.

„DELETE?“ erscheint.

- 3 Drücken Sie **ENTER**.

„Deleting“ erscheint, dann „Complete!“.

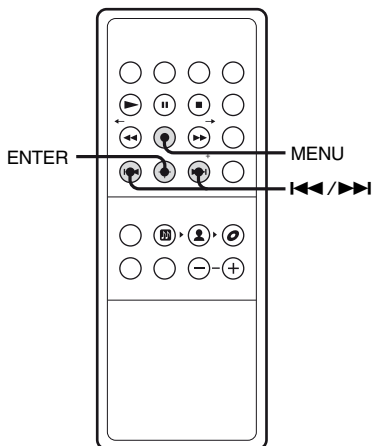
Hinweise

- Wenn Sie einen Track in einem Element bearbeiten, das in einer **FAVORITE PLAYLIST** auf Ihrem Computer registriert ist, wird der Track automatisch aus der **FAVORITE PLAYLIST** gelöscht (außer wenn der Trackname geändert wurde).
- Während ein Track in einer Favoriten-Playliste wiedergegeben wird, kann der Track nicht durch Drücken von **FAVORITE ADD** in einer anderen Favoriten-Playliste registriert werden.
- Wenn Sie **FAVORITE DEL** drücken, wird der Track aus der **FAVORITE PLAYLIST** gelöscht, bleibt aber in der **MUSIC LIBRARY** auf Ihrem Computer erhalten.
- Sie können die Favoriten-Playliste nicht über das Bildschirmmenü bearbeiten.

Wiedergeben derselben Musik in unterschiedlichen Räumen

— PARTY MODE

Wenn Sie mehrere TDM-NC1/CPF-IX001 haben, können Sie dieselbe Musik in verschiedenen Räumen wiedergeben. Wenn Sie einen TDM-NC1/CPF-IX001 als Host-Gerät registrieren, können das bzw. die anderen TDM-NC1/CPF-IX001 dieselbe Musik als Gast-Gerät(e) wiedergeben.



Hinweise

- Wenn Sie das CPF-IX001 verwenden, müssen Sie Firmware-Updates von folgenden Sony-Websites ausführen:

USA:

<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Kanada:

http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Europa:

<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

- Die Funktion WEB RADIO steht im PARTY MODE nicht zur Verfügung.
- Die Funktionen eines Gast-Geräts sind eingeschränkt.
- Sie können bis zu vier Gast-Geräte hinzufügen, aber je nach Verbindungsumgebung ist die Anzahl der anschließbaren Gast-Geräte möglicherweise geringer.

- Je nach der Umgebung kommt es bei einigen Gast-Geräten zu einer verzögerten Wiedergabe oder die Wiedergabe ist nicht möglich. Ist dies der Fall, entfernen Sie diese Gast-Geräte.

Verwenden des PARTY MODE

- 1 Schalten Sie die angeschlossene AV-Anlage mit DIGITAL MEDIA PORT-Schnittstelle (DAV-Serie usw. von Sony) in jedem Raum ein.**
- 2 Vergewissern Sie sich, dass jedes Gerät an das Netzwerk angeschlossen ist.**
- 3 Vergewissern Sie sich im Stoppmodus, dass das Host-Gerät an den Medienserver angeschlossen ist.**
Die folgenden Schritte 4-6 gelten nur für das Host-Gerät.
- 4 Drücken Sie MENU.**
- 5 Drücken Sie \lll / \ggg so oft, bis „PARTY MODE?“ erscheint, und drücken Sie dann ENTER.**
„START?“ erscheint.
- 6 Drücken Sie ENTER.**
„Searching“ erscheint. Warten Sie, bis „Searching“ ausgeblendet wird.

Stoppen des PARTY MODE

Die folgenden Schritte gelten nur für das Host-Gerät.

- 1 Drücken Sie MENU.**
- 2 Drücken Sie \lll / \ggg so oft, bis „PARTY MODE?“ erscheint, und drücken Sie dann ENTER.**
„END?“ erscheint.
- 3 Drücken Sie ENTER.**

Sperren von Gast-Geräten für den PARTY MODE

Sie können einzelne Gast-Geräte für den PARTY MODE sperren. Standardmäßig sind keine Geräte gesperrt.

Die folgenden Schritte gelten für die Gast-Geräte, die Sie sperren wollen.

- 1** Drücken Sie MENU.
- 2** Drücken Sie ◀◀ / ▶▶ so oft, bis „PARTY MODE?“ erscheint, und drücken Sie dann ENTER.
- 3** Drücken Sie ◀◀ / ▶▶ so oft, bis „AUTO JOIN?“ erscheint, und drücken Sie dann ENTER.
- 4** Drücken Sie ◀◀ / ▶▶ so oft, bis „OFF“ erscheint, und drücken Sie dann ENTER.

Tipps

- Wenn Sie diese Einstellung vornehmen, wird sie im Gerät gespeichert.
- Wenn Sie die Sperre aufheben wollen, wählen Sie „ON“ in Schritt 4.

Teilnehmen am PARTY MODE

Sie können an Gast-Geräten den PARTY MODE aktivieren.

Die folgenden Schritte gelten nur für Gast-Geräte.

- 1** Drücken Sie MENU.
- 2** Drücken Sie ◀◀ / ▶▶ so oft, bis „PARTY MODE?“ erscheint, und drücken Sie dann ENTER.
- 3** Drücken Sie ◀◀ / ▶▶ so oft, bis „JOIN?“ erscheint, und drücken Sie dann ENTER.

Verlassen des PARTY MODE

Sie können an Gast-Geräten den PARTY MODE beenden.

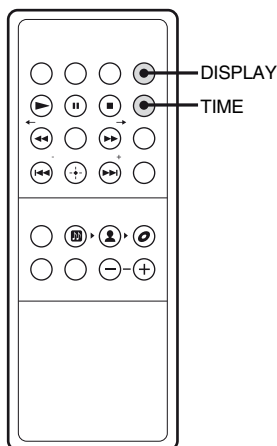
Die folgenden Schritte gelten nur für Gast-Geräte.

- 1** Drücken Sie MENU.
- 2** Drücken Sie ◀◀ / ▶▶ so oft, bis „PARTY MODE?“ erscheint, und drücken Sie dann ENTER.
- 3** Drücken Sie ◀◀ / ▶▶ so oft, bis „LEAVE?“ erscheint, und drücken Sie dann ENTER.

Anzeigen von Informationen im Display

Sie können die folgenden Informationen im Display des Geräts überprüfen.

Beachten Sie, dass diese Funktion nicht verfügbar ist, wenn Sie Web-Radio hören.



Hinweise

- „--:--“ erscheint, wenn die Gesamtzeit 999 Minuten 59 Sekunden überschreitet.
- Die Gesamtzahl der Tracks erscheint, wenn der Track nicht im Stoppmodus ausgewählt wird.

Überprüfen der Spielzeit und Restzeit

Sie können die Spielzeit und die Restzeit des aktuellen Tracks überprüfen.

Drücken Sie TIME während der Wiedergabe.

Mit jedem Drücken der Taste ändert sich die Anzeige zyklisch wie folgt:

Verstrichene Spielzeit → Restzeit

Überprüfen des Titels und der Tracknummer

Drücken Sie DISPLAY, wenn der Track wiedergegeben wird oder im Stoppzustand ausgewählt ist.

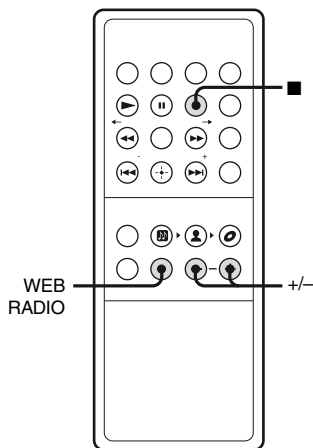
Mit jedem Drücken der Taste ändert sich die Anzeige zyklisch wie folgt:

Trackname → Album-Information zum Track
→ Interpreten-Information zum Track →
Genre-Information zum Track → Aktuelle
Tracknummer und Gesamtzahl der Tracks
innerhalb des Elements

Hören von Web-Radio mit M-crew Server Ver. 2.5

— **WEB RADIO**

Mit M-crew Server Ver. 2.5 und Internet-Zugang können Sie Web-Radioprogramme hören. Dazu müssen Sie zunächst Web-Radiosender auf Ihrem Computer voreinstellen.



- 1** Starten Sie den gewünschten Medienserver und wählen Sie die Funktion **DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT)** an der AV-Anlage mit **DIGITAL MEDIA PORT-Schnittstelle (DAV-Serie usw. von Sony)**.
- 2** Drücken Sie **WEB RADIO**.
„A“ erscheint.
- 3** Drücken Sie **+** oder **-** so oft, bis der gewünschte Sender erscheint.

- 4** Drücken Sie **◀◀** oder **▶▶** so oft, bis das gewünschte Programm angezeigt wird.



So stoppen Sie ein Web-Radioprogramm

Drücken Sie ■.

So bearbeiten Sie Web-Radiosender

Sie können Web-Radiosender nur auf dem M-crew Server Ver. 2.5 bearbeiten. Einzelheiten hierzu finden Sie unter „Bearbeiten von Festsendern“ in der „M-crew Server Ver. 2.5“-Hilfe auf der mitgelieferten CD-ROM.

Hinweise

- Die Web-Radio-Funktion kann nur mit dem mitgelieferten M-crew Server Ver. 2.5-Medienserver benutzt werden.
- Falls der Web-Radioton über die angeschlossene AV-Anlage nicht zu hören ist, prüfen Sie, ob er mit M-crew Server Ver. 2.5 auf dem Computer zu hören ist.
- Die Tasten **II**, **◀◀** und **▶▶** stehen für diese Funktion nicht zur Verfügung.
- Einzelheiten zum Internet-Zugang und zu den Einstellungen entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung Ihres Computers oder wenden Sie sich an Ihren Internet-Provider.
- Je nach Status des Web-Radiosenders und der Internet-Verbindung kann Folgendes der Fall sein:
 - Es dauert eine Weile, bis die Wiedergabe beginnt.
 - Der Ton setzt während der Wiedergabe aus.
 - Die Tonwiedergabe stoppt.

Tipp

Sie können das Web-Radio auch über das Bildschirmmenü steuern (Seite 29).

Bedienen des Geräts mit der angeschlossenen AV-Anlage

Bedienen des Geräts mit den Tasten und der Fernbedienung der AV-Anlage

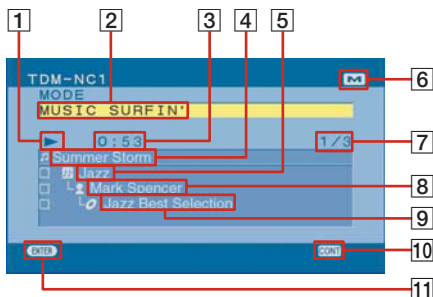
Sie können das Gerät über die Tasten und die Fernbedienung der angeschlossenen AV-Anlage bedienen.

Funktion	Vorgehen
Wiedergeben	Drücken Sie ►.
Pause	Drücken Sie II. Zum Fortsetzen der Wiedergabe drücken Sie die Taste erneut.
Stoppen der Wiedergabe	Drücken Sie ■.
Auswählen eines Tracks	Drücken Sie ◀◀ / ▶▶.
Suchen einer Stelle in einem Track	Drücken Sie ◀◀ / ▶▶.

Steuern über das Bildschirmmenü

Sie können das Gerät auch über das Bildschirmmenü der angeschlossenen AV-Anlage steuern (nur bei den Funktionen MUSIC SURFIN', PLAYLIST und WEB RADIO).

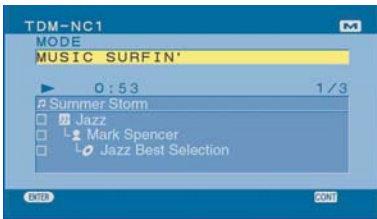
Wenn Sie das Bildschirmmenü am Fernsehschirm anzeigen wollen, stellen Sie an der angeschlossenen AV-Anlage die Funktion DIGITAL MEDIA PORT (DMPORT) und am Fernsehgerät als Eingang die AV-Anlage ein.



- 1 Wiedergabestatus
- 2 Ausgewählter Modus
- 3 Verstrichene Spielzeit
- 4 Trackname
- 5 Genrename
- 6 M-crew Server-Status (dieses Symbol erscheint beim Herstellen der Verbindung mit M-crew Server)
- 7 Nummer des aktuellen Tracks/Gesamtzahl der Tracks
- 8 Musikername
- 9 Albumname
- 10 Aktuelle Einstellungen (SHUF: Zufallswiedergabe, CONT: normale Wiedergabe, G: Alle wiederholen, G1: Einzelwiederholung)
- 11 Bedienungsanweisung

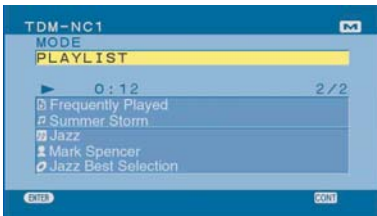
Funktion	Vorgehen
Bewegen des Cursors	Drücken Sie ↑/↓.
Bestätigen	Drücken Sie ENTER.
Abbrechen	Drücken Sie RETURN.

So verwenden Sie MUSIC SURFIN' über das Bildschirmmenü



- 1 Wählen Sie mit ↑/↓ die Option [MODE].
- 2 Drücken Sie ENTER, um die Liste aufzurufen.
- 3 Wählen Sie mit ↑/↓ die Option [MUSIC SURFIN'] aus der Liste aus und drücken Sie ENTER.
- 4 Wählen Sie mit ↑/↓ Suchkriterien (GENRE, ARTIST oder ALBUM) aus.
- 5 Drücken Sie ENTER, um die Liste aufzurufen.
- 6 Wählen Sie mit ↑/↓ das gewünschte Element aus.
- 7 Starten Sie mit ENTER die Wiedergabe.

So verwenden Sie PLAYLIST über das Bildschirmmenü

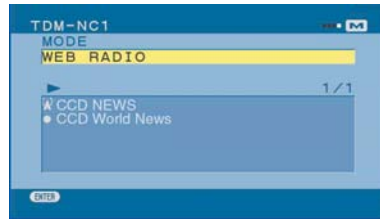


- 1 Wählen Sie mit ↑/↓ die Option [MODE].
- 2 Drücken Sie ENTER, um die Liste aufzurufen.
- 3 Wählen Sie mit ↑/↓ die Option [PLAYLIST] aus der Liste aus und drücken Sie ENTER.
- 4 Wählen Sie mit ↑/↓ die gewünschte Playliste.
- 5 Starten Sie mit ENTER die Wiedergabe.

Hinweis

Sie können Playlisten nicht über das Bildschirmmenü bearbeiten.

So verwenden Sie WEB RADIO über das Bildschirmmenü



- 1 Wählen Sie mit ↑/↓ die Option [MODE].
- 2 Drücken Sie ENTER, um die Liste aufzurufen.
- 3 Wählen Sie mit ↑/↓ die Option [WEB RADIO] aus der Liste aus und drücken Sie ENTER.
- 4 Wählen Sie mit ↑/↓ das gewünschte Web-Radioprogramm.
- 5 Starten Sie mit ENTER das Programm.

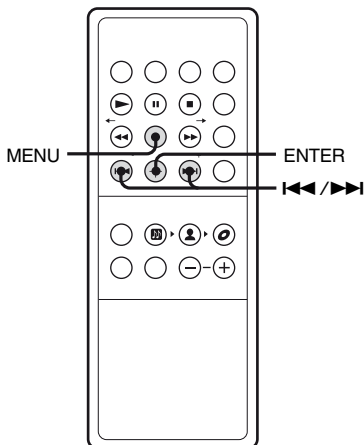
Hinweis

Sie können Web-Radioprogramme nicht über das Bildschirmmenü bearbeiten.

Weitere Netzwerkeinstellungen

Verwendung des Netzwerkmenüs

Mithilfe des Netzwerkmenüs können Sie verschiedene Netzwerkeinstellungen durchführen.



- 1** Drücken Sie **MENU**.
- 2** Drücken Sie **I<< oder >>I** mehrmals, um die einzustellende Option auszuwählen.

Option	Siehe
PARTY MODE?	„Wiedergeben derselben Musik in unterschiedlichen Räumen“ (Seite 25).
SERVER?	„Wählen eines anderen Servers“ (Seite 31).
NET SETUP?	„Manuelle Durchführung von Netzwerkeinstellungen“ (Seite 32).
Wi-Fi SETUP?	„Verfahren B: Drahtlose Verbindung (Konfiguration vom Gerät aus)“ (Seite 16).
RESTART?	„Neustarten der Netzwerkeinheit“ (Seite 32).

Option	Siehe
SETUP BY PC?	„Verfahren C: Drahtlose Verbindung (Konfiguration vom Computer aus)“ (Seite 17).
REGISTER?	„Manuelle Registrierung des TDM-NC1 auf Ihrem Computer“ (Seite 33).
NET INFO?	„Überprüfen der Netzwerkeinstellungen“ (Seite 34).
VERSION?	„Überprüfen der TDM-NC1-Firmware-Version“

3 Drücken Sie **ENTER**.

So blenden Sie das Netzwerkmenü aus

Drücken Sie **MENU** so oft, bis das Netzwerkmenü geschlossen wird.

Wählen eines anderen Servers

- 1** Wählen Sie „SERVER?“ im Netzwerkmenü (Seite 31) und drücken Sie dann **ENTER**.
- 2** Drücken Sie **I<< oder >>I** mehrmals zur Wahl des gewünschten Medienservers und drücken Sie dann **ENTER**.

Hinweis

Sie können den Server aus bis zu 10 Servern auswählen.

Manuelle Durchführung von Netzwerkeinstellungen

Bei der Standardeinstellung wird dem TDM-NC1 die IP-Adresse automatisch zugewiesen. Geben Sie die IP-Adresse erforderlichenfalls nach dem folgenden Verfahren an. Wenn der TDM-NC1 in einer Umgebung benutzt wird, die einen Router mit DHCP enthält, sollte die Angabe der IP-Adresse des TDM-NC1 nicht notwendig sein.

- 1 Wählen Sie „NET SETUP?“ im Netzwerkmenü (Seite 31) und drücken Sie dann ENTER.**
- 2 Drücken Sie ◀◀ oder ▶▶ so oft, bis „NET TYPE?“ erscheint, und drücken Sie dann ENTER.**
- 3 Drücken Sie ◀◀ oder ▶▶ so oft, bis „MANUAL?“ erscheint, und drücken Sie dann ENTER.**
„IP ADDRESS?“ erscheint.
- 4 Drücken Sie ENTER erneut.**
Die gegenwärtig eingestellte IP-Adresse wird angezeigt.
- 5 Drücken Sie ◀◀ oder ▶▶ mehrmals, um die Ziffern der IP-Adresse einzugeben.**
Drücken Sie ◀◀ oder ▶▶ wiederholt, um die einzustellende Ziffer auszuwählen.
- 6 Drücken Sie ENTER.**
„SUBNET MASK?“ erscheint.
- 7 Drücken Sie ENTER erneut.**
Die gegenwärtig eingestellte Subnetzmaske wird angezeigt.
- 8 Drücken Sie ◀◀ oder ▶▶ mehrmals, um die Ziffern der Subnetzmaske einzugeben.**
Drücken Sie ◀◀ oder ▶▶ wiederholt, um die einzustellende Ziffer auszuwählen.
- 9 Drücken Sie ENTER.**
„GATEWAY?“ erscheint.

- 10 Drücken Sie ENTER erneut.**

Das aktuelle Standard-Gateway wird angezeigt.

- 11 Drücken Sie ◀◀ oder ▶▶ wiederholt, um die Ziffern für das Standard-Gateway einzugeben.**

Drücken Sie ◀◀ oder ▶▶ wiederholt, um die einzustellende Ziffer auszuwählen.

- 12 Drücken Sie ENTER.**

- 13 Schalten Sie die angeschlossene AV-Anlage mit DIGITAL MEDIA PORT-Schnittstelle (DAV-Serie usw. von Sony) aus.**

- 14 Schalten Sie die angeschlossene AV-Anlage ein.**

So schalten Sie auf automatische Einstellung zurück

- 1 Wählen Sie „NET SETUP?“ im Netzwerkmenü (Seite 31) und drücken Sie dann ENTER.**
- 2 Drücken Sie ◀◀ oder ▶▶ so oft, bis „NET TYPE?“ erscheint, und drücken Sie dann ENTER.**
- 3 Drücken Sie ◀◀ oder ▶▶ so oft, bis „AUTO?“ erscheint, und drücken Sie dann ENTER.**
- 4 Schalten Sie die angeschlossene AV-Anlage aus.**
- 5 Schalten Sie die angeschlossene AV-Anlage ein.**

Neustarten der Netzwerkeinheit

Wählen Sie „RESTART?“ im Netzwerkmenü (Seite 31) und drücken Sie dann ENTER.

Benennen des Geräts (My Name-Funktion)

Sie können die Geräte zur Identifizierung benennen. Wenn ein Gerät benannt wurde, erscheint der Name in M-crew Server.

- 1 Drücken Sie MENU.**
- 2 Drücken Sie ◀◀ / ▶▶ so oft, bis „NET SETUP?“ erscheint, und drücken Sie dann ENTER.**
- 3 Drücken Sie ◀◀ / ▶▶ so oft, bis „MY NAME?“ erscheint, und drücken Sie dann ENTER.**
- 4 Drücken Sie ◀◀ / ▶▶ und wählen Sie aus den voreingestellten Namen einen aus. Drücken Sie anschließend ENTER.**

Tipp

Sie können auch einen eigenen Namen erstellen. Informationen dazu finden Sie unter „Weitere Informationen“ (Seite 39).

Manuelle Registrierung des TDM-NC1 auf Ihrem Computer

Wenn Sie das Gerät nach der Installation der M-crew Server Ver. 2.5-Software an Ihren Computer anschließen, wird es automatisch auf Ihrem Computer registriert.

Um eine höhere Sicherheit zu erhalten, registrieren Sie das Gerät manuell auf Ihrem Computer.

- 1 Wählen Sie „REGISTER?“ im Netzwerkmenü (Seite 31) und drücken Sie dann ENTER.**

Die Countdown-Anzeige erscheint im Display des Geräts.

- 2 Klicken Sie auf [Start] – [Alle Programme] – [M-crew Server] – [WERKZEUGE] – [GERÄTELISTE], und zwar in dieser Reihenfolge, um die Anzeige in M-crew Server Ver. 2.5 aufzurufen.**

Einzelheiten entnehmen Sie bitte der „M-crew Server Ver. 2.5“-

Installationsanleitung auf der mitgelieferten CD-ROM.

- 3 Setzen Sie „Geräteauswahlmodus“ auf „Manuell“, während die Countdown-Anzeige zu sehen ist, und klicken Sie dann auf [Hinzufügen] an Ihrem Computer.**

Die Registrierung beginnt.

„Complete!“ erscheint im Display des Geräts, wenn die Registrierung beendet ist.

Hinweise

- Falls die Registrierung unvollständig ist, erscheint „Incomplete!“ im Display des Geräts.
- Schritt 3 muss innerhalb von 5 Minuten nach Schritt 1 ausgeführt werden.

Überprüfen der Netzwerkeinstellungen

- 1** Wählen Sie „NET INFO?“ im Netzwerkmenü (Seite 31) und drücken Sie dann ENTER.
- 2** Drücken Sie ◀◀ oder ▶▶ mehrmals, um die zu überprüfende Option auszuwählen, und drücken Sie dann ENTER.

Mit jedem Drücken von ENTER ändert sich die Anzeige zyklisch wie folgt:

NET TYPE? → AUTO* →
IP ADDRESS? → IP address* →
SUBNET MASK? → Subnet mask* →
GATEWAY? → Default Gateway* →
MAC ADDRESS? → MAC address →
SERVER NAME? → Connected server*
→ MY NAME? → Name assigned*

* Die Anzeige kann je nach den Einstellungen unterschiedlich sein.

Störungsbehebung

Störungen und Abhilfemaßnahmen

Sollten Sie ein Problem mit Ihrer Anlage haben, gehen Sie wie folgt vor:

- 1 Vergewissern Sie sich, dass das DIGITAL MEDIA PORT-Kabel dieses Geräts mit einer AV-Anlage mit DIGITAL MEDIA PORT-Schnittstelle (DAV-Serie usw. von Sony) verbunden ist.
- 2 Suchen Sie Ihr Problem in der folgenden Checkliste und ergreifen Sie die angegebene Abhilfemaßnahme.

Falls das Problem trotz Ausführung aller oben genannten Schritte bestehen bleibt, wenden Sie sich an den nächsten Sony-Händler.

Beachten Sie, dass während der Reparatur vom Wartungspersonal ausgewechselte Teile einbehalten werden können.

Bringen Sie unbedingt die komplette Anlage zur Reparatur mit.

Da es sich bei diesem Produkt um ein Systemprodukt handelt, wird die komplette Anlage benötigt, um die reparaturbedürftige Stelle ausfindig zu machen.

Allgemeines

Es ist kein Ton zu hören.

- Überprüfen Sie die Anschlüsse.
- Überprüfen Sie die Lautstärke an der angeschlossenen AV-Anlage.

Starkes Brummen oder Rauschen tritt auf.

- Stellen Sie das Gerät weiter entfernt von der Störquelle auf.

Die Fernbedienung funktioniert nicht.

- Beseitigen Sie das Hindernis.
- Verkleinern Sie den Abstand zwischen Fernbedienung und Gerät.
- Wechseln Sie die CR2025-Batterie aus.
- Stellen Sie das Gerät von Leuchtstofflampen entfernt auf.

Netzwerk

Der gewünschte Server kann nicht gefunden werden.

- Starten Sie den Computer neu.
- Überprüfen Sie die Stellung des Wählschalters WIRELESS/WIRED an der Netzwerkeinheit.
- Überprüfen Sie die Netzwerkeinstellungen an Ihrem Computer.
- Fahren Sie den Server hoch, den Sie auf Ihrem Computer benutzen wollen.
- Überprüfen Sie die Netzwerkeinstellungen am Gerät.
- Stellen Sie den Router oder den Hub erneut korrekt ein. Einzelheiten entnehmen Sie bitte der Router- oder Hub-Bedienungsanleitung.
- Wenn Sie eine andere Firewall als die im Betriebssystem enthaltene einrichten wollen, schlagen Sie unter „Fehlerbehebung“ in der „M-crew Server Ver. 2.5“-Installationsanleitung auf der mitgelieferten CD-ROM nach.
- Reduzieren Sie die Zahl der anschließbaren Server auf 10 oder weniger (Seite 31).
- Führen Sie den Anschluss an den Server nach dem folgenden Verfahren erneut durch.
 1. Drücken Sie MENU.
 2. Wählen Sie „SERVER?“ im Netzwerkmenü (Seite 31) und drücken Sie dann ENTER.
 3. Drücken Sie ◀◀/▶▶ mehrmals zur Wahl des gewünschten Medienservers und drücken Sie dann ENTER.

Die in einem Server registrierten Tracks können vom Gerät nicht gewählt werden.

- Trackwahl, Wiedergabe und andere Funktionen am Gerät sind für andere Server außer M-crew Server Ver. 2.5 eventuell nicht möglich.

Tonaussetzer.

- In den folgenden Fällen können Tonaussetzer auftreten:
 - Wenn Musik auf den Server aufgenommen wird
 - Wenn der Computer viele Anwendungen ausführt
 - Wenn das Netzwerk stark beansprucht wird
 - Wenn an mehreren Geräten gleichzeitig die Wiedergabe läuft
- Wenn Computer und WLAN-Router drahtlos verbunden sind, verwenden Sie stattdessen eine Kabelverbindung.
- Wenn WLAN-Router und das Gerät drahtlos verbunden sind, stellen Sie das Gerät möglichst nahe am WLAN-Router auf.

Tracknamen werden nicht angezeigt.

- Manche eingegebenen Zeichen können vom Gerät nicht angezeigt werden, selbst wenn sie auf dem Server registriert und angezeigt werden können.

Die Bedienungsbeefehle nehmen Zeit in Anspruch.

- Je nach dem Zustand des Servers kann es eine Weile dauern, bis der Vorgang beginnt. Wenn z. B. nach dem Drücken von ◀◀/▶▶ keine Reaktion erfolgt, drücken Sie ◀◀/▶▶ eine Zeitlang weiter. Danach sollte der Vorgang beginnen.

Die drahtlose Verbindung funktioniert nicht gut.

- Prüfen Sie, ob die WLAN-Einstellungen (SSID, Sicherheitsmodus, WLAN-Schlüssel) mit den Einstellungen Ihres WLAN-Routers übereinstimmen.
 - Prüfen Sie, ob Ihr WLAN-Router die neuste Firmware-Version verwendet. Ist das nicht der Fall, kann die Übertragungsqualität eventuell durch Aktualisieren der Firmware verbessert werden. Einzelheiten entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung Ihres WLAN-Routers.
 - Stellen Sie das Gerät nicht in bzw. auf einen metallenen Fernsehständer usw.
 - Stellen Sie das Gerät nicht zu weit vom WLAN-Router entfernt auf.
 - Überprüfen Sie die WLAN-Verbindung. Sie können CH 12 und 13 nicht verwenden (für Kunden in Europa).
 - Wenn die Funkwellen durch andere WLAN-Wellen gestört werden, müssen Sie den WLAN-Kanal wechseln.
 - Überprüfen Sie, ob sich Hindernisse (Metallwand usw.) zwischen dem WLAN-Zugriffspunkt und dem Gerät befinden. Solche Hindernisse verkürzen die Reichweite der Funkwellen.
 - Für den PARTY MODE empfiehlt es sich, eine drahtlose IEEE802.11g-Netzwerkverbindung oder eine 100BASE-TX-Kabelnetzwerkverbindung zu verwenden.
-

Falls das Gerät auch nach der Durchführung der obigen Maßnahmen noch immer nicht einwandfrei funktioniert, setzen Sie das Gerät nach dem folgenden Verfahren zurück:

Drücken Sie bei eingeschaltetem Gerät (das Gerät ist mit einer AV-Anlage verbunden) mit einem spitzen Gegenstand (Bleistift o. Ä.) RESET an der Unterseite des Geräts.

Das Gerät wird auf die Werksvorgaben zurückgesetzt. Sie sollten die vorgenommenen Einstellungen erneut durchführen.

Meldungen

Falls während der Benutzung des Geräts eine Meldung erscheint, ergreifen Sie die nachstehenden Maßnahmen, um die Störung zu beheben.

Netzwerk

Cannot Play

- Starten Sie M-crew Server Ver. 2.5 und klicken Sie auf [FEHLERPROTOKOLL] im Fenster LAUNCHER oder klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das M-crew Server-Taskleistensymbol*. Wählen Sie „FEHLERPROTOKOLLBETRACHTER“ und prüfen Sie dann das Fehlerprotokoll.
- In den folgenden Fällen kann der Track nicht wiedergegeben werden:
 - Es wird eine andere Abtastrate als 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz verwendet.
 - Der Track wird nicht durch Linear-PCM gestreamt.
 - Es handelt sich nicht um einen Ein- oder Zweikanal-Track.
 - Die Sampling-Bittiefe des Tracks ist nicht 16 Bit.
 - Der Server ist ausgelastet.

Check Net

- Prüfen Sie, ob das Netzkabel zwischen dem Gerät und dem Hub oder Router fest angeschlossen ist.
- Prüfen Sie, ob der Hub oder Router eingeschaltet ist.
- Stellen Sie den WLAN-Routerkanal auf einen Kanal von CH1 bis CH11 ein. Einzelheiten entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung Ihres WLAN-Routers.
- Das Funksignal ist zu schwach. Bringen Sie das Gerät näher an den WLAN-Zugriffspunkt heran. Wenn sich das Gerät bereits nahe beim Zugriffspunkt befindet, überprüfen Sie die Konfiguration des Zugriffspunkts und stellen Sie sicher, dass dieser ein Signal sendet. Wenn Sie Änderungen am Zugriffspunkt vorgenommen haben, stellen Sie den Wählschalter WIRELESS/WIRED in die andere Position und wieder zurück, um die Einstellung neu zu konfigurieren.

IP Conflict

- Stellen Sie die IP-Adresse des Geräts und anderer Geräte im Netzwerk so ein, dass es keine Duplizierung gibt (Seite 32).

No Item

- Registrieren Sie den Track gemäß der Anweisung in der Bedienungsanleitung des angeschlossenen Servers.
- Führen Sie den Anschluss an den Server nach dem folgenden Verfahren erneut durch.
 1. Drücken Sie MENU.
 2. Wählen Sie „SERVER?“ im Netzwerkmenü (Seite 31) und drücken Sie dann ENTER.
 3. Drücken Sie ◀◀/▶▶ mehrmals zur Wahl des gewünschten Medienservers und drücken Sie dann ENTER.

No Server/No response

- Starten Sie den Computer neu.
- Überprüfen Sie die Stellung des Wählschalters WIRELESS/WIRED am Gerät.
- Starten Sie den Server. M-crew Server Ver. 2.5 kann nach dem folgenden Verfahren gestartet werden:

Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das M-crew Server-Taskleistensymbol* und klicken Sie dann auf [Music Server starten] im Kontextmenü.
- M-crew Server Ver. 2.5 erkennt das Gerät möglicherweise nicht. Gehen Sie folgendermaßen vor, um zu prüfen, ob M-crew Server Ver. 2.5 das Gerät erkennt:
 1. Klicken Sie auf [Start] – [Alle Programme] – [M-crew Server] – [WERKZEUGE] – [GERÄTELISTE], und zwar in dieser Reihenfolge.
 2. Falls das Gerät nicht in der in Schritt 1 angezeigten Liste vorhanden ist, muss eine Geräteregistrierung durchgeführt werden. Einzelheiten entnehmen Sie bitte der „M-crew Server Ver. 2.5“-Hilfe oder der „M-crew Server Ver. 2.5“-Installationsanleitung in M-crew Server Ver. 2.5.
- Wenn Sie eine andere Firewall als die im Betriebssystem enthaltene einrichten wollen, schlagen Sie unter „Fehlerbehebung“ in der „M-crew Server Ver. 2.5“-Installationsanleitung auf der mitgelieferten CD-ROM nach.
- Führen Sie die TCP/IP-Einstellungen und WLAN-Einstellungen für das Gerät und den Computer korrekt durch (Seite 32).
- Sie haben möglicherweise nicht den richtigen WLAN-Schlüssel eingegeben. Geben Sie die Ziffern/Zeichen für den WLAN-Schlüssel erneut ein und versuchen Sie es noch einmal.

Press MENU

- Führen Sie den Anschluss an den Server nach dem folgenden Verfahren erneut durch.
 1. Drücken Sie MENU.
 2. Wählen Sie „SERVER?“ im Netzwerkmenü (Seite 31) und drücken Sie dann ENTER.
 3. Drücken Sie ◀◀/▶▶ mehrmals zur Wahl des gewünschten Medienservers und drücken Sie dann ENTER.

Server Err


- Führen Sie den Anschluss an den Server nach dem folgenden Verfahren erneut durch.
 1. Drücken Sie MENU.
 2. Wählen Sie „SERVER?“ im Netzwerkmenü (Seite 31) und drücken Sie dann ENTER.
 3. Drücken Sie ◀◀/▶▶ mehrmals zur Wahl des gewünschten Medienservers und drücken Sie dann ENTER.

Server Close

- Starten Sie den Server. M-crew Server Ver. 2.5 kann nach dem folgenden Verfahren gestartet werden:
Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das M-crew Server-Taskleistensymbol* und klicken Sie dann auf [Music Server starten] im Kontextmenü.
- Wenn Sie die Netzwerkeinstellungen des Computers ändern wollen, fahren Sie den Server auf Ihrem Computer erneut hoch. Diese Meldung wird nach einer kurzen Zeit ausgeblendet.

WebRadio Err

- Registrieren Sie einen Sender, der auf M-crew Server Ver. 2.5 wiedergegeben werden kann.
- Je nach dem Zustand der Internet-Leitung kann die Verbindung schwierig sein. Warten Sie eine Weile und wiederholen Sie dann den Vorgang.

* Das M-crew Server-Taskleistensymbol ist .



Weitere Informationen

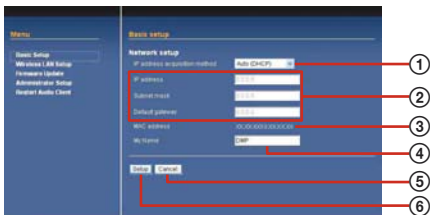
Erläuterung der WLAN-Einrichtungsfenster

Sie müssen das Gerät konfigurieren, damit es mit Ihrem drahtlosen LAN kommunizieren kann.

Informationen zum Aufrufen der WLAN-Einrichtungsfenster finden Sie auf Seite 17.

Fenster „Basic setup“

Hier können Sie die grundlegenden Netzwerkeinstellungen vornehmen.



① Wählen Sie die Methode für die Festlegung der IP-Adresse im Pulldownmenü aus.

Um die IP-Adresse automatisch vom DHCP-Server zu erhalten, wählen Sie [Auto (DHCP)]. Um die IP-Adresse manuell einzugeben, wählen Sie [Manual (Static IP)].

Tipps

Wenn Ihr WLAN-Router DHCP unterstützt, wählen Sie [Auto (DHCP)].

② Wenn Sie [Auto (DHCP)] in ① wählen, wird die Einrichtung automatisch beendet.

Wenn Sie [Manual (Static IP)] wählen, müssen Sie die geeigneten Werte selbst eingeben.

Tipps

- Wenn Sie [Auto (DHCP)] wählen, können Sie die zugewiesenen Werte nicht ändern.
- Wenn Sie [Manual (Static IP)] wählen, entnehmen Sie die einzugebenden Werte der Bedienungsanleitung.
- Geben Sie Dezimalzahlen von 0 bis 255 für die IP-Adresse ein.

③ Die MAC-Adresse Ihres Geräts wird angezeigt.

④ My Name des Geräts wird angezeigt.

Der am Gerät eingestellte Name erscheint. Sie können den Namen hier auch bearbeiten/ändern.

Tipps

Sie können dem Gerät einen Namen zuweisen. Der Name erscheint in M-crew Server.

⑤ Hiermit annullieren Sie die Einstellungen.

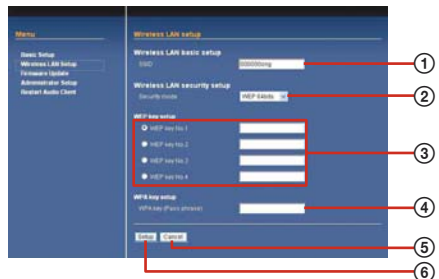
⑥ Klicken Sie auf die Schaltfläche, um die Einstellwerte zu bestätigen.

Falls einer der Einstellwerte falsch ist, erscheint ein Fenster.

Klicken Sie auf [Setup], um die Einstellwerte anzuzeigen. Korrigieren Sie die Werte nötigenfalls.

Fenster „Wireless LAN setup“

Hier können Sie die WLAN-Einstellungen vornehmen.



① Geben Sie den Netzwerknamen (SSID) des WLAN-Routers ein.

Geben Sie den für Ihren WLAN-Router verwendeten Namen ein.

„SSID“ ist eine Kennung zur Identifizierung eines drahtlosen Netzwerks.

② Wählen Sie im Pulldownmenü den Sicherheitsmodus für Ihren WLAN-Router aus.

Wählen Sie eine der folgenden Optionen:

- No security
- WEP 64bits
- WEP 128bits
- WPA (TKIP)
- WPA (AES)
- WPA2 (TKIP)
- WPA2 (AES)

- ③ Geben Sie einen Sicherheitsschlüssel ein, wenn Sie [WEP 64bits] oder [WEP 128bits] in ② wählen.

Wählen Sie die Nummer des Sicherheitsschlüssels aus und geben Sie den Sicherheitsschlüssel für Ihren WLAN-Router ein.

Geben Sie entweder alphanumerische Zeichen oder Hexadezimalzahlen für den Sicherheitsschlüssel ein. Der Sicherheitsschlüssel sollte aus beliebigen Zeichen und Ziffern bestehen.

Die Länge des Sicherheitsschlüssels hängt von dem gewählten Sicherheitsmodus ab. Siehe die nachstehende Tabelle.

Eingabemethode/Zeichenzahl für Sicherheitsschlüssel

	WEP 64bits	WEP 128bits
Zeichen	5 (1-Byte-Zeichen und/ oder Sonderzeichen)	13 (1-Byte-Zeichen und/ oder Sonderzeichen)
Hexadezimalzahlen	10 (0 bis 9, A bis F, a bis f)	26 (0 bis 9, A bis F, a bis f)

- ④ Geben Sie einen Pre-Shared Key ein, wenn Sie [WPA(TKIP)], [WPA(AES)], [WPA2(TKIP)] oder [WPA2(AES)] in ② wählen.

Geben Sie den Pre-Shared Key für Ihren WLAN-Router ein.

Der Key sollte eine Länge von 8 bis 64 Zeichen haben.

Wenn Sie 64 Zeichen eingeben, geben Sie Hexadezimalzahlen (0 bis 9, A bis F, a bis f) ein.

Eingabemethode/Zeichenzahl für Pre-Shared Key

Zeichen	8 bis 63 (1-Byte-Zeichen und Sonderzeichen)
Hexadezimalzahlen	64 (0 bis 9, A bis F, a bis f)

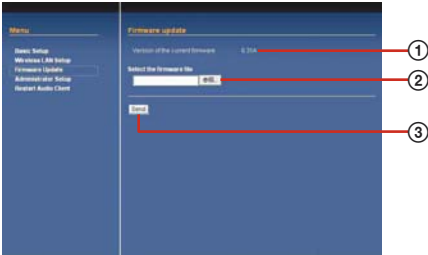
- ⑤ Hiermit annullieren Sie die Einstellungen.
- ⑥ Klicken Sie auf die Schaltfläche, um die Einstellwerte zu bestätigen.
- Falls einer der Einstellwerte falsch ist, erscheint ein Fenster.
- Klicken Sie auf [Setup], um die Einstellwerte anzuzeigen. Korrigieren Sie die Werte nötigenfalls.

Hinweise

- Verwenden Sie einen Sicherheitsschlüssel oder einen Pre-Shared Key, der nicht so leicht zu erraten ist.
- Sie sollten den Sicherheitsschlüssel und den Pre-Shared Key regelmäßig ändern, um die Netzwerksicherheit zu gewährleisten.

Fenster „Firmware update“

In diesem Fenster können Sie die Firmware für das Gerät aktualisieren.



- ① Die Version der aktuellen Firmware wird angezeigt.
- ② Wählen Sie die zu aktualisierende Firmwaredatei aus.
- Klicken Sie auf [Browse], um das Fenster zur Auswahl der Firmware anzuzeigen.
- ③ Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um das Update durchzuführen.

Die Aktualisierung beginnt, sobald Sie die richtige Firmware auswählen. Klicken Sie auf [Restart], wenn das Update abgeschlossen ist.

Wenn Sie eine falsche Firmware gewählt haben, klicken Sie auf [Retry] und wählen die richtige aus.

Hinweise

- Starten Sie die angeschlossene AV-Anlage nicht neu, ziehen Sie nicht das Kabel heraus und schalten Sie die AV-Anlage nicht aus, während die Firmware aktualisiert wird.
- Firmware-Updates für das Gerät finden Sie auf der folgenden Website;

USA:
<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Kanada:
http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Europa:
<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

Fenster „Administrator setup“

In diesem Fenster können Sie den Benutzernamen und das Passwort festlegen oder das vorher festgelegte Passwort ändern.

① Geben Sie einen Benutzernamen ein.

Der Benutzername darf eine maximale Länge von 16 Zeichen haben.

② Geben Sie das aktuelle Passwort ein.

Verwenden Sie aus Sicherheitsgründen nicht das gleiche Passwort, das Sie für wichtige Optionen verwenden.

Das Passwort darf eine maximale Länge von 16 Zeichen haben.

③ Geben Sie ein neues Passwort ein.

Geben Sie das neue Passwort zur Bestätigung noch einmal ein.

Das neue Passwort darf eine maximale Länge von 16 Zeichen haben.

④ Hiermit annullieren Sie die Einstellungen.

⑤ Klicken Sie auf die Schaltfläche, um die Einstellwerte zu bestätigen.

Falls einer der Einstellwerte falsch ist, erscheint ein Fenster.

Klicken Sie auf [Setup], um die Einstellwerte anzuzeigen. Korrigieren Sie die Werte nötigenfalls.

Fenster „Restart audio client“

Starten Sie das Gerät neu, um Ihre Einstellungen zu übernehmen.

Tipp

Die Einstellungen werden erst nach einem Neustart des Geräts wirksam.

Glossar

AES (Advanced Encryption Standard)

Ein Verschlüsselungsprotokoll, das von den WLAN-Verschlüsselungssystemen WPA und WPA2 verwendet wird. AES verfügt über fortgeschrittenere Sicherheitsfunktionen als TKIP.

DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)

Ein System für automatische Zuteilung von Konfigurationsdaten, die für eine Internet-Verbindung erforderlich sind.

IP-Adresse

IP-Adressen setzen sich gewöhnlich aus vier Gruppen von bis zu drei Ziffern zusammen, die durch einen Punkt getrennt sind (z. B. 192.168.239.1). Alle Geräte in einem Netzwerk müssen eine IP-Adresse haben.

MAC-Adresse (Media Access Control-Adresse)

Eine Nummer zur eindeutigen Identifizierung einer Netzwerk-Schnittstelle in einem Netzwerk. Jeder mit einem Netzwerk verbundenen Schnittstelle wird eine eindeutige Adresse zugewiesen.

SSID (Service Set Identifier)

Der von einem drahtlosen LAN zur Identifizierung eines bestimmten Netzwerks verwendete Name. Dieselbe SSID wird sowohl für den WLAN-Router als auch für das Gerät mit WLAN-Funktionen eingestellt, und die drahtlose Kommunikation ist zwischen Geräten mit übereinstimmender SSID möglich.

Standard-Gateway

Bei der Kommunikation mit Geräten in einem anderen Netzwerk werden die Daten zunächst zu einem Gateway genannten Knoten (Relaispunkt) übertragen. Wenn jedoch das Gateway, zu dem die Daten übertragen werden sollen, unbekannt ist, werden die Daten zum typischsten Knoten, dem so genannten Standard-Gateway, übertragen.

Subnetzmaske

Ein Teil einer IP-Adresse, der das Subnetz, eine kleinere Gruppe im Netzwerk, identifiziert.

TKIP (Temporal Key Integrity Protocol)

Ein Verschlüsselungsprotokoll, das von den WLAN-Verschlüsselungssystemen WPA und WPA2 verwendet wird. TKIP verhindert die Decodierung von Chiffrierschlüsseln und das Spoofing und verfügt über fortgeschrittenere Sicherheitsfunktionen als WEP.

WEP (Wired Equivalent Privacy)

Ein von drahtlosen LANs verwendetes Datenverschlüsselungssystem. Das WEP-Verfahren verwendet denselben 64-Bit- oder 128-Bit-Chiffrierschlüssel für beide Geräte, die über ein drahtloses LAN miteinander kommunizieren, um die Decodierung der Daten durch andere Geräte zu verhindern.

WPA (Wi-Fi Protected Access)

Der von der WLAN-Industriegruppe Wi-Fi Alliance befürwortete WLAN-Verschlüsselungsstandard. Der WPA-Standard bietet eine höhere Sicherheit als WEP.

WPA2 (Wi-Fi Protected Access 2)

Der von der WLAN-Industriegruppe Wi-Fi Alliance befürwortete neue WLAN-Verschlüsselungsstandard. Der WPA2-Standard bietet eine noch höhere Sicherheit als WPA.

Sicherheitsmaßnahmen

Sicherheit

Sollten Fremdkörper oder Flüssigkeiten in das Gehäuse gelangen, trennen Sie die Anlage vom Stromnetz und lassen Sie sie von qualifiziertem Fachpersonal überprüfen, bevor Sie sie wieder verwenden.

Aufstellung

- Stellen Sie das Gerät nicht in geneigter Position auf.
- Stellen Sie das Gerät nicht an Orten auf, wo es folgenden Bedingungen ausgesetzt ist:
 - extremen Temperaturen
 - Staub oder Schmutz
 - hoher Feuchtigkeit
 - Vibrationen
 - direktem Sonnenlicht
 - Mikrowellen
- Seien Sie vorsichtig, wenn Sie das Gerät auf besonders behandelte Oberflächen (mit Wachs, Öl, Politur usw.) stellen, da es zu Flecken oder Verfärbungen kommen kann.

Erwärmung des Geräts

- Das Gerät erwärmt sich während des Betriebs. Dabei handelt es sich aber nicht um eine Fehlfunktion.
- Stellen Sie das Gerät an einem Ort mit ausreichender Luftzufuhr auf, damit sich im Inneren des Geräts kein Wärmestau bildet.

Sollten an Ihrem Gerät Probleme auftreten oder sollten Sie Fragen haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Sony-Händler.

Reinigen des Geräts

Reinigen Sie Gerät, Bedienfeld und Bedienelemente mit einem weichen Tuch, das Sie leicht mit einer milden Reinigungslösung angefeuchtet haben. Verwenden Sie keine Scheuermittel, Scheuermittelpulver oder Lösungsmittel wie Verdünner, Benzin oder Alkohol.

Technische Daten

Ausgang

Audio: 1 V effektiver Mittelwert (stereo, über DIGITAL MEDIA PORT)

Video: 1 V_{p-p}, 75 Ohm (VIDEO OUT-Buchse oder über DIGITAL MEDIA PORT)

Netzwerk

Verkabelt: Modularbuchse 10 BASE-T/100 BASE TX

Drahtlos: Standard: IEEE802.11b/g
Kanäle: CH 1 bis CH 11

Allgemeines

Betriebsspannung: DC IN: 5 V, 700 mA (über DIGITAL MEDIA PORT)

Abmessungen (B/H/T): ca. 75 × 76 × 75 mm

Gewicht: ca. 0,3 kg

Kabellänge: 2 m

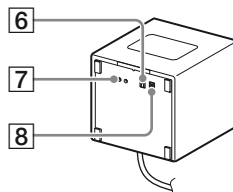
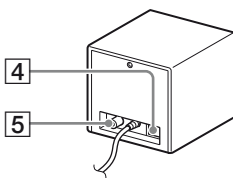
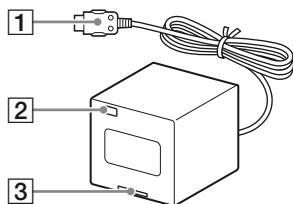
Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten.

Liste der Tastenpositionen und Referenzseiten

Gerät

- 1 DIGITAL MEDIA PORT-Kabel (14)
- 2 Fernbedienungssensor (13)
- 3 Netzwerkbeleuchtung (20)
- 4 LAN-Anschluss (7)

- 5 Buchse VIDEO OUT (14)
- 6 Wählschalter NTSC/PAL (15)
- 7 RESET-Aussparung (36)
- 8 Wählschalter WIRELESS/WIRED (16)



Fernbedienung

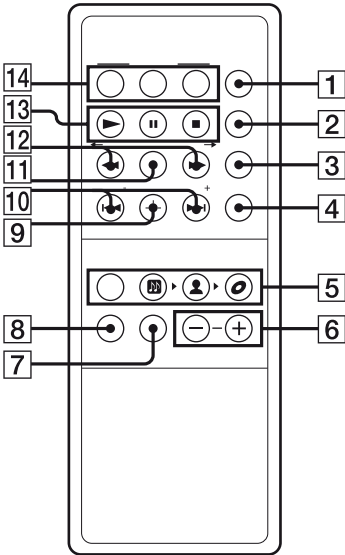
Tasten für Netzwerkeinheit

- 1** DISPLAY (27)
- 2** TIME (27)
- 3** REPEAT (21)
- 4** PLAY MODE (21)
- MUSIC SURFIN'
 - 5** ALL (21)
 - 5** GENRE (21)
 - 5** ARTIST (21)
 - 5** ALBUM (21)
- 6** +/- (Option auswählen) (15, 19, 21, 23, 24, 28)
- 7** WEB RADIO (28)
- 8** PLAYLIST (23, 24)
- 9** ENTER (15, 19, 24, 25, 31)

- 10** (Zurückschalten/Weiterschalten) (15, 19, 21, 25, 31)
- 11** MENU (15, 25, 31)
- 12** (Zurückspulen/Vorspulen) (15, 21)
- 13** (Wiedergabe) (19, 21, 24)
- 13** (Pause) (21, 24)
- 13** (Stopp) (21, 28)

FAVORITE

- 14** CALL (24)
- 14** ADD (24)
- 14** DEL (24)



WAARSCHUWING

Dit product is uitsluitend voor gebruik binnenshuis. Installeer de stereo-installatie niet in een krappe ruimte, zoals een boekenkast of ingebouwde kast. De typeplaat bevindt zich buiten op de onderkant.

LET OP

Indien de batterij verkeerd is geplaatst, kan deze ontploffen. Vervang de batterij uitsluitend door één van hetzelfde type of een gelijkwaardig type dat door de fabrikant is aanbevolen. Gebruikte batterijen dienen overeenkomstig de aanwijzingen van de fabrikant te worden weggedaan.



Gooi de batterij niet weg maar lever deze in als klein chemisch afval (KCA).

Batterijen of de batterijen in het toestel mogen niet worden blootgesteld aan overmatige warmte zoals zonneschijn, vuur en dergelijke.

Informatie voor klanten in Europa



Hierbij verklaart Sony Corporation dat het toestel TDM-NC1 Wireless Network Audio Adapter in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG. Nadere informatie kunt u vinden op:
<http://www.compliance.sony.de/>

Dit product is bedoeld voor gebruik in de volgende landen:

Verenigd Koninkrijk van Groot-Brittannië en Noord-Ierland, Ierland, Bondsrepubliek Duitsland, Republiek Polen, Republiek Hongarije, Tsjechische Republiek, Slowaakse Republiek, Italiaanse Republiek, Koninkrijk Zweden, Koninkrijk Denemarken, Republiek Finland, Koninkrijk Noorwegen, Republiek Litouwen, Republiek Letland, Republiek Estland, Koninkrijk der Nederlanden, Koninkrijk Spanje, Heleense Republiek, Roemenië, Republiek Slovenië, Franse Republiek, Koninkrijk België, Portugese Republiek, Zwitserse Bondsstaat, Republiek Oostenrijk, Republiek Turkije



Verwijdering van oude elektrische en elektronische apparaten (Toepasbaar in de Europese Unie en andere Europese landen met gescheiden ophaalsystemen)

Het symbool op het product of op de verpakking wijst erop dat dit product niet als huishoudelijk afval mag worden behandeld. Het moet echter naar een plaats worden gebracht waar elektrische en elektronische apparatuur wordt gerecycled. Als u ervoor zorgt dat dit product op de correcte manier wordt verwijderd, voorkomt u voor mens en milieu negatieve gevolgen die zich zouden kunnen voordoen in geval van verkeerde afvalbehandeling. De recycling van materialen draagt bij tot het vrijwaren van natuurlijke bronnen. Voor meer details in verband met het recyclen van dit product, neemt u contact op met de gemeentelijke instanties, het bedrijf of de dienst belast met de verwijdering van huishoudafval of de winkel waar u het product hebt gekocht.

De fabrikant van dit product is Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. De geautoriseerde vertegenwoordiging voor EMC en productveiligheid is Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Duitsland. Voor service- of garantie zaken verwijzen wij u graag naar de adressen in de afzonderlijke service-/garantiedocumenten.

Auteursrechten

- M-crew Server en het logo van M-crew Server zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Sony Corporation.
- Microsoft, Windows, Windows Vista en Windows Media zijn handelsmerken of deponeerde handelsmerken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en/of andere landen.
- Alle andere handelsmerken en gedeponeerde handelsmerken zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van hun respectieve houders. In deze handleiding worden de symbolen TM en ® niet vermeld.
- Adobe, het logo van Adobe en Reader zijn deponeerde handelsmerken of handelsmerken van Adobe Systems Incorporated in de Verenigde Staten en/of andere landen.

Inhoudsopgave

De handleidingen bij de TDM-NC1	4
Overzicht	5

Vorbereidingen

STAP ①: Controleer de bijgeleverde accessoires	9
STAP ②: De bijgeleverde software M-crew Server Ver. 2.5 installeren	9
STAP ③: De AUTO LINK FOLDER- instellingen maken	11
STAP ④: De Windows Firewall- instellingen maken	12
STAP ⑤: De Security Software Firewall- instellingen maken	12
STAP ⑥: De TDM-NC1 installeren	13
STAP ⑦: De TDM-NC1 met het netwerk verbinden	15
STAP ⑧: De werking controleren	19

Naar muziek luisteren

Tracks registreren in M-crew Server Ver. 2.5	21
Naar muziek luisteren die opgeslagen is op uw computer	21
— MUSIC SURFIN'	
Naar muziek op een afspeellijst luisteren	23
— PLAYLIST	
Naar muziek op een favoriete afspeellijst luisteren	24
— FAVORITE PLAYLIST	
registreren/FAVORITE PLAYLIST weergeven	
Naar dezelfde muziek luisteren in verschillende kamers	25
— PARTY MODE	
Informatie op de display bekijken	27

Naar de webradio luisteren

Naar de webradio luisteren met M-crew Server Ver. 2.5	28
— WEB RADIO	

Het apparaat bedienen met het aangesloten AV-systeem

Het apparaat bedienen met de knoppen en de afstandsbediening van het aangesloten AV-systeem	29
---	----

Met de weergave op het scherm werken	29
---	----

Geavanceerde netwerkinstellingen

Het netwerkmenu gebruiken	31
Een andere server kiezen	31
Handmatig netwerkinstellingen maken	32
Het netwerkkapparaat opnieuw opstarten	32
Het apparaat een naam geven (De functie My Name)	33
Handmatige registratie van de TDM-NC1 op uw computer	33
De netwerkinstellingen controleren	34

Verhelpen van storingen

Problemen en oplossingen	35
Meldingen	36

Aanvullende informatie

Uitleg over de vensters voor het instellen van een draadloze netwerkverbinding	38
Verklarende woordenlijst	41
Voorzorgsmaatregelen	42
Technische gegevens	42
Overzicht van de plaats van de bedieningselementen en hun referentiebladzijden	43

Raadpleeg de volgende website voor de
recentste informatie over de TDM-NC1, FAQ
(veel gestelde vragen) en updates van firmware;

VS:

[http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//
www.sony.com/index.php](http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php)

Canada:

[http://www.sony.ca/sonyca/view/english/
warranty/consumer_support.shtml](http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml)

Europa:

[http://support.sony-europe.com/main/
main.asp?l=en](http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en)

De handleidingen bij de TDM-NC1

De TDM-NC1 wordt geleverd met de volgende handleidingen.

Raadpleeg deze zonodig tijdens de bediening van het systeem.

TDM-NC1 "Quick Setup Guide"

In deze handleiding wordt uitgelegd hoe u de M-crew Server en de TDM-NC1 kunt installeren.

TDM-NC1 Gebruiksaanwijzing (deze handleiding)

Deze handleiding is op de bijgeleverde CD-ROM te vinden.

Ze legt de bediening van de TDM-NC1 zelf uit. Deze gebruiksaanwijzing legt hoofdzakelijk de bediening met behulp van de afstandsbediening uit.

Installatie-instructies

"M-crew Server Ver. 2.5"

Deze installatie-instructies zijn op de bijgeleverde CD-ROM te vinden.

Hierin wordt uitgelegd hoe u de bijgeleverde "M-crew Server Ver. 2.5"-software op uw computer moet installeren.

"M-crew Server Ver. 2.5"

Helpfunctie

Deze helpfunctie kan alleen worden geraadpleegd na installatie van de "M-crew Server Ver. 2.5"-software.

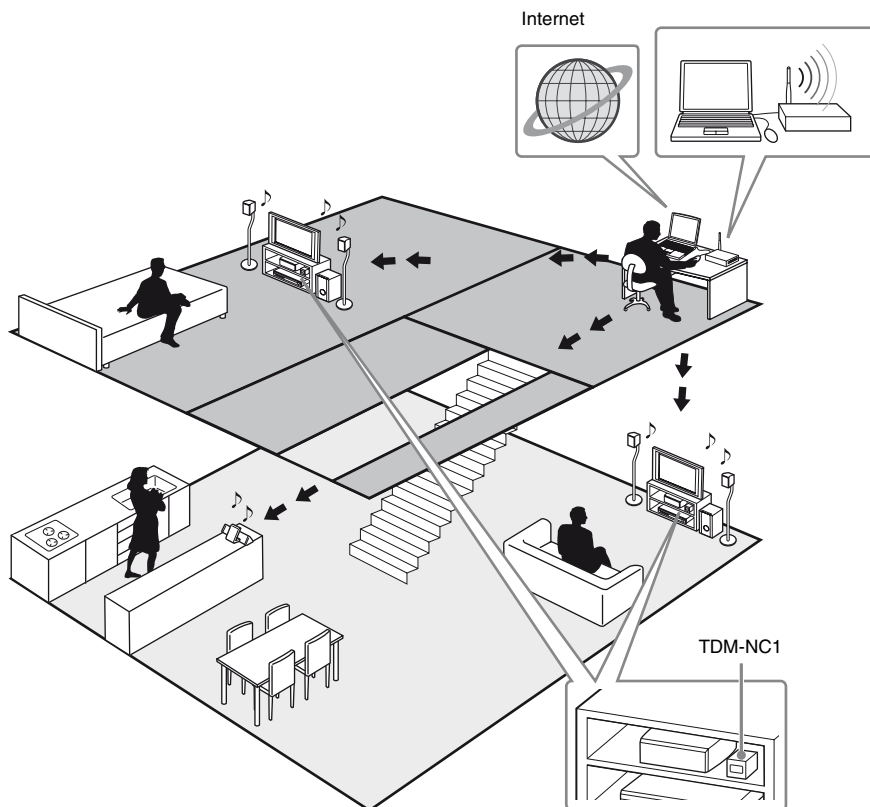
Hierin wordt het gebruik van de "M-crew Server Ver. 2.5"-software, die op de bijgeleverde CD-ROM te vinden is, uitgelegd.

Naar muziek luisteren die is opgeslagen op uw computer

U kunt de volgende functies gebruiken door de TDM-NC1 en het AV-systeem via de DIGITAL MEDIA PORT-interface (Sony DAV-serie, enz.) te verbinden.

- Door het apparaat te bedienen, kunt u naar muziek luisteren die is opgeslagen op uw computer.
- U kunt MUSIC SURFIN* gebruiken om gemakkelijk te luisteren naar tracks die zijn geregistreerd op de M-crew Server* (blz. 21).
- U kunt de huidige track registreren op uw favoriete afspeellijst en tracks afspelen met behulp van snel en eenvoudig gebruik van de afstandsbediening (blz. 23).
- Bij computers met een internetaansluiting kunt u ook naar de webradio luisteren (blz. 28).
- Als u meer dan één TDM-NC1/CPF-IX001 hebt, kunt u dezelfde muziek beluisteren in verschillende kamers (PARTY MODE, blz. 25).
- U kunt basishandelingen (weergeven, stoppen, enz.) uitvoeren via de afstandsbediening van het AV-systeem en de knoppen op het systeem (blz. 22).
- U kunt muziek selecteren op een tv aangesloten op een AV-systeem (OSD-functie, blz. 29).

* M-crew Server-software is een computertoepassing om muziekbestanden die op een computer zijn opgeslagen met het apparaat te beluisteren.



Opmerking

Wanneer u een handeling uitvoert (opnemen, bestanden importeren, andere toepassingen gebruiken, enzovoort) waarbij de servercomputer wordt belast terwijl u een muziekstuk afspeelt dat op de servercomputer is geregistreerd, kan het geluid overslaan. Ook kan het geluid overslaan afhankelijk van de netwerkstatus.

Het apparaat aansluiten op het netwerk

U kunt het apparaat aansluiten op uw computer via de ethernetpoort van de computer, een router met ingebouwde netwerkswissel, een toestel voor netwerkswissels of een draadloze LAN-router.

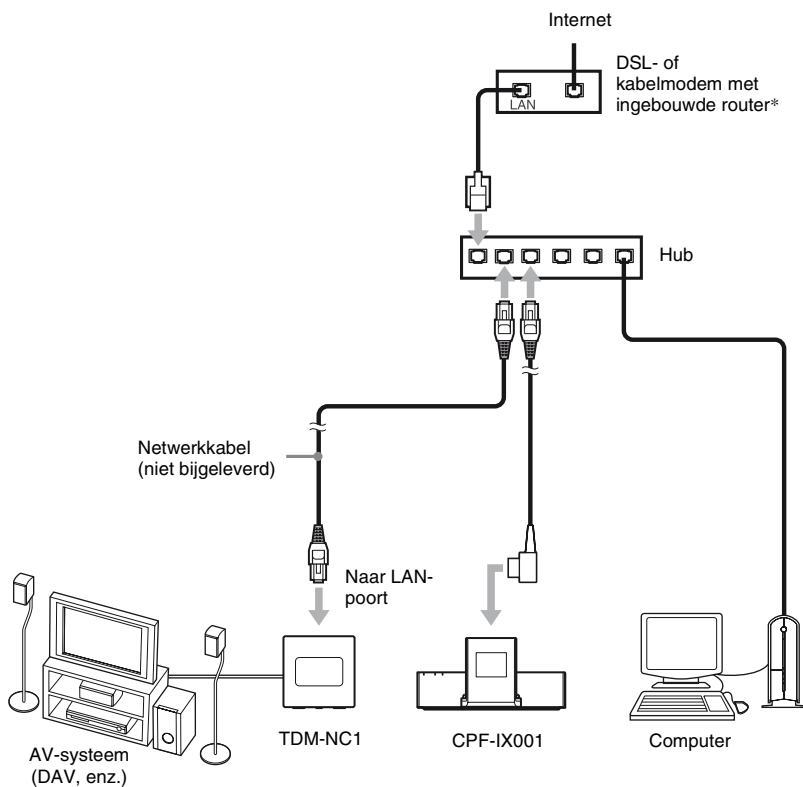
De aansluitingsmethode kan verschillen afhankelijk van uw netwerk. De verbinding met een pc die hier wordt beschreven, is een voorbeeld.

Vereiste apparatuur en accessoires (niet bijgeleverd)

- Pc* (Windows Vista Ultimate, Windows Vista Business, Windows Vista Home Premium, Windows Vista Home Basic, Windows XP Home Edition (SP2 of hoger), Windows XP Professional (SP2 of hoger), Windows XP Media Center Edition 2004 (SP2 of hoger), Windows XP Media Center Edition 2005 (SP2 of hoger)). Raadpleeg de installatie-instructies van M-crew Server voor meer informatie over technische kenmerken.
 - Draadloos toegangspunt (Voor draadloze verbinding. Compatibel met IEEE 802,11 g/b. TDM-NC1 kan niet worden gebruikt als een draadloos ad hoc netwerk.)
 - Ethernetkabel (Voor bedrade verbinding. TDM-NC1 is niet compatibel met kruiskabels en rechte kabels.)
 - AV-systeem met DIGITAL MEDIA PORT-interface (Sony DAV-serie, enz.)
- * TDM-NC1 is niet compatibel met Microsoft Windows 3.1, Windows 95, Windows 98, Windows Me, Windows NT, Windows 2000 Professional, Windows XP (voor SP2), Windows Vista Starter Edition of Windows Vista Enterprise.

Bedrade verbinding

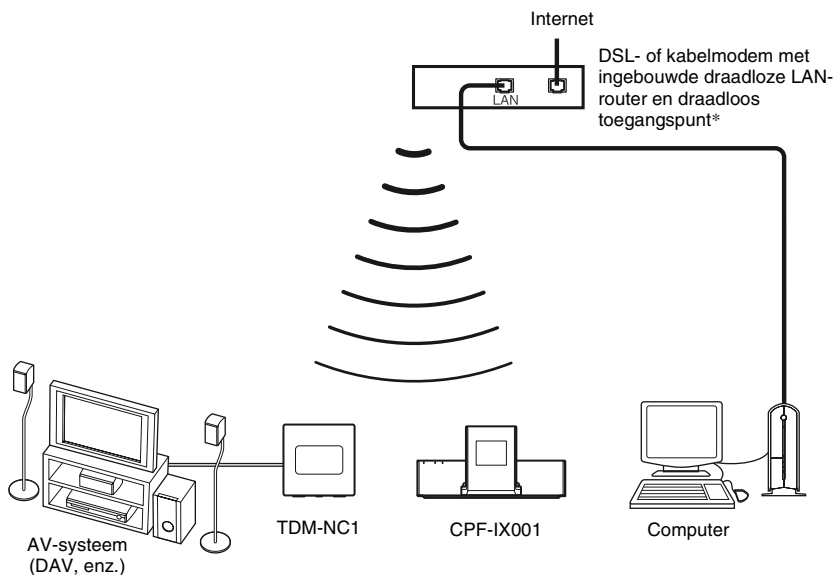
Voorbeeld: DSL- of kabelmodem met ingebouwde router (zonder poorten voor netwerkwissels)



* De aansluitingen kunnen verschillen afhankelijk van uw netwerk.

Draadloze verbinding

Voorbeeld: Draadloze LAN-router en DSL- of kabelmodem



* De aansluitingen kunnen verschillen afhankelijk van uw netwerk.

Als uw modem geen draadloze functie heeft, hebt u een draadloos toegangspunt nodig.

Vorbereidingen

Hieronder vindt u de installatieprocedure.

Controleer de geleverde items (STAP ①)



Installeer M-crew Server (STAP ② – ③)



Stel Windows Firewall in (STAP ④)



Stel de firewallsoftware in (STAP ⑤)



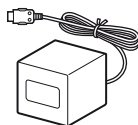
Stel TDM-NC1 in (STAP ⑥ – ⑦)



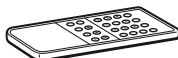
Controleer de werking (STAP ⑧)

STAP ①: Controleer de bijgeleverde accessoires

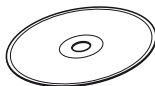
Eenheid



Afstandsbediening (RM-ANU010) met batterij



CD-ROM met gebruiksaanwijzing van de TDM-NC1/
M-crew Server Ver. 2.5-software



"Quick Setup Guide"

STAP ②: De bijgeleverde software M-crew Server Ver. 2.5 installeren

U moet eerst de bijgeleverde software M-crew Server Ver. 2.5 op uw computer installeren. Voor details over de installatie raadpleegt u de installatiehandleiding van de "M-crew Server Ver. 2.5", die te vinden is op de bijgeleverde CD-ROM.

Afhankelijk van de omgeving kan de installatie enige tijd in beslag nemen. Er wordt een voortgangsbalk weergegeven tijdens de installatie. Wacht tot de installatie voltooid is.

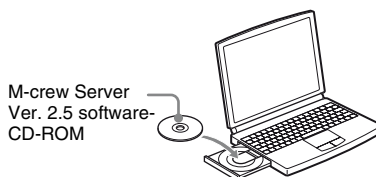
Opmerking voor gebruikers van NAS-CZ1/ CPF-IX001

Installeer de M-crew Server Ver. 2.5 zonder de M-crew Server Ver. 1.0 of 2.0 te verwijderen. De daarin opgeslagen informatie kunt u blijven gebruiken, zelfs na installatie van de M-crew Server Ver. 2.5.

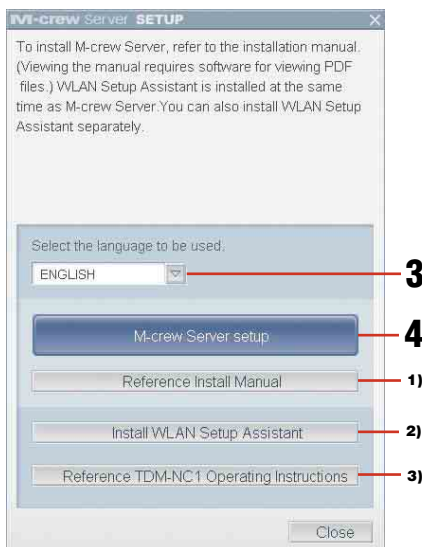
1 Start uw computer op en log in als beheerder.

Wacht totdat Windows is opgestart.

2 Plaats de bijgeleverde CD-ROM in het CD-ROM-station van uw computer.



Het venster "M-crew Server SETUP" wordt weergegeven.



- 1) Klik op deze knop om de installatie-instructies van M-crew Server weer te geven.
- 2) Klik op deze knop om de WLAN Setup Assistant op te starten.
- 3) Klik op deze knop om de gebruiksaanwijzing van de TDM-NC1 weer te geven (deze handleiding).

Opmerkingen

- Als het venster niet opent, dubbelklik dan op het pictogram Setup.exe op de CD-ROM.
- Onderbreek de installatie niet en haal de CD-ROM niet uit het CD-ROM-station tijdens de installatie. Op deze manier kan het onmogelijk worden om de software achteraf te installeren.

Voor gebruikers van Windows Vista

Als het venster "Auto Play" verschijnt, klikt u op [Run setup.exe] om het programma te installeren. Het venster "User Account Control" (UAC) wordt weergegeven en dan klikt u op [Allow]. Als u op [Cancel] klikt, kunt u de installatie niet starten.



3 Selecteer de taal die u wilt gebruiken.

4 Klik op [M-crew Server setup].

De installatie wordt gestart. Volg de aanwijzingen op het scherm.

Opmerkingen

- Als ".NET Framework" (2.0 of hoger) niet op uw computer is geïnstalleerd, wordt het venster ".NET Framework Installer" weergegeven. Klik op [Install] om ".NET Framework 2.0" te installeren en volg de aanwijzingen op het scherm.
- Een venster met een waarschuwing kan worden weergegeven tijdens de installatie van Windows Media Format SDK 9.5.



Om de installatie verder te zetten, klikt u op [OK]. Raadpleeg de installatie-instructies van de M-crew Server "M-crew Server installeren" voor meer informatie.

5 Nadat de installatie is voltooid, klikt u op [Reboot] om uw computer opnieuw op te starten.

Nadat uw computer opnieuw is opgestart, wordt het venster "AUTO LINK FOLDER SETUP" automatisch weergegeven.

STAP ③: De AUTO LINK FOLDER-instellingen maken

Wanneer de AUTO LINK FOLDER-instellingen zijn voltooid, worden alle muziekbestanden in de map en submap die bestaan in het pad aangegeven in het venster automatisch geïmporteerd naar de M-crew Server.

Als er veel songs op uw computer zijn opgeslagen, kan het laden wat langer duren.



Opmerking

Als het venster "AUTO LINK FOLDER SETUP" niet automatisch wordt weergegeven nadat u de computer opnieuw hebt opgestart, klikt u achtereenvolgens op [Start] - [Alle programma's] - [M-crew Server] - [TOOLS] - [AUTO LINK]. In dit geval veranderen [Next] en [Skip] in [OK] en [Cancel].

1 Klik om een vinkje te plaatsen naast de map met de bestanden die moeten worden geladen.

Klik nogmaals om de vinkjes te verwijderen naast mappen die niet moeten worden geladen.

Tip

Ook op submappen van de geselecteerde map wordt de AUTO LINK-functie toegepast.

2 Klik op [Next].

De muziekbestanden in de aangevinkte map(pen) worden automatisch geladen.

Voor gebruikers van Windows Vista

Het venster "User Account Control" (UAC) wordt weergegeven en dan klikt u op [Allow]. Als u op [Cancel] klikt, kunt u de installatie niet starten.

Opmerking

Alle ondersteunde muziekbestanden die bestaan in de map aangeduid in het venster worden automatisch geïmporteerd naar de M-crew Server.

Als het venster "Windows Security Alert" wordt weergegeven

Klik op [Unblock] om het programma te deblokkeren.

Zorg dat het "M-crew Server task tray icon" wordt weergegeven in "Name" en klik vervolgens op [Unblock]. Als u op [Keep Blocking] klikt, kunt u de M-crew Server niet gebruiken. Raadpleeg "Handmatige registratie van de TDM-NC1 op uw computer" in de installatie-instructies van de M-crew Server voor meer informatie.

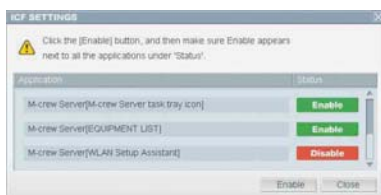
In sommige gevallen wordt het venster "Windows Security Alert" weergegeven in "STAP ④: De Windows Firewall-instellingen maken" (blz. 12).



STAP ④: De Windows Firewall-instellingen maken

Met deze instelling opent u de Windows Firewall zodat u kunt genieten van muziekbestanden opgeslagen op uw computer via het apparaat.

Het venster "ICF SETTINGS" wordt weergegeven.



Opmerking

Als het venster "ICF SETTINGS" niet automatisch wordt weergegeven, klik dan achtereenvolgens op [Start] - [Alle programma's] - [M-crew Server] - [TOOLS] - [ICF Settings].

Voor gebruikers van Windows Vista

Het venster "User Account Control" (UAC) wordt weergegeven en dan klikt u op [Allow]. Als u op [Cancel] klikt, kunt u de installatie niet starten.

1 Klik op [Enable].

"Enable" of "Disable" wordt weergegeven voor elk item. Als "Disable" wordt weergegeven, klik dan herhaaldelijk op [Enable] totdat "Enable" wordt weergegeven voor alle statusitems.

2 Klik op [Close].

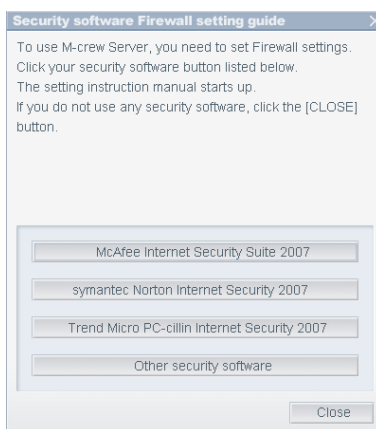
Het venster "Security software Firewall setting guide" wordt automatisch weergegeven.

STAP ⑤: De Security Software Firewall-instellingen maken

Als er in de handel verkrijgbare antivirussoftware op uw computer is geïnstalleerd, dan opent deze instelling de Firewall.

Het venster "Security software Firewall setting guide" wordt weergegeven.

Klik op [Close] en ga naar STAP ⑥ als de beveiligingssoftware niet op uw computer is geïnstalleerd.



1 Klik op uw beveiligingssoftware.

De webbrowser is geactiveerd en het instelvenster van uw beveiligingssoftware wordt weergegeven. Als uw beveiligingssoftware niet op de lijst staat, klik dan op [Other security software].

Opmerking

Om de handleiding weer te geven (webbrowser), moet uw computer verbonden zijn met het internet.

2 Volg het bericht op het scherm.

Opmerking

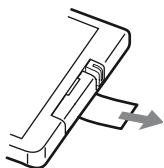
Na de installatie van de M-crew Server wordt het taakbalkpictogram  weergegeven op de taakbalk (blz. 37).

STAP ⑥: De TDM-NC1 installeren

De afstandsbediening voorbereiden

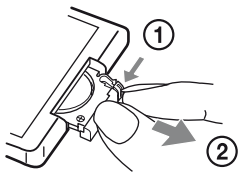
Trek de isolatiestrip eruit zodat de batterij stroom kan leveren.

In de afstandsbediening zit reeds een batterij.



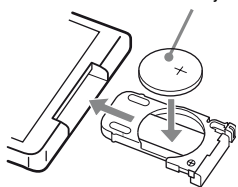
De batterij van de afstandsbediening vervangen

1 Schuif de batterijhouder eruit en verwijder deze.



2 Plaats een nieuwe lithiumbatterij CR2025 met de + kant naar boven gericht.

Lithiumbatterij CR2025



3 Schuif de batterijhouder er weer in.

Opmerking

Indien u de afstandsbediening lange tijd niet denkt te gebruiken, dient u de batterij te verwijderen om mogelijke beschadiging door batterijlekkage en corrosie te voorkomen.

Opmerkingen over de lithiumbatterij

- Houd de lithiumbatterij buiten het bereik van kinderen. Bij inslikken van de batterij dient onmiddellijk een arts te worden geraadpleegd.
- Veeg de batterij schoon met een droge doek om verzekerd te zijn van een goed contact.
- Neem bij het plaatsen van de batterij altijd de juiste polariteit in acht.
- Houd de batterij niet vast met een metalen pincet aangezien hierdoor kortsluiting kan optreden.

Tip

Als bediening van de TDM-NC1 met behulp van de afstandsbediening niet meer mogelijk is, moet u de batterij vervangen door een nieuw exemplaar.

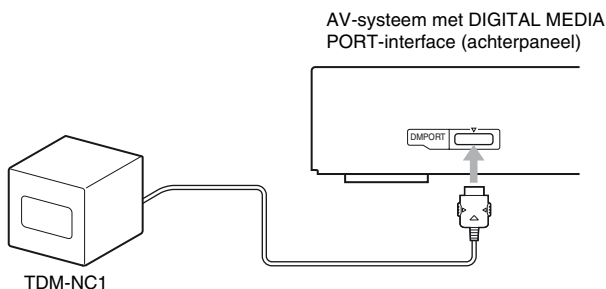
WAARSCHUWING

Als u met batterijen op de verkeerde wijze omgaat, kunnen ze exploderen.

De batterij mag niet worden opgeladen, gedemonteerd of in het vuur worden gegooid.

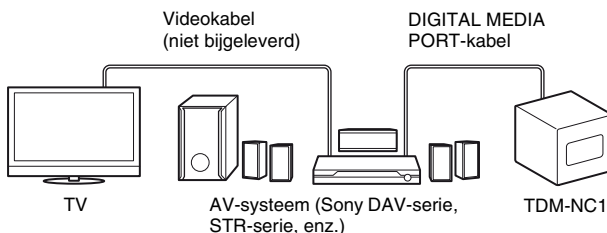
De TDM-NC1 installeren

Sluit de DIGITAL MEDIA PORT van het apparaat aan op een AV-systeem via een DIGITAL MEDIA PORT-interface (Sony DAV-serie, enz.).



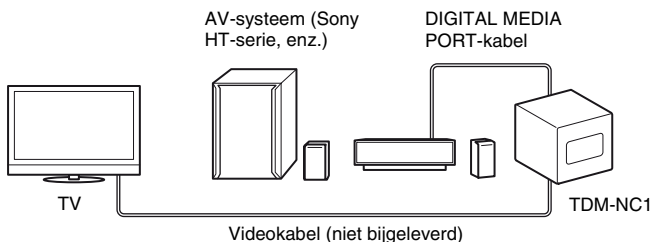
Voorbeeldaansluitingen

Aansluiten op een AV-systeem dat videosignalen kan weergeven wanneer het systeem in de DMPORT-functie staat



Aansluiten op een AV-systeem dat geen videosignalen kan weergeven wanneer het systeem in de DMPORT-functie staat

Sluit een videokabel (niet bijgeleverd) op de VIDEO OUT-aansluiting van het apparaat aan. Raadpleeg de gebruikershandleiding van uw AV-systeem voor meer informatie.



Opmerkingen

- Het apparaat schakelt automatisch aan/uit wanneer het aangesloten AV-systeem wordt in- of uitgeschakeld.
- Als u een videokabel aansluit op een tv-toestel dat over een SCART (EURO AV)-aansluiting beschikt, gebruikt u een in de handel verkrijgbare aanpassingsstekker.
- Wanneer u een videokabel (niet bijgeleverd) aansluit op de VIDEO OUT-aansluiting van het apparaat, wordt geen beeld weergegeven via de DIGITAL MEDIA PORT-kabel van het apparaat.

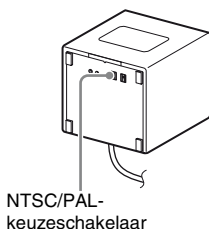
Aansluiten/ontkoppelen van het apparaat

Aansluiten

- 1 Sluit de DIGITAL MEDIA PORT-kabel van dit apparaat aan op een AV-systeem via een DIGITAL MEDIA PORT-interface (Sony DAV-serie, enz.). Schakel het AV-systeem uit voor u de aansluiting tot stand brengt.

Opmerking

Schakel de NTSC/PAL-keuzeschakelaar onderaan het apparaat om naargelang het gebied van uw tv-systeem.



- 2 Schakel het AV-systeem dat op het apparaat is aangesloten in en stel de functie van het AV-systeem in op DMPORT.

Loskoppelen

Voor u het apparaat loskoppelt, dient u het AV-systeem uit te schakelen. Anders kan dit apparaat geen juiste back-up maken van de instellingen.

STAP ⑦: De TDM-NC1 met het netwerk verbinden

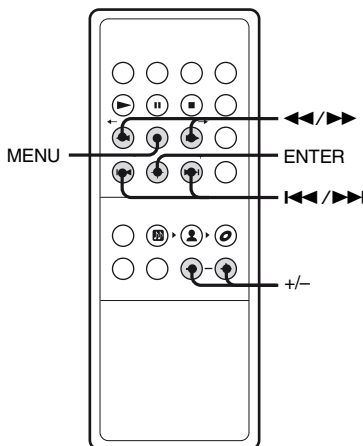
Selecteer de gewenste netwerkinstelling uit de volgende drie mogelijkheden.

- Bedrade instelling ➡ selecteer vakje A.
- Draadloze instelling (maar het apparaat is niet dichtbij de computer geïnstalleerd) ➡ selecteer vakje B.

Opmerking

U kunt de draadloze instelling bepalen door de webbrowser van uw computer op te starten. Zie vakje C (blz. 17). Als de instellingen van uw draadloos toegangspunt van toepassing zijn onder een van de volgende instellingen, moet u vakje C selecteren.

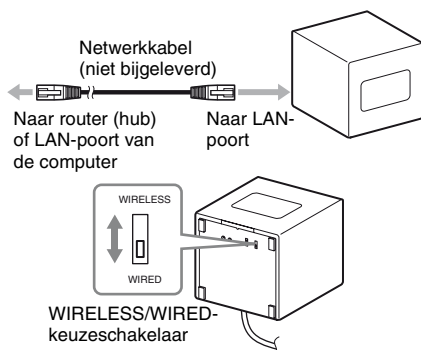
- Als u de draadloze netwerksleutel (WEP-sleutel) anders instelt dan "WEP key No.1".
- Als u de SSID van het toegangspunt instelt op niet uitzenden (verborgen modus).



Vakje A: bedrade verbinding

1 Hiermee verbindt u het apparaat met het netwerk via een bedrade verbinding.

Sluit het apparaat aan op de router (hub) of rechtstreeks op de LAN-poort van de computer. Gebruik de netwerkkabel (niet bijgeleverd). Controleer of de WIRELESS/WIRED-keuzeschakelaar op het apparaat is ingesteld op WIRED.



Opmerkingen

- Raadpleeg "Geavanceerde netwerkinstellingen" (blz. 31) als het apparaat is aangesloten met een vast IP-adres.
- Als u het apparaat rechtstreeks aansluit op de computer, moet u het IP-adres van de computer instellen op "Automatic Private IP Addressing". Nadat u de computer hebt opgestart, wordt "Configuring" enkele minuten weergegeven in het displayvenster van het apparaat.
- In bepaalde gevallen verschijnt in het gedeelte onderaan rechts van de computer een bericht dat aangeeft dat de verbinding beperkt of onbeschikbaar is. Het apparaat zal echter wel normaal functioneren.

2 Schakel het AV-systeem in en zet de functie van het AV-systeem op DMPORT.

3 Ga naar STAP ⑧ (blz. 19).

Vakje B: draadloze verbinding (instellen met het apparaat)

1 Zet de WIRELESS/WIRED-keuzeschakelaar op WIRELESS.

2 Schakel het AV-systeem in en zet de functie van het AV-systeem op DMPORT.

3 Bevestig de instellingen van uw draadloos systeem.

Controleer de volgende instellingen van uw draadloze LAN-router zodat ze dezelfde zijn als voor de TDM-NC1.

SSID (Naam van het draadloze netwerk):

Als de beveiliging van uw draadloze LAN-router is ingeschakeld,

Draadloze netwerksleutel: _____

Tips

- Raadpleeg de handleiding van uw draadloze LAN-router voor meer informatie over hoe u de instellingen van de draadloze LAN-router kunt controleren.
- De SSID-naam en cijfers/tekens van de draadloze netwerksleutel bevinden zich meestal op de onderkant van de draadloze LAN-router.
- Controleer dat uw draadloze LAN-router gebruikmaakt van de allernieuwste firmware-versie. Raadpleeg voor meer informatie de gebruiksaanwijzing van uw draadloze LAN-router.

4 Druk op MENU.

5 Druk herhaaldelijk op ◀◀ of ▶▶ totdat "Wi-Fi SETUP?" wordt weergegeven in het displayvenster en druk vervolgens op ENTER.

"SSID?" wordt weergegeven.

6 Druk op ENTER.

"Searching" wordt weergegeven.

7 Druk herhaaldelijk op ◀◀ of ▶▶ tot dat de SSID-naam van de draadloze LAN-router wordt weergegeven en druk vervolgens op ENTER.

Als u de draadloze netwerksleutel instelt in de draadloze LAN-instellingen, wordt "KEY?" weergegeven. Druk op ENTER.

Als u de draadloze netwerksleutel niet instelt, wordt het apparaat opnieuw opgestart en gaat u naar STAP ⑧ (blz. 19).

8 Voer de cijfers/tekens van de draadloze netwerksleutel in.

Gebruik ◀◀ / ▶▶ om het teken te kiezen, ◀◀ / ▶▶ om de ingevoerde cijfers over te slaan.

U kunt ook lettertypes kiezen met +/-.

Lettertypes wijzigen gebeurt als volgt:

hoofdletters ↔ kleine letters

↑
spatie ↔ symbool ↔ cijfer

9 Druk op ENTER.

Het apparaat wordt opnieuw opgestart en u gaat naar STAP ⑧ (blz. 19).

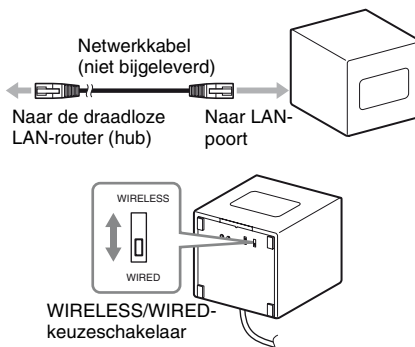
Opmerking

Als u de draadloze netwerksleutel (WEP-sleutel) anders instelt dan "WEP key No.1", dient u de verbinding voor vakje C te selecteren (blz. 17).

Vakje C: draadloze verbinding (instellen met de computer)

1 Hiermee verbindt u het apparaat met het netwerk via een bedrade verbinding.

Sluit het apparaat aan op de draadloze LAN-router (hub) of rechtstreeks op de LAN-poort van de computer. Gebruik de netwerkkabel (niet bijgeleverd). Controleer of de WIRELESS/WIRED-keuzeschakelaar op het apparaat is ingesteld op WIRED.



Opmerkingen

- Raadpleeg "Geavanceerde netwerkinstellingen" (blz. 31) als het apparaat is aangesloten met een vast IP-adres.
- Als u het apparaat rechtstreeks aansluit op de computer, moet u het IP-adres van de computer instellen op "Automatic Private IP Addressing". Nadat u de computer hebt opgestart, wordt "Configuring" enkele minuten weergegeven in het displayvenster van het apparaat.
- In bepaalde gevallen verschijnt in het gedeelte onderaan rechts van de computer een bericht dat aangeeft dat de verbinding beperkt of onbeschikbaar is. Het apparaat zal echter wel normaal functioneren.

2 Schakel het AV-systeem in en zet de functie van het AV-systeem op DMPORT.

3 Bevestig de instellingen van uw draadloos systeem.

Controleer de volgende instellingen van uw draadloze LAN-router zodat ze dezelfde zijn als voor de TDM-NC1.

SSID (Naam van het draadloos netwerk):

Als de beveiliging van uw draadloze LAN-router is ingeschakeld,

Beveiligingsmodus: _____

Draadloze netwerksleutel: _____

Nr. draadloze netwerksleutel (wanneer u WEP gebruikt): _____

Tips

- Raadpleeg de handleiding van uw draadloze LAN-router voor meer informatie over hoe u de instellingen van de draadloze LAN-router kunt controleren.
- De SSID-naam en cijfers/tekens van de draadloze netwerksleutel bevinden zich meestal op de draadloze LAN-router.
- Controleer dat uw draadloze LAN-router gebruikmaakt van de allernieuwste firmware-versie. Raadpleeg voor meer informatie de gebruiksaanwijzing van uw draadloze LAN-router.

4 Druk op MENU.

5 Druk herhaaldelijk op << of >> tot dat "SETUP BY PC?" wordt weergegeven en druk dan op ENTER.

Het IP-adres wordt op de display weergegeven.

6 Start de "WLAN Setup Assistant" op uw computer op.

Selecteer [Start] - [Alle programma's] - [M-crew Server] - [TOOLS] - [WLAN Setup Assistant].

7 Klik op [Next].

Wacht even totdat Internet Explorer is opgestart.

Opmerking

Start de webbrowser handmatig op als de webbrowser (Internet Explorer) niet automatisch wordt opgestart en voer het IP-adres dat op het apparaat wordt weergegeven in de adresbalk van de webbrowser in.

8 Voer het woord "root" in het vakje "User name" in. Laat het vakje "Password" leeg en klik op [OK] om in te loggen.

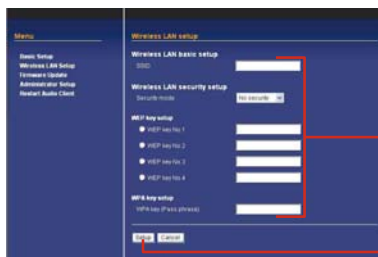


9 Selecteer de taal.

10 Klik op "Wireless LAN Setup" in het menu op uw computer.



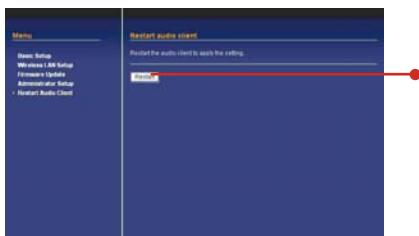
11 Voer de SSID, de beveiligingsmodus en de draadloze netwerksleutel in die u in stap 3 hebt gecontroleerd en klik op [Setup].



Tips

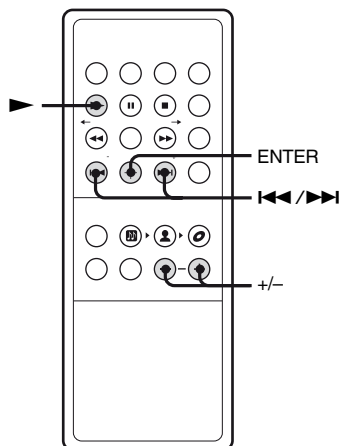
- Controleer of de sleutelcode van de draadloze LAN-router overeenkomt met de bovenstaande instelling bij gebruik van een draadloze netwerksleutel (WEP-sleutel).
- In de meeste gevallen is slechts één sleutelcode van de draadloze netwerksleutel (WEP-sleutel) vereist, die u in dit geval toevoegt aan "WEP Key No. 1".

13 Klik op [Restart].



Ga naar STAP ⑧ (blz. 19).

STAP ⑧: De werking controleren



1 Controleer of de display van het apparaat berichten weergeeft.

Ga naar stap 2 als "SERVER?" wordt weergegeven.

- Als "Check Net" wordt weergegeven, controleer dan de netwerkinstellingen in STAP ⑦.
- Als het draadloze signaal te zwak of buiten bereik is, plaats het apparaat dan dichterbij het draadloze toegangspunt.
- Als "No Server" wordt weergegeven, doe dan het volgende:
 - Zorg ervoor dat de firewallinstellingen correct zijn.
 - Klik met de rechtermuisknop op het M-crew Server-taakbalkpictogram in de taakbalk van de computer, selecteer vervolgens [Stop Music Service] en klik opnieuw met de rechtermuisknop op het pictogram. Selecteer vervolgens [Start Music Service] om de M-crew Server opnieuw op te starten.
 - Start de computer opnieuw op.
 - Voer "DataBaseClear.exe" uit om de database te initialiseren (bevindt zich meestal in C:\Program Files\Mcrewserver).

- Voer de cijfers/tekens van de draadloze netwerksleutel opnieuw in.
- Als de berichten "Configuring" of "Loading" na enkele minuten niet verdwijnen of wanneer andere berichten hierboven vermeld worden weergegeven, zie blz. 36.

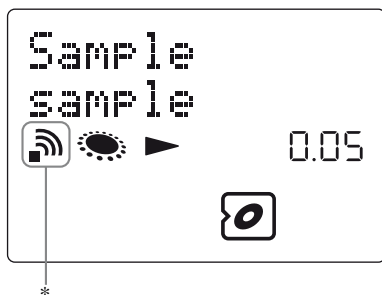
2 Druk op ENTER.

3 Druk herhaaldelijk op ◀◀ of ▶▶ totdat "Mcrew Server v2 on XXXX (de naam van uw computer)" wordt weergegeven en druk vervolgens op ENTER.

4 Druk op ▶ en controleer of de muziek of voorbeeldmuziek wordt gespeeld.

Opmerkingen

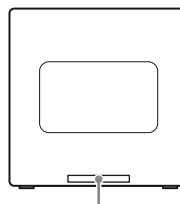
- Wanneer de voorbeeldmuziek speelt, wordt de display van het apparaat hieronder weergegeven.



* Dit pictogram verschijnt als u een draadloze verbinding voor het apparaat gebruikt.

- Als u geen geluid hoort, controleer dan of het volume van het aangesloten AV-systeem niet op nul staat, of de functie van AV-systeem is ingesteld op iets anders dan DMPORT.
- Raadpleeg "Verhelpen van storingen" (blz. 35) als u een probleem hebt.

Controle van de netwerkstatus



Netwerklampje

Netwerklampje	Systeemstatus
Knippert langzaam	Het apparaat communiceert met de server.
Brandt	De netwerkfunctie is in gebruik.
Knippert snel	Er is een fout opgetreden.

Tip

U kunt de sterkte van het draadloze signaal op de display controleren. Wanneer het signaal zwak is of buiten bereik ligt, plaatst u het apparaat en de draadloze LAN-router dicht bij elkaar, of verwijdt u eventuele obstakels tussen deze twee.

Display	Verbindingskwaliteit
Knippert:	Buiten bereik
Brandt continu:	Zwak
	Middelmatig
	Uitstekend

U bent nu klaar met het installeren van uw TDM-NC1. Voor meer informatie, zie de online-hulpfunctie van de "M-crew Server Ver. 2.5".

Naar muziek luisteren

Tracks registreren in M-crew Server Ver. 2.5

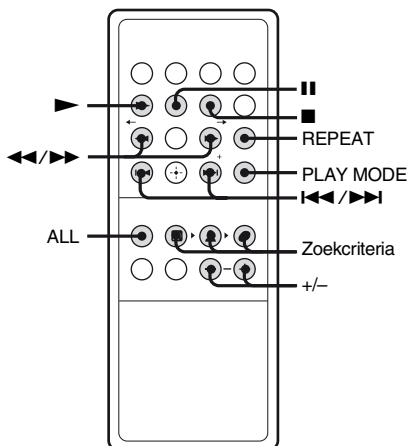
U kunt audiobestanden van een audio-CD of audiobestanden van de vaste schijf van uw computer op de M-crew Server Ver. 2.5 registreren en opslaan. U kunt dan luisteren naar de muziek opgeslagen op de M-crew Server Ver. 2.5 via een aangesloten AV-systeem met een DIGITAL MEDIA PORT-interface (Sony DAV-serie, enz.).

Voor details over registratie van audiobestanden raadpleegt u de online-helfunctie van de "M-crew Server Ver. 2.5", die te vinden is op de bijgeleverde CD-ROM.

Naar muziek luisteren die opgeslagen is op uw computer

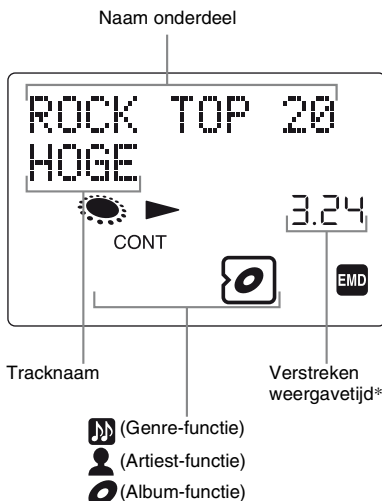
— MUSIC SURFIN'


U kunt naar muziek luisteren die is opgeslagen op uw computer via het aangesloten AV-systeem. U kunt op eenvoudige wijze de gewenste track met behulp van GENRE, ARTIST of ALBUM (MUSIC SURFIN') vinden. Zorg ervoor dat de audiobestanden op de mediaserver geregistreerd zijn.




- 1 Start de gewenste mediaserver op en selecteer de functie **DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT)** op het AV-systeem.
- 2 Selecteer de zoekcriteria met behulp van **GENRE**, **ARTIST** of **ALBUM**.



De weergave begint zodra u op de toets drukt.



 Gaat branden bij aansluiting met de M-crew Server Ver. 2.5.

 Gaat branden bij weergave van een auteursrechterlijk beschermde track.

* Geeft in de stopstand de totale tijd weer.

Kies	Om
 (Genre-functie)	met deze functie kunt u naar onderdelen luisteren die gesorteerd zijn volgens het genre van de tracks.
 (Artiest-functie)	met deze functie kunt u naar onderdelen luisteren die gesorteerd zijn volgens de artiestgegevens van de tracks.
 (Album-functie)	met deze functie kunt u naar onderdelen luisteren die gesorteerd zijn volgens de albuminformatie van de tracks.

Tip

U kunt met behulp van een combinatie van Genre-, Artiest- en Album-functie naar tracks zoeken.

Naar alle tracks luisteren

Druk op ALL.

Naar tracks luisteren die in verband staan met de huidige track

Voorbeeld:

- Druk op ARTIST om te luisteren naar de tracks van dezelfde artiest. Alleen de tracks van de artiest van de huidige track worden weergegeven.
- Druk op GENRE of ALBUM. U kunt tijdens weergave op dezelfde wijze ook sneller zoeken per genre en per album.

De zoekcriteria beperken bij het zoeken naar tracks (Zoekcriteria gebruiken)

Voorbeeld:

Om naar een track te zoeken op een album op artiest op de server.

- 1 Druk herhaaldelijk op ARTIST totdat de naam van uw favoriete artiest afgebeeld wordt.
- 2 Druk herhaaldelijk op ALBUM totdat de albumtitel, die de gezochte track bevat, afgebeeld wordt.
- 3 Druk herhaaldelijk op **◀◀** of **▶▶** om de gewenste track te selecteren.

Opmerking

Afhankelijk van het aantal tracks, dat in de server geregistreerd staat, kan het enige tijd duren voordat weergave begint.

Overige bedieningen

Om	Doet u het volgende
Weer te geven	Druk op ▶ .
Het weergeven te stoppen	Druk op ■ .
Te pauzeren	Druk op . Druk nogmaals om verder te gaan met weergeven.
Een onderdeel te kiezen	Houd de toets + of – ingedrukt of druk herhaaldelijk op deze toetsen. U kunt de pictogrammen van de onderdelen met een rand selecteren. Met "onderdeel" wordt bedoeld het genre in de Genre-functie, de artiest in de Artiest-functie of het album in de Album-functie.

Om	Doet u het volgende
Een track te kiezen	Druk herhaaldelijk op ◀◀ of ▶▶ .
Een bepaald punt in een track te vinden	Houd tijdens het weergeven ◀◀ of ▶▶ ingedrukt en laat deze los wanneer het gewenste punt is bereikt. Als de weergave in de pauzestand staat, kunt u ook versneld voorwaarts en achterwaarts gaan in een track.
Herhaaldelijke weer te geven (Repeat Play)	Druk herhaaldelijk op REPEAT tijdens het weergeven totdat "REP" of "REP1" verschijnt. REP: Voor alle tracks. REP1: Slechts één track. Druk, om herhaaldelijke weergave te annuleren, herhaaldelijk op de toets REPEAT totdat "REP" en "REP1" verdwijnen.
Weer te geven van alle tracks in alle onderdelen	Druk herhaaldelijk op PLAY MODE totdat "CONT" verschijnt.
Weer te geven op willekeurige volgorde van alle tracks in alleen het gekozen onderdeel	Druk herhaaldelijk op PLAY MODE totdat "SHUF" verschijnt.
Weer te geven van alle tracks in alleen het gekozen onderdeel	Druk herhaaldelijk op de toets PLAY MODE totdat "CONT" en "SHUF" verdwijnen.

Opmerking

Het is mogelijk dat, bij gebruik van een andere mediaserver dan de M-crew Server Ver. 2.5, de toetsen **||** en **◀◀/▶▶** niet werken bij sommige tracks.

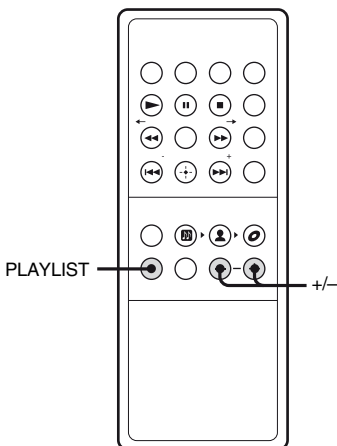
Naar muziek op een afspeellijst luisteren

— PLAYLIST

Wat is een PLAYLIST?

Een afspeellijst is een lijst van tracks, die opgeslagen zijn op de M-crew Server Ver. 2.5, samengesteld voor weergave met behulp van het apparaat.

U kunt luisteren naar tracks die geregistreerd zijn in de afspeellijst van de M-crew Server Ver. 2.5.



1 Start de gewenste mediaserver op en selecteer de functie **DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT)** op het AV-systeem met de **DIGITAL MEDIA PORT**-interface (Sony DAV-serie, enz.).

2 Druk op **PLAYLIST**.
"📁 (Afspeellijst-functie)" wordt afgebeeld en de weergave begint.

3 Druk herhaaldelijk op **+** of **-** om de afspeellijst te selecteren die u wilt weergeven.

Opmerking

Soms is het mogelijk dat u de afspeellijst-functie niet kunt gebruiken met een andere mediaserver dan de bijgeleverde M-crew Server Ver. 2.5.

Tip

U kunt de afspeellijst-functie ook gebruiken via de weergave op het scherm. U kunt de gewenste afspeellijsten en tracks rechtstreeks weergeven (blz. 29).

Afspeellijsten efficiënt gebruiken

A Luisteren naar muziek in een afspeellijst, zoals een eenvoudige afspeellijst¹⁾²⁾

Bij de eerste aansluiting van het apparaat op de M-crew Server Ver. 2.5, worden tracks, die aan bepaalde voorwaarden voldoen, automatisch geregistreerd in de volgende afspeellijsten. De muziekbestanden in deze eenvoudige afspeellijst worden automatisch bijgewerkt.

- De 30 tracks, die het meest recent van CD's geladen of geïmporteerd zijn (**Newly Registered**)
- De eerste 30 tracks die het meeste aantal keren voor weergave gekozen zijn (**Frequently Played**)
- De eerste 30 tracks die het meest recent voor weergave gekozen zijn (**Recently Played**)

B Luisteren naar muziek in een afspeellijst die u samengesteld hebt³⁾

U kunt uw favoriete tracks op de M-crew Server Ver. 2.5 registreren in uw eigen afspeellijst. Voor meer informatie, zie "Een nieuwe afspeellijst maken" in de online-helpfunctie van de "M-crew Server Ver. 2.5".

C Naar muziek op een favoriete afspeellijst luisteren (**FAVORITE PLAYLIST**)³⁾

Bij weergave van een favoriete track, die geregistreerd is in de M-crew Server Ver. 2.5 met behulp van de eenheid, kunt de track op eenvoudige wijze registreren in de **FAVORITE PLAYLIST** door op de toets **FAVORITE ADD** van de afstandsbediening te drukken.

¹⁾ Het aantal tracks dat geregistreerd kan worden varieert afhankelijk van de condities, die ingesteld staan op de M-crew Server Ver. 2.5.

²⁾ Het apparaat ondersteunt geen Never Played-afspeellijst.

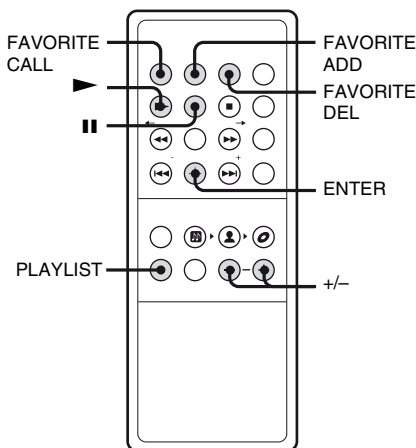
³⁾ Tot maximaal 100 tracks.

Naar muziek op een favoriete afspeellijst luisteren

— **FAVORITE PLAYLIST registreren/
FAVORITE PLAYLIST weergeven**

Wat is een FAVORITE PLAYLIST?

U kunt de huidige track registreren op uw favoriete afspeellijst en tracks afspelen met behulp van snel en eenvoudig gebruik van de afstandsbediening. Elke favoriete afspeellijst kan maximaal 100 tracks bevatten.



Registratie van tracks in een favoriete afspeellijst

1 Druk, tijdens het weergeven of in de pauzestand van de gewenste track, op **FAVORITE ADD**.

"FAVORITE" wordt afgebeeld.

2 Herhaal stap 1, nadat "FAVORITE" is verdwenen, om de gewenste tracks te registreren.

Weergave van de favoriete afspeellijst

1 Start de gewenste mediaserver op en selecteer de functie **DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT)** op het **AV-systeem** met de **DIGITAL MEDIA PORT-interface** (Sony DAV-serie, enz.).

2 Druk op **FAVORITE CALL**.

De weergave begint.

Tips

- Weergave van de favoriete afspeellijst is ook mogelijk op de volgende wijze:
 - 1 Druk op **PLAYLIST**.
"⌂ (Afspeellijst-functie)" wordt weergegeven.
 - 2 Druk herhaaldelijk op + of - totdat "FAVORITE" verschijnt.
- U kunt de afspeellijst-functie ook gebruiken via de weergave op het scherm (blz. 29).

Tracks wissen vanaf een favoriete afspeellijst

1 Druk op **▶** of **II** om de track, die u uit de favoriete afspeellijst wilt verwijderen, weer te geven of om weergave daarvan te pauzeren.

2 Druk op **FAVORITE DEL**.

"DELETE?" wordt afgebeeld.

3 Druk op **ENTER**.

"Deleting" wordt afgebeeld en "Complete!" wordt afgebeeld.

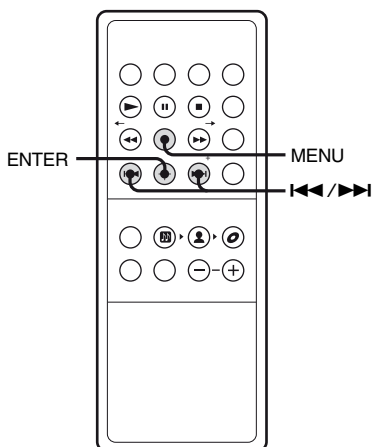
Opmerkingen

- Bij bewerking van een track in een onderdeel, dat op uw computer geregistreerd is in een **FAVORITE PLAYLIST**, wordt de track automatisch gewist uit de **FAVORITE PLAYLIST** (behalve bij wijziging van de tracknaam).
- Tijdens weergave van een track uit een favoriete afspeellijst is het niet mogelijk om, door op **FAVORITE ADD** te drukken, de track in een favoriete afspeellijst te registreren.
- Wanneer u op **FAVORITE DEL** drukt, wordt de track gewist van de **FAVORITE PLAYLIST** maar blijft in de **MUSIC LIBRARY** op uw computer staan.
- U kunt een favoriete afspeellijst niet bewerken via de weergave op het scherm.

Naar dezelfde muziek luisteren in verschillende kamers

— PARTY MODE

Als u meer dan één TDM-NC1/CPF-IX001 hebt, kunt u dezelfde muziek beluisteren in verschillende kamers. Registreer een TDM-NC1/CPF-IX001 als de "host"-eenheid en met de andere TDM-NC1/CPF-IX001 kan dezelfde muziek worden gespeeld als "guest".



Opmerkingen

- Als u de CPF-IX001 gebruikt, moet u firmware-updates uitvoeren van op de volgende websites van Sony:

VS:

<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Canada:

http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Europa:

<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

- U kunt de WEB RADIO-functie niet gebruiken in PARTY MODE.
- De werking van gastapparaten is beperkt.

- U kunt tot vier gastapparaten toevoegen, maar afhankelijk van de verbindingssomstandigheden ligt het aantal aansluitbare gastapparaten mogelijk lager.
- Afhankelijk van de omgeving kan het zijn dat sommige gastapparaten trager weergeven of zelfs niets kunnen weergeven. Als dit het geval is, verwijder dan de gastapparaten.

De PARTY MODE gebruiken

1 Schakel het aangesloten AV-systeem in elke kamer in via de DIGITAL MEDIA PORT-interface (Sony DAV-serie, enz.).

2 Zorg dat elk apparaat is aangesloten op het netwerk.

3 Zorg dat het host-apparaat is aangesloten op de mediaserver in de stopstand.

De volgende stappen 4-6 zijn alleen voor het host-apparaat.

4 Druk op MENU.

5 Druk op << / >> totdat "PARTY MODE?" wordt weergegeven en druk vervolgens op ENTER.

"START?" wordt weergegeven.

6 Druk op ENTER.

"Searching" wordt weergegeven. Wacht totdat "Searching" verdwijnt.

De PARTY MODE stoppen

De volgende procedures zijn alleen voor het host-apparaat.

1 Druk op MENU.

2 Druk op << / >> totdat "PARTY MODE?" wordt weergegeven en druk vervolgens op ENTER.

"END?" wordt weergegeven.

3 Druk op ENTER.

Gasten verhinderen om ook aan de PARTY MODE deel te nemen

U kunt sommige gasten verhinderen om aan de PARTY MODE deel te nemen. De standaardinstelling is In de standaardinstelling wordt er niet geblokkeerd.

De volgende procedures zijn alleen voor het apparaat van de gastapparaten die u wilt blokkeren.

- 1** Druk op MENU.
- 2** Druk op ◀◀ / ▶▶ totdat "PARTY MODE?" wordt weergegeven en druk vervolgens op ENTER.
- 3** Druk op ◀◀ / ▶▶ totdat "AUTO JOIN?" wordt weergegeven en druk vervolgens op ENTER.
- 4** Druk op ◀◀ / ▶▶ totdat "OFF" wordt weergegeven en druk vervolgens op ENTER.

Tips

- Als u dit instelt, slaat het apparaat de instelling op.
- Als u de geblokkeerde instelling wilt deblokkeren, selecteer dan "ON" in stap 4.

Deelnemen aan de PARTY MODE

U kunt gasten uitnodigen om deel te nemen aan de PARTY MODE.

De volgende procedures zijn alleen voor de gastapparaten.

- 1** Druk op MENU.
- 2** Druk op ◀◀ / ▶▶ totdat "PARTY MODE?" wordt weergegeven en druk vervolgens op ENTER.
- 3** Druk op ◀◀ / ▶▶ totdat "JOIN?" wordt weergegeven en druk vervolgens op ENTER.

De PARTY MODE verlaten

U kunt gasten verwijderen uit de PARTY MODE.

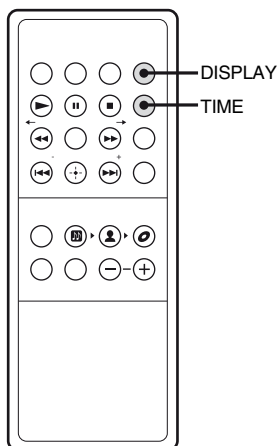
De volgende procedures zijn alleen voor de gastapparaten.

- 1** Druk op MENU.
- 2** Druk op ◀◀ / ▶▶ totdat "PARTY MODE?" wordt weergegeven en druk vervolgens op ENTER.
- 3** Druk op ◀◀ / ▶▶ totdat "LEAVE?" wordt weergegeven en druk vervolgens op ENTER.

Informatie op de display bekijken

U kunt de volgende informatie op de display van het apparaat controleren.

Merk op dat deze functie niet beschikbaar is als u naar de webradio luistert.



Opmerkingen

- De aanduiding "--:--" verschijnt als de totale weergavetijd meer is dan 999 minuten en 59 seconden.
- Als de track niet is gekozen in de stopstand, wordt het totale aantal tracks weergegeven.

De weergavetijd en de resterende tijd controleren

U kunt de weergavetijd en de resterende tijd van de huidige track controleren.

Druk tijdens weergave op TIME.

Telkens wanneer u op deze toets drukt, verandert de display als volgt:

Verstreken weergavetijd → Resterende tijd

De titel en het tracknummer controleren

Druk op DISPLAY tijdens weergave of als de track is gekozen in de stopstand.

Telkens wanneer u op deze toets drukt, verandert de display als volgt:

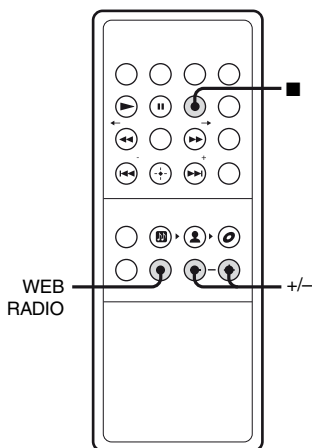
Tracktitel → Album-informatie bij de track
→ Artiest-informatie bij de track → Genre-informatie bij de track → Huidige tracknummer en het totale aantal tracks in het onderdeel

Naar de webradio luisteren

Naar de webradio luisteren met M-crew Server Ver. 2.5

— WEB RADIO

U kunt luisteren naar webradioprogramma's met M-crew Server Ver. 2.5 en een internetverbinding. Stel eerst de voorkeursenders van de webradio op uw computer in.



- 1** Start de gewenste mediaserver op en selecteer de functie **DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT)** op het AV-systeem met de **DIGITAL MEDIA PORT-interface** (Sony DAV-serie, enz.).
- 2** Druk op **WEB RADIO**.
":A:" wordt weergegeven.
- 3** Druk herhaaldelijk op **+** of **-** totdat de gewenste radiozender verschijnt.

- 4** Druk herhaaldelijk op **◀◀** of **▶▶** totdat het gewenste programma verschijnt.



Weergave van een webradioprogramma stoppen

Druk op ■.

Bewerken van webradioprogramma's

Webradioprogramma's kunnen alleen op de M-crew Server Ver. 2.5 bewerkt worden. Voor nadere bijzonderheden over "Vooraf ingestelde radiostations bewerken" raadpleegt u de online-helfunctie van de "M-crew Server Ver. 2.5", die te vinden is op de bijgeleverde CD-ROM.

Opmerkingen

- Gebruik van de webradio-functie is niet mogelijk met een andere mediaserver, dan de bijgeleverde M-crew Server Ver. 2.5.
- Als het geluid van de webradio niet hoorbaar is uit de luidspreker vanuit het aangesloten AV-systeem, controleert u of het geluid wel hoorbaar is met M-crew Server Ver. 2.5 op de computer.
- De toetsen **II**, **◀◀** en **▶▶** werken niet in deze functie.
- Voor nadere bijzonderheden over de toegang tot en het instellen van het Internet raadpleegt u de bij uw computer geleverde gebruiksaanwijzing of neemt contact op met uw internetprovider.
- Afhankelijk van de status van het webradiostation en de internetverbinding, kan het volgende voorkomen:
 - Het duurt even voor het afspelen begint.
 - Het geluid slaat over tijdens het afspelen.
 - Het geluid stopt.

Tip

U kunt de webradio ook bedienen via de weergave op het scherm (blz. 29).

Het apparaat bedienen met het aangesloten AV-systeem

Het apparaat bedienen met de knoppen en de afstandsbediening van het aangesloten AV-systeem

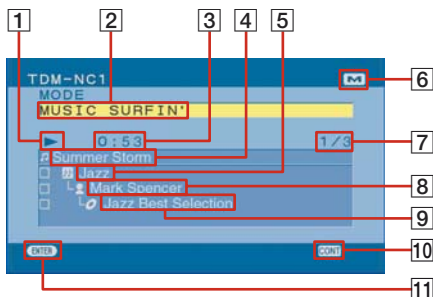
U kunt het apparaat bedienen met de knoppen en de afstandsbediening van het aangesloten AV-systeem.

Om	Doet u het volgende
Weer te geven	Druk op ►.
Te pauzeren	Druk op . Druk nogmaals om verder te gaan met weergeven.
Het weergeven te stoppen	Druk op ■.
Een track te kiezen	Druk op ◀◀ / ▶▶.
Een bepaald punt in een track te vinden	Druk op ◀◀ / ▶▶.

Met de weergave op het scherm werken

U kunt het apparaat bedienen met de weergave op het scherm aangesloten op het AV-systeem (alleen de functies MUSIC SURFIN', PLAYLIST en WEB RADIO).

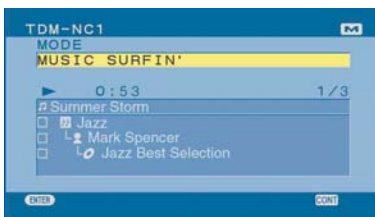
Stel de functie van het aangesloten AV-systeem in op DIGITAL MEDIA PORT (DMPort) en stel de functie van de televisie in op AV-systeem om de weergave op het scherm van de televisie weer te geven.



- 1 Weergavestatus
- 2 Gekozen stand
- 3 Verstreken tijd
- 4 Tracknaam
- 5 Genrenaaam
- 6 Status van M-crew Server (dit pictogram verschijnt tijdens de verbinding met M-crew Server)
- 7 Nummer van momenteel weergegeven track/totaal aantal tracks
- 8 Naam van artiest
- 9 Albumnaam
- 10 Huidige instellingen (SHUF: willekeurig, CONT: verdergaan, C: alles herhalen, C1: één herhalen)
- 11 Aanwijzing

Om	Doet u het volgende
De cursor te verplaatsen	Druk op ↑/↓.
Te bevestigen	Druk op ENTER.
Te annuleren	Druk op RETURN.

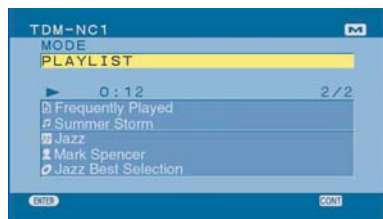
Om van MUSIC SURFIN' te genieten met de weergave op het scherm



- 1 Druk op ↑/↓ om [MODE] te selecteren.
- 2 Druk op ENTER om de lijst te openen.
- 3 Druk op ↑/↓ om [MUSIC SURFIN'] te selecteren uit de lijst en druk vervolgens op ENTER.

- 4 Druk op \uparrow/\downarrow om zoekcriteria te selecteren (GENRE, ARTIST of ALBUM).
- 5 Druk op ENTER om de lijst te openen.
- 6 Druk op \uparrow/\downarrow om het gewenste item te selecteren.
- 7 Druk op ENTER om de weergave te starten.

Om van **PLAYLIST** te genieten met de weergave op het scherm

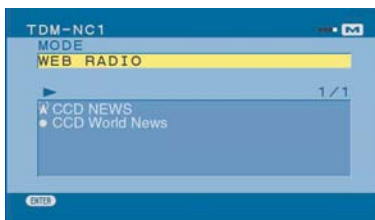


- 1 Druk op \uparrow/\downarrow om [MODE] te selecteren.
- 2 Druk op ENTER om de lijst te openen.
- 3 Druk op \uparrow/\downarrow om [PLAYLIST] te selecteren uit de lijst en druk vervolgens op ENTER.
- 4 Druk op \uparrow/\downarrow om de gewenste afspeellijst selecteren.
- 5 Druk op ENTER om de weergave te starten.

Opmerking

U kunt afspeellijsten niet bewerken via de weergave op het scherm.

Om van **WEB RADIO** te genieten met de weergave op het scherm



- 1 Druk op \uparrow/\downarrow om [MODE] te selecteren.
- 2 Druk op ENTER om de lijst te openen.
- 3 Druk op \uparrow/\downarrow om [WEB RADIO] te selecteren uit de lijst en druk vervolgens op ENTER.
- 4 Druk op \uparrow/\downarrow om het gewenste webradioprogramma selecteren.
- 5 Druk op ENTER om het programma te starten.

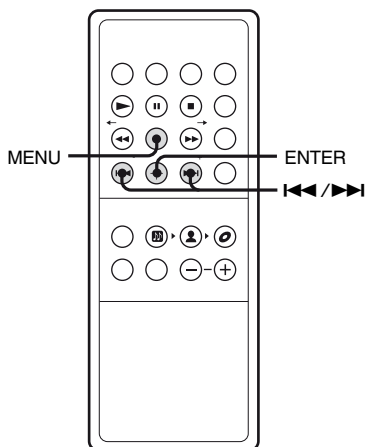
Opmerking

U kunt een webradioprogramma niet bewerken via de weergave op het scherm.

Geavanceerde netwerkinstellingen

Het netwerkmenu gebruiken

Met behulp van het netwerkmenu kunnen diverse netwerkinstellingen gerealiseerd worden.



1 Druk op MENU.

2 Druk herhaaldelijk op << of >> om het item te kiezen dat u wilt instellen.

Item	Zie
PARTY MODE?	"Naar dezelfde muziek luisteren in verschillende kamers" (blz. 25).
SERVER?	"Een andere server kiezen" (blz. 31).
NET SETUP?	"Handmatig netwerkinstellingen maken" (blz. 32).
Wi-Fi SETUP?	"Vakje B: draadloze verbinding (instellen met het apparaat)" (blz. 16).
RESTART?	"Het netwerkkapparaat opnieuw opstarten" (blz. 32).
SETUP BY PC?	"Vakje C: draadloze verbinding (instellen met de computer)" (blz. 17).

Item	Zie
REGISTER?	"Handmatige registratie van de TDM-NC1 op uw computer" (blz. 33).
NET INFO?	"De netwerkinstellingen controleren" (blz. 34).
VERSION?	(Geeft de systeemversie van de TDM-NC1 weer)

3 Druk op ENTER.

Het netwerkmenu uitschakelen

Druk herhaaldelijk op MENU totdat het netwerkmenu sluit.

Een andere server kiezen

- 1** Kies "SERVER?" in het netwerkmenu (blz. 31) en druk daarna op ENTER.
- 2** Druk herhaaldelijk op << of >> om de gewenste mediaserver te kiezen en druk daarna op ENTER.

Opmerking

U kunt uit maximaal 10 servers kiezen.

Handmatig netwerkinstellingen maken

Standaard krijgt de TDM-NC1 automatisch een IP-adres toegewezen. Volg, indien nodig, onderstaande procedure om handmatig een IP-adres toe te wijzen. Merk op dat handmatige toewijzing van een IP-adres aan de TDM-NC1 niet nodig is, bij gebruik in een configuratie met een router met DHCP-service.

- 1 Kies "NET SETUP?" in het netwerkmenu (blz. 31) en druk daarna op ENTER.**
- 2 Druk herhaaldelijk op I◀◀ of ▶▶I totdat "NET TYPE?" verschijnt en druk daarna op ENTER.**
- 3 Druk herhaaldelijk op I◀◀ of ▶▶I totdat "MANUAL?" verschijnt en druk daarna op ENTER.**
"IP ADDRESS?" wordt weergegeven.
- 4 Druk nogmaals op ENTER.**
Het huidige ingestelde IP-adres verschijnt.
- 5 Druk herhaaldelijk op I◀◀ of ▶▶I om de cijfers van het IP-adres in te voeren.**
Druk herhaaldelijk op ◀◀ of ▶▶ om het cijfer te kiezen dat u wilt instellen.
- 6 Druk op ENTER.**
"SUBNET MASK?" wordt weergegeven.
- 7 Druk nogmaals op ENTER.**
Het huidige ingestelde subnetmasker verschijnt.
- 8 Druk herhaaldelijk op I◀◀ of ▶▶I om de cijfers van het subnetmasker in te voeren.**
Druk herhaaldelijk op ◀◀ of ▶▶ om het cijfer te kiezen dat u wilt instellen.
- 9 Druk op ENTER.**
"GATEWAY?" wordt weergegeven.
- 10 Druk nogmaals op ENTER.**
De huidige standaard-gateway wordt weergegeven.

- 11 Druk herhaaldelijk op I◀◀ of ▶▶I om het numerieke adres van de standaard-gateway in te voeren.**

Druk herhaaldelijk op ◀◀ of ▶▶ om het cijfer te kiezen dat u wilt instellen.

- 12 Druk op ENTER.**

- 13 Schakel het aangesloten AV-systeem in elke kamer uit via de DIGITAL MEDIA PORT-interface (Sony DAV-serie, enz.).**

- 14 Schakel het aangesloten AV-systeem in.**

Terugkeren naar de automatische instelling

- 1 Kies "NET SETUP?" in het netwerkmenu (blz. 31) en druk daarna op ENTER.**
- 2 Druk herhaaldelijk op I◀◀ of ▶▶I totdat "NET TYPE?" verschijnt en druk daarna op ENTER.**
- 3 Druk herhaaldelijk op I◀◀ of ▶▶I totdat "AUTO?" verschijnt en druk daarna op ENTER.**
- 4 Schakel het aangesloten AV-systeem uit.**
- 5 Schakel het aangesloten AV-systeem in.**

Het netwerkapparaat opnieuw opstarten

Kies "RESTART?" in het netwerkmenu (blz. 31) en druk daarna op ENTER.

Het apparaat een naam geven (De functie My Name)

U kunt de apparaten een naam geven om ze gemakkelijk te herkennen. Nadat u het apparaat een naam hebt gegeven, wordt de naam weergegeven in de M-crew Server.

- 1 Druk op MENU.**
- 2 Druk op ◀◀ / ▶▶ tot dat "NET SETUP" wordt weergegeven en druk vervolgens op ENTER.**
- 3 Druk op ◀◀ / ▶▶ tot dat "MY NAME" wordt weergegeven en druk vervolgens op ENTER.**
- 4 Druk op ◀◀ / ▶▶ om de gewenste naam te selecteren uit de vooraf ingestelde namen en druk vervolgens op ENTER.**

Tip

U kunt ook een originele naam creëren. Raadpleeg "Aanvullende informatie" (blz. 38).

Handmatige registratie van de TDM-NC1 op uw computer

Bij aansluiting van het apparaat op uw computer en na installatie van de M-crew Server Ver. 2.5-software, wordt het apparaat automatisch geregistreerd op uw computer. Registreer, voor een betere beveiliging, het apparaat handmatig op uw computer.

- 1 Kies "REGISTER?" in het netwerkmenu (blz. 31) en druk daarna op ENTER.**

Op de display van het apparaat verschijnt de afteldisplay.

- 2 Klik achtereenvolgens op [Start] – [Alle programma's] – [M-crew Server] – [TOOLS] – [EQUIPMENT LIST] om de display op de M-crew Server Ver. 2.5 af te beelden.**

Raadpleeg de installatie-instructies van "M-crew Server Ver. 2.5" op de bijgeleverde CD-ROM voor meer informatie.

- 3 Stel, terwijl de afteldisplay getoond wordt, "Equipment selection mode" in op "Manual" en klik daarna op [Add] op uw computer.**

De aanmelding in het register begint.

Als de aanmelding voltooid is, wordt de aanduiding "Complete!" op de display van het apparaat weergegeven.

Opmerkingen

- Na een onvolledige aanmelding wordt "Incomplete!" op de display van het apparaat weergegeven.
- Stap 3 moet binnen 5 minuten na voltooiing van stap 1 uitgevoerd worden.

De netwerkinstellingen controleren

- 1** Kies "NET INFO?" in het netwerkmenu (blz. 31) en druk daarna op ENTER.
- 2** Druk herhaaldelijk op ◀◀ of ▶▶ om het item te kiezen, dat u wilt controleren, druk daarna op ENTER.

Bij elke druk op ENTER verandert de display als volgt:

NET TYPE? → AUTO* →

IP ADDRESS? → IP address* →

SUBNET MASK? → Subnet mask* →

GATEWAY? → Default Gateway* →

MAC ADDRESS? → MAC address →

SERVER NAME? → Connected server*

→ MY NAME? → Name assigned*

* Weergave op de display kan, afhankelijk van de instellingen, verschillen.

Verhelpen van storingen

Problemen en oplossingen

In het geval u een probleem met uw systeem ondervindt, gaat u als volgt te werk:

- 1 Zorg ervoor dat de DIGITAL MEDIA PORT-kabel van dit apparaat op een AV-systeem is aangesloten via een DIGITAL MEDIA PORT-interface (Sony DAV-serie, enz.).
- 2 Zoek uw probleem op in onderstaande controlelijst en voer de corrigerende handelingen uit.

Indien het probleem aanhoudt nadat u al het bovenstaande hebt uitgevoerd, neemt u contact op met de dichtstbijzijnde Sony-handelaar. Merk op dat als onderhoudspersoneel tijdens de reparatie enkele onderdelen vervangt, deze onderdelen door hen achtergehouden kunnen worden.

Als u het systeem ter reparatie aanbiedt, moet u het complete systeem meenemen.

Dit product is een systeemproduct en om uit te zoeken welk onderdeel moet worden gerepareerd, is het complete systeem nodig.

Algemeen

Er is geen geluid.

- Controleer of de snoeren goed zijn aangesloten.
- Controleer het volume van het AV-systeem.

Er is veel brom of ruis.

- Zet het apparaat verder weg van de storingsbron.

De afstandsbediening werkt niet.

- Verwijder het obstakel.
- Breng de afstandsbediening dichterbij het apparaat.
- Vernieuw de CR2025 batterij.
- Plaats het apparaat op grotere afstand van de TL-buisverlichting.

Netwerk

De gewenste server wordt niet gevonden.

- Start de computer opnieuw op.
- Controleer de WIRELESS/WIRED-keuzeschakelaar op het netwerkkapparaat.
- Controleer de netwerkinstellingen van uw computer.

- Activeer de server die u op uw computer wilt gebruiken.
- Controleer de netwerkinstellingen van het apparaat.
- Stel de router of hub opnieuw correct in. Raadpleeg voor meer informatie de gebruiksaanwijzing van de router of hub.
- Als u een andere firewall instelt dan die bij het besturingsstelsel werd geleverd, raadpleegt u Verhelpen van storingen in de installatie-instructies van "M-crew Server Ver. 2.5" die op de bijgeleverde CD-ROM te vinden zijn.
- Verminder het aantal aangesloten servers naar 10 of minder (blz. 31).
- Voer onderstaande procedure uit en sluit de server weer aan.
 1. Druk op MENU.
 2. Kies "SERVER?" in het netwerkmenu (blz. 31) en druk daarna op ENTER.
 3. Druk herhaaldelijk op ◀◀/▶▶ om de gewenste mediaserver te kiezen en druk daarna op ENTER.

Op de server geregistreerde tracks kunnen niet door het apparaat worden gekozen.

- Het kan voorkomen dat trackkeuze, weergave en andere systeemhandelingen op het apparaat niet mogelijk zijn met andere servers dan de M-crew Server Ver. 2.5.

Het geluid slaat over.

- Het overslaan van geluid kan in de volgende gevallen plaatsvinden:
 - Tijdens het opnemen van muziek op de server
 - Als op de computer veel programma's draaien
 - Als het netwerk druk bezet is
 - Als meerdere systemen tegelijkertijd weergeven
- Als de computer en de draadloze LAN-router zijn aangesloten door middel van een draadloze verbinding, verandert u dit naar een bedrade verbinding.
- Wanneer de draadloze LAN-router en het apparaat zijn aangesloten door middel van een draadloze verbinding, plaatst u het apparaat zo dicht mogelijk bij de draadloze LAN-router.

Tracknamen worden niet getoond.

- Sommige tekens kunnen niet door het apparaat worden weergegeven, zelfs als ze op de server zijn geregistreerd en worden weergegeven.

Het uitvoeren van de bedieningscommando's vergt enige tijd.

- Afhankelijk van de toestand van de server, kan het enige tijd duren voordat de bediening wordt uitgevoerd. Als u bijvoorbeeld op ◀◀/▶▶ drukt en er geen reactie volgt, houdt u ◀◀/▶▶ enige tijd ingedrukt. Daarna zou de bediening moeten worden uitgevoerd.

De draadloze verbinding werkt niet goed.

- Controleer dat de netwerkinstellingen (SSID, beveiligingstype, draadloze netwerksleutel) overeenkomen met de instellingen van uw draadloze LAN-router.
- Controleer dat uw draadloze LAN-router gebruikmaakt van de allernieuwste firmware-versie. Als het niet de allernieuwste versie is, is het misschien mogelijk de kwaliteit van de verbinding te verbeteren door de firmware te updaten. Raadpleeg voor meer informatie de gebruiksaanwijzing van uw draadloze LAN-router.
- Plaats het apparaat niet in een metalen tv-kast, enz.
- Plaats het apparaat niet te ver van de draadloze LAN-router.
- Controleer de verbindingssomstandigheden van uw draadloos LAN. U kunt CH 12 en 13 niet gebruiken (voor Europese klanten).
- Als de elektrische golven andere draadloze LAN-golven tegenkomen, wijzig het draadloze kanaal.
- Controleer of er geen obstakels zijn (metalen muur, enz.) tussen het draadloze toegangspunt en het apparaat. Deze obstakels verkorten het bereik van de golven.
- Wanneer u de PARTY MODE gebruikt, wordt gebruik van IEEE802.11g (draadloos)/100BASE-TX (bedraad) voor LAN-verbinding aanbevolen.

Als het apparaat ook na het nemen van de bovenstaande maatregelen nog niet goed werkt, moet u het als volgt opnieuw instellen:

Als het apparaat op "on" staat (het apparaat is aangesloten op een AV-systeem), druk dan op RESET onderaan het apparaat met een scherp instrument (bijv. een potlood, enz.).

Het apparaat is nu opnieuw ingesteld en de fabrieksinstellingen zijn weer van kracht. U moet de instellingen die u gemaakt had, opnieuw instellen.

Meldingen

Als een melding wordt weergegeven tijdens het gebruik van het apparaat, volgt u de onderstaande procedures om het probleem te corrigeren.

Netwerk

Cannot Play

- Start de M-crew Server Ver. 2.5 op en klik op [ERROR LOG] in het LAUNCHER-venster, of rechtstreeks op het M-crew Server-pictogram* in de taakbalk en kies "ERROR LOG VIEWER" en kijk dan het logboek met foutmeldingen na.
- Weergave van de track is in volgende gevallen niet mogelijk:
 - De bemonsteringsfrequentie is geen 32 kHz, 44,1 kHz of 48 kHz.
 - De track wordt niet aangeleverd als lineair PCM geluid.
 - De track is geen een- of tweekanaals.
 - De bemonsteringsgrootte van de track is geen 16-bit.
 - De server is bezig.

Check Net

- Controleer of de netwerkkabel tussen het apparaat en de hub of router goed is aangesloten.
- Controleer of de hub of router is ingeschakeld.
- Stel het kanaal van de draadloze LAN-router in op een willekeurig kanaal van CH1 tot en met CH11. Raadpleeg voor meer informatie de gebruiksaanwijzing van uw draadloze LAN-router.
- Het draadloze signaal is niet sterk genoeg. Breng het apparaat dichterbij naar het draadloze toegangspunt. Controleer de configuratie van het toegangspunt als het apparaat zich al in de buurt van het toegangspunt bevindt, om te verzekeren dat het toegangspunt een signaal verzendt. Schakel met de WIRELESS/WIRED-keuzeschakelaar zodra de wijzigingen van het toegangspunt zijn uitgevoerd.

IP Conflict

- Stel de IP-adressen van het apparaat en andere apparatuur op het netwerk eenduidig (zonder duplicatie) in (blz. 32).

No Item

- Registreer de track zoals voorgeschreven in de gebruiksaanwijzing van de aangesloten server.
- Voer onderstaande procedure uit en sluit de server weer aan.
 1. Druk op MENU.
 2. Kies "SERVER?" in het netwerkmenu (blz. 31) en druk daarna op ENTER.
 3. Druk herhaaldelijk op **◀◀/▶▶** om de gewenste mediaserver te kiezen en druk daarna op ENTER.

No Server/No response

- Start de computer opnieuw op.
- Controleer de keuzeschakelaar WIRELESS/WIRED op het apparaat.
- De server opstarten: de M-crew Server Ver. 2.5 kan op de volgende wijze worden geactiveerd: Rechtsklik op het M-crew Server-pictogram* op de taakbalk, en klik daarna op [Start Music Service] in het menu.
- Het is mogelijk dat de M-crew Server Ver. 2.5 het apparaat niet herkent. Voer onderstaande procedure uit en controleer of de M-crew Server Ver. 2.5 het apparaat herkent:
 1. Klik achtereenvolgens op [Start] – [Alle programma's] – [M-crew Server] – [TOOLS] – [EQUIPMENT LIST].
 2. Als de naam van het apparaat niet voorkomt in de lijst die in stap 1 wordt weergegeven, moet de registratie van het apparaat worden uitgevoerd. Raadpleeg de helpfunctie van "M-crew Server Ver. 2.5" of de installatie-instructies van "M-crew Server Ver. 2.5" in de M-crew Server Ver. 2.5.
- Als u een andere firewall instelt dan die bij het besturingssysteem werd geleverd, raadpleegt u Verhelpen van storingen in de installatie-instructies van "M-crew Server Ver. 2.5" die op de bijgeleverde CD-ROM te vinden zijn.
- Maak de TCP/IP-instellingen en de netwerkinstellingen van het apparaat en de computer op de juiste wijze (blz. 32).
- Het kan zijn dat u niet de juiste draadloze netwerksleutel hebt ingevoerd. Voer de cijfers/tekens van de draadloze netwerksleutel opnieuw in.

Press MENU

- Voer onderstaande procedure uit en sluit de server weer aan.
 1. Druk op MENU.
 2. Kies "SERVER?" in het netwerkmenu (blz. 31) en druk daarna op ENTER.

3. Druk herhaaldelijk op **◀◀/▶▶** om de gewenste mediaserver te kiezen en druk daarna op ENTER.

Server Err


- Voer onderstaande procedure uit en sluit de server weer aan.
 1. Druk op MENU.
 2. Kies "SERVER?" in het netwerkmenu (blz. 31) en druk daarna op ENTER.
 3. Druk herhaaldelijk op **◀◀/▶▶** om de gewenste mediaserver te kiezen en druk daarna op ENTER.

Server Close

- De server opstarten: de M-crew Server Ver. 2.5 kan op de volgende wijze worden geactiveerd: Rechtsklik op het M-crew Server-pictogram* op de taakbalk, en klik daarna op [Start Music Service] in het menu.
- Als u de netwerkinstellingen op uw computer wilt wijzigen, moet u de server op de computer opnieuw opstarten. De melding verdwijnt na een korte tijd.

WebRadio Err

- Registreer een station waarmee weergave op de M-crew Server Ver. 2.5 mogelijk is.
- Verbinding maken kan, afhankelijk van de belasting op de internetaansluiting, moeilijk zijn. Wacht een poosje en voer de handelingen opnieuw uit.

* Het M-crew Server-pictogram op de taakbalk is .



Aanvullende informatie

Uitleg over de vensters voor het instellen van een draadloze netwerkverbinding

Hiermee kunt u het apparaat instellen voor een verbinding met uw draadloos LAN-netwerk. Om de venster voor het instellen van een draadloze netwerkverbinding weer te geven, zie blz. 17.

Standaard instelvenster

Hier kunt u de belangrijkste netwerkinstellingen maken.



- ① Hiermee kiest u uit het afrolmenu de methode waarop het IP-adres moet worden verkregen.

Voor automatische toewijzing door de DHCP-server, kies [Auto (DHCP)]. Voor handmatige invoer, kies [Manual (Static IP)].

Tip

Als uw draadloze LAN-router DHCP ondersteunt, selecteert u [Auto (DHCP)].

- ② Als u in ① voor [Auto (DHCP)] kiest, worden de instellingen automatisch gemaakt.

Als u voor [Manual (Static IP)] kiest, moet u de betreffende adresgegevens zelf invoeren.

Tips

- Als u voor [Auto (DHCP)] kiest, kunt u de verkregen adresgegevens niet veranderen.
- Als u voor [Manual (Static IP)] kiest, kunt u in de gebruiksaanwijzing de adresgegevens vinden die u moet invoeren.
- Gebruik de getallen 0 tot en met 255 voor de invoer van het IP-adres.

- ③ Hier wordt het MAC-adres van het apparaat weergegeven.

- ④ Hier wordt de My Name van het apparaat weergegeven.

De naam die u op het apparaat hebt ingesteld verschijnt. U kunt hier ook de naam bewerken/wijzigen.

Tip

U kunt een naam geven aan het apparaat. De naam wordt weergegeven in de M-crew Server.

- ⑤ Hiermee kunt u de instellingen annuleren.

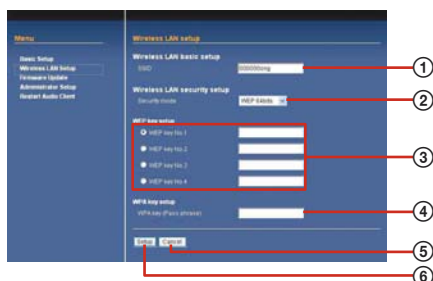
- ⑥ Klik op deze toets om de ingestelde waarden te bevestigen.

Als een van de waarden foutief is, wordt een venster weergegeven.

Klik op [Setup] om de ingestelde waarden af te beelden. Corrigeer ze zondig.

Instelvenster voor een draadloze LAN

Hier kunt u het draadloze LAN instellen.



- ① Hier voert u de netwerknaam (SSID) van de draadloze LAN-router in.

Zorg ervoor dat u de naam invoert die wordt gebruikt door uw draadloze LAN-router.

"SSID" is een kenmerk dat gebruikt wordt om een draadloos netwerk te identificeren.

- ② Hiermee kiest u uit het afrolmenu het beveiligingstype van uw draadloze LAN-router.

Kies een van de volgende;

No security
WEP 64bits
WEP 128bits
WPA (TKIP)
WPA (AES)
WPA2 (TKIP)
WPA2 (AES)

- ③ Hier voert u de beveiligingssleutel in als u gekozen hebt voor [WEP 64bits] of [WEP 128bits] in ②.

Kies het nummer van de beveiligingssleutel en voer de beveiligingssleutel in voor uw draadloze LAN-router.

Voer tekens of hexadecimale cijfers in voor de beveiligingssleutel.

De beveiligingssleutel moet bestaan uit willekeurige tekens of hexadecimale cijfers.

De lengte van de beveiligingssleutels varieert en is afhankelijk van het gekozen beveiligingstype. Zie onderstaande tabel.

Invoermethode/Aantal tekens voor de beveiligingssleutel

	WEP 64bits	WEP 128bits
Tekens	5 (alfanumeriek en/of symbolen van een byte)	13 (alfanumeriek en/of symbolen van een byte)
Hexadecimale cijfers	10 (0 tot en met 9, A tot en met F, a tot en met f)	26 (0 tot en met 9, A tot en met F, a tot en met f)

- ④ Hier voert u een identiek beveiligingswachtwoord ("pre-shared key") in als u bij ② gekozen hebt voor [WPA(TKIP)], [WPA(AES)], [WPA2(TKIP)], of [WPA2(AES)].

Voer een identiek beveiligingswachtwoord in voor uw draadloze LAN-router.

De lengte van het wachtwoord is tussen 8 en 64 tekens.

Als u 64 tekens invoert, moet u gebruikmaken van hexadecimale cijfers (0 tot en met 9, A tot en met F, a tot en met f).

Invoermethode/Aantal tekens voor het identiek beveiligingswachtwoord

Tekens	8 tot 63 (alfanumeriek en symbolen van een byte)
Hexadecimale cijfers	64 (0 tot en met 9, A tot en met F, a tot en met f)

- ⑤ Hiermee kunt u de instellingen annuleren.
- ⑥ Klik op deze toets om de ingestelde waarden te bevestigen.

Als een van de waarden foutief is, wordt een venster weergegeven.

Klik op [Setup] om de ingestelde waarden af te beelden. Corrigeer ze zonodig.

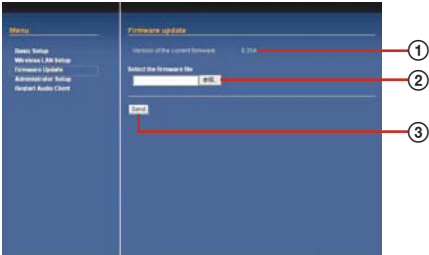
Opmerkingen

- Gebruik een beveiligingssleutel of een identiek beveiligingswachtwoord waar men niet gemakkelijk achter komt.

- Verander regelmatig de beveiligingssleutel of het identiek beveiligingswachtwoord om het netwerk goed te beveiligen.

Venster voor het bijwerken van de systeemversie

Hiermee kunt u de systeemversie van het apparaat bijwerken.



- ① Hier wordt de huidige systeemversie weergegeven.
- ② Hier kiest u het bestand van de systeemversie die u wilt bijwerken.
- Klik op [Browse] om het venster voor de keuze van de systeemversie af te beelden.
- ③ Klik op deze toets om het bijwerken te starten.

Nadat u de goede systeemversie hebt gekozen, wordt het bijwerken gestart. Klik op [Restart] nadat het bijwerken is voltooid.

Als u een fout hebt gemaakt met de keuze van systeemversie, moet u op [Retry] klikken en daarna de goede kiezen.

Opmerkingen

- Herstart niet, trek de kabel niet uit en schakel het aangesloten AV-systeem niet uit terwijl de firmware wordt bijgewerkt.
- Voor de laatste systeemversie van het apparaat bij te werken, kijk op de volgende website;

VS:
<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Canada:
http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Europa:
<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

Venster voor instellingen systeembeheerder

Hiermee kunt u een gebruikersnaam en een wachtwoord instellen, of een bestaand wachtwoord veranderen.



①Voer hier de gebruikersnaam in.

De gebruikersnaam mag niet langer zijn dan 16 tekens.

②Voer hier het huidige wachtwoord in.

Voor beveiligingsredenen moet dit wachtwoord verschillen van het wachtwoord dat u voor belangrijke zaken gebruikt.

Het wachtwoord mag niet langer zijn dan 16 tekens.

③Voer hier een nieuw wachtwoord in.

Voor nog een keer ter bevestiging het wachtwoord in.

Het nieuwe wachtwoord mag niet langer zijn dan 16 tekens.

④Hiermee kunt u de instellingen annuleren.

⑤Klik op deze toets om de ingestelde waarden te bevestigen.

Als een van de waarden foutief is, wordt een venster weergegeven.

Klik op [Setup] om de ingestelde waarden af te beelden. Corrigeer zonodig de gegevens.

Het venster van de audio-client opnieuw openen

Hiermee kunt u het apparaat opnieuw opstarten zodat de instellingen van kracht worden.



Tip

De instellingen zijn nog niet van kracht totdat u het apparaat opnieuw hebt opgestart.

Verklarende woordenlijst

AES (Advanced Encryption Standard)

Een versleutelingstechniek die gebruikt wordt in de beveiligingsprotocollen WPA en WPA2 voor draadloze LAN. AES heeft geavanceerdere beveiligingsfuncties dan TKIP.

DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)

Een systeem waarbij automatisch de juiste instellingen voor een internetaansluiting toegewezen worden.

IP-adres

IP-adressen bestaan gewoonlijk uit vier groepen van elk maximaal drie cijfers, gescheiden door een punt (zoals 192.168.239.1). Alle apparaten in een netwerk moeten een IP-adres hebben.

MAC-adres (Media Access Control address)

Een uniek nummer dat ingesteld is voor identificatie van een netwerkonderdeel op een netwerk. Aan elk op het netwerk aangesloten onderdeel wordt een uniek adres toegekend.

SSID (Service Set Identifier)

De naam die door een draadloze LAN gebruikt wordt om een specifiek netwerk te herkennen. Op de draadloze LAN-router en het apparaat met draadloze LAN-functies wordt dezelfde SSID ingesteld, en tussen twee apparaten met dezelfde SSID is een draadloze verbinding mogelijk.

Standaard-gateway

Bij een verbinding met apparaten op een ander netwerk worden de data eerst verstuurd naar een knooppunt (doorgangsverbinding), een zogenoemde gateway. Als de gateway, waar de data naartoe gestuurd moeten worden, echter niet bekend is, worden de data gestuurd naar het meest typische knooppunt, de zogenoemde standaard-gateway.

Subnetmasker

Een gedeelte van het IP-adres, dat verantwoordelijk is voor de identificatie van het subnet, een kleinere groep op het netwerk.

TKIP (Temporal Key Integrity Protocol)

Een versleutelingstechniek die gebruikt wordt in de beveiligingsprotocollen WPA en WPA2 voor draadloze LAN. TKIP voorkomt het kraken van netwerksleutels en misleiding ("spoofing") en heeft geavanceerdere beveiligingsfuncties dan WEP.

WEP (Wired Equivalent Privacy)

Een data-versleutelingsprotocol in gebruik bij een draadloze LAN. Met het WEP-protocol wordt op twee apparaten, die via een draadloze LAN met elkaar in verbinding staan, gebruikgemaakt van dezelfde 64-bits of 128-bits sleutel, om te voorkomen dat de gegevens op andere apparaten gekraakt kunnen worden.

WPA (Wi-Fi Protected Access)

Dit is het versleutelingsprotocol van draadloze LAN, bepleit door de Wi-Fi Alliance, de industriegroep voor draadloos LAN. Het WPA-protocol biedt een betere beveiliging dan WEP.

WPA2 (Wi-Fi Protected Access 2)

Het nieuwe versleutelingsprotocol van draadloze LAN, bepleit door de Wi-Fi Alliance, de draadloze LAN-industriegroep. Het WPA2-protocol biedt zelfs een nog betere beveiliging dan WPA.

Voorzorgsmaatregelen

Voor uw veiligheid

Mocht er een vast voorwerp of vloeistof in het systeem terechtkomen, trek dan de stekker uit het stopcontact en laat het systeem eerst door een deskundige controleren alvorens het weer in gebruik te nemen.

Installeren

- Installeer het apparaat niet in een hellende positie.
- Installeer het apparaat niet:
 - op uiterst warme of koude plaatsen
 - op stoffige of vuile plaatsen
 - in een zeer vochtige omgeving
 - op plaatsen die aan trillingen onderhevig zijn
 - op plaatsen die zijn blootgesteld aan direct zonlicht
 - op plaatsen blootgesteld aan microgolfstraling.
- Wees voorzichtig wanneer u het apparaat op een ondergrond plaatst die een speciale behandeling heeft ondergaan (met was, olie, polijstmiddel, enz.), aangezien er hierdoor vlekken op de ondergrond kunnen ontstaan of de ondergrond kan gaan verkleuren.

Ontwikkeling van hitte

- Tijdens het gebruik wordt het apparaat warm. Dit is echter geen defect.
- Installeer het apparaat op een plaats met voldoende ventilatie om ophoping van hitte in het apparaat te voorkomen.

Indien u vragen of problemen hebt betreffende uw apparaat, neem dan contact op met uw dichtstbijzijnde Sony-dealer.

Het apparaat reinigen

Reinig de behuizing, het paneel en de regelaars met een zachte doek die licht is bevochtigd met een oplossing van mild schoonmaakmiddel. Gebruik hiervoor geen schuursponsjes, schuurpoeder of oplosmiddelen zoals verdunner, wasbenzine of alcohol.

Technische gegevens

Uitvoer

Audio-uitgang: 1 Vrms (stereo, via
DIGITAL MEDIA PORT)
Video: 1 Vp-p 75 ohms (VIDEO
OUT-aansluiting of via
DIGITAL MEDIA PORT)

Netwerk

Bedraad: Modulaire aansluiting 10
BASE-T/100 BASE TX
Draadloos: Standaard: IEEE802.11b/g
Kanalen: CH1 tot CH11

Algemeen

Stroomvoorziening: DC IN: 5 V, 700 mA (via
DIGITAL MEDIA PORT)
Afmetingen (b/h/d): Ongeveer 75 × 76 × 75 mm
Gewicht: Ongeveer 0,3 kg
Kabellengte: 2 m

Het ontwerp en de technische gegevens kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden veranderd.

Overzicht van de plaats van de bedieningselementen en hun referentiebladzijden

Eenheid

1 DIGITAL MEDIA PORT-kabel (14)

2 Afstandsbedieningssensor (13)

3 Netwerklampje (20)

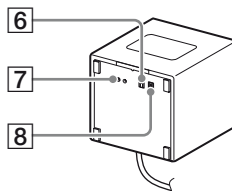
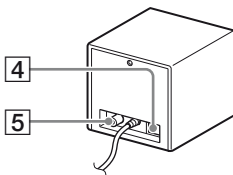
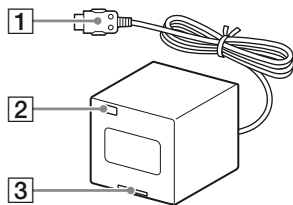
4 LAN-poort (7)

5 VIDEO OUT-aansluiting (14)

6 NTSC/PAL-keuzeschakelaar (15)

7 RESET-gaatje (36)

8 WIRELESS/WIRED-keuzeschakelaar (16)



Afstandsbediening

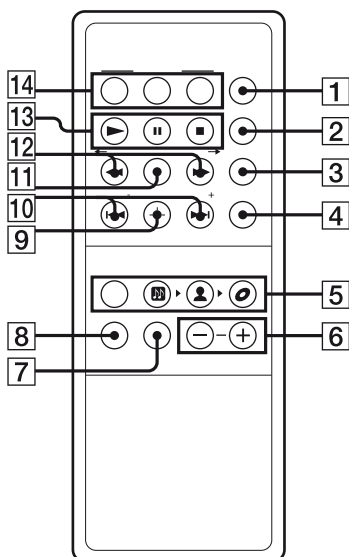
Toetsen op het netwerkkapparaat

- 1** DISPLAY (27)
- 2** TIME (27)
- 3** REPEAT (21)
- 4** PLAY MODE (21)
- MUSIC SURFIN'
- 5** ALL (21)
- 5** GENRE (21)
- 5** ARTIST (21)
- 5** ALBUM (21)
- 6** +/- (Onderdeelkeuze) (15, 19, 21, 23, 24, 28)
- 7** WEB RADIO (28)
- 8** PLAYLIST (23, 24)
- 9** ENTER (15, 19, 24, 25, 31)

- 10** (achterwaarts/voorwaarts gaan) (15, 19, 21, 25, 31)
- 11** MENU (15, 25, 31)
- 12** (achteruit/vooruit spoelen) (15, 21)
- 13** (afspelen) (19, 21, 24)
- 13** (pauze) (21, 24)
- 13** (stoppen) (21, 28)

FAVORITE

- 14** CALL (24)
- 14** ADD (24)
- 14** DEL (24)



AVVERTENZA

Questo prodotto deve essere usato soltanto all'interno. Si fa presente inoltre che l'uso degli apparati in esame è regolamentato da:

- 1) D.Lgs 1.8.2003, n.259, articoli 104 (attività soggette ad autorizzazione generale) e 105 (libero uso), per uso privato;
- 2) D.M. 28.5.03 e successive modifiche, per la fornitura dell'accesso del pubblico alle reti e ai servizi di telecomunicazioni.

Non installare questo apparecchio in uno spazio ristretto, come una libreria o un armadietto a muro. La targhetta è collocata all'esterno sul fondo.

ATTENZIONE

C'è pericolo di esplosione se la batteria è sostituita in modo sbagliato. Sostituire soltanto con lo stesso tipo o uno equivalente consigliato dal produttore. Eliminare le batterie usate secondo le istruzioni del produttore.



Non buttare via la pila con i rifiuti domestici generici, ma smaltirla correttamente come i rifiuti chimici.

Le pile o le batterie non devono essere esposte a calore eccessivo, ad esempio alla luce del sole o al fuoco.

Avviso per i clienti in Europa



Con la presente Sony Corporation dichiara che questo TDM-NC1 Wireless Network Audio Adapter è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE. Per ulteriori dettagli, si prega di consultare il seguente URL:

<http://www.compliance.sony.de/>

Questo prodotto è progettato per essere usato nelle seguenti nazioni;

Regno Unito, Repubblica d'Irlanda, Repubblica Federale di Germania, Repubblica di Polonia, Repubblica di Ungheria, Repubblica Ceca, Repubblica Slovacca, Repubblica Italiana, Regno di Svezia, Regno di Danimarca, Repubblica di Finlandia, Regno di Norvegia, Repubblica di Lituania, Repubblica di Latvia, Repubblica di Estonia, Regno dei Paesi Bassi, Spagna, Repubblica Ellenica, Romania, Repubblica di Slovenia, Repubblica Francese, Regno del Belgio, Repubblica del Portogallo, Confederazione Svizzera, Repubblica dell'Austria, Repubblica di Turchia



Trattamento del dispositivo elettrico od elettronico a fine vita (applicabile in tutti i paesi dell'Unione Europea e in altri paesi europei con sistema di raccolta differenziata)

Questo simbolo sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere considerato come un normale rifiuto domestico, ma deve invece essere consegnato ad un punto di raccolta appropriato per il riciclo di apparecchi elettrici ed elettronici. Assicurandovi che questo prodotto sia smaltito correttamente, voi contribuirete a prevenire potenziali conseguenze negative per l'ambiente e per la salute che potrebbero altrimenti essere causate dal suo smaltimento inadeguato. Il riciclaggio dei materiali aiuta a conservare le risorse naturali. Per informazioni più dettagliate circa il riciclaggio di questo prodotto, potete contattare l'ufficio comunale, il servizio locale di smaltimento rifiuti oppure il negozio dove l'avete acquistato.

Il fabbricante di questo prodotto è Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075, Giappone. Il rappresentante autorizzato ai fini della Compatibilità Elettromagnetica e della sicurezza del prodotto è Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327, Stoccarda Germania. Per qualsiasi problema relativo all'assistenza o alla garanzia, si prega di fare riferimento agli indirizzi indicati nei documenti di assistenza e garanzia forniti con il prodotto.

Copyright

- M-crew Server e il logo di M-crew Server sono marchi o marchi registrati di Sony Corporation.
- Microsoft, Windows, Windows Vista e Windows Media sono marchi o marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.
- Tutti gli altri marchi e marchi registrati appartengono ai rispettivi proprietari. In questo manuale, i simboli TM e ® non sono specificati.
- Adobe, il logo Adobe e Reader sono marchi o marchi registrati di Adobe Systems Incorporated negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

Sommario

Informazioni sul manuale di	
TDM-NC1	4
Descrizione	5

Preparativi

PUNTO ①: Verifica degli accessori in dotazione	9
PUNTO ②: Installazione del software M-crew Server Ver. 2.5 in dotazione	9
PUNTO ③: Impostazioni di AUTO LINK FOLDER	11
PUNTO ④: Impostazioni di Windows Firewall	12
PUNTO ⑤: Impostazioni del firewall software di protezione	12
PUNTO ⑥: Installazione di TDM-NC1	13
PUNTO ⑦: Collegamento di TDM-NC1 alla rete	15
PUNTO ⑧: Verifica del funzionamento	19

Ascolto della musica

Registrazione di brani su M-crew Server Ver. 2.5	21
Ascolto della musica memorizzata sul computer	21
— MUSIC SURFIN'	
Ascolto della musica in una playlist	23
— PLAYLIST	
Ascolto della musica in una playlist preferita	24
— Registrazione/riproduzione di FAVORITE PLAYLIST	
Ascolto della stessa musica in stanze diverse	25
— PARTY MODE	
Visualizzazione delle informazioni sul display	26

Ascolto della radio Web

Ascolto della radio Web su M-crew Server Ver. 2.5	27
— WEB RADIO	

Utilizzo dell'unità dal sistema AV collegato

Utilizzo dell'unità con i tasti o il telecomando del sistema AV	28
Utilizzo dalla modalità di visualizzazione su schermo	28

Impostazioni di rete avanzate

Utilizzo del menu di rete	30
Selezione di un altro server	30
Configurazione manuale delle impostazioni di rete	31
Riavvio dell'unità di rete	31
Assegnazione di un nome all'unità (Funzione My Name)	32
Registrazione manuale di TDM-NC1 sul computer	32
Controllo delle impostazioni di rete	32

Soluzione dei problemi

Problemi e soluzioni	33
Messaggi	34

Altre informazioni

Spiegazione delle finestre di impostazione senza fili	36
Glossario	39
Precauzioni	40
Dati tecnici	40
Elenco delle posizioni dei tasti e pagine di riferimento	41

Visitare il sito Web indicato di seguito per ottenere informazioni aggiornate, domande frequenti (FAQ, Frequently Asked Questions) e aggiornamenti del firmware per TDM-NC1:

Stati Uniti:

<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Canada:

http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Europa:

<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

Informazioni sul manuale di TDM-NC1

TDM-NC1 contiene i seguenti manuali.
Consultarli quando necessario per il
funzionamento.

“Quick Setup Guide” per TDM-NC1

In questa guida è spiegato come installare M-
crew Server e configurare TDM-NC1.

Istruzioni per l'uso di TDM-NC1 (questo manuale)

Questo manuale è incluso sul CD-ROM in
dotazione.
Spiega il funzionamento dell'unità TDM-NC1.
In questo manuale sono spiegate principalmente
le operazioni effettuate con il telecomando.

“M-crew Server Ver. 2.5” Istruzioni di installazione

Queste Istruzioni di installazione sono incluse
nel CD-ROM in dotazione.
Spiega il modo in cui installare il software in
dotazione “M-crew Server Ver. 2.5” sul
computer.

Guida di “M-crew Server Ver. 2.5”

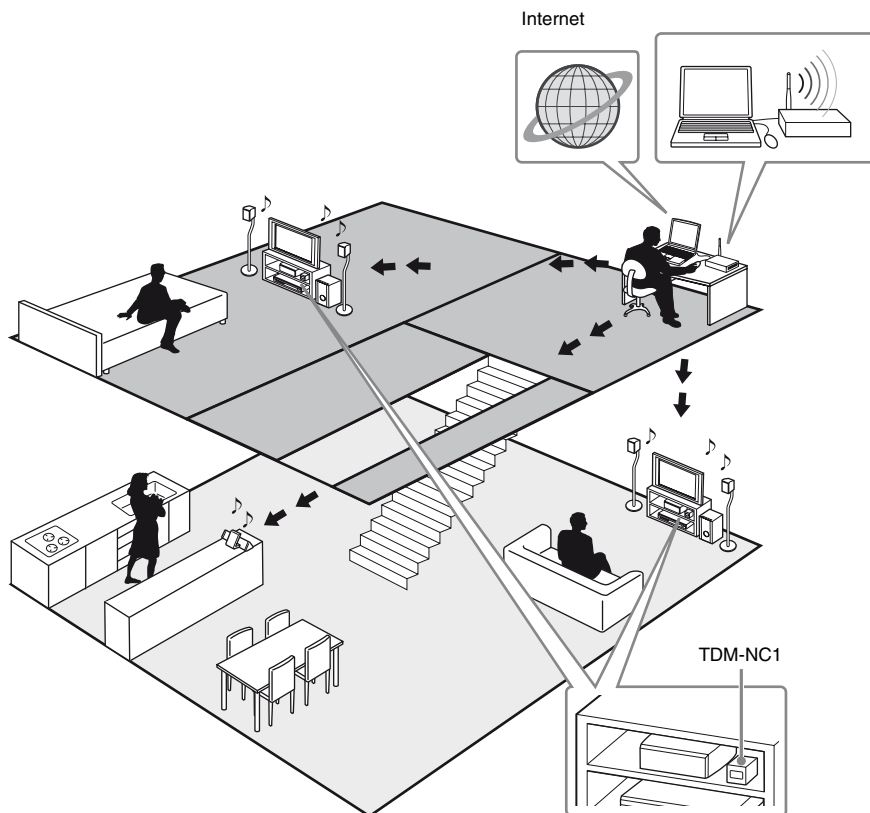
Questo manuale può essere utilizzato soltanto
dopo aver installato il software “M-crew Server
Ver. 2.5”.
Spiega il funzionamento del software “M-crew
Server Ver. 2.5” incluso sullo stesso CD-ROM.

Ascolto della musica memorizzata sul computer

Le seguenti funzioni possono essere utilizzate collegando TDM-NC1 e un sistema AV tramite l'interfaccia DIGITAL MEDIA PORT (Sony serie DAV, ecc.).

- È possibile ascoltare la musica memorizzata sul computer utilizzando l'unità.
- È possibile utilizzare MUSIC SURFIN' per ascoltare facilmente i brani registrati su M-crew Server* (pagina 21).
- È possibile registrare il brano corrente nella playlist preferita e riprodurre i brani utilizzando in modo rapido e facile il telecomando (pagina 23).
- Per i computer con collegamento a Internet, è inoltre possibile ascoltare radio Web (pagina 27).
- Se sono disponibili più unità TDM-NC1/CPF-IX001, è possibile ascoltare la stessa musica in stanze diverse (PARTY MODE, pagina 25).
- Le operazioni di base dell'unità (riproduzione, arresto, ecc.) possono essere controllate con il telecomando di un sistema AV e con i tasti sul sistema (pagina 22).
- La musica può essere selezionata dal televisore collegato a un sistema AV (funzione di visualizzazione su schermo, pagina 28).

* Il software M-crew Server è un'applicazione per computer utilizzabile per ascoltare i file musicali memorizzati su un computer attraverso l'unità.



Nota

Se viene eseguita una funzione (registrazione, importazione file, utilizzo di altre applicazioni, ecc.) che applica un carico sul computer server durante la riproduzione di un brano registrato sul computer server, l'audio potrebbe essere discontinuo. Il problema potrebbe anche verificarsi in funzione delle condizioni della rete.

Collegamento dell'unità alla rete

È possibile collegare l'unità al computer utilizzando la porta Ethernet sul computer, un router con switch di rete integrato, un dispositivo di commutazione di rete o un router LAN senza fili.

Il metodo di collegamento dipende dalla rete. Come esempio, di seguito è descritto il collegamento a un personal computer.

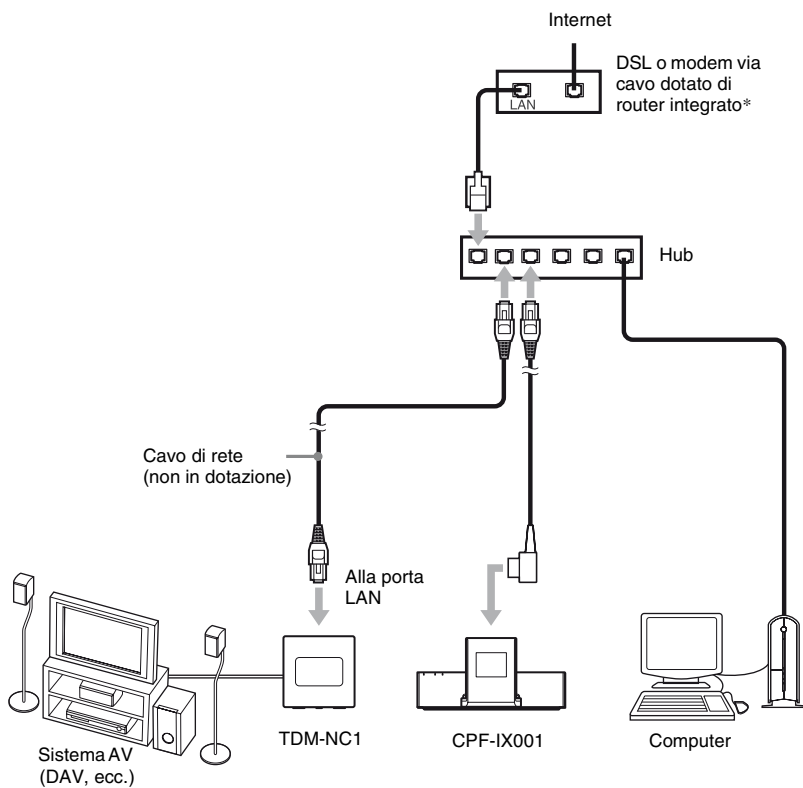
Apparecchi e accessori necessari (non in dotazione)

- Personal computer* (Windows Vista Ultimate, Windows Vista Business, Windows Vista Home Premium, Windows Vista Home Basic, Windows XP Home Edition (SP2 o versioni successive), Windows XP Professional (SP2 o versioni successive), Windows XP Media Center Edition 2004 (SP2 o versioni successive), Windows XP Media Center Edition 2005 (SP2 o versioni successive)). Per ulteriori informazioni sulle caratteristiche tecniche richieste, vedere Istruzioni di installazione di M-crew server.
- Punto di accesso senza fili (per collegamento senza fili. Compatibile con IEEE 802.11g/b. TDM-NC1 non è in grado di utilizzare una rete senza fili ad-hoc).
- Cavo Ethernet (per collegamento con cavi. TDM-NC1 è compatibile con cavi normali e incrociati).
- Sistema AV con interfaccia DIGITAL MEDIA PORT (serie Sony DAV, ecc.)

* TDM-NC1 non è compatibile con Microsoft Windows 3.1, Windows 95, Windows 98, Windows Me, Windows NT, Windows 2000 Professional, Windows XP (precedente a SP2), Windows Vista Starter Edition o Windows Vista Enterprise.

Collegamento con cavi

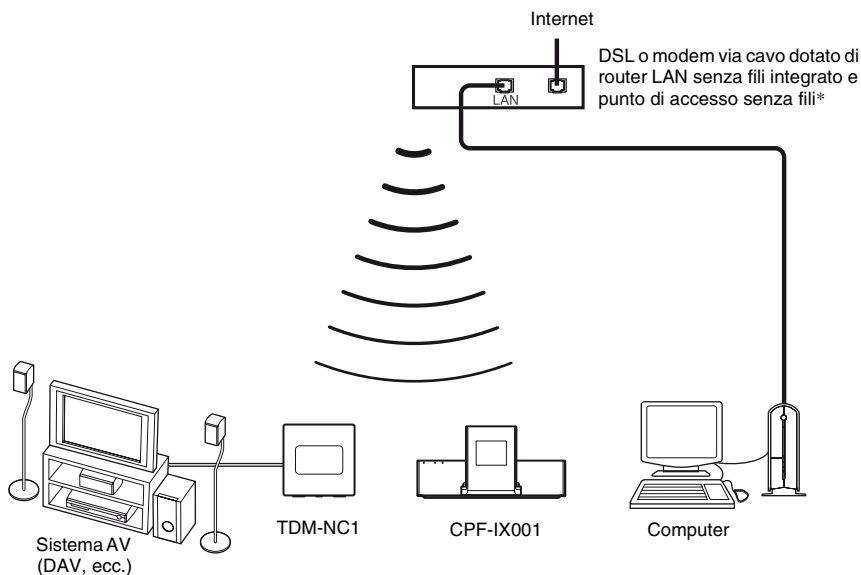
Esempio: DSL o modem via cavo dotato di router integrato (senza porte di commutazione di rete)



* I collegamenti possono essere differenti in funzione della rete.

Collegamento senza fili

Esempio: Router LAN senza fili e modem DSL o via cavo



* I collegamenti possono essere differenti in funzione della rete.

Se il modem non dispone della funzione senza fili, è necessario un punto di accesso senza fili.

Preparativi

La procedura di installazione è riportata di seguito.

Verificare gli accessori in dotazione (PUNTO ①)



Installare M-crew Server (PUNTO ② – ③)



Configurare le impostazioni di Windows Firewall (PUNTO ④)



Configurare le impostazioni del firewall software (PUNTO ⑤)



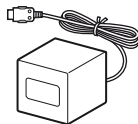
Impostare TDM-NC1 (PUNTO ⑥ – ⑦)



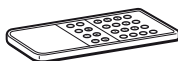
Verificare il funzionamento (PUNTO ⑧)

PUNTO ①: Verifica degli accessori in dotazione

Unità



Telecomando (RM-ANU010) con batteria



CD-ROM con istruzioni per l'uso di TDM-NC1/
software M-crew Server Ver. 2.5



"Quick Setup Guide"

PUNTO ②: Installazione del software M-crew Server Ver. 2.5 in dotazione

Per prima cosa è necessario installare il software M-crew Server Ver. 2.5 in dotazione.

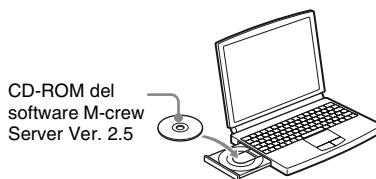
Per i dettagli sull'installazione, consultare le Istruzioni di installazione di "M-crew Server Ver. 2.5" contenute sul CD-ROM in dotazione.

In base all'ambiente, l'installazione potrebbe richiedere diverso tempo. Durante l'installazione viene visualizzata una barra di avanzamento. Attendere la conclusione dell'installazione.

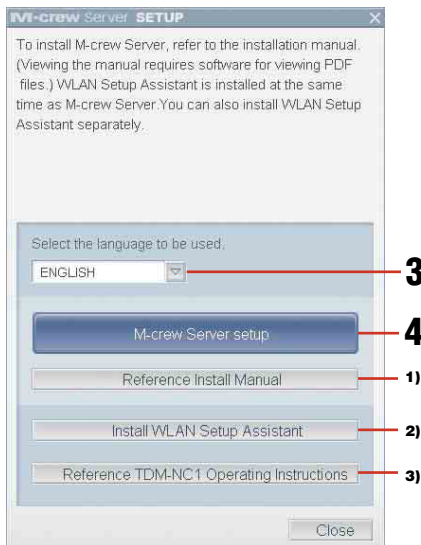
Nota per gli utenti di NAS-CZ1/CPF-IX001

Installare M-crew Server Ver. 2.5 senza disinstallare M-crew Server Ver. 1.0 o 2.0. Le informazioni sul contenuto possono essere utilizzate anche dopo aver installato M-crew Server Ver. 2.5.

- 1 Accendere il computer e accedere come amministratore.**
Attendere il caricamento di Windows.
- 2 Inserire il CD-ROM in dotazione nell'unità CD-ROM del computer.**



Viene visualizzata la finestra “M-crew Server SETUP”.



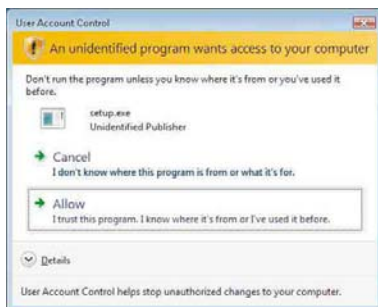
- 1) Fare clic per visualizzare le Istruzioni di installazione di M-crew Server.
- 2) Fare clic per avviare WLAN Setup Assistant.
- 3) Fare clic per visualizzare le Istruzioni per l'uso di TDM-NC1 (questo manuale).

Note

- Se la finestra non si apre, fare doppio clic sull'icona Setup.exe sul CD-ROM.
- Se l'installazione è ancora in corso, non interrompere le operazioni e non estrarre il CD-ROM dalla relativa unità. Diversamente, diventa impossibile installare il software successivamente.

Utenti di Windows Vista

Viene visualizzata la finestra “Auto Play”; fare clic su [Run setup.exe] per installare il programma. Viene quindi visualizzata la finestra “User Account Control” (UAC); fare clic su [Allow]. Facendo clic su [Cancel] non è consentito avviare l'installazione.



3 Selezionare la lingua da utilizzare.

4 Fare clic su [M-crew Server setup].

L'installazione viene avviata. Attenersi alle istruzioni su schermo.

Note

- Se “.NET Framework” (2.0 o versioni successive) non è installato sul computer, viene visualizzata la finestra “.NET Framework Installer”. Fare clic su [Install] per installare “.NET Framework 2.0” e seguire le istruzioni visualizzate.
- Durante l'installazione di Windows Media Format SDK 9.5 è possibile che sia visualizzata una finestra di avviso.



Per continuare l'installazione, fare clic su [OK]. Per ulteriori informazioni, vedere le istruzioni di installazione di M-crew Server in “Installazione di M-crew Server”.

5 Una volta completata l'installazione, fare clic su [Reboot] per riavviare il computer.

Dopo aver riavviato il computer, viene automaticamente visualizzata la finestra “AUTO LINK FOLDER SETUP”.

PUNTO ③: Impostazioni di AUTO LINK FOLDER

Una volta completate le impostazioni di AUTO LINK FOLDER, tutti i file di musica supportati nella cartella e nelle sottocartelle esistenti nel percorso indicato nella finestra vengono automaticamente importati in M-crew Server. Se sul computer sono memorizzati molti brani, il caricamento potrebbe richiedere tempo.



Nota

Se la finestra “AUTO LINK FOLDER SETUP” non viene automaticamente visualizzata dopo il riavvio, fare clic su [Start] - [Tutti i programmi] - [M-crew Server] - [TOOLS] - [AUTO LINK]. In questo caso, [Next] e [Skip] vengono sostituiti da [OK] e [Cancel].

1 Fare clic per inserire un segno di spunta accanto al percorso della directory contenente i file da caricare.

Fare di nuovo clic per rimuovere i segni di spunta accanto ai percorsi che non devono essere caricati.

Suggerimento

Le sottocartelle della cartella selezionata sono soggette anche alla funzione AUTO LINK.

2 Fare clic su [Next].

I file musicali nei percorsi di directory selezionati vengono caricati automaticamente.

Utenti di Windows Vista

Viene visualizzata la finestra “User Account Control” (UAC); fare clic su [Allow]. Facendo clic su [Cancel] non è consentito avviare l’installazione.

Nota

Tutti i file di musica supportati esistenti nel percorso indicato nella finestra vengono automaticamente importati in M-crew Server.

Se viene visualizzata al finestra “Windows Security Alert”

Fare clic su [Unblock] per sbloccare il programma.

Assicurarsi che in “Name” sia indicato “M-crew Server task tray icon”, quindi fare clic su [Unblock]. Se viene selezionato [Keep Blocking], non sarà possibile utilizzare M-crew Server. Per ulteriori informazioni, vedere “Registrazione manuale di TDM-NC1 sul computer” nelle Istruzioni di installazione di M-crew Server.

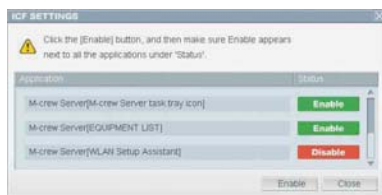
In alcuni casi, la finestra “Windows Security Alert” viene visualizzata nel “PUNTO ④: Impostazioni di Windows Firewall” (pagina 12).



PUNTO ④: Impostazioni di Windows Firewall

Con questa impostazione è possibile aprire Windows Firewall per ascoltare i file musicali memorizzati sul computer attraverso l'unità.

Viene visualizzata la finestra "ICF SETTINGS".



Nota

Se la finestra "ICF SETTINGS" non viene visualizzata automaticamente, fare clic su [Start] - [Tutti i programmi] - [M-crew Server] - [TOOLS] - [ICF Settings].

Utenti di Windows Vista

Viene visualizzata la finestra "User Account Control" (UAC); fare clic su [Allow]. Facendo clic su [Cancel] non è consentito avviare l'installazione.

1 Fare clic su [Enable].

Per ogni voce è visualizzato "Enable" o "Disable". Se è visualizzato "Disable", fare clic più volte su [Enable] fino a visualizzare "Enable" per tutte le voci di stato.

2 Fare clic su [Close].

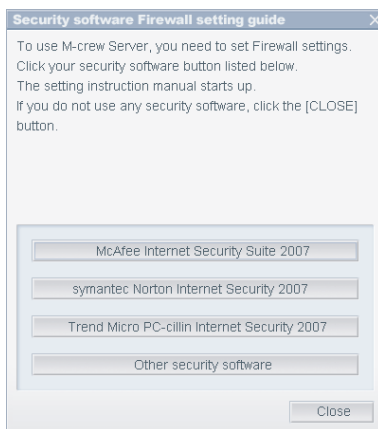
Viene visualizzata automaticamente la finestra "Security software Firewall setting guide".

PUNTO ⑤: Impostazioni del firewall software di protezione

Se sul computer è installato un software anti-virus disponibile in commercio, questa impostazione consente di aprire il firewall.

Viene visualizzata la finestra "Security software Firewall setting guide".

Se il software di protezione non è installato sul computer, fare clic su [Close], quindi procedere al PUNTO ⑥.



1 Fare clic sul software di protezione.


Viene attivato il browser Web e viene visualizzata la guida all'impostazione del software di protezione. Se il software di protezione non è presente nell'elenco, fare clic su [Other security software].

Nota

Per visualizzare la guida (browser Web), è necessario che il computer sia collegato a Internet.

2 Attenersi alle istruzioni su schermo.

Nota

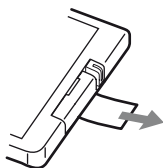
Dopo aver installato M-crew Server, sulla barra delle applicazioni viene visualizzata l'icona  (pagina 35).

PUNTO ⑥: Installazione di TDM-NC1

Preparazione del telecomando

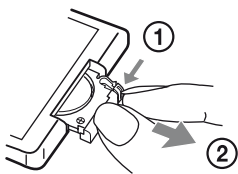
Estrarre il foglio isolante per consentire il flusso della corrente dalla pila.

Il telecomando contiene già una pila.

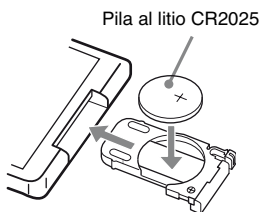


Sostituzione della pila nel telecomando

1 Aprire il vano delle pile facendo scorrere il coperchio.



2 Inserire una nuova pila al litio CR2025 con il lato + rivolto in alto.



3 Reinserire il coperchio del vano della pila.

Nota

Se non si usa il telecomando per un lungo periodo di tempo, togliere la pila per evitare possibili danni causati dalla perdita di elettrolita e dalla corrosione.

Note sulla pila al litio

- Tenere la pila al litio lontano dalla portata dei bambini. Se la pila dovesse essere ingoiata, rivolgersi immediatamente ad un medico.

- Pulire la pila con un panno asciutto per garantire un buon contatto.
- Assicurarsi di osservare la polarità corretta quando si installa la pila.
- Non tenere la pila con pinzette metalliche, onde evitare un cortocircuito.

Suggerimento

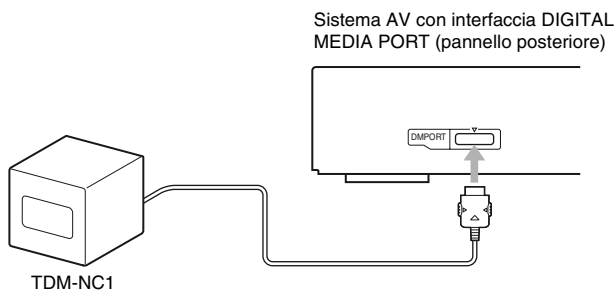
Quando il telecomando non può più azionare TDM-NC1, sostituire la pila con un'altra nuova.

AVVERTENZA

La pila può esplodere se viene maltrattata. Non ricaricarla, smontarla o smaltirla gettandola nel fuoco.

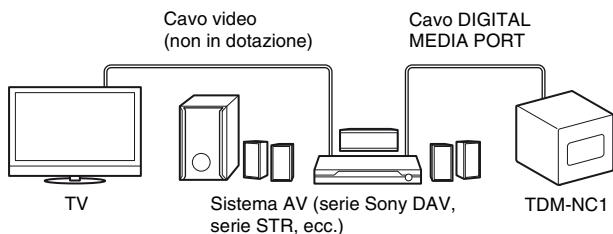
Installazione di TDM-NC1

Collegare DIGITAL MEDIA PORT dell'unità a un sistema AV con interfaccia DIGITAL MEDIA PORT (serie Sony DAV, ecc.).



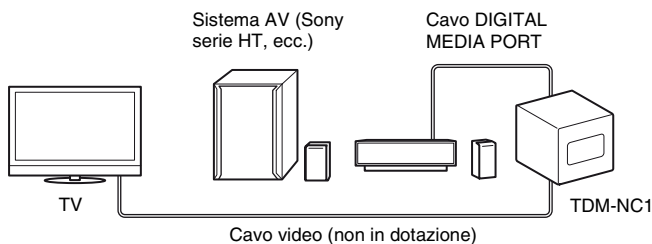
Esempi di collegamento

Collegamento a un sistema AV in grado di emettere segnali video quando è attiva la funzione DMPORT



Collegamento a un sistema AV che non è in grado di emettere segnali video quando è attiva la funzione DMPORT

Collegare un cavo video (non in dotazione) alla presa VIDEO OUT dell'unità. Per ulteriori informazioni, consultare il manuale dell'utente del sistema AV.



Note

- L'unità si accende e si spegne automaticamente a seguito dell'accensione/spengimento del sistema AV collegato.
- Utilizzare un connettore di conversione disponibile in commercio per il collegamento di un cavo video a un televisore dotato di presa SCART (EURO AV).
- Se si collega un cavo video (non in dotazione) alla presa VIDEO OUT dell'unità, il cavo DIGITAL MEDIA PORT dell'unità non produce alcuna immagine in uscita.

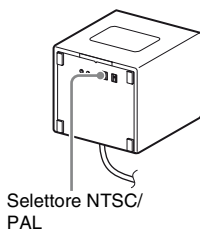
Collegamento/rimozione dell'unità

Collegamento

- 1 Collegare il cavo DIGITAL MEDIA PORT dell'unità a un sistema AV con interfaccia DIGITAL MEDIA PORT (serie Sony DAV, ecc.). Accertarsi che il sistema AV sia spento prima di effettuare il collegamento.

Nota

Spostare il selettore NTSC/PAL sul fondo dell'unità in conformità al sistema televisivo della propria zona.



- 2 Accendere il sistema AV collegato all'unità, quindi attivare la funzione DMPORT del sistema AV.

Rimozione

Prima di rimuovere il collegamento, spegnere il sistema AV. Diversamente, l'unità non può effettuare correttamente il backup delle impostazioni.

PUNTO ⑦: Collegamento di TDM-NC1 alla rete

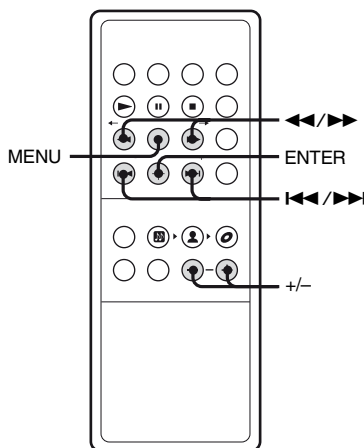
Selezionare l'impostazione di rete desiderata tra le tre opzioni disponibili.

- Collegamento mediante cavi ➡ scegliere il caso A.
- Collegamento senza fili (quando l'unità non è installata in prossimità del computer) ➡ scegliere il caso B.

Nota

La configurazione senza fili può essere effettuata avviando il browser Web del computer. Vedere il caso C (pagina 17). Inoltre, se le impostazioni del punto di accesso senza fili sono applicate secondo una delle seguenti impostazioni, è necessario scegliere il caso C.

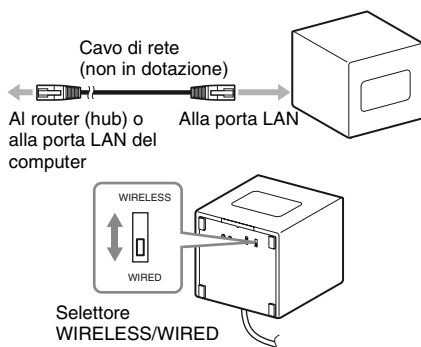
- Se si imposta una chiave di rete senza fili (chiave WEP) su un'opzione diversa da "WEP key No. 1".
- Se si imposta l'identificatore SSID del punto di accesso per impedire la trasmissione (modalità stealth).



Caso A: collegamento con cavi

1 Collegare l'unità alla rete mediante cavi.

Collegare l'unità al router (hub) o direttamente alla porta LAN del computer. Utilizzare il cavo di rete (non in dotazione). Verificare che il selettore WIRELESS/WIRED sull'unità sia nella posizione WIRED.



Note

- Se l'unità utilizza un indirizzo IP fisso, vedere "Impostazioni di rete avanzate" (pagina 30).
- Se l'unità è collegata direttamente al computer, impostare l'indirizzo IP del computer su "Indirizzo IP privato automatico". Dopo aver spento il computer, per qualche minuto viene visualizzato "Configuring" nella finestra di visualizzazione dell'unità.
- In alcuni casi, nell'angolo inferiore destro viene visualizzato un messaggio che comunica che la connessione è limitata o assente; in ogni caso, l'unità funziona normalmente.

2 Accendere il sistema AV, quindi attivare la funzione DMPORT del sistema.

3 Procedere al PUNTO ⑧ (pagina 19).

Caso B: collegamento senza fili (impostazione dall'unità)

1 Impostare il selettore WIRELESS/WIRED sull'unità nella posizione WIRELESS.

2 Accendere il sistema AV, quindi attivare la funzione DMPORT del sistema.

3 Verificare le impostazioni del sistema senza fili.

Verificare che nelle seguenti voci del router LAN senza fili siano impostate le stesse informazioni di TDM-NC1.
SSID (nome rete senza fili):

Se è attivata la protezione per il router LAN senza fili,

Chiave di rete senza fili: _____

Suggerimenti

- Per ulteriori informazioni sulla verifica delle impostazioni del router LAN senza fili, consultare il manuale di istruzioni del router LAN senza fili.
- In alcuni casi, il nome SSID e i numeri/caratteri della chiave di rete senza fili sono scritti sul router LAN senza fili.
- Controllare che il router LAN senza fili utilizzi la versione più recente del firmware. Per ulteriori informazioni, consultare il manuale di istruzioni del router LAN senza fili.

4 Premere MENU.

5 Premere più volte ◀◀ o ▶▶ fino a visualizzare "Wi-Fi SETUP?" sul display dell'unità, quindi premere ENTER.

Viene visualizzato "SSID?".

6 Premere ENTER.

Viene visualizzato "Searching".

7 Premere più volte ◀◀ o ▶▶ fino a visualizzare il nome SSID del router LAN senza fili, quindi premere ENTER.

Se si imposta la chiave di rete senza fili nell'impostazione della LAN senza fili, viene visualizzato "KEY?". Premere ENTER.

Se la chiave di rete senza fili non viene impostata, l'unità viene riavviata; procedere al PUNTO ⑧ (pagina 19).

8 Immettere i numeri/caratteri della chiave di rete senza fili.

Utilizzare ◀◀ / ▶▶ per scegliere il carattere, ◀◀ / ▶▶ per ignorare le cifre immesse.

Inoltre, è possibile scegliere il tipo di lettere con +/-.

I tipi di lettere cambiano come mostrato di seguito:

maiuscolo ↔ minuscole
↕
spazio ↔ simbolo ↔ numero

9 Premere ENTER.

L'unità viene riavviata; procedere al PUNTO ⑧ (pagina 19).

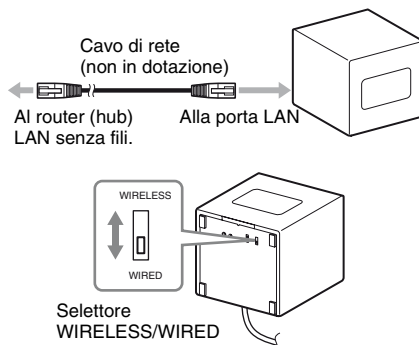
Nota

Se si imposta una chiave di rete senza fili (chiave WEP) su un'opzione diversa da "WEP key No. 1", è necessario selezionare la connessione relativa al caso C (pagina 17).

Caso C: collegamento senza fili (impostazione dal computer)

1 Collegare l'unità alla rete mediante cavi.

Collegare l'unità al router (hub) LAN senza fili o direttamente alla porta LAN del computer. Utilizzare il cavo di rete (non in dotazione). Verificare che il selettore WIRELESS/WIRED sull'unità sia nella posizione WIRED.



Note

- Se l'unità utilizza un indirizzo IP fisso, vedere "Impostazioni di rete avanzate" (pagina 30).
- Se l'unità è collegata direttamente al computer, impostare l'indirizzo IP del computer su "Indirizzo IP privato automatico". Dopo aver spento il computer, per qualche minuto viene visualizzato "Configuring" nella finestra di visualizzazione dell'unità.
- In alcuni casi, nell'angolo inferiore destro viene visualizzato un messaggio che comunica che la connessione è limitata o assente; in ogni caso, l'unità funziona normalmente.

2 Accendere il sistema AV, quindi attivare la funzione DMPort del sistema.

3 Verificare le impostazioni del sistema senza fili.

Verificare che nelle seguenti voci del router LAN senza fili siano impostate le stesse informazioni di TDM-NC1.

SSID (nome rete senza fili):

Se è attivata la protezione per il router LAN senza fili,
 Modalità di protezione: _____
 Chiave di rete wireless: _____
 N. della chiave di rete senza fili (per l'uso di WEP): _____

Suggerimenti

- Per ulteriori informazioni sulla verifica delle impostazioni del router LAN senza fili, consultare il manuale di istruzioni del router LAN senza fili.
- In alcuni casi, il nome SSID e i numeri/caratteri della chiave di rete senza fili sono scritti sul router LAN senza fili.
- Controllare che il router LAN senza fili utilizzi la versione più recente del firmware. Per ulteriori informazioni, consultare il manuale di istruzioni del router LAN senza fili.

4 Premere MENU.

5 Premere più volte ◀◀ o ▶▶ fino a visualizzare “SETUP BY PC?”, quindi premere ENTER.

L'indirizzo IP è visualizzato sul display.

6 Avviare “WLAN Setup Assistant” sul computer.

Selezionare [Start] - [Tutti i programmi] - [M-crew Server] - [TOOLS] - [WLAN Setup Assistant].

7 Fare clic su [Next].

Attendere qualche istante l'avvio di Internet Explorer.

Nota

Se il browser Web (Internet Explorer) non viene avviato automaticamente, effettuare l'avvio manuale e immettere l'indirizzo IP visualizzato sull'unità nella barra degli indirizzi del browser.

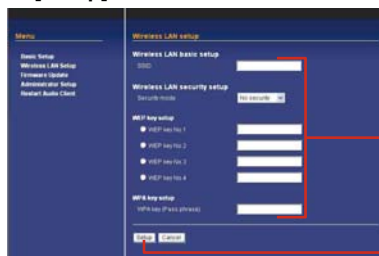
8 Immettere la parola “root” nella casella “User name”. Lasciare vuota la casella “Password” e fare clic su [OK] per accedere.

9 Selezionare la lingua.

10 Fare clic su “Wireless LAN Setup” nel menu sul computer.



11 Immettere l'SSID, la modalità di protezione e la chiave di rete wireless verificati nel punto 3, quindi fare clic su [Setup].



Suggerimenti

- Quando si utilizza una chiave di rete senza fili (chiave WEP), verificare che il n. di chiave del router LAN senza fili e l'impostazione di cui sopra corrispondano.
- Nella maggior parte dei casi, è richiesto solo un numero di chiave di rete senza fili (Chiave WEP); in tal caso aggiungere quest'ultimo a “WEP Key No. 1”.

12 Fare clic su “Restart Audio Client” nel menu.

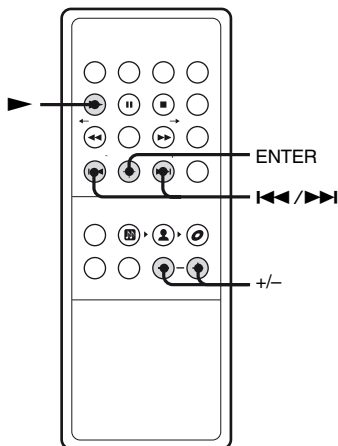
13 Fare clic su [Restart].



14 Impostare il selettore WIRELESS/ WIRED su WIRELESS.

Procedere al PUNTO ⑧ (pagina 19).

PUNTO ⑧: Verifica del funzionamento



1 Controllare il messaggio visualizzato sull'unità.

Viene visualizzato il messaggio “Configuring”, seguito da “Loading”.
Procedere al punto 4.

Se viene visualizzato “SERVER?”, procedere al punto 2.

Note

- Se viene visualizzato “Check Net”, verificare le impostazioni di rete nel PUNTO ⑦. In alternativa, il segnale wireless potrebbe essere debole o fuori portata: quindi avvicinare maggiormente l'unità al punto di accesso wireless.
- Se viene visualizzato il messaggio “No Server”, procedere come segue:
 - Accertarsi che le impostazioni del firewall siano corrette.
 - Fare clic destro sull'icona della barra delle applicazioni di M-crew Server nella barra delle applicazioni del computer, quindi selezionare [Stop Music Service] e fare di nuovo clic destro sull'icona. Successivamente, selezionare [Start Music Service] per riavviare il M-crew Server.
 - Riavviare il computer.
 - Eseguire “DataBaseClear.exe” per inizializzare il database (collocato di solito in C:\Program Files\Mcrewsrver).

- Immettere di nuovo i numeri/caratteri della chiave di rete senza fili.
- Se i messaggi “Configuring” o “Loading” non scompaiono dopo pochi minuti, o vengono visualizzati messaggi diversi da quelli indicati, vedere a pagina 34.

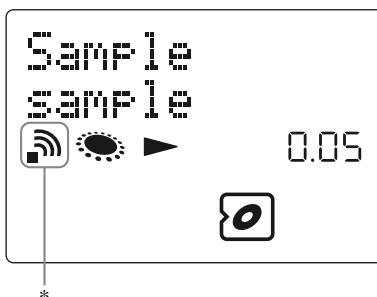
2 Premere ENTER.

3 Premere più volte ◀◀ o ▶▶ fino a visualizzare “Mcrew Server v2 on XXXX (nome del computer)”, quindi premere ENTER.

4 Premere ► e verificare che la musica venga riprodotta.

Note

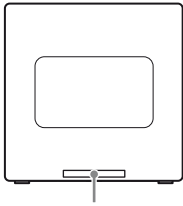
- Quando si riproduce la musica campione, il display dell'unità corrisponde a quello mostrato di seguito.



- * Questa icona viene visualizzata quando l'unità è collegata tramite connessione senza fili.

- Se non viene emesso alcun suono, verificare che il volume del sistema AV collegato non sia impostato su zero e che per il sistema AV sia attiva la funzione DMPORT.
- In caso di problemi, vedere “Soluzione dei problemi” (pagina 33).

Controllo dello stato della rete







Illuminazione della rete

Illuminazione della rete	Stato del sistema
Lampeggia lentamente	L'unità sta comunicando con il server.
Si illumina	La funzione della rete è in uso.
Lampeggia rapidamente	Si è verificato un errore.

Suggerimento

È possibile controllare la potenza del collegamento senza fili sul display. Quando il segnale è debole o fuori portata, avvicinare l'unità e il router LAN senza fili o rimuovere qualsiasi ostacolo fra loro.

Display	Stato di comunicazione
 Lampeggia:	Fuori portata
 Si illumina in modo fisso:	Debole
	Medio
	Eccellente

L'impostazione di TDM-NC1 è terminata. Per ulteriori informazioni, vedere la guida di "M-crew Server Ver. 2.5".

Ascolto della musica

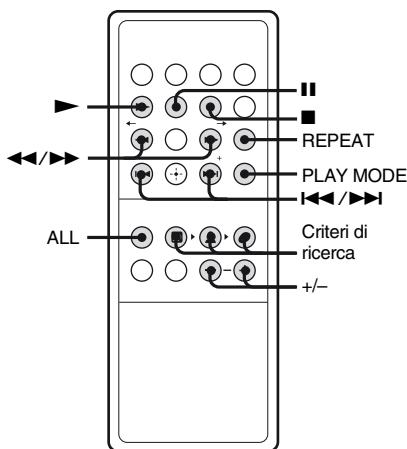
Registrazione di brani su M-crew Server Ver. 2.5

È possibile registrare e memorizzare i dati audio da un CD audio o i dati audio dall'unità disco rigido del computer su M-crew Server Ver. 2.5. La musica registrata su M-crew Server Ver. 2.5 può essere ascoltata utilizzando il sistema AV collegato tramite l'interfaccia DIGITAL MEDIA PORT (serie Sony DAV, ecc.). Per i dettagli sulla registrazione dei dati audio, consultare la guida di "M-crew Server Ver. 2.5" contenuta nel CD-ROM in dotazione.

Ascolto della musica memorizzata sul computer

— MUSIC SURFIN' —

È possibile ascoltare la musica memorizzata sul computer utilizzando il sistema AV collegato. È possibile cercare facilmente il brano desiderato utilizzando GENRE, ARTIST o ALBUM (MUSIC SURFIN'). Accertarsi di aver registrato i dati audio sul server multimediale.



- 1 **Avviare il server multimediale desiderato, quindi selezionare la funzione DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT) sul sistema AV.**
- 2 **Selezionare i criteri di ricerca utilizzando GENRE, ARTIST o ALBUM.**

La riproduzione viene avviata quando si preme il tasto.



Si illumina al collegamento con M-crew Server Ver. 2.5.

Si illumina quando viene riprodotto un brano protetto da copyright.

* Visualizza il tempo totale nello stato di arresto.

Selezionare	Per
(modo del genere)	Ascoltare le voci ordinate secondo le informazioni sul genere dei brani.
(modo dell'artista)	Ascoltare le voci ordinate secondo le informazioni sull'artista dei brani.
(modo dell'album)	Ascoltare le voci ordinate secondo le informazioni sull'album dei brani.

Suggerimento

È anche possibile cercare i brani utilizzando una combinazione dei modi del genere, dell'artista e dell'album.

Ascolto di tutti i brani

Premere ALL.

Ascolto dei brani relativi al brano corrente

Esempio:

- Premere **ARTIST** per ascoltare i brani dello stesso artista.
Vengono riprodotti soltanto i brani dell'artista del brano corrente.
- Premere **GENRE** o **ALBUM**.
Allo stesso modo è anche possibile limitare la ricerca in base al genere e all'album durante la riproduzione.

Per limitare i criteri di ricerca dei brani (ricerca limitata)

Esempio:

Per cercare un brano su un album in base all'artista sul server.

- 1 Premere più volte **ARTIST** fino a visualizzare il nome dell'artista preferito.
- 2 Premere più volte **ALBUM** fino a visualizzare il titolo dell'album contenente il brano che si sta cercando.
- 3 Premere più volte **◀◀** o **▶▶** per selezionare il brano desiderato.

Nota

Potrebbe essere necessario del tempo prima che la riproduzione inizi, a seconda del numero di brani registrati sul server.

Altre operazioni

Per	Procedere in questo modo
Riprodurre	Premere ▶ .
Interrompere la riproduzione	Premere ■ .
Fare una pausa	Premere . Premere di nuovo per riprendere la riproduzione.
Selezionare una voce	Tenere premuto o premere più volte + o - . È possibile selezionare le voci delle icone con un bordo. "Voce" si riferisce al genere nel modo del genere, all'artista nel modo dell'artista o all'album nel modo dell'album.
Selezionare un brano	Premere più volte ◀◀ o ▶▶ .

Per	Procedere in questo modo
Trovare un punto in un brano	Continuare a premere ◀◀ o ▶▶ durante la riproduzione e rilasciarlo al punto desiderato. È inoltre possibile procedere avanti o indietro in un brano mentre la riproduzione è in pausa.
Riproduzione ripetuta (Ripeti riproduzione)	Premere più volte REPEAT durante la riproduzione fino a visualizzare "REP" o "REP1". REP: per tutti i brani. REP1: per un singolo brano. Per annullare la riproduzione ripetuta, premere più volte REPEAT fino a quando "REP" e "REP1" scompaiono.
Riprodurre tutti i brani in tutte le voci	Premere più volte PLAY MODE fino a visualizzare "CONT".
Riprodurre tutti i brani in ordine casuale soltanto nella voce selezionata	Premere più volte PLAY MODE fino a visualizzare "SHUF".
Riprodurre tutti i brani soltanto nella voce selezionata	Premere più volte PLAY MODE finché "CONT" e "SHUF" scompaiono.

Nota

I tasti **||** e **◀◀/▶▶** potrebbero non funzionare per alcuni brani quando si utilizza un server diverso da M-crew Server Ver. 2.5.

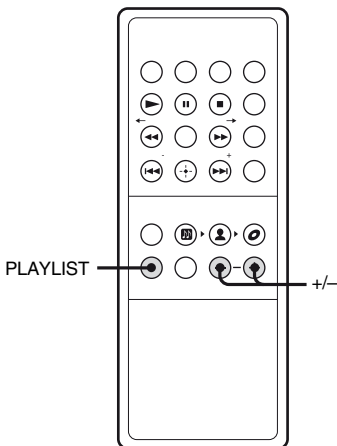
Ascolto della musica in una playlist


— PLAYLIST

Definizione di Playlist

Una playlist è un elenco creato per riprodurre i brani memorizzati su M-crew Server Ver. 2.5 utilizzando l'unità.

È possibile ascoltare i brani registrati nella playlist di M-crew Server Ver. 2.5.



- 1 Avviare il server multimediale desiderato, quindi selezionare la funzione DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT) sul sistema AV con interfaccia DIGITAL MEDIA PORT (serie Sony DAV, ecc.).**
- 2 Premere PLAYLIST.**
Viene visualizzato “ (modo Playlist)” e la riproduzione viene avviata.
- 3 Premere più volte + o – per selezionare una playlist che si desidera riprodurre.**

Nota

Qualche volta potrebbe non essere possibile utilizzare il modo Playlist con un server multimediale diverso da M-crew Server Ver. 2.5 in dotazione.

Suggerimento

Il modo Playlist può essere utilizzato anche con la visualizzazione su schermo. Playlist e brani possono essere selezionati direttamente (pagina 28).

Utilizzo efficace delle playlist

A Ascolto della musica in una playlist come playlist semplice¹⁾²⁾

Quando l'unità si collega per la prima volta a M-crew Server Ver. 2.5, i brani che soddisfano determinate condizioni vengono registrati automaticamente nelle seguenti playlist. Questi file musicali della playlist semplice vengono aggiornati automaticamente.

- I 30 brani che sono stati caricati dai CD o importati più recentemente (**Newly Registered**)
- I primi 30 brani in relazione al numero di volte in cui sono stati riprodotti (**Frequently Played**)
- I primi 30 brani che sono stati riprodotti più recentemente (**Recently Played**)

B Ascolto della musica in una playlist creata personalmente³⁾

È possibile creare una playlist personale su M-crew Server Ver. 2.5 e registrare i brani preferiti.

Per ulteriori informazioni, vedere “Creazione di un nuovo elenco di riproduzione” nella guida di “M-crew Server Ver. 2.5”.

C Ascolto della musica in una playlist preferita (FAVORITE PLAYLIST)³⁾

Quando si riproduce un brano preferito registrato in M-crew Server Ver. 2.5 utilizzando l'unità, è possibile registrare il brano in FAVORITE PLAYLIST premendo semplicemente FAVORITE ADD sul telecomando.

¹⁾ Il numero di brani registrabili dipende dalle condizioni impostate in M-crew Server Ver. 2.5.

²⁾ L'unità non supporta la playlist Never Played.

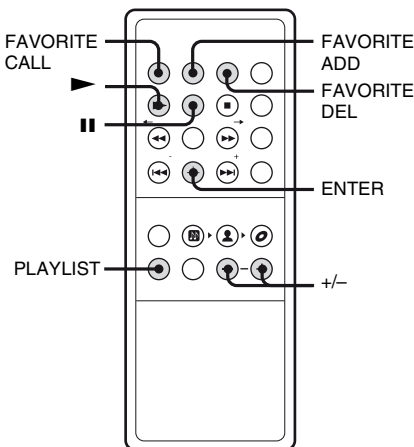
³⁾ Fino a un massimo di 100 brani.

Ascolto della musica in una playlist preferita

— Registrazione/riproduzione di FAVORITE PLAYLIST

FAVORITE PLAYLIST

È possibile registrare il brano attuale nella playlist preferita e riprodurre i brani utilizzando in modo rapido e facile il telecomando. Ogni playlist preferita può contenere fino a 100 brani.



Registrazione dei brani in una playlist preferita

- 1** Durante la riproduzione o la pausa di riproduzione del brano desiderato, premere FAVORITE ADD.
Viene visualizzato "FAVORITE".
- 2** Quando "FAVORITE" scompare, ripetere il punto 1 per registrare i brani desiderati.

Riproduzione della playlist preferita

- 1** Avviare il server multimediale desiderato, quindi selezionare la funzione DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT) sul sistema AV con interfaccia DIGITAL MEDIA PORT (serie Sony DAV, ecc.).
- 2** Premere FAVORITE CALL.
La riproduzione viene avviata.

Suggerimenti

- È inoltre possibile riprodurre la playlist preferita tramite la seguente procedura:
 - 1 Premere PLAYLIST.
Viene visualizzato " (modo Playlist)".
 - 2 Premere più volte + o - fino a visualizzare "FAVORITE".
- È inoltre possibile riprodurre una playlist preferita con la visualizzazione su schermo (pagina 28).

Eliminazione di brani da una playlist preferita

- 1** Premere ► o II per riprodurre o mettere in pausa il brano che si desidera eliminare da una playlist preferita.
- 2** Premere FAVORITE DEL.
Viene visualizzato "DELETE?".
- 3** Premere ENTER.
Viene visualizzato "Deleting", seguito da "Complete!".

Note

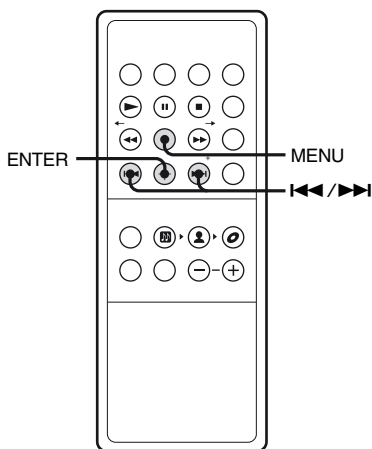
- Se si modifica un brano in una voce registrata in FAVORITE PLAYLIST sul computer, il brano viene cancellato automaticamente da FAVORITE PLAYLIST (tranne quando viene cambiato il nome del brano).
- Durante la riproduzione di un brano in una playlist preferita, non è possibile premere FAVORITE ADD per registrare il brano in una playlist preferita.
- Quando si preme FAVORITE DEL, il brano viene cancellato da FAVORITE PLAYLIST, ma rimane in MUSIC LIBRARY sul computer.
- Non è possibile modificare una playlist preferita con la visualizzazione su schermo.

Ascolto della stessa musica in stanze diverse

— PARTY MODE

Se sono disponibili più unità TDM-NC1/CPF-IX001, è possibile ascoltare la stessa musica in stanze diverse.

Registrare un'unità TDM-NC1/CPF-IX001 come 'host'; l'altra unità TDM-NC1/CPF-IX001 è in grado di riprodurre la stessa musica come unità 'guest'.



Note

- Se si utilizza CPF-IX001, è necessario aggiornare il firmware sui seguenti siti Web di Sony:

Stati Uniti:

<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Canada:

http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Europa:

<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

- La funzione WEB RADIO non è disponibile in PARTY MODE.
- Le funzioni sull'unità guest sono limitate.
- È possibile aggiungere fino a quattro unità guest; tuttavia, in base all'ambiente di connessione, il numero di unità guest può essere inferiore.
- In base all'ambiente, alcune unità guest potrebbero subire ritardi o non consentire la riproduzione. In questo caso, rimuovere tali unità guest.

Utilizzo di PARTY MODE

- 1** Accendere il sistema AV collegato con interfaccia DIGITAL MEDIA PORT (serie Sony DAV, ecc.) in ogni stanza.
- 2** Accertarsi che ogni unità sia collegata alla rete.
- 3** Accertarsi che l'unità host sia collegata al server multimediale nel modo di arresto.
I seguenti punti 4-6 si riferiscono solo all'unità host.
- 4** Premere MENU.
- 5** Premere ◀▶ / ▶▶ fino a visualizzare "PARTY MODE?", quindi premere ENTER.
Viene visualizzato "START?".
- 6** Premere ENTER.
Viene visualizzato "Searching". Attendere la scomparsa di "Searching".

Arresto di PARTY MODE

Le procedure indicate di seguito si riferiscono solamente all'unità host.

- 1** Premere MENU.
- 2** Premere ◀▶ / ▶▶ fino a visualizzare "PARTY MODE?", quindi premere ENTER.
Viene visualizzato "END?".
- 3** Premere ENTER.

Blocco della funzione PARTY MODE sulle unità guest

È possibile impedire ad alcune unità guest di prendere parte a PARTY MODE. Per impostazione predefinita, le unità non sono bloccate.

Le procedure indicate di seguito si riferiscono solamente all'unità guest da bloccare.

- 1** Premere MENU.
- 2** Premere ◀▶ / ▶▶ fino a visualizzare "PARTY MODE?", quindi premere ENTER.

3 Premere ◀◀ / ▶▶ fino a visualizzare “AUTO JOIN?”, quindi premere ENTER.

4 Premere ◀◀ / ▶▶ fino a visualizzare “OFF”, quindi premere ENTER.

Suggerimenti

- Effettuare questa operazione affinché l'unità memorizzi l'impostazione.
- Per sbloccare l'unità, selezionare “ON” nel punto 4.

Partecipazione a PARTY MODE

È possibile invitare le unità guest a prendere parte a PARTY MODE.

Le procedure indicate di seguito si riferiscono solamente alle unità guest.

1 Premere MENU.

2 Premere ◀◀ / ▶▶ fino a visualizzare “PARTY MODE?”, quindi premere ENTER.

3 Premere ◀◀ / ▶▶ fino a visualizzare “JOIN?”, quindi premere ENTER.

Abbandono di PARTY MODE

È possibile fare in modo che le unità guest abbandonino PARTY MODE.

Le procedure indicate di seguito si riferiscono solamente alle unità guest.

1 Premere MENU.

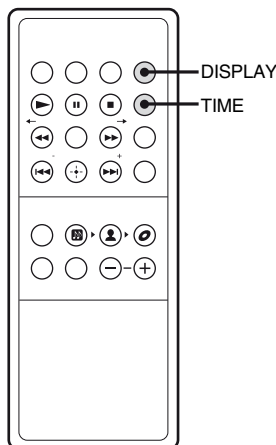
2 Premere ◀◀ / ▶▶ fino a visualizzare “PARTY MODE?”, quindi premere ENTER.

3 Premere ◀◀ / ▶▶ fino a visualizzare “LEAVE?”, quindi premere ENTER.

Visualizzazione delle informazioni sul display

È possibile controllare le seguenti informazioni sul display dell'unità.

Questa funzione non è disponibile quando si ascolta la radio Web.



Controllo del tempo di riproduzione e del tempo rimanente

È possibile controllare il tempo di riproduzione e il tempo rimanente del brano attuale.

Premere TIME durante la riproduzione.

Ad ogni pressione del tasto, il display cambia nel modo seguente:

Tempo di riproduzione trascorso → Tempo rimanente

Controllo del tempo e del numero del brano

Premere **DISPLAY** durante la riproduzione oppure mentre il brano è selezionato nel modo di arresto.

Ad ogni pressione del tasto, il display cambia nel modo seguente:

Titolo del brano → Informazioni sull'album del brano → Informazioni sull'artista del brano → Informazioni sul genere del brano → Numero del brano attuale e numero totale dei brani nella selezione

Note

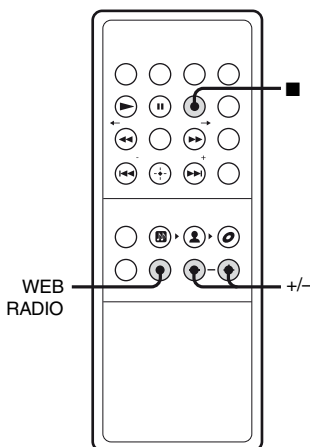
- Viene visualizzato “---:--” quando il tempo totale supera 999 minuti e 59 secondi.
- Il numero totale dei brani è visibile quando non è selezionato un brano nel modo di arresto.


Ascolto della radio Web

Ascolto della radio Web su M-crew Server Ver. 2.5

— WEB RADIO

È possibile ascoltare i programmi radio Web utilizzando M-crew Server Ver. 2.5 e l'accesso a Internet. Per prima cosa, è necessario preselezionare le stazioni radio Web sul computer.



- 1** Avviare il server multimediale desiderato, quindi selezionare la funzione **DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT)** sul sistema AV con interfaccia **DIGITAL MEDIA PORT** (serie Sony DAV, ecc.).
- 2** Premere **WEB RADIO**.
Viene visualizzato “”.
- 3** Premere più volte **+** o **-** fino a visualizzare la stazione desiderata.

4 Premere più volte ◀◀ o ▶▶ fino a visualizzare il programma desiderato.



Arresto del programma radio Web

Premere ■.

Modifica delle stazioni radio Web

È possibile modificare le stazioni della radio Web soltanto su M-crew Server Ver. 2.5. Per ulteriori informazioni, consultare “Modifica delle stazioni radio preselezionate” nella guida di “M-crew Server Ver. 2.5” contenuta sul CD-ROM in dotazione.

Note

- Non è possibile utilizzare la funzione radio Web con un server multimediale diverso da M-crew Server Ver. 2.5 in dotazione.
- Se l'audio della radio Web non viene emesso dal sistema AV collegato, verificare se l'audio è udibile utilizzando M-crew Server Ver. 2.5 sul computer.
- I tasti ■, ◀◀ e ▶▶ non sono disponibili per questa funzione.
- Per i dettagli sull'accesso a Internet e sulle relative impostazioni, consultare il manuale di istruzioni in dotazione con il computer o rivolgersi al provider Internet.
- A seconda dello stato della stazione radio Web e della connessione Internet, potrebbero verificarsi le seguenti condizioni:
 - passa diverso tempo prima dell'avvio della riproduzione;
 - durante la riproduzione l'audio salta;
 - l'audio si interrompe.

Suggerimento

La radio Web può essere controllata anche con la visualizzazione su schermo (pagina 28).

Utilizzo dell'unità dal sistema AV collegato

Utilizzo dell'unità con i tasti o il telecomando del sistema AV

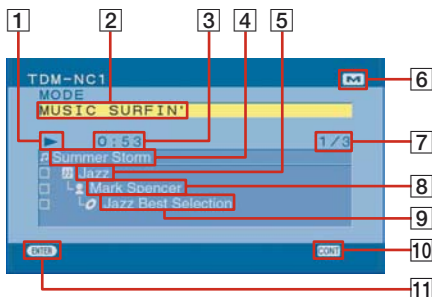
L'unità può essere comandata con i tasti o il telecomando del sistema AV collegato.

Per	Procedere in questo modo
Riprodurre	Premere ▶.
Fare una pausa	Premere ■■. Premere di nuovo per riprendere la riproduzione.
Interrompere la riproduzione	Premere ■.
Selezionare un brano	Premere ◀◀ / ▶▶.
Trovare un punto in un brano	Premere ◀◀ / ▶▶.

Utilizzo dalla modalità di visualizzazione su schermo

L'unità può essere comandata dalla visualizzazione su schermo collegata al sistema AV (solo funzioni MUSIC SURFIN®, PLAYLIST e WEB RADIO).

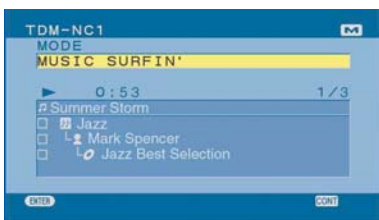
Per avere la visualizzazione a schermo sul televisore, impostare la funzione del sistema AV collegato su DIGITAL MEDIA PORT (DMPORT) e la funzione del televisore sul sistema AV.



- 1 Stato di riproduzione
- 2 Modalità selezionata
- 3 Tempo trascorso
- 4 Nome del brano
- 5 Nome del genere
- 6 Stato di M-crew Server (l'icona è visualizzata durante la connessione a M-crew Server)
- 7 Numero della traccia in riproduzione/numero totale di tracce
- 8 Nome dell'artista
- 9 Nome dell'album
- 10 Impostazioni correnti (SHUF: riproduzione casuale, CONT: riproduzione continua, ↺: ripetizione tutti i brani, ↻: ripetizione un brano)
- 11 Messaggio guida

Per	Procedere in questo modo
Spostare il cursore	Premere ↑/↓.
Confermare	Premere ENTER.
Annullare	Premere RETURN.

Utilizzo di MUSIC SURFIN' con la visualizzazione su schermo

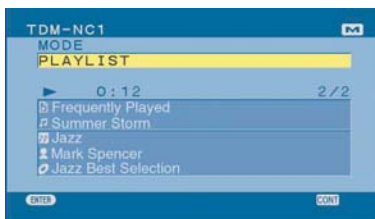


- 1 Premere ↑/↓ per selezionare [MODE].
- 2 Premere ENTER per aprire l'elenco.
- 3 Premere ↑/↓ per selezionare [MUSIC SURFIN'] dall'elenco, quindi premere ENTER.
- 4 Premere ↑/↓ per selezionare i criteri di ricerca (GENRE, ARTIST o ALBUM).
- 5 Premere ENTER per aprire l'elenco.

6 Premere ↑/↓ per selezionare la voce desiderata.

7 Premere ENTER per avviare la riproduzione.

Utilizzo di PLAYLIST con la visualizzazione su schermo



- 1 Premere ↑/↓ per selezionare [MODE].
- 2 Premere ENTER per aprire l'elenco.
- 3 Premere ↑/↓ per selezionare [PLAYLIST] dall'elenco, quindi premere ENTER.
- 4 Premere ↑/↓ per selezionare la playlist desiderata.
- 5 Premere ENTER per avviare la riproduzione.

Nota

Non è possibile modificare le playlist con la visualizzazione su schermo.

Utilizzo di WEB RADIO con la visualizzazione su schermo



- 1 Premere ↑/↓ per selezionare [MODE].
- 2 Premere ENTER per aprire l'elenco.
- 3 Premere ↑/↓ per selezionare [WEB RADIO] dall'elenco, quindi premere ENTER.
- 4 Premere ↑/↓ per selezionare il programma radio Web desiderato.
- 5 Premere ENTER per avviare il programma.

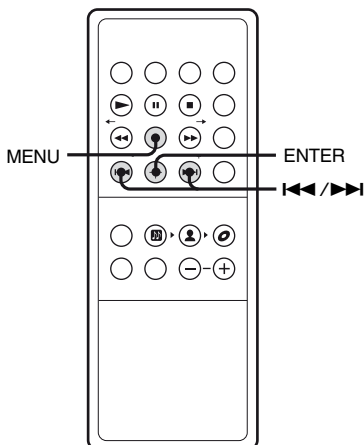
Nota

Non è possibile modificare i programmi radio Web con la visualizzazione su schermo.

Impostazioni di rete avanzate

Utilizzo del menu di rete

Utilizzando il menu di rete, è possibile eseguire varie impostazioni sulla rete.



- 1 Premere MENU.
- 2 Premere più volte **◀◀** o **▶▶** per selezionare la voce che si desidera impostare.

Voce	Vedere
PARTY MODE?	“Ascolto della stessa musica in stanze diverse” (pagina 25).
SERVER?	“Selezione di un altro server” (pagina 30).
NET SETUP?	“Configurazione manuale delle impostazioni di rete” (pagina 31).
Wi-Fi SETUP?	“Caso B: collegamento senza fili (impostazione dall’unità)” (pagina 16).
RESTART?	“Riavvio dell’unità di rete” (pagina 31).
SETUP BY PC?	“Caso C: collegamento senza fili (impostazione dal computer)” (pagina 17).
REGISTER?	“Registrazione manuale di TDM-NC1 sul computer” (pagina 32).

Voce	Vedere
NET INFO?	“Controllo delle impostazioni di rete” (pagina 32).
VERSION?	(confermare la versione del firmware di TDM-NC1)

3 Premere ENTER.

Disattivazione del menu di rete

Premere più volte MENU fino a uscire dal menu di rete.

Selezione di un altro server

- 1 Selezionare “SERVER?” nel menu di rete (pagina 30), quindi premere ENTER.
- 2 Premere più volte **◀◀** o **▶▶** per selezionare il server multimediale desiderato, quindi premere ENTER.

Nota

È possibile selezionare il server da un massimo di 10 server.

Configurazione manuale delle impostazioni di rete

Per impostazione predefinita, TDM-NC1 acquisisce automaticamente un indirizzo IP. Utilizzare la seguente procedura per specificare un indirizzo IP, se necessario. Quando TDM-NC1 viene utilizzato in un ambiente contenente un router con DHCP, non è necessario specificare l'indirizzo IP di TDM-NC1.

- 1** Selezionare “NET SETUP?” nel menu di rete (pagina 30), quindi premere ENTER.
- 2** Premere più volte ◀◀ o ▶▶ fino a visualizzare “NET TYPE?”, quindi premere ENTER.
- 3** Premere più volte ◀◀ o ▶▶ fino a visualizzare “MANUAL?”, quindi premere ENTER.
Viene visualizzato “IP ADDRESS?”.
- 4** Premere di nuovo ENTER.
Viene visualizzato l'indirizzo IP attualmente impostato.
- 5** Premere più volte ◀◀ o ▶▶ per immettere i valori numerici dell'indirizzo IP.
Premere più volte ◀◀ o ▶▶ per selezionare la cifra che si desidera impostare.
- 6** Premere ENTER.
Viene visualizzato “SUBNET MASK?”.
- 7** Premere di nuovo ENTER.
Viene visualizzata la subnet mask attualmente impostata.
- 8** Premere più volte ◀◀ o ▶▶ per immettere i valori numerici della subnet mask.
Premere più volte ◀◀ o ▶▶ per selezionare la cifra che si desidera impostare.
- 9** Premere ENTER.
Viene visualizzato “GATEWAY?”.

10 Premere di nuovo ENTER.

Viene visualizzato il gateway predefinito attuale.

11 Premere più volte ◀◀ o ▶▶ per immettere i valori numerici del gateway predefinito.

Premere più volte ◀◀ o ▶▶ per selezionare la cifra che si desidera impostare.

12 Premere ENTER.

13 Spegner il sistema AV collegato con interfaccia DIGITAL MEDIA PORT (serie Sony DAV, ecc.).

14 Accendere il sistema AV collegato.

Ripristino dell'impostazione automatica

- 1** Selezionare “NET SETUP?” nel menu di rete (pagina 30), quindi premere ENTER.
- 2** Premere più volte ◀◀ o ▶▶ fino a visualizzare “NET TYPE?”, quindi premere ENTER.
- 3** Premere più volte ◀◀ o ▶▶ fino a visualizzare “AUTO?”, quindi premere ENTER.
- 4** Spegner il sistema AV collegato.
- 5** Accendere il sistema AV collegato.

Riavvio dell'unità di rete

Selezionare “RESTART?” nel menu di rete (pagina 30), quindi premere ENTER.

Assegnazione di un nome all'unità (Funzione My Name)

Per identificare le unità è possibile assegnare loro un nome. Dopo l'operazione, il nome è visualizzato in M-crew Server.

- 1** Premere **MENU**.
- 2** Premere **◀◀ / ▶▶** fino a visualizzare **"NET SETUP?"**, quindi premere **ENTER**.
- 3** Premere **◀◀ / ▶▶** fino a visualizzare **"MY NAME?"**, quindi premere **ENTER**.
- 4** Premere **◀◀ / ▶▶** per selezionare il nome desiderato tra quelli predefiniti, quindi premere **ENTER**.

Suggerimento

È inoltre possibile creare un nome originale. Vedere "Altre informazioni" (pagina 36).

Registrazione manuale di TDM-NC1 sul computer

Quando l'unità viene collegata al computer dopo aver installato il software M-crew Server Ver. 2.5, l'unità viene registrata automaticamente sul computer.

Per maggiore sicurezza, registrare manualmente l'unità sul computer.

- 1** Selezionare **"REGISTER?"** nel menu di rete (pagina 30), quindi premere **ENTER**.

Sul display dell'unità viene visualizzato il conto alla rovescia.

- 2** Fare clic su **[Start]** – **[Tutti i programmi]** – **[M-crew Server]** – **[TOOLS]** – **[EQUIPMENT LIST]** per visualizzare la schermata in M-crew Server Ver. 2.5.

Per ulteriori informazioni, consultare le Istruzioni di installazione di "M-crew Server Ver. 2.5" incluse nel CD-ROM in dotazione.

- 3** Durante la visualizzazione del conto alla rovescia, impostare **"Equipment selection mode"** su **"Manual"**, quindi fare clic su **[Add]** sul computer.

La registrazione viene avviata.

Sul display dell'unità viene visualizzato **"Complete!"** quando la registrazione è completata.

Note

- Quando la registrazione è incompleta, sul display dell'unità viene visualizzato **"Incomplete!"**.
- Il punto 3 deve essere eseguito entro 5 minuti dopo aver eseguito il punto 1.

Controllo delle impostazioni di rete

- 1** Selezionare **"NET INFO?"** nel menu di rete (pagina 30), quindi premere **ENTER**.
- 2** Premere più volte **◀◀** o **▶▶** per selezionare la voce che si desidera controllare, quindi premere **ENTER**.

Ad ogni pressione di **ENTER**, il display cambia nel modo seguente:

NET TYPE? → AUTO* →
IP ADDRESS? → IP address* →
SUBNET MASK? → Subnet mask* →
GATEWAY? → Default Gateway* →
MAC ADDRESS? → MAC address →
SERVER NAME? → Connected server*
→ MY NAME? → Name assigned*

* Il display potrebbe differire secondo le impostazioni.

Soluzione dei problemi

Problemi e soluzioni

Se si verifica un problema con il sistema, eseguire le seguenti operazioni:

1 Assicurarsi che il cavo DIGITAL MEDIA PORT dell'unità sia collegato al sistema AV con interfaccia DIGITAL MEDIA PORT (serie Sony DAV, ecc.).

2 Trovare il problema nella seguente lista di controllo e ricorrere al rimedio indicato.

Se il problema persiste dopo aver eseguito le precedenti operazioni, rivolgersi al rivenditore Sony più vicino.

Se il personale dell'assistenza sostituisce alcuni pezzi durante la riparazione, questi pezzi potrebbero essere trattenuti.

Quando si porta a riparare il sistema, assicurarsi di portare l'intero sistema.

Questo prodotto è formato da un sistema, l'intero sistema è necessario per determinare la parte che richiede la riparazione.

Generali

L'audio è assente.

- Verificare i collegamenti.
- Controllare il volume del sistema AV collegato.

Si rileva un forte ronzio o rumore.

- Allontanare l'unità dalla sorgente del rumore.

Il telecomando non funziona.

- Rimuovere l'ostacolo.
- Avvicinare il telecomando all'unità.
- Sostituire la batteria CR2025.
- Allontanare l'unità dalla luce a fluorescenza.

Rete

Non è possibile trovare il server desiderato.

- Riavviare il computer.
- Controllare il selettore WIRELESS/WIRED sull'unità di rete.
- Controllare le impostazioni di rete sul computer.
- Avviare il server che si desidera utilizzare sul computer.
- Controllare le impostazioni di rete sul lato dell'unità.

- Impostare di nuovo correttamente il router o l'hub. Per ulteriori informazioni, vedere il manuale di istruzioni del router o dell'hub.
- Quando si imposta un firewall diverso da quello fornito con il sistema operativo, consultare la sezione Soluzione dei problemi delle Istruzioni di installazione di "M-crew Server Ver. 2.5" incluse nel CD-ROM in dotazione.
- Ridurre il numero di server che possono essere collegati fino a un massimo di 10 server (pagina 30).
- Attenersi alla procedura riportata di seguito e ricollegarsi al server.
 1. Premere MENU.
 2. Selezionare "SERVER?" nel menu di rete (pagina 30), quindi premere ENTER.
 3. Premere più volte ◀◀/▶▶ per selezionare il server multimediale desiderato, quindi premere ENTER.

I brani registrati su un server non possono essere selezionati dall'unità.

- La selezione del brano, la riproduzione ed altre operazioni sull'unità potrebbero non essere possibili per server diversi da M-crew Server Ver. 2.5.

Il suono salta.

- Il salto del suono può verificarsi nei seguenti casi:
 - Quando la musica viene registrata sul server
 - Quando il computer sta eseguendo molte applicazioni
 - Quando sulla rete è presente molto traffico
 - Quando più unità eseguono la riproduzione contemporaneamente
- Quando il computer e il router LAN senza fili sono collegati con un collegamento senza fili, sostituirlo con un collegamento con cavi.
- Quando il router LAN senza fili e l'unità sono collegati con un collegamento senza fili, posizionare l'unità il più vicino possibile al router LAN senza fili.

I nomi dei brani non sono visualizzati.

- Alcuni tipi di caratteri di immissione non possono essere visualizzati dall'unità, anche se possono essere registrati e visualizzati sul server.

I comandi di funzionamento impiegano del tempo.

- A seconda della condizione del server, potrebbe essere necessario un po' di tempo prima che l'operazione proceda. Per esempio, quando non c'è alcuna risposta dopo aver premuto ◀◀/▶▶, tenere premuto ◀◀/▶▶ per qualche tempo. In seguito l'operazione dovrebbe cominciare.

La connessione senza fili non funziona correttamente.

- Controllare che le impostazioni senza fili (SSID, modo di sicurezza, chiave di rete senza fili) corrispondano alle impostazioni del router LAN senza fili.
 - Controllare che il router LAN senza fili utilizzi la versione più recente del firmware. Se la versione in uso non è la più recente, l'aggiornamento del firmware potrebbe migliorare la qualità della comunicazione. Per ulteriori informazioni, consultare il manuale di istruzioni del router LAN senza fili.
 - Assicurarsi di non posizionare l'unità su un supporto TV metallico ecc.
 - Assicurarsi di non posizionare l'unità troppo distante dal router LAN senza fili.
 - Verificare l'ambiente della connessione LAN senza fili. Non è consentito l'utilizzo di CH 12 e 13 (solo clienti europei).
 - Se l'onda elettrica incrocia altre onde LAN senza fili, cambiare il canale senza fili.
 - Verificare la presenza di ostacoli (pareti metalliche, ecc.) tra il punto di accesso senza fili e l'unità. Questi ostacoli abbreviano la portata dell'onda.
 - Durante l'utilizzo di PARTY MODE, è consigliato l'uso di IEEE802.11g (senza fili)/100BASE-TX (con cavi) per la connessione LAN.
-

Se l'unità non funziona ancora correttamente dopo aver preso le misure indicate, ripristinare l'unità nel modo seguente:

Con l'unità accesa (collegata al sistema AV), premere RESET nella parte inferiore dell'unità con un oggetto appuntito (es. una matita, ecc.).

L'unità viene ripristinata alle impostazioni di fabbrica. È necessario configurare le impostazioni eseguite.

Messaggi

Se viene visualizzato un messaggio durante l'utilizzo dell'unità, seguire le procedure riportate sotto per risolvere il problema.

Rete

Cannot Play

- Avviare M-crew Server Ver. 2.5 e fare clic su [ERROR LOG] nella finestra LAUNCHER, oppure fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona M-crew Server sulla barra delle applicazioni* e selezionare "ERROR LOG VIEWER", quindi controllare il registro degli errori.
- Il brano non può essere riprodotto nei seguenti casi:
 - La frequenza di campionamento è diversa da 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz.
 - Il brano non viene trasmesso con PCM lineare.
 - Il brano è diverso da quello a un canale o a due canali.
 - I bit di campionamento del brano sono diversi da 16 bit.
 - Lo stato del server è occupato.

Check Net

- Verificare che il cavo di rete tra l'unità e l'hub o il router sia collegato saldamente.
- Controllare che l'hub o il router sia acceso.
- Impostare il canale del router LAN senza fili su qualsiasi canale da CH1 a CH11. Per ulteriori informazioni, consultare il manuale di istruzioni del router LAN senza fili.
- Il segnale senza fili non è abbastanza potente. Avvicinare l'unità al punto di accesso senza fili. Se l'unità è già vicina al punto di accesso, controllare la configurazione del punto di accesso per accertarsi che il punto di accesso emetta un segnale. Dopo aver apportato al punto di accesso le modifiche necessarie, utilizzare il selettore WIRELESS/WIRED per riconfigurare l'impostazione.

IP Conflict

- Impostare gli indirizzi IP dell'unità e degli altri dispositivi sulla rete in modo che non vi sia alcuna duplicazione (pagina 31).

No Item

- Registrare il brano come indicato dal manuale di istruzioni del server collegato.
- Attenersi alla procedura riportata di seguito e ricollegarsi al server.
 1. Premere MENU.
 2. Selezionare "SERVER?" nel menu di rete (pagina 30), quindi premere ENTER.
 3. Premere più volte ◀◀/▶▶ per selezionare il server multimediale desiderato, quindi premere ENTER.

No Server/No response

- Riavviare il computer.
- Controllare il selettore WIRELESS/WIRED sull'unità.
- Avviare il server. M-crew Server Ver. 2.5 può essere avviato con il seguente metodo: fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona M-crew Server sulla barra delle applicazioni*, quindi fare clic su [Start Music Service] nel menu.
- M-crew Server Ver. 2.5 potrebbe non riconoscere l'unità. Seguire la procedura riportata di seguito e verificare se M-crew Server Ver. 2.5 riconosce l'unità:
 1. Fare clic su [Start] – [Tutti i programmi] – [M-crew Server] – [TOOLS] – [EQUIPMENT LIST].
 2. Se l'unità non è presente nell'elenco visualizzato al punto 1, è necessario eseguire la registrazione del dispositivo. Per ulteriori informazioni, consultare Guida di "M-crew Server Ver. 2.5" o le Istruzioni di installazione di "M-crew Server Ver. 2.5" all'interno di M-crew Server Ver. 2.5.
- Quando si imposta un firewall diverso da quello fornito con il sistema operativo, consultare la sezione Soluzione dei problemi delle Istruzioni di installazione di "M-crew Server Ver. 2.5" incluse nel CD-ROM in dotazione.
- Eseguire correttamente le impostazioni TCP/IP e le impostazioni senza fili per l'unità e il computer (pagina 31).
- È possibile che non sia stata immessa la chiave di rete senza fili corretta. Provare a immettere di nuovo i numeri/caratteri della chiave di rete senza fili.

Press MENU

- Attenersi alla procedura riportata di seguito e ricollegarsi al server.
 1. Premere MENU.
 2. Selezionare "SERVER?" nel menu di rete (pagina 30), quindi premere ENTER.

3. Premere più volte ◀◀/▶▶ per selezionare il server multimediale desiderato, quindi premere ENTER.

Server Err


- Attenersi alla procedura riportata di seguito e ricollegarsi al server.
 1. Premere MENU.
 2. Selezionare "SERVER?" nel menu di rete (pagina 30), quindi premere ENTER.
 3. Premere più volte ◀◀/▶▶ per selezionare il server multimediale desiderato, quindi premere ENTER.

Server Close

- Avviare il server. M-crew Server Ver. 2.5 può essere avviato con il seguente metodo: Fare clic con il pulsante destro del mouse sull'icona M-crew Server sulla barra delle applicazioni*, quindi fare clic su [Start Music Service] nel menu.
- Quando si desiderano cambiare le impostazioni di rete del computer, riavviare il server sul computer. Questo messaggio scompare dopo un breve periodo di tempo.

WebRadio Err

- Registrare una stazione che può essere riprodotta su M-crew Server Ver. 2.5.
- Il collegamento potrebbe essere difficile a seconda dello stato della linea Internet. Attendere un attimo e poi eseguire di nuovo l'operazione.

* L'icona M-crew Server sulla barra delle applicazioni è .



Altre informazioni

Spiegazione delle finestre di impostazione senza fili

Configurare l'unità per comunicare sulla rete LAN senza fili.

Per informazioni sulla visualizzazione delle finestre di impostazione senza fili, vedere a pagina 17.

Finestra di impostazione di base

Consente di eseguire le impostazioni di base della rete.



① Selezionare un metodo di acquisizione per l'indirizzo IP dal menu a discesa.

Per acquisirlo automaticamente dal server DHCP, selezionare [Auto (DHCP)]. Per immetterlo manualmente, selezionare [Manual (Static IP)].

Suggerimento

Se il router LAN senza fili supporta DHCP, selezionare [Auto (DHCP)].

② Quando si seleziona [Auto (DHCP)] in ①, l'impostazione viene completata automaticamente.

Quando si seleziona [Manual (Static IP)], è necessario immettere i valori appropriati.

Suggerimenti

- Quando si seleziona [Auto (DHCP)], non è possibile cambiare i valori assegnati.
- Se si seleziona [Manual (Static IP)], vedere le istruzioni per l'uso per i valori da immettere.
- Per un indirizzo IP, immettere i numeri decimali da 0 a 255.

③ Viene visualizzato l'indirizzo MAC dell'unità.

④ Viene visualizzato il nome My Name dell'unità.

Viene visualizzato il nome impostato sull'unità. È inoltre possibile modificare/cambiare il nome.

Suggerimento

È possibile assegnare un nome all'unità. Il nome viene visualizzato in M-crew Server.

⑤ Annullare le impostazioni.

⑥ Fare clic sul pulsante per confermare i valori impostati.

Se uno dei valori impostati non è corretto, viene visualizzata una finestra.

Fare clic su [Setup] per mostrare i valori impostati. Correggerli, se necessario.

Finestra di impostazione LAN senza fili

Consente di eseguire le impostazioni della LAN senza fili.



① Immettere il nome della rete (SSID) del router LAN senza fili.

Assicurarsi di immettere quello utilizzato per il proprio router LAN senza fili.

“SSID” è un ID che si usa per identificare una rete senza fili.

② Dal menu a discesa, selezionare la modalità di protezione per il proprio router LAN senza fili.

Selezionare una delle seguenti voci:

No security
WEP 64bits
WEP 128bits
WPA (TKIP)
WPA (AES)
WPA2 (TKIP)
WPA2 (AES)

- ③ Immettere una chiave di sicurezza quando si seleziona [WEP 64bits] o [WEP 128bits] in ②.

Selezionare il numero della chiave di sicurezza e immettere la chiave di sicurezza per il proprio router LAN senza fili.

Per la chiave di sicurezza, immettere caratteri o numeri esadecimali.

Le chiavi di sicurezza dovrebbero essere formate da caratteri e numeri arbitrari.

La lunghezza delle chiavi di sicurezza dipende dalla modalità di protezione selezionata. Vedere la tabella di seguito.

Metodo di immissione/numero dei caratteri per la chiave di sicurezza

	WEP 64bits	WEP 128bits
Caratteri	5 (caratteri alfanumerici e/o simboli da un byte)	13 (caratteri alfanumerici e/o simboli da un byte)
Numeri esadecimali	10 (da 0 a 9, da A a F, da a a f)	26 (da 0 a 9, da A a F, da a a f)

- ④ Immettere una chiave precondivisa quando si seleziona [WPA(TKIP)], [WPA(AES)], [WPA2(TKIP)] o [WPA2(AES)] in ②.

Immettere la chiave precondivisa per il proprio router LAN senza fili.

La lunghezza della chiave dovrebbe essere compresa tra 8 e 64 caratteri.

Se si immettono 64 caratteri, immettere i caratteri esadecimali (da 0 a 9, da A a F, da a a f).

Metodo di immissione/numero di caratteri per la chiave di sicurezza precondivisa

Caratteri	Da 8 a 63 (caratteri alfanumerici e simboli da un byte)
Numeri esadecimali	64 (da 0 a 9, da A a F, da a a f)

- ⑤ Annullare le impostazioni.
- ⑥ Fare clic sul pulsante per confermare i valori impostati.

Se uno dei valori impostati non è corretto, viene visualizzata una finestra.

Fare clic su [Setup] per mostrare i valori impostati. Correggerli, se necessario.

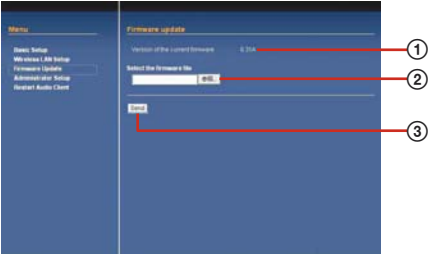
Note

- Utilizzare una chiave di sicurezza o una chiave di sicurezza precondivisa che non può essere facilmente indovinata.

- Cambiare periodicamente la chiave di sicurezza e la chiave di sicurezza precondivisa per garantire la sicurezza della rete.

Finestra di aggiornamento del firmware

Aggiornare il firmware per l'unità.



- ① Viene visualizzata la versione corrente del firmware.
- ② Selezionare il file del firmware che si desidera aggiornare.
- Fare clic su [Browse] per visualizzare la finestra di dialogo per la selezione del firmware.
- ③ Fare clic sul pulsante per eseguire l'aggiornamento.
- Se si seleziona il firmware corretto, l'aggiornamento viene avviato. Quando l'aggiornamento è completato, fare clic su [Restart]. Se si seleziona un firmware non corretto, fare clic su [Retry] e selezionare quello corretto.

Note

- Non riavviare, non estrarre il cavo e non spegnere il sistema AV collegato durante l'aggiornamento del firmware.
- Visitare il seguente sito Web per gli aggiornamenti del firmware dell'unità:

Stati Uniti:
<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Canada:
http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Europa:
<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

Finestra di impostazione dell'amministratore

Impostare un nome utente e una password, o cambiare la password impostata precedentemente.



① Immettere un nome utente.

La lunghezza massima del nome utente è 16 caratteri.

② Immettere la password corrente.

Per motivi di sicurezza, non utilizzare la stessa password impiegata per questioni importanti.

La lunghezza massima della password è 16 caratteri.

③ Immettere una nuova password.

Immettere di nuovo la password per confermarla.

La lunghezza massima della nuova password è 16 caratteri.

④ Annullare le impostazioni.

⑤ Fare clic sul pulsante per confermare i valori impostati.

Se uno dei valori impostati non è corretto, viene visualizzata una finestra.

Fare clic su [Setup] per mostrare i valori impostati. Correggere i valori, se necessario.

Finestra di riavvio del cliente audio

Riavviare l'unità per applicare le impostazioni.



Suggerimento

Le impostazioni non sono effettive fino al riavvio dell'unità.

Glossario

AES (Advanced Encryption Standard)

Un protocollo di crittografia utilizzato dai sistemi di crittografia LAN senza fili WPA e WPA2. AES è dotato di funzioni per la sicurezza più avanzate rispetto a TKIP.

DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)

Un sistema per assegnare automaticamente i dati di configurazione necessari per un collegamento a Internet.

Gateway predefinito

Quando si comunica con dispositivi che si trovano in una rete diversa, i dati vengono prima trasferiti a un nodo (punto di transito) denominato gateway. Tuttavia, quando il gateway a cui i dati dovrebbero essere trasmessi non è conosciuto, i dati vengono trasferiti al nodo più tipico, denominato gateway predefinito.

Indirizzo IP

Gli indirizzi IP di solito comprendono quattro gruppi di un massimo di tre cifre ciascuno, separati da un punto (come 192.168.239.1). Tutti i dispositivi su una rete devono avere un indirizzo IP.

Indirizzo MAC (Media Access Control Address)

Un numero univoco impostato per identificare un'interfaccia di rete su una rete. Un indirizzo univoco viene assegnato a ciascuna interfaccia collegata a una rete.

SSID (Service Set Identifier)

Il nome utilizzato da una LAN senza fili per identificare una rete specifica. Lo stesso SSID è impostato sia per il router LAN senza fili sia per il dispositivo con le funzioni LAN senza fili; la comunicazione senza fili è possibile tra i dispositivi con SSID corrispondente.

Subnet mask

Parte di un indirizzo IP che identifica la sottorete, un gruppo inferiore sulla rete.

TKIP (Temporal Key Integrity Protocol)

Un protocollo di crittografia utilizzato dai sistemi di crittografia LAN senza fili WPA e WPA2. TKIP impedisce la decodifica delle chiavi di crittografia e lo spoofing (falsificazione di indirizzi IP sorgente); inoltre, è dotato di funzioni per la sicurezza più avanzate rispetto a WEP.

WEP (Wired Equivalent Privacy)

Un sistema di crittografia dei dati utilizzato dalla LAN senza fili. La tecnologia WEP usa la stessa chiave di crittografia a 64 bit o 128 bit per entrambi i dispositivi che comunicano in una rete LAN senza fili per evitare che i dati siano decodificati da altri dispositivi.

WPA (Wi-Fi Protected Access)

Lo standard di crittografia per LAN senza fili gestito dal gruppo industriale per le LAN senza fili Wi-Fi Alliance. Lo standard WPA è caratterizzato da una sicurezza maggiore rispetto a WEP.

WPA2 (Wi-Fi Protected Access 2)

Lo standard nuovo di crittografia per LAN senza fili gestito dal gruppo industriale per LAN senza fili Wi-Fi Alliance. Lo standard WPA2 è caratterizzato da una sicurezza ancora maggiore rispetto a WPA.

Precauzioni

Sicurezza

Se un oggetto solido o liquido dovesse penetrare all'interno del sistema, scollegare il cavo di alimentazione e far controllare il sistema da personale qualificato prima di continuare a utilizzarlo.

Posizionamento

- Non collocare l'unità in una posizione inclinata.
- Non collocare l'unità in luoghi:
 - molto caldi o freddi;
 - polverosi o sporchi;
 - molto umidi;
 - soggetti a vibrazioni;
 - soggetti alla luce diretta del sole;
 - soggetti a microonde.
- Prestare attenzione quando si colloca l'unità su superfici che sono state trattate in modo speciale (con cera, olio, sostanza per lucidare, ecc.) poiché la superficie potrebbe macchiarsi o scolorire.

Surriscaldamento

- Se l'unità si surriscalda durante il funzionamento, non si tratta di un problema di funzionamento.
- Collocare l'unità in un luogo con adeguata ventilazione per evitare il surriscaldamento.

In caso di dubbi o problemi riguardanti l'unità, consultare il rivenditore Sony di zona.

Pulizia dell'unità

Pulire l'unità, il pannello e i comandi con un panno morbido leggermente inumidito con una soluzione detergente leggera. Non utilizzare alcun tipo di tampone abrasivo, detersivo o solvente quali diluenti, benzina o alcool.

Dati tecnici

Uscita

Audio: 1 Vrms (stereo, tramite DIGITAL MEDIA PORT)

Video: 1 Vp-p, 75 ohm (presa VIDEO OUT o tramite DIGITAL MEDIA PORT)

Rete

Con cavi: Presa modulare 10 BASE-T/100 BASE TX

Senza fili: Standard: IEEE802.11b/g
Canali: da CH1 a CH11

Generali

Requisiti di alimentazione: DC IN: 5 V, 700 mA
(tramite DIGITAL MEDIA PORT)

Dimensioni (l/a/p): Circa 75 × 76 × 75 mm

Peso: Circa 0,3 kg

Lunghezza del cavo: 2 m

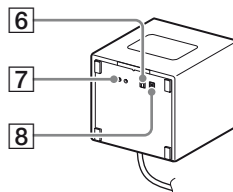
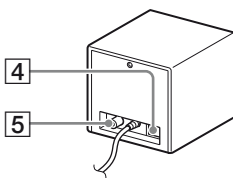
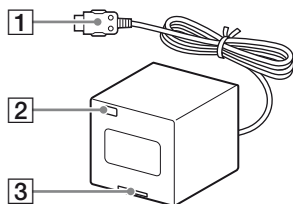
Dati tecnici e design sono soggetti a modifiche senza preavviso.

Elenco delle posizioni dei tasti e pagine di riferimento

Unità

- 1 Cavo DIGITAL MEDIA PORT (14)
- 2 Sensore per telecomando (13)
- 3 Illuminazione della rete (20)
- 4 Porta LAN (7)

- 5 Presa VIDEO OUT (14)
- 6 Selettore NTSC/PAL (15)
- 7 Foro RESET (34)
- 8 Selettore WIRELESS/WIRED (16)

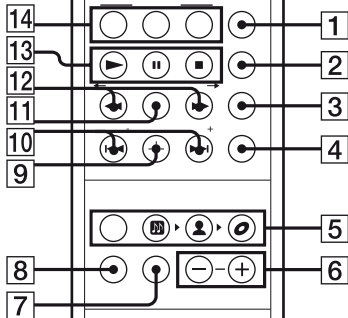


Tasti per l'unità di rete

- 9** ENTER (15, 19, 24, 25, 30)

- 13** ■ (arresto) (21, 27)

14 DEL (24)



VARNING

Den här produkten är endast avsedd att användas inomhus.

Installera inte anläggningen i ett slutet utrymme som t.ex. i en bokhylla eller inuti ett skåp.

Märkplattan sitter på undersidan.

VARNING

Explosionsfara vid felaktigt batteribyte. Använd samma batterityp eller en likvärdig typ som rekommenderas av apparattillverkaren. Kassera anvant batteri enligt gällande föreskrifter.



Kasta aldrig batterier bland vanliga sopor, utan ta hand om dem enligt gällande bestämmelser för miljöfarligt avfall.

Batterier eller batterier inuti apparater ska inte utsättas för överdriven värme som till exempel solsken, brand eller liknande.

Att observera för kunder i Europa



Härmed intygar Sony Corporation att denna TDM-NC1 Wireless Network Audio Adapter står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG. För ytterligare information gå in på följande hemsida:

<http://www.compliance.sony.de/>

Denna produkt är avsedd att användas i följande länder:

Förenade kungadömet Storbritannien och Nordirland, Irland, Förbundsrepubliken Tyskland, Republiken Polen, Republiken Ungern, Republiken Tjeckien, Republiken Slovakien, Republiken Italien, Konungariket Sverige, Konungariket Danmark, Republiken Finland, Konungariket Norge, Republiken Litauen, Republiken Lettland, Republiken Estland, Konungariket Nederländerna, Konungariket Spanien, Republiken Grekland, Rumänien, Republiken Slovenien, Republiken Frankrike, Konungariket Belgien, Republiken Portugal, Schweiziska edsförbundet, Republiken Österrike, Republiken Turkiet



Omhändertagande av gamla elektriska och elektroniska produkter (Användbar i den Europeiska Unionen och andra Europeiska länder med separata insamlingssystem)

Symbolen på produkten eller emballaget anger att produkten inte får hanteras som hushållsavfall. Den skall i stället lämnas in på uppsamlingsplats för återvinning av el- och elektronikkomponenter. Genom att säkerställa att produkten hanteras på rätt sätt bidrar du till att förebygga eventuella negativa miljö- och hälsoeffekter som kan uppstå om produkten kasseras som vanligt avfall. Återvinning av material hjälper till att bibehålla naturens resurser. För ytterligare upplysningar om återvinning bör du kontakta lokala myndigheter eller sophämtningstjänst eller affären där du köpte varan.

Tillverkare av denna product är Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Auktoriserad representant för EMC och produkt säkerhet är Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. För service och garanti ärenden, var vänlig att titta i separat service och garanti dokument.

Om upphovsrätter

- M-crew Server och M-crew Server-logotypen är varumärken eller registrerade varumärken som ägs av Sony Corporation.
- Microsoft, Windows, Windows Vista och Windows Media är varumärken eller registrerade varumärken som ägs Microsoft Corporation i USA och/eller andra länder.
- Alla andra varumärken och registrerade varumärken tillhör sina respektive innehavare. I denna bruksanvisning anges inte tecknen TM och ®.
- Adobe, Adobe-logotypen och Reader är varumärken eller registrerade varumärken som ägs Adobe Systems Incorporated i USA och/eller andra länder.

Innehållsförteckning

Angående bruksanvisningen till	
TDM-NC1	4
Översikt	5

Komma igång

STEG ①: Kontrollera medföljande tillbehör	9
STEG ②: Installera det medföljande programmet M-crew Server Ver. 2.5	9
STEG ③: Inställningar för AUTO LINK FOLDER	11
STEG ④: Inställningar för Windows Firewall	12
STEG ⑤: Inställningar av brandvägg för säkerhetsprogram	12
STEG ⑥: Installation av TDM-NC1	13
STEG ⑦: Ansluta TDM-NC1 till nätverket	15
STEG ⑧: Kontrollera funktionen	19

Lyssna på musik

Registrering av spår i M-crew Server Ver. 2.5	21
Lyssna på musik som är lagrad på din dator	21
— MUSIC SURFIN'	
Lyssna på musik på en spellista	23
— PLAYLIST	
Lyssna på musik på en favoritspellista	24
— Registrera en FAVORITE PLAYLIST/Spela en FAVORITE PLAYLIST	
Lyssna på samma musik i olika rum	25
— PARTY MODE	
Visa information på displayen	26

Lyssna på webbradio

Lyssna på webbradio med hjälp av M-crew Server Ver. 2.5	27
— WEB RADIO	

Styra enheten med det anslutna AV-systemet

Styra enheten med AV-systemets knappar och fjärrkontroll	28
Styra med hjälp av skärmvisningen	28

Avancerade nätverksinställningar

Hur man använder nätverksmenyn	30
Välja en annan server	30
Manuella nätverksinställningar	31
Starta om nätverksenheten	31
Döpa enheten (Funktionen My Name)	31
Manuell registrering av TDM-NC1 på datorn	32
Kontrollera nätverksinställningarna	32

Felsökning

Problem och åtgärder	33
Meddelanden	34

Ytterligare information

Beskrivning av fönstret för trådlösa inställningar	36
Ordlista	39
Försiktighetsåtgärder	40
Specifikationer	40
Lista över var knapparna sitter och hänvisningssidor	41

Kontrollera följande webbplats för senaste information för TDM-NC1, vanliga frågor, och firmware-uppdateringar.

USA:

<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Kanada:

http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Europa:

<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

Angående bruksanvisningen till TDM-NC1

Följande anvisningar medföljer TDM-NC1.
Se respektive häfte efter behov.

”Quick Setup Guide” för TDM-NC1

Denna anvisning beskriver hur du installerar
M-crew Server och ställer in TDM-NC1.

Bruksanvisning till TDM-NC1 (det här häftet)

Denna bruksanvisning finns på den medföljande
CD-ROM-skivan.

Den förklarar hur du använder själva TDM-
NC1-anläggningen.

I den här bruksanvisningen beskrivs framför allt
hur du styr anläggningen med hjälp av
fjärrkontrollen.

”M-crew Server Ver. 2.5” Installationsanvisningar

Denna installationsanvisning finns på den
medföljande CD-ROM-skivan.

Den förklarar hur du installerar det medföljande
programmet ”M-crew Server Ver. 2.5” på en
dator.

Hjälpfiler för ”M-crew Server Ver. 2.5”

De här hjälpfilerna går inte att använda innan
programmet ”M-crew Server Ver. 2.5” är
installerat.

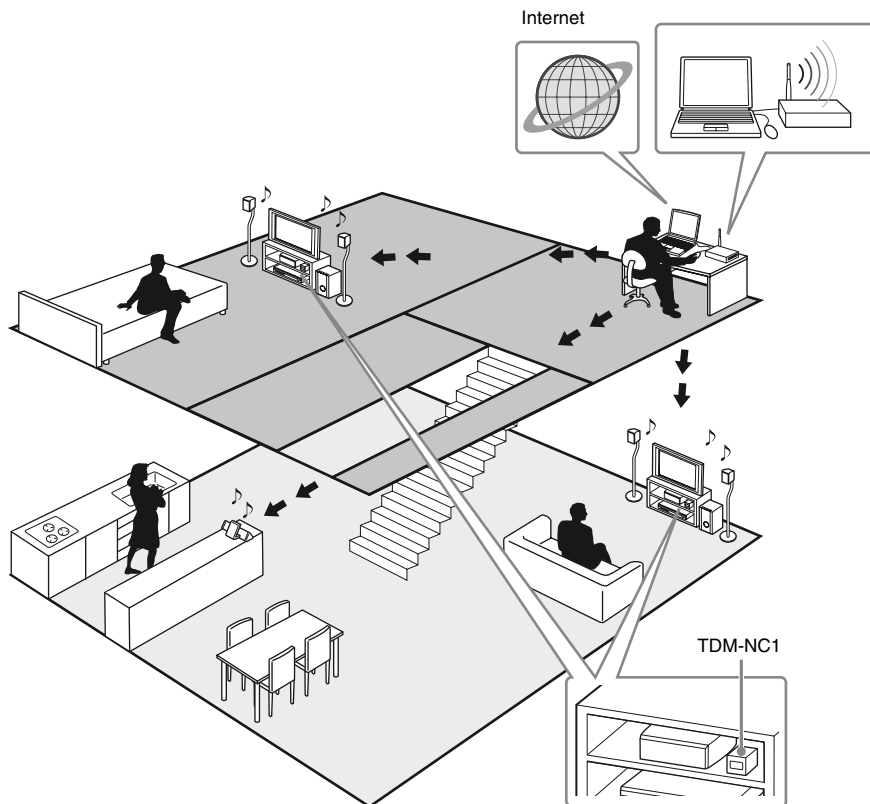
Här beskrivs hur man använder programmet
”M-crew Server Ver. 2.5” som finns med på
samma CD-ROM-skiva.

Lyssna på musik som är lagrad på din dator

Du kan använda följande funktioner genom att ansluta TDM-NC1 och ett AV-system med DIGITAL MEDIA PORT-gränssnitt (Sony DAV-serien m.m.).

- Du kan lyssna på musik som finns lagrad i din dator med hjälp av enheten.
- Med hjälp av MUSIC SURFIN'-funktionen går det lätt att lyssna på spår som är registrerade i M-crew Server* (sid. 21).
- Du kan registrera det nuvarande spåret på din favoritspellista och spela spår med snabba och enkla fjärrkontrollmanövrer (sid. 23).
- Om datorn är ansluten till Internet kan du även lyssna på webbradio (sid. 27).
- Om du har mer än en TDM-NC1/CPF-IX001, kan du lyssna på samma musik i olika rum (PARTY MODE, sidan 25).
- Du kan styra enheten med fjärrkontrollen och knapparna för grundläggande funktioner (spela, stopp osv.) på ett anslutet AV-system (sid. 22).
- Du kan välja musik från en TV som är ansluten till ett AV-system (funktionen för skärmvisning, sidan 28).

* M-crew Server-programmet är ett dataprogram som du kan använda för att lyssna på filer som finns lagrade på en dator med hjälp av enheten.



Obs!

Det kan hända att ljudet hoppar om manövrer som belastar datorn hårt (inspelning, filimport, användning av andra program osv.) utförs samtidigt som man spelar ett spår som är registrerat på serverdatorn. Ljudet kan även hoppa beroende på nätverksstatus.

Ansluta enheten till nätverket

Du kan ansluta enheten till datorn via datorns ethernetport, en router med en inbyggd nätverksswitch, en nätverksswitch eller en trådlös nätverksrouter.

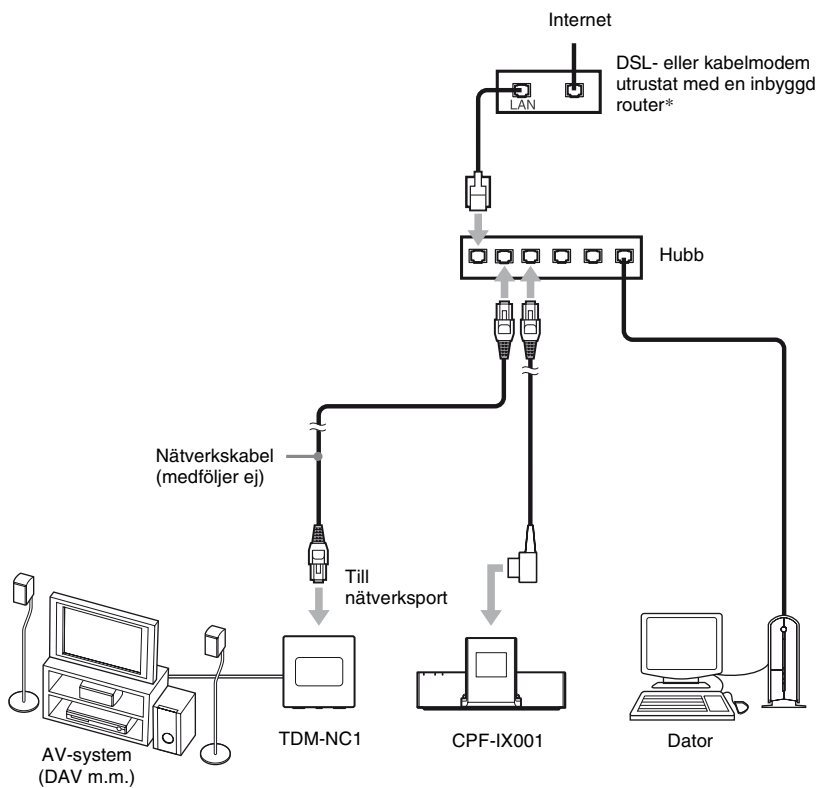
Anslutningsmetoden kan variera beroende på nätverket. Nedan beskrivs ett exempel på anslutning med en persondator.

Erfordrad utrustning och tillbehör (medföljer ej)

- Persondator* (Windows Vista Ultimate, Windows Vista Business, Windows Vista Home Premium, Windows Vista Home Basic, Windows XP Home Edition (SP2 eller senare), Windows XP Professional (SP2 eller senare), Windows XP Media Center Edition 2004 (SP2 eller senare), Windows XP Media Center Edition 2005 (SP2 eller senare)). För ytterligare erfordrade specifikationer hänvisas till installationsanvisningarna för M-crew Server.
 - Trådlös accesspunkt (För trådlös anslutning. Kompatibel med IEEE 802.11g/b. TDM-NC1 kan inte använda ett trådlöst ad-hoc-nätverk.)
 - Ethernetkabel (För kabelanslutning. TDM-NC1 kan användas med korsad och rak kabel.)
 - AV-system med DIGITAL MEDIA PORT-gränssnitt (Sony DAV-serien m.m.)
- * TDM-NC1 är inte kompatibel med Microsoft Windows 3.1, Windows 95, Windows 98, Windows Me, Windows NT, Windows 2000 Professional, Windows XP (före SP2), Windows Vista Starter Edition eller Windows Vista Enterprise.

Kabelanslutning

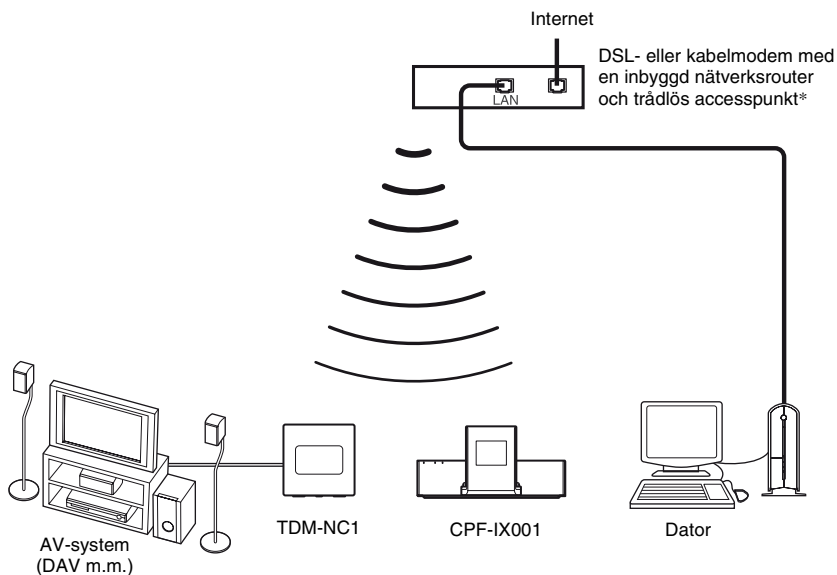
Exempel: DSL- eller kabelmodem utrustat med en inbyggd router (utan portar för nätverksswitch)



* Anslutningar kan variera beroende på nätverket.

Trådlös anslutning

Exempel: Trådlös nätverksrouter och DSL- eller kabelmodem



* Anslutningar kan variera beroende på nätverket.

Om modemet inte har trådlös funktion behöver du en trådlös accesspunkt.

Komma igång

Inställningsproceduren beskrivs nedan.

Kontrollera medföljande delar (STEG ①)



Installera M-crew Server (STEG ② – ③)



Gör inställningarna för Windows Firewall (STEG ④)



Gör inställningarna för brandväggen (STEG ⑤)



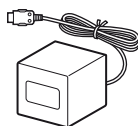
Installera TDM-NC1 (STEG ⑥ – ⑦)



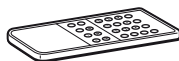
Kontrollera funktionerna (STEG ⑧)

STEG ①: Kontrollera medföljande tillbehör

Enhet



Fjärrkontroll (RM-ANU010) med batteri



CD-ROM-skiva med bruksanvisning för TDM-NC1
och programmet M-crew Server Ver. 2.5



"Quick Setup Guide"

STEG ②: Installera det medföljande programmet M-crew Server Ver. 2.5

Du måste först installera det medföljande
M-crew Server Ver. 2.5 på datorn.

Se "M-crew Server Ver. 2.5"

Installationsanvisningar på den medföljande
CD-ROM-skivan för mer information om
installationen.

Installationen kan ta lite tid beroende på miljön.
En förloppsindikator visas när installationen
pågår. Vänta tills installationen är klar.

Att observera för NAS-CZ1/CPF-IX001- användare

Installera M-crew Server Ver. 2.5 utan att avinstallera
M-crew Server Ver. 1.0 eller 2.0.

Innehållsinformationen kan fortsätta att användas även
efter det att man installerar M-crew Server Ver. 2.5.

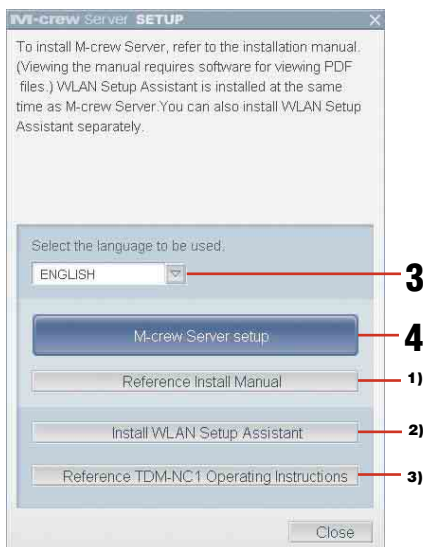
1 Slå på datorn och logga in som administratör.

Vänta tills Windows har startat upp.

2 Sätt i den medföljande CD-ROM-skivan i datorns CD-ROM-enhet.



Fönstret "M-crew Server SETUP" visas.



- 1) Klicka för att visa installationsanvisningarna för M-crew Server.
- 2) Klicka för att starta WLAN Setup Assistant.
- 3) Klicka för att visa Bruksanvisningen för TDM-NC1 (det här häftet).

Obs!

- Om fönstret inte visas, dubbelklickar du på ikonen CD-ROM Setup.exe.
- Avbryt inte installationen och ta inte ut CD-ROM-skivan från CD-ROM-enheten medan installationen pågår. Om du gör det kan det bli omöjligt att installera programmet efteråt.

För Windows Vista-användare

När fönstret "Auto Play" visas, klickar du på [Run setup.exe] för att installera programmet. Därefter visas fönstret "User Account Control" (UAC) och då klickar du på [Allow]. Om du klickar på [Cancel] går det inte att starta installationen.



3 Välj språket som ska användas.

4 Klicka på [M-crew Server setup].

Installationen startar. Följ anvisningarna på skärmen.

Obs!

- Om ".NET Framework" (2.0 eller senare) inte finns installerad på datorn visas fönstret ".NET Framework Installer". Klicka på [Install] för att installera ".NET Framework 2.0" och följ anvisningarna som visas.
- Ett varningsfönster kan visas under installationen av Windows Media Format SDK 9.5.



För att fortsätta installationen klickar du på [OK]. Mer information finns i M-crew Server Installationsanvisningar "Installera M-crew Server".

5 När installationen är klar klickar du på [Reboot] för att starta om datorn.

När du har startat om datorn visas fönstret "AUTO LINK FOLDER SETUP" automatiskt.

STEG ③: Inställningar för AUTO LINK FOLDER

När inställningarna för AUTO LINK FOLDER är klara importeras automatiskt alla musikfiler som stöds i mappen och undermappen som finns på sökvägen som visas i fönstret, till M-crew Server.

Om många låtar finns lagrade på datorn kan det ta längre tid att ladda.



Obs!

Om fönstret "AUTO LINK FOLDER SETUP" inte visas automatiskt efter omstart, klickar du på [Start] - [Alla program] - [M-crew Server] - [TOOLS] – [AUTO LINK] i den ordningen. I detta fall visas [OK] och [Cancel] istället för [Next] och [Skip].

1 Klicka för att placera en bock bredvid sökvägen som innehåller filerna som ska laddas.

Klicka igen för att ta bort bockar bredvid sökvägar som innehåller filer som inte ska laddas.

Tips

Undermapparna i de valda mapparna styrs också av AUTO LINK-funktionen.

2 Klicka på [Next].

Musikfiler som finns på de markerade sökvägarna laddas automatiskt.

För Windows Vista-användare

När fönstret "User Account Control" (UAC) visas klickar du på [Allow]. Om du klickar på [Cancel] går det inte att starta installationen.

Obs!

Alla musikfiler som stöds och som finns på den indikerade sökvägen i fönstret importeras automatiskt till M-crew Server.

Om fönstret "Windows Security Alert" visas

Klicka på [Unblock] för att tillåta programmet.

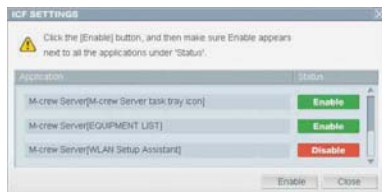
Kontrollera att "M-crew Server task tray icon" visas i "Name" och klicka därefter på [Unblock]. Om du klickar på [Keep Blocking] kan du inte använda M-crew Server. Mer information finns i "Manuell registrering av TDM-NC1 på datorn" i installationsanvisningarna för M-crew Server. I en del fall visas fönstret "Windows Security Alert" i "STEG ④: Inställningar för Windows Firewall" (sid. 12).



STEG ④: Inställningar för Windows Firewall

Denna inställning öppnar Windows Firewall så att du kan lyssna på musikfiler som finns lagrade i din dator med hjälp av enheten.

Fönstret "ICF SETTINGS" visas.



Obs!

Om fönstret "ICF SETTINGS" inte visas automatiskt, klickar du på [Start] - [Alla program] - [M-crew Server] - [TOOLS] - [ICF Settings] i den ordningen.

För Windows Vista-användare

När fönstret "User Account Control" (UAC) visas klickar du på [Allow]. Om du klickar på [Cancel] går det inte att starta installationen.

1 Klicka på [Enable].

"Enable" eller "Disable" visas för varje alternativ. Om "Disable" visas klickar du på [Enable] flera gånger tills "Enable" visas som status för alla alternativ.

2 Klicka på [Close].

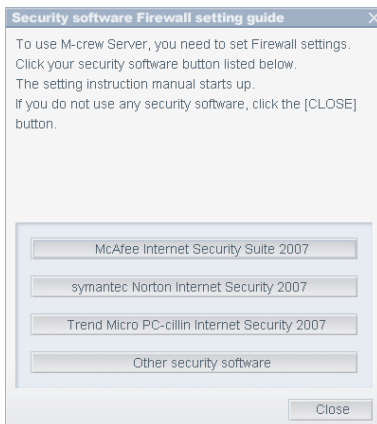
Fönstret "Security software Firewall setting guide" visas automatiskt.

STEG ⑤: Inställningar av brandvägg för säkerhetsprogram

Om du har ett antivirusprogram installerat på datorn, öppnar denna inställning brandväggen.

Fönstret "Security software Firewall setting guide" visas.

Om säkerhetsprogrammet inte finns installerat på din dator klickar du på [Close] och går därefter till STEG ⑥.



1 Klicka på ditt säkerhetsprogram.


Webbläsaren aktiveras och inställningsguiden för ditt säkerhetsprogram visas. Om ditt säkerhetsprogram inte finns i listan klickar du på [Other security software].

Obs!

För att visa guiden (webbläsare), måste datorn vara ansluten till Internet.

2 Följ anvisningarna på skärmen.

Obs!

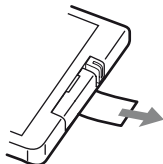
Efter att du har installerat M-crew Server, visas -ikonen i aktivitetsfältet på (sid. 35).

STEG ⑥: Installation av TDM-NC1

Förbereda fjärrkontrollen

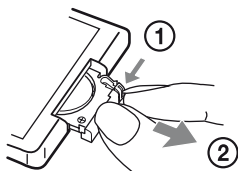
Dra ut skyddsarket ur fjärrkontrollen så att strömmen kan flöda från batteriet.

Det sitter redan ett batteri i fjärrkontrollen.

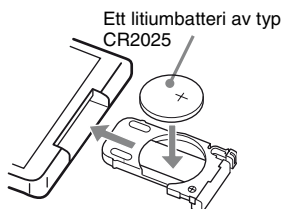


Så här byter du ut batteriet i fjärrkontrollen

1 Dra ut och ta bort batterihållaren.



2 Sätt i ett nytt litiumbatteri av typen CR2025 med +-sidan vänd uppåt.



3 Skjut in batterihållaren igen.

Obs!

Ta ut batteriet om fjärrkontrollen inte ska användas under en längre period för att undvika möjliga skador på grund av batteriläckage eller korrosion.

Att observera angående litiumbatteriet

- Förvara litiumbatteriet utom räckhåll för barn. Kontakta genast läkare om ett barn skulle råka svälja batteriet.
- Torka av batteriet med en torr duk för att garantera god kontakt.
- Kontrollera att du sätter i batteriet åt rätt håll.
- Håll inte i batteriet med en metallpincett eftersom det kan leda till kortslutning.

Tips

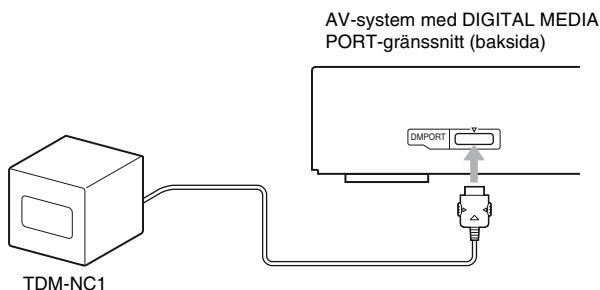
När det inte längre går att styra TDM-NC1 med fjärrkontrollen är det dags att byta ut batteriet mot ett nytt.

WARNING

Batteriet kan explodera om det hanteras felaktigt. Försök inte ladda upp, ta isär eller elda upp batteriet.

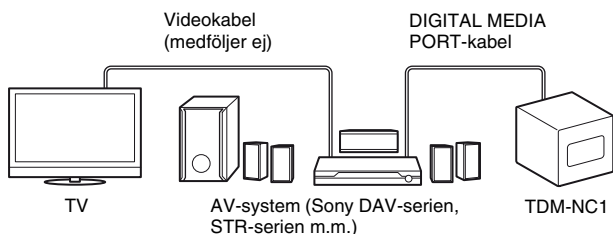
Installation av TDM-NC1

Anslut enhetens DIGITAL MEDIA PORT till ett AV-system med DIGITAL MEDIA PORT-gränssnitt (Sony DAV-serien m.m.).



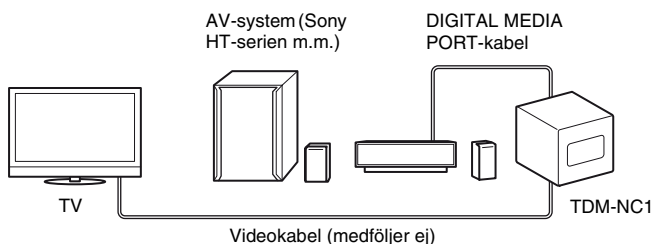
Exempel på anslutning

Ansluta till ett AV-system som kan mata ut videosignaler när systemet använder DMPORT-funktion



Ansluta till ett AV-system som inte kan mata ut videosignaler när systemet använder DMPORT-funktion

Anslut en videokabel (medföljer ej) till VIDEO OUT-uttaget på enheten. Se bruksanvisningen för AV-systemet för ytterligare information.



Obs!

- Denna enhet startas/stängs av automatiskt så fort AV-systemet startas/stängs av.
- Vid anslutning av en videokabel till en TV som har ett SCART (EURO AV)-uttag, ska en vanlig konverteringskoppling som finns att köpa i handeln användas.
- När en videokabel (medföljer ej) ansluts till enhetens VIDEO OUT-uttag matas ingen bild ut från enhetens DIGITAL MEDIA PORT-kabel.

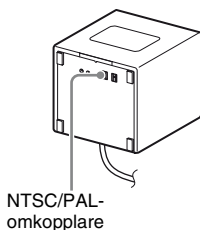
Koppla in/koppla ur enheten

Ansluta

- 1 Anslut enhetens DIGITAL MEDIA PORT-kabel till AV-systemet med DIGITAL MEDIA PORT-gränssnitt (Sony DAV-serien m.m.). Kontrollera att AV-systemet är avstängt innan du ansluter.

Obs!

Ställ in NTSC/PAL-omkopplaren på enhetens undersida enligt TV-systemet i ditt område.



- 2 Starta AV-systemet som är anslutet till enheten och ställ in AV-systemets funktion på DMPORT.

Koppla bort

Stäng av AV-systemet innan du kopplar bort det. I annat fall kan enheten inte säkerhetskopiera inställningarna på rätt sätt.

STEG ⑦: Ansluta TDM-NC1 till nätverket

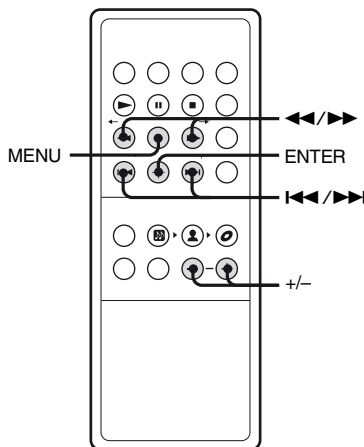
Välj önskad nätverksinställning bland följande tre alternativ.

- Inställning för kabelanslutning ➡ välj alternativ A.
- Trådlös inställning (men enheten är inte installerad i närheten av en dator) ➡ välj alternativ B.

Obs!

Du kan ställa in trådlös inställning genom att starta datorns webbläsare. Se alternativ C (sid. 17). Du måste dessutom välja alternativ C om inställningarna för den trådlösa accesspunkten används under en av följande inställningar.

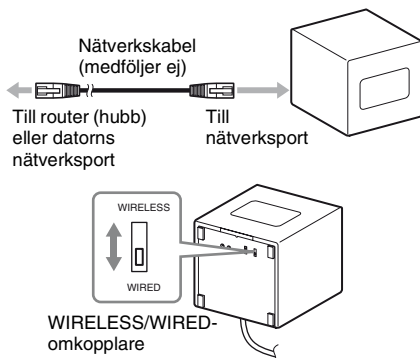
- Om du ställer in WEP-nykeln (krypteringsnyckel) på annat än "WEP key No. 1".
- Om du ställer in accesspunktens SSID för att inte sända (tyst läge).



Alternativ A: Kabelanslutning

1 Ansluta enheten till nätverket med en kabel.

Anslut enheten till en router (hubb) eller direkt till nätverksporten på datorn. Använd nätverkskabeln (medföljer ej). Kontrollera att WIRELESS/WIRED-omkopplaren på enheten är inställd på WIRED.



Obs!

- Se ”Avancerade nätverksinställningar” (sid. 30) om du använder enheten med en fast IP-adress.
- Om du ansluter enheten direkt till en dator ställer du in datorns IP-adress på ”Automatisk privat IP-adress”. Efter att du har slagit på datorn visas ”Configuring” på displayen under några minuter.
- I vissa fall visas ett meddelande som indikerar att anslutningen är begränsad eller inte tillgänglig, i den nedre högra delen av datorn. Enheten fungerar emellertid normalt.

2 Starta AV-systemet och ställ in AV-systemets funktion på DMPORT.

3 Gå till STEG ⑧ (sid. 19).

Alternativ B: Trådlös anslutning (inställning av enheten)

1 Ställ in enhetens WIRELESS/WIRED-omkopplare på WIRELESS.

2 Starta AV-systemet och ställ in AV-systemets funktion på DMPORT.

3 Bekräfta inställningarna för ditt trådlösa systemet.

Kontrollera följande alternativ för den trådlösa nätverksroutern för att ställa in samma information för TDM-NC1. SSID (namn på trådlöst nätverk):

Om säkerheten för din trådlösa nätverksrouter är aktiverad,
Nyckel för trådlöst nätverk: _____

Tips!

- Mer information om hur du kontrollerar inställningarna för den trådlösa nätverksroutern finns i nätverksrouterns bruksanvisning.
- I vissa fall finns SSID-namnet och WEP-numret/tecken på den trådlösa nätverksroutern.
- Kontrollera att den trådlösa nätverksroutern använder den senaste firmware-versionen. Mer information finns i den trådlösa nätverksrouterns bruksanvisning.

4 Tryck på MENU.

5 Tryck på ◀◀ eller ▶▶ flera gånger tills ”Wi-Fi SETUP?” visas på enhetens display och tryck därefter på ENTER. ”SSID?” visas.

6 Tryck på ENTER. ”Searching” visas.

7 Tryck på ◀◀ eller ▶▶ flera gånger tills SSID-namnet för din trådlösa nätverksrouter visas och tryck sedan på ENTER.

Om du ställer in WEP-nyckeln i inställningen för ditt trådlösa nätverk visas ”KEY?”. Tryck på ENTER.

Om du inte ställer in WEP-nyckel startar enheten om, gå till STEG ⑧ (sid. 19).

8 Ange nyckelnumren/-tecknen för trådlöst nätverk.

Använd ◀◀ / ▶▶ för att välja tecknet, ◀◀ / ▶▶ för att hoppa över angivna siffror. Du kan även välja bokstavstyper med +/-.

Bokstavstyper ändras enligt nedan:

versal	↔	gemen
↑		↑
mellanrum	↔	symbol ↔ nummer

9 Tryck på ENTER.

Enheten startar om, gå till STEG ⑧ (sid. 19).

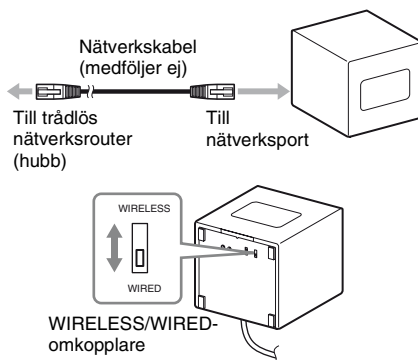
Obs!

Om du ställer in WEP-nyckeln (krypteringsnyckel) på annat än "WEP key No. 1", måste du välja alternativ C-anslutningen (sid. 17).

Alternativ C: Trådlös anslutning (inställning av datorn)

1 Ansluta enheten till nätverket med en kabel.

Anslut enheten till en trådlös nätverksrouter (hubb) eller direkt till nätverksporten på datorn. Använd nätverkskabeln (medföljer ej). Kontrollera att WIRELESS/WIRED-omkopplaren på enheten är inställd på WIRED.



Obs!

- Se "Avancerade nätverksinställningar" (sid. 30) om du använder enheten med en fast IP-adress.
- Om du ansluter enheten direkt till en dator ställer du in datorns IP-adress på "Automatisk privat IP-adress". Efter att du har slagit på datorn visas "Configuring" på displayen under några minuter.
- I vissa fall visas ett meddelande som indikerar att anslutningen är begränsad eller inte tillgänglig, i den nedre högra delen av datorn. Enheten fungerar emellertid normalt.

2 Starta AV-systemet och ställ in AV-systemets funktion på DMPORT.

3 Bekräfta inställningarna för ditt trådlösa systemet.

Kontrollera följande alternativ för den trådlösa nätverksroutern för att ställa in samma information för TDM-NC1. SSID (namn på trådlöst nätverk):

Om säkerheten för din trådlösa nätverksrouter är aktiverad, Säkerhetsläge: _____
Nyckel för trådlöst nätverk: _____
Nyckelnummer för trådlöst nätverk (vid användning av WEP): _____

Tips!

- Mer information om hur du kontrollerar inställningarna för den trådlösa nätverksroutern finns i nätverksrouterns bruksanvisning.
- I vissa fall finns SSID-namnet och WEP-numret/tecken på den trådlösa nätverksroutern.
- Kontrollera att den trådlösa nätverksroutern använder den senaste firmware-versionen. Mer information finns i den trådlösa nätverksrouterns bruksanvisning.

4 Tryck på MENU.

5 Tryck upprepade gånger på ◀◀ eller ▶▶ tills "SETUP BY PC?" visas och tryck sedan på ENTER.

IP-adressen visas på displayen.

6 Starta "WLAN Setup Assistant" på datorn.

Välj [Start] - [Alla program] - [M-crew Server] - [TOOLS] - [WLAN Setup Assistant].

7 Klicka på [Next].

Vänta ett tag på att Internet Explorer startas.

Obs!

Om webbläsaren (Internet Explorer) inte startar automatiskt, startar du upp den manuellt och anger IP-adressen som visas på enheten, i webbläsarens adressfält.

8 Ange ordet "root" i fältet som är märkt med "User name". Låt fältet för "Password" vara tomt och klicka på [OK] för att logga in.



User name:

Password:

☐ Remember my password

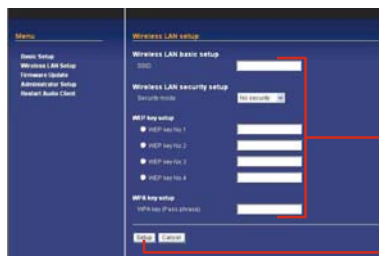
OK Cancel

9 Välj språket.

10 Klicka på "Wireless LAN Setup" i menyn på datorn.



11 Ange SSID, säkerhetsläge och nyckel för trådlöst nätverk som du markerade i steg 3 och klicka på [Setup].



Tips!

- Kontrollera att nyckelnumret för den trådlösa nätverksroutern och inställningen ovan överensstämmer om du använder WEP-nyckel (krypteringsnyckel).
- I de flesta fallen behövs endast en WEP-nyckel (krypteringsnyckel), i vilket fall du anger nyckelnumret i "WEP Key No. 1".

12 Klicka på "Restart Audio Client" i menyn.

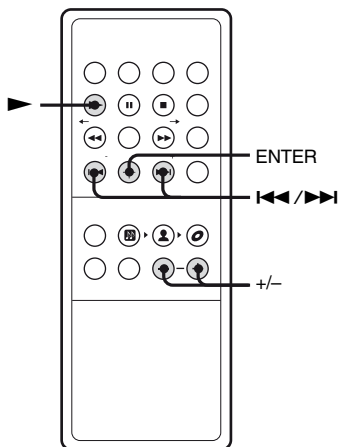
13 Klicka på [Restart].



14 Ställ in WIRELESS/WIRED-omkopplare på WIRELESS.

Gå till STEG ⑧ (sid. 19).

STEG ⑧: Kontrollera funktionen



1 Kontrollera visat meddelande på enheten.

Meddelandet "Configuring" visas, följt av "Loading" och därefter försvinner det. Gå till steg 4.

Om "SERVER?" visas går du till steg 2.

Obs!

- Om "Check Net" visas, kontrollerar du nätverksinställningarna i STEG ⑦. Eller, den trådlösa signalen kan vara svag eller utanför räckvidden i vilket fall du flyttar enheten närmare den trådlösa accesspunkten.
- Om "No Server" visas gör du följande;
 - Se till att brandväggsinställningarna är korrekta.
 - Högerklicka på M-crew Server-ikonen i aktivitetsfältet på datorn, välj därefter [Stop Music Service] och högerklicka en gång till på ikonen. Välj därefter [Start Music Service] för att starta om M-crew Server.
 - Starta om datorn.
 - Kör "DataBaseClear.exe" för att initiera databasen (vanligtvis placerad i C:\Program Files\Mcrewserver).
 - Ange nyckelnumren/-tecknen för trådlöst nätverk igen.

- Om meddelandena "Configuring" eller "Loading" inte försvinner efter några minuter, eller om andra meddelanden som anges ovan visas, hänvisas till sidan 34.

2 Tryck på ENTER.

3 Tryck på ◀◀ eller ▶▶ flera gånger tills "Mcrew v2 on XXXX (namnet på datorn)" visas och tryck sedan på ENTER.

4 Tryck på ▶ och kontrollera att musik eller provmusik spelas.

Obs!

- Nedan visas hur displayen ser ut när du spelar provmusik.

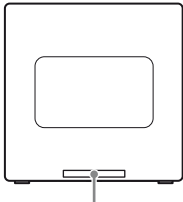


*

* Den här ikonen visas när enheten är trådlöst ansluten.

- Om inget ljud hörs, kontrollerar du om det anslutna AV-systemets volym är inställd på noll eller om AV-systemets funktion är inställd på något annat än DMPORT.
- Om problem uppstår, hänvisas till "Felsökning" (sid. 33).

Kontrollera nätverksstatus



Nätverkslampa

Nätverkslampa	Anläggningens tillstånd
Blinkar långsamt	Enheten kommunicerar med servern.
Lyser	Nätverksfunktionen används.
Blinkar snabbt	Ett fel har uppstått.

Tips

Det går att kontrollera styrkan för den trådlösa signalen på displayen. Om signalen är svag eller inte når fram alls, flyttar du enheten och den trådlösa nätverksroutern närmare varandra, eller flyttar undan eventuella hinder mellan dem.

Indikator	Kommunikationstillstånd
 Blinkar:	Utom räckhåll
 Lyser konstant:	Svag
	Medium
	Utmärkt

Därmed är inställningarna för TDM-NC1 färdiga.
Mer information finns i hjälpfilerna till "M-crew Server Ver. 2.5".

Lyssna på musik

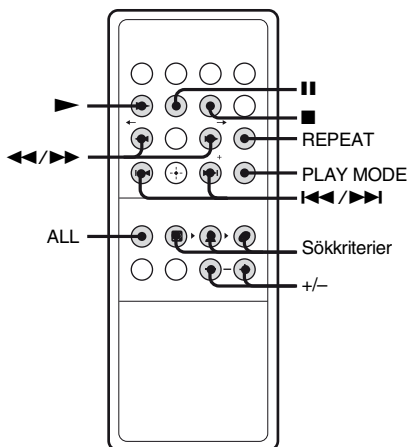
Registrering av spår i M-crew Server Ver. 2.5

Det går att registrera och lagra ljuddata från ljud-CD-skivor eller ljuddata på datorns hårddisk i M-crew Server Ver. 2.5. Du kan lyssna på musik som registrerats i M-crew Server Ver. 2.5 via det anslutna AV-systemet med DIGITAL MEDIA PORT-gränssnitt (Sony DAV-serien m.m.). Se hjälpfilerna till "M-crew Server Ver. 2.5" på den medföljande CD-ROM-skivan, för mer information om hur man registrerar ljuddata.

Lyssna på musik som är lagrad på din dator

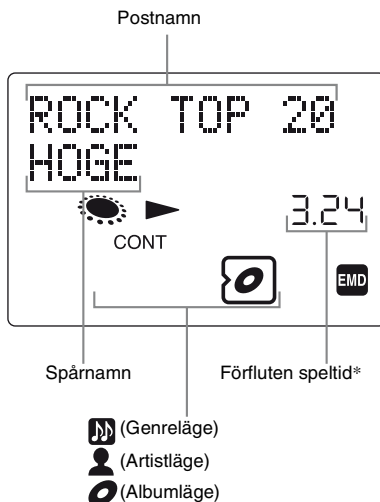
— MUSIC SURFIN' —


Du kan lyssna på musik som finns lagrad i din dator via det anslutna AV-systemet. Det går lätt att söka efter önskat spår med hjälp av GENRE, ARTIST eller ALBUM (MUSIC SURFIN'). Kontrollera att du har registrerat ljuddata på mediaservern.




- 1 Starta önskad mediaserver och välj DIGITAL MEDIA PORT-funktionen (DM PORT) på AV-systemet.
- 2 Välj sökkriterier med hjälp av GENRE, ARTIST eller ALBUM.




Uppspelnningen startar när du trycker på knappen.



 Tänds när M-crew Server Ver. 2.5 är ansluten.

 Tänds när ett upphovsrättsskyddat spår spelas.

* I stoppläge visas den totala speltiden.

Välj	För att
 (Genreläge)	lyssna på låtar sorterade efter spårens genreinformation.
 (Artistläge)	lyssna på låtar sorterade efter spårens artistinformation.
 (Albumläge)	lyssna på låtar sorterade efter spårens albuminformation.

Tips

Det går även att söka efter spår med en kombination av genre-, artist- och albumlägena.

För att lyssna på alla spår

Tryck på ALL.

Lyssna på spår som är relaterade till det nuvarande spåret

Exempel:

- Tryck på ARTIST för att lyssna på andra spår med samma artist.
Bara spår av artisten för det nuvarande spåret spelas.
- Tryck på GENRE eller ALBUM.
Det går även att begränsa sökningen med hjälp av genre eller album under uppspelning på samma sätt.

Begränsa sökkriterier medan du söker efter spår (begränsad sökning)

Exempel:

Så här söker du efter ett spår på ett album av din favoritartist på servern.

- Tryck flera gånger på ARTIST tills namnet på din favoritartist visas.
- Tryck flera gånger på ALBUM tills namnet på det album som innehåller spåret du letar efter visas.
- Tryck flera gånger på **◀◀** eller **▶▶** för att välja önskat spår.

Obs!

Det kan ta en liten stund innan musiken börjar spelas, beroende på hur många spår som finns registrerade på servern.

Övriga manövrer

För att	Gör så här
Starta uppspelning	Tryck på ▶ .
Avbryta uppspelning	Tryck på ■ .
Pausa uppspelning	Tryck på . Tryck en gång till på knappen för att återuppta uppspelningen.
Välja post	Håll + eller – intryckt, eller tryck flera gånger på knappen. Ikonposter med ram går att välja. ”Poster” här betyder genrer i genreläget, artister i artistläget, respektive album i albumläget.
Välja spår	Tryck upprepade gånger på ◀◀ eller ▶▶ .

För att	Gör så här
Hitta ett visst ställe i ett spår	Håll ◀◀ eller ▶▶ intryckt under uppspelning och släpp sedan knappen vid önskad punkt. Det går även att hoppa framåt och bakåt i ett spår när uppspelningen är pausad.
Spela spår upprepade gånger (Upprepad spelning)	Tryck flera gånger på REPEAT under uppspelning tills ”REP” eller ”REP1” tänds på displayen. REP: För alla spår. REP1: För att bara upprepa ett enda spår. För att stänga av upprepningen trycker du flera gånger på REPEAT tills både ”REP” och ”REP1” släcks på displayen.
Spela alla spår för alla poster	Tryck flera gånger på PLAY MODE tills ”CONT” visas på displayen.
Spela alla spår för vald post i slumpmässig ordning	Tryck flera gånger på PLAY MODE tills ”SHUF” visas på displayen.
Spela alla spår enbart för vald post	Tryck flera gånger på PLAY MODE tills både ”CONT” och ”SHUF” försvinner från displayen.

Obs!

Det kan hända att knapparna **||** och **◀◀/▶▶** inte fungerar för en del spår om man använder en annan server än M-crew Server Ver. 2.5.

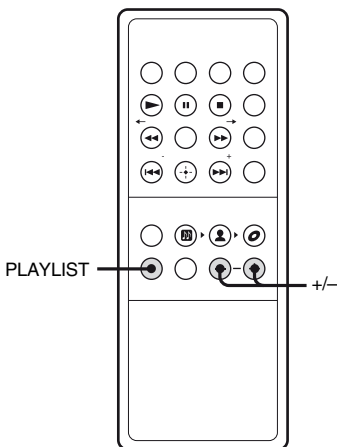
Lyssna på musik på en spellista

— PLAYLIST

Vad är en spellista (PLAYLIST)?

En spellista är en lista som skapats för att spela spår som är lagrade i M-crew Server Ver. 2.5 med hjälp av enheten.

Det går att lyssna på spår som är registrerade på en spellista i M-crew Server Ver. 2.5.



1 Starta önskad mediaserver och välj **DIGITAL MEDIA PORT-funktionen (DM PORT)** på AV-systemet med **DIGITAL MEDIA PORT-gränssnitt (Sony DAV-serien m.m.)**.

2 Tryck på **PLAYLIST**.

” (Spellistläge)” visas på displayen och uppspelningen startar.

3 Tryck flera gånger på **+** eller **-** för att välja den spellista du vill lyssna på.

Obs!

Ibland kan det hända att det inte går att använda spellistläget med andra mediaservrar än den medföljande M-crew Server Ver. 2.5.

Tips

Det går även att använda spellistläget med skärmvisningen. Du kan direkt välja önskad spellista och spår (sid. 28).

Använda spellistor effektivt

A Lyssna på musik på en enkel spellista¹⁾²⁾

När enheten ansluts till M-crew Server Ver. 2.5 för första gången registreras alla spår som uppfyller vissa villkor automatiskt på följande spellistor. Musikfilerna för dessa enkla spellistor uppdateras automatiskt.

- De 30 spår som senast lästs in från CD-skivor eller importerats (**Newly Registered**)
- De 30 toppspåren efter det antal gånger de har spelats (**Frequently Played**)
- De 30 senast spelade spåren (**Recently Played**)

B Lyssna på musik på en spellista som du själv har skapat³⁾

Du kan skapa din egen spellista i M-crew Server Ver. 2.5 och registrera dina favoritspår.

Mer information finns i ”Skapa en ny spellista” i hjälpfilerna till ”M-crew Server Ver. 2.5”.

C Lyssna på musik på en favoritspellista (FAVORITE PLAYLIST)³⁾

När du spelar ett favoritspår som är registrerat i M-crew Server Ver. 2.5 med hjälp av enheten kan du registrera det på FAVORITE PLAYLIST helt enkelt genom att trycka på FAVORITE ADD-knappen på fjärrkontrollen.

¹⁾ Hur många spår som går att registrera varierar beroende på vilka villkor som är inställda i M-crew Server Ver. 2.5.

²⁾ Enheten saknar stöd för en Never Played-spellista.

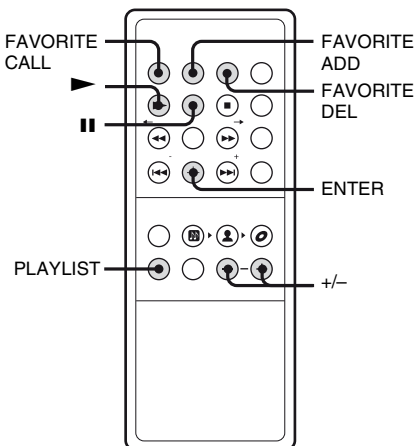
³⁾ Upp till max. 100 spår.

Lyssna på musik på en favoritspellista

— Registrera en FAVORITE PLAYLIST/
Spela en FAVORITE PLAYLIST

Vad är en favoritspellista (FAVORITE PLAYLIST)?

Du kan registrera det nuvarande spåret på din favoritspellista och spela spår med snabba och enkla fjärrkontrollmanövrer. Varje favoritspellista kan innehålla upp till 100 spår.



Så här registrerar du spår på en favoritspellista

- 1 Tryck på FAVORITE ADD medan önskat spår spelas eller är i pausläge. "FAVORITE" visas på displayen.
- 2 Vänta tills "FAVORITE" försvinner från displayen och upprepa sedan steg 1 för att registrera önskade spår.

Så här spelar du din favoritspellista

- 1 Starta önskad mediaserver och välj DIGITAL MEDIA PORT-funktionen (DM PORT) på AV-systemet med DIGITAL MEDIA PORT-gränssnitt (Sony DAV-serien m.m.).
- 2 Tryck på FAVORITE CALL.
Uppspelningen startar.

Tips!

- Det går även att spela din favoritspellista på följande sätt:
 - 1 Tryck på PLAYLIST.
"Spellistläge" visas på displayen.
 - 2 Tryck flera gånger på + eller - tills "FAVORITE" visas på displayen.
- Du kan även spela en favoritspellista med hjälp av skärmvisningen (sid. 28).

Så här raderar du spår från en favoritspellista

- 1 Tryck på ► eller II för att spela eller pausa det spår som du vill ta bort från favoritspellistan.
- 2 Tryck på FAVORITE DEL.
"DELETE?" visas på displayen.
- 3 Tryck på ENTER.
"Deleting" visas på displayen, därefter visas "Complete!".

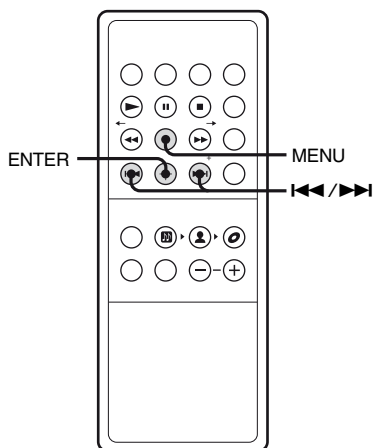
Obs!

- Om du redigerar ett spår i en post som är registrerad på en FAVORITE PLAYLIST på datorn, raderas det spåret automatiskt från FAVORITE PLAYLIST (utom när du ändrar spårnamnet).
- Det går inte att trycka på FAVORITE ADD medan ett spår som är registrerat på en favoritspellista håller på att spelas, eftersom det spåret redan är registrerat på favoritspellistan.
- När du trycker på FAVORITE DEL raderas spåret från FAVORITE PLAYLIST men finns kvar i MUSIC LIBRARY på datorn.
- Du kan inte redigera en favoritspellista med hjälp av skärmvisningen.

Lyssna på samma musik i olika rum

— PARTY MODE

Om du har mer än en TDM-NC1/CPF-IX001, kan du lyssna på samma musik i olika rum. Registrera en TDM-NC1/CPF-IX001 som 'värd'-enhet och övriga TDM-NC1/CPF-IX001 kan spela samma musik som 'gäst'-enheter.



Obs!

- Om du använder CPF-IX001 måste du göra firmware-uppdateringar som hämtas från följande Sony-webbplatser:

USA:

<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Kanada:

http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Europa:

<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

- Det går inte att använda WEB RADIO-funktionen i PARTY MODE.
- Användning av gästenheter är begränsad.
- Du kan lägga till upp till fyra gästenheter, men beroende på anslutningsmiljön, kan antalet gästenheter som kan anslutas vara färre.
- Beroende på miljön kan en del gästenheter ha eftersläpad uppspelning eller inte spela upp. Om detta inträffar tar du bort de gästenheterna.

Använda PARTY MODE

- 1** Starta det anslutna AV-systemet med DIGITAL MEDIA PORT-gränssnitt (Sony DAV-serien m.m.) i varje rum.
- 2** Kontrollera att varje enhet är ansluten till nätverket.
- 3** Kontrollera att värdenheten är ansluten till mediaservern i stoppläge.
De följande stegen 4–6 gäller endast för värdenheten.
- 4** Tryck på MENU.
- 5** Tryck på ◀◀ / ▶▶ tills "PARTY MODE?" visas på displayen och tryck sedan på ENTER.
"START?" visas.
- 6** Tryck på ENTER.
"Searching" visas. Vänta tills "Searching" försvinner.

Stoppa PARTY MODE

Följande procedur gäller endast för värdenheten.

- 1** Tryck på MENU.
- 2** Tryck på ◀◀ / ▶▶ tills "PARTY MODE?" visas på displayen och tryck sedan på ENTER.
"END?" visas på displayen.
- 3** Tryck på ENTER.

Blockera gästenheter från att gå med i PARTY MODE

Du kan blockera vissa gästenheter från att gå med i PARTY MODE. Standardinställningen är tillåten.

Följande procedurer gäller endast för gästenheterna som du vill blockera.

- 1** Tryck på MENU.
- 2** Tryck på ◀◀ / ▶▶ tills "PARTY MODE?" visas på displayen och tryck sedan på ENTER.
- 3** Tryck på ◀◀ / ▶▶ tills "AUTO JOIN?" visas på displayen och tryck sedan på ENTER.

4 Tryck på ◀◀ / ▶▶ tills "OFF" visas på displayen och tryck sedan på ENTER.

Tips!

- Om du ställer in detta, läggs inställningen in i minnet på enheten.
- Om du vill tillåta en blockerad inställning väljer du "ON" i steg 4.

Gå med i PARTY MODE

Du kan bjuda in gästenheter att gå med i PARTY MODE.

Följande procedur gäller endast för gästenheterna.

- 1 Tryck på MENU.
- 2 Tryck på ◀◀ / ▶▶ tills "PARTY MODE?" visas på displayen och tryck sedan på ENTER.
- 3 Tryck på ◀◀ / ▶▶ tills "JOIN?" visas på displayen och tryck sedan på ENTER.

Lämna PARTY MODE

Du kan se till att gästenheter lämnar PARTY MODE.

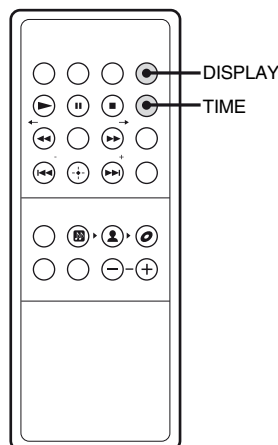
Följande procedur gäller endast för gästenheterna.

- 1 Tryck på MENU.
- 2 Tryck på ◀◀ / ▶▶ tills "PARTY MODE?" visas på displayen och tryck sedan på ENTER.
- 3 Tryck på ◀◀ / ▶▶ tills "LEAVE?" visas på displayen och tryck sedan på ENTER.

Visa information på displayen

Det går att kontrollera följande information på displayen på enheten.

Observera att den här funktionen inte går att använda medan man lyssnar på webbradio.



Kontroll av speltiden och den återstående tiden

Det går att kontrollera speltiden och den återstående tiden för nuvarande spår.

Tryck på TIME under pågående uppspelning.

Varje gång du trycker på knappen ändras informationen på displayen i följande ordning: Förfluten speltid → Återstående speltid

Kontrollera namnet och spårnumret

Tryck på DISPLAY under uppspelning eller medan spåret är valt i stoppläge.

Varje gång du trycker på knappen ändras informationen på displayen i följande ordning:

Spårnamn → Albuminformation för spåret

→ Artistinformation för spåret →

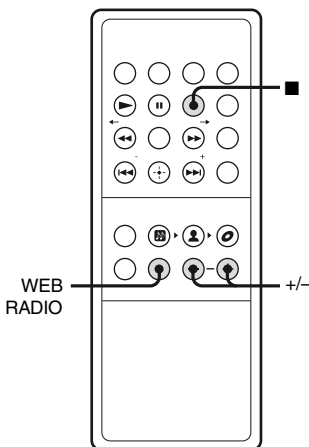
Genreinformation för spåret → Nuvarande spårnummer och totalt antal spår inom posten

Obs!

- Om den totala speltiden överskrider 999 minuter och 59 sekunder visas ”----:--”.
- Det totala antalet spår visas när inget spår är valt i stoppläge.

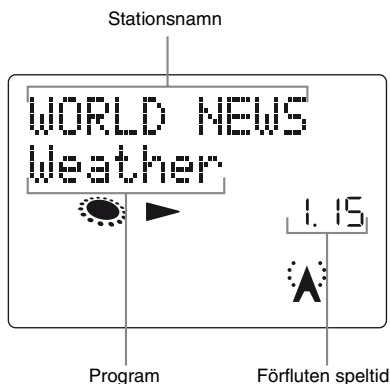
Lyssna på webbradio**Lyssna på webbradio med hjälp av M-crew Server Ver. 2.5****— WEB RADIO**

Du kan lyssna på webbradioprogram genom att ansluta dig till Internet och använda M-crew Server Ver. 2.5. Lagra först webbradiostationer i minnet på din dator.



- 1** Starta önskad mediaserver och välj **DIGITAL MEDIA PORT**-funktionen (DM PORT) på AV-systemet med **DIGITAL MEDIA PORT**-gränssnitt (Sony DAV-serien m.m.).
- 2** Tryck på **WEB RADIO**.
”” visas på displayen.
- 3** Tryck flera gånger på **+** eller **-** tills önskad station visas på displayen.

4 Tryck flera gånger på ◀◀ eller ▶▶ tills önskat program visas.



Sluta lyssna på webbradioprogram

Tryck på ■.

Redigera webbradiostationer

Det går bara att redigera webbradiostationer med M-crew Server Ver. 2.5.

Mer information finns i "Redigera Snabbvalsstationer" i hjälpfilerna till "M-crew Server Ver. 2.5" på den medföljande CD-ROM-skivan.

Obs!

- Det går inte att använda webbradiofunktionen tillsammans med någon annan mediaserver än M-crew Server Ver. 2.5 som medföljer.
- Om webbradioljudet inte hörs via det anslutna AV-systemet, kontrollerar du om det går att höra ljudet med hjälp av M-crew Server Ver. 2.5 på datorn.
- Knapparna II, ◀◀ och ▶▶ fungerar inte för den här funktionen.
- Se datorns bruksanvisning eller kontakta din Internetleverantör för mer information om Internetåtkomst och inställningar.
- Beroende på statusen för webbradiostationen och Internet-anslutningen, kan följande inträffa:
 - Det tar ett tag innan uppspelning startar.
 - Ljudet hoppar under uppspelning.
 - Ljudet stoppar.

Tips

Det går även att styra webbradion med hjälp av skärmvisningen (sid. 28).

Styra enheten med det anslutna AV-systemet

Styra enheten med AV-systemets knappar och fjärrkontroll

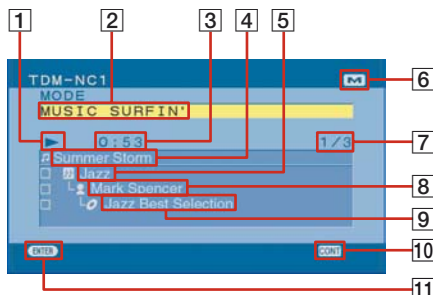
Det går att styra enheten med det anslutna AV-systemets knappar och fjärrkontroll.



För att	Gör så här
Starta uppspelning	Tryck på ►.
Pausa uppspelning	Tryck på II. Tryck en gång till på knappen för att återuppta uppspelningen.
Avbryta uppspelning	Tryck på ■.
Välja spår	Tryck på ◀◀ / ▶▶.
Hitta ett visst ställe i ett spår	Tryck på ◀◀ / ▶▶.


Styra med hjälp av skärmvisningen

Du kan styra enheten från skärmvisningen som är ansluten till AV-systemet (endast MUSIC SURFIN™-, PLAYLIST- och WEBBRADIO-funktioner).

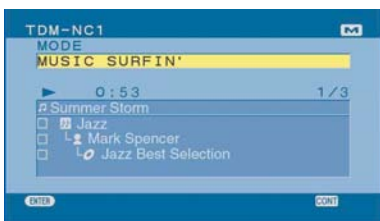
För att visa skärmvisningen på en TV ställer du det anslutna AV-systemets funktion på DIGITAL MEDIA PORT (DMPORT) och ställer in TV:ns funktion på AV-system.







- 1 Uppspelningsstatus
- 2 Valt läge
- 3 Förfluten tid
- 4 Spårnam
- 5 Namn på genre
- 6 M-crew server-status (denna visas under anslutning av M-crew Server).
- 7 Aktuella spårets nummer/totala antalet spår
- 8 Artistens namn
- 9 Albumnamn
- 10 Aktuella inställningar (SHUF: blanda, CONT: fortsätt, : repetera alla, : repetera en)
- 11 Anvisningstext

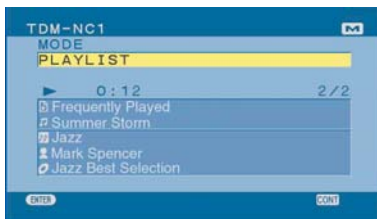
För att	Gör så här
Flytta en markör	Tryck på  .
Bekräfta	Tryck på ENTER.
Avbryta	Tryck på RETURN.




Lyssna på MUSIC SURFIN' med hjälp av skärmvisningen



- 1 Tryck på  för att välja [MODE].
- 2 Tryck på ENTER för att öppna listan.
- 3 Tryck på  för att välja [MUSIC SURFIN'] från listan och tryck därefter på ENTER.
- 4 Tryck på  för att välja sökkriterier (GENRE, ARTIST eller ALBUM).
- 5 Tryck på ENTER för att öppna listan.
- 6 Tryck på  för att välja önskat alternativ.
- 7 Tryck på ENTER för att starta uppspelning.

Lyssna på en PLAYLIST med hjälp av skärmvisningen

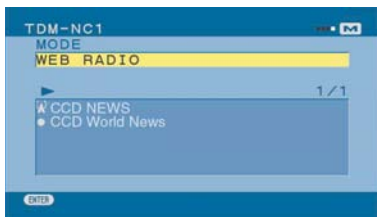





- 1 Tryck på  för att välja [MODE].
- 2 Tryck på ENTER för att öppna listan.
- 3 Tryck på  för att välja [PLAYLIST] från listan och tryck därefter på ENTER.
- 4 Tryck på  för att välja önskad spellista.
- 5 Tryck på ENTER för att starta uppspelning.

Obs!

Det går inte att redigera en spellista med hjälp av skärmvisningen.

Lyssna på WEB RADIO med hjälp av skärmvisningen



- 1 Tryck på  för att välja [MODE].
- 2 Tryck på ENTER för att öppna listan.
- 3 Tryck på  för att välja [WEB RADIO] från listan och tryck därefter på ENTER.
- 4 Tryck på  för att välja önskat webbradioprogram.
- 5 Tryck på ENTER för att starta programmet.

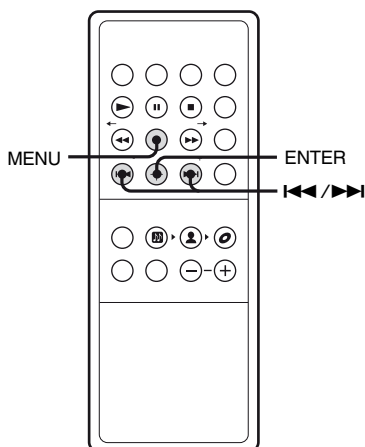
Obs!

Det går inte att redigera webbradioprogram med hjälp av skärmvisningen.

Avancerade nätverksinställningar

Hur man använder nätverksmenyn

Med hjälp av nätverksmenyn går det att göra olika nätverksinställningar.



- 1 Tryck på MENU.
- 2 Tryck flera gånger på **◀◀** eller **▶▶** för att välja den punkt som du vill ställa in.

Punkt	Se
PARTY MODE?	"Lyssna på samma musik i olika rum" (sid. 25).
SERVER?	"Välja en annan server" (sid. 30).
NET SETUP?	"Manuella nätverksinställningar" (sid. 31).
Wi-Fi SETUP?	"Alternativ B: Trådlös anslutning (inställning av enheten)" (sid. 16).
RESTART?	"Starta om nätverksenheten" (sid. 31).
SETUP BY PC?	"Alternativ C: Trådlös anslutning (inställning av datorn)" (sid. 17).
REGISTER?	"Manuell registrering av TDM-NC1 på datorn" (sid. 32).

Punkt	Se
NET INFO?	"Kontrollera nätverksinställningarna" (sid. 32).
VERSION?	(Bekräfta firmware-versionen för TDM-NC1)

3 Tryck på ENTER.

Stänga nätverksmenyn

Tryck flera gånger på MENU tills du lämnar nätverksmenyn.

Välja en annan server

- 1 Välj "SERVER?" på nätverksmenyn (sid. 30) och tryck sedan på ENTER.
- 2 Tryck flera gånger på **◀◀** eller **▶▶** för att välja önskad mediaserver, och tryck sedan på ENTER.

Obs!

Det går att välja server mellan upp till 10 servrar.

Manuella nätverksinställningar

Med standardinställningarna får TDM-NC1 en IP-adress automatiskt. Använd följande procedur för att ange en IP-adress om det skulle behövas. Observera att när TDM-NC1 används i en miljö som innehåller en router med DHCP behöver du normalt inte ange IP-adressen för TDM-NC1.

- 1** Välj "NET SETUP?" på nätverksmenyn (sid. 30) och tryck sedan på ENTER.
- 2** Tryck flera gånger på **◀◀** eller **▶▶** tills "NET TYPE?" visas på displayen, och tryck sedan på ENTER.
- 3** Tryck flera gånger på **◀◀** eller **▶▶** tills "MANUAL?" visas på displayen, och tryck sedan på ENTER.
"IP ADDRESS?" visas på displayen.
- 4** Tryck en gång till på ENTER.
Den nuvarande IP-adressen visas.
- 5** Tryck flera gånger på **◀◀** eller **▶▶** för att mata in siffrorna i IP-adressen.
Tryck flera gånger på **◀◀** eller **▶▶** för att välja den siffra du vill ställa in.
- 6** Tryck på ENTER.
"SUBNET MASK?" visas på displayen.
- 7** Tryck en gång till på ENTER.
Den nuvarande subnet-masken visas.
- 8** Tryck flera gånger på **◀◀** eller **▶▶** för att mata in siffrorna i subnet-masken.
Tryck flera gånger på **◀◀** eller **▶▶** för att välja den siffra du vill ställa in.
- 9** Tryck på ENTER.
"GATEWAY?" visas på displayen.
- 10** Tryck en gång till på ENTER.
Den nuvarande standardgatewayinställningen visas.
- 11** Tryck flera gånger på **◀◀** eller **▶▶** för att mata in siffrorna i standardgatewaynumret.
Tryck flera gånger på **◀◀** eller **▶▶** för att välja den siffra du vill ställa in.

12 Tryck på ENTER.

13 Stäng av det anslutna AV-systemet med DIGITAL MEDIA PORT-gränssnitt (Sony DAV-serien m.m.).

14 Starta det anslutna AV-systemet.

Återgå till automatiska inställningar

- 1** Välj "NET SETUP?" på nätverksmenyn (sid. 30) och tryck sedan på ENTER.
- 2** Tryck flera gånger på **◀◀** eller **▶▶** tills "NET TYPE?" visas på displayen, och tryck sedan på ENTER.
- 3** Tryck flera gånger på **◀◀** eller **▶▶** tills "AUTO?" visas på displayen, och tryck sedan på ENTER.
- 4** Stäng av det anslutna AV-systemet.
- 5** Starta det anslutna AV-systemet.

Starta om nätverksenheten

Välj "RESTART?" på nätverksmenyn (sid. 30) och tryck på ENTER.

Döpa enheten (Funktionen My Name)

Det går att döpa enheter så de kan identifieras. Efter att du döpt en enhet visas namnet i M-crew Server.

- 1** Tryck på MENU.
- 2** Tryck på **◀◀** / **▶▶** tills "NET SETUP?" visas på displayen och tryck sedan på ENTER.
- 3** Tryck på **◀◀** / **▶▶** tills "MY NAME?" visas på displayen och tryck sedan på ENTER.
- 4** Tryck på **◀◀** / **▶▶** för att välja önskat namn från förinställda namn och tryck sedan på ENTER.

Tips

Du kan även skapa ett eget namn. Se avsnittet "Ytterligare information" (sid. 36).

Manuell registrering av TDM-NC1 på datorn

När enheten är ansluten till datorn efter att du installerat M-crew Server Ver. 2.5-mjukvaran, registreras den automatiskt på datorn.

Registrera enheten manuellt på datorn för ökad säkerhet.

1 Välj "REGISTER?" på nätverksmenyn (sid. 30) och tryck sedan på ENTER.

En nedräkningsskärm visas på enhetens display.

2 Klicka på [Start] – [Alla program] – [M-crew Server] – [TOOLS] – [EQUIPMENT LIST] i den ordningen för att visa skärmen i M-crew Server Ver. 2.5.

Mer information finns på "M-crew Server Ver. 2.5" Installationsanvisningar som är inkluderade på den medföljande CD-ROM-skivan.

3 Ställ in punkten "Equipment selection mode" på "Manual" medan nedräkningsskärmen visas, och klicka sedan på [Add] på datorn.

Registreringen startar.

När registreringen är klar visas

"Complete!" på enhetens display.

Obs!

- Om registreringen inte är klar visas "Incomplete!" på enhetens display.
- Steg 3 måste utföras inom 5 minuter efter steg 1.

Kontrollera nätverksinställningarna

1 Välj "NET INFO?" på nätverksmenyn (sid. 30) och tryck sedan på ENTER.

2 Tryck flera gånger på ◀◀ eller ▶▶ för att välja den punkt som du vill kontrollera, och tryck sedan på ENTER.

Varje gång du trycker på ENTER ändras informationen på displayen i följande ordning:

NET TYPE? → AUTO* →

IP ADDRESS? → IP address* →

SUBNET MASK? → Subnet mask* →

GATEWAY? → Default Gateway* →

MAC ADDRESS? → MAC address →

SERVER NAME? → Connected server*

→ MY NAME? → Name assigned*

* Det som visas på displayen kan skilja sig beroende på inställningarna.

Felsökning

Problem och åtgärder

Om det skulle uppstå något problem med anläggningen, gör du följande:

- 1 Kontrollera att enhetens DIGITAL MEDIA PORT-kabel är ansluten till AV-systemet med DIGITAL MEDIA PORT-gränssnitt (Sony DAV-serien m.m.).
- 2 Leta reda på problemet i nedanstående felsökningschema och vidta de angivna åtgärderna.

Om problemet kvarstår efter att du vidtagit alla ovanstående åtgärder, kontaktar du närmaste Sony-återförsäljare.

Observera att om servicepersonal byter ut några delar under reparationen, kan dessa delar komma att behållas.

Se till att ta med samtliga delar av systemet när du lämnar in det för reparation.

Den här produkten är en systemprodukt, och hela systemet behövs för att avgöra var felet finns.

Allmänt

Inget ljud hörs.

- Kontrollera anslutningarna.
- Kontrollera volymen på det anslutna AV-systemet.

Det brummar eller brusar kraftigt.

- Flytta undan enheten från källan till störningarna.

Fjärrkontrollen fungerar inte.

- Flytta undan eventuella hinder.
- Håll fjärrkontrollen närmare enheten.
- Byt ut CR2025-batteriet.
- Placera enheten på avstånd från lysrör.

Nätverk

Önskad server går inte att hitta.

- Starta om datorn.
- Kontrollera WIRELESS/WIRED-omkopplaren på nätverksenheten.
- Kontrollera nätverksinställningarna på datorn.
- Starta den server som du vill använda på datorn.
- Kontrollera nätverksinställningarna på enhetssidan.

- Ställ in routern eller hubben på rätt sätt. Mer information finns i routerns eller hubbens bruksanvisning.
- Om du ställer in en annan brandvägg än den som ingår i operativsystemet, hänvisas till kapitlet Felsökning i installationsanvisningarna till "M-crew Server Ver. 2.5" på den medföljande CD-ROM-skivan.
- Sänk antalet servrar som går att ansluta till 10 eller därunder (sid. 30).
- Utför nedanstående procedur och återanslut till servern.
 1. Tryck på MENU.
 2. Välj "SERVER?" på nätverksmenyn (sid. 30) och tryck på ENTER.
 3. Tryck flera gånger på ◀◀/▶▶ för att välja önskad mediaserver, och tryck sedan på ENTER.

Spår som är registrerade på en server kan inte väljas med enheten.

- Det kan hända att spårval, uppspelning och andra manövrer på enheten inte fungerar för andra servrar än M-crew Server Ver. 2.5.

Ljudet hoppar.

- I följande fall kan ljudet hoppa:
 - När musik håller på att spelas in på servern
 - När många program är igång samtidigt på datorn
 - När det är trångt på nätverket
 - När uppspelning pågår samtidigt på flera anläggningar
- Om datorn är trådlöst ansluten till den trådlösa nätverksroutern, ansluter du den med en kabel i stället.
- När den trådlösa nätverksroutern och enheten är trådlöst anslutna, placerar du enheten så nära den trådlösa nätverksroutern som möjligt.

Spårnamn visas inte.

- Vissa inmatade tecken kan inte att visas på enhetens displayen, även om de går att registrera och visa på servern.

Det tar lång tid att utföra kommandon.

- Beroende på serverns tillstånd kan det ta en liten stund innan manövern kan utföras. Om det t.ex. inte händer någonting när du trycker på ◀◀/▶▶ fortsätter du att hålla ◀◀/▶▶ intryckt en stund. Därefter bör manövern börja utföras.

De trådlösa anslutningarna fungerar inte särskilt bra.

- Kontrollera att de trådlösa inställningarna (SSID, säkerhetsläge, nyckel) motsvarar inställningarna på den trådlösa nätverksroutern.
 - Kontrollera att den trådlösa nätverksroutern använder den senaste firmware-versionen. Om den inte använder den senaste versionen, kan det hjälpa att uppdatera firmware för att förbättra kommunikationen. Mer information finns i den trådlösa nätverksrouters bruksanvisning.
 - Kontrollera att du inte placerar enheten i ett TV-stativ av metall m.m.
 - Kontrollera att du inte placerar enheten för långt ifrån den trådlösa nätverksroutern.
 - Kontrollera miljön för den trådlösa nätanslutningen. Det går inte att använda CH 12 och 13 (endast för europeiska modeller).
 - Om den elektriska vågen korsas med andra trådlösa nätverksvågor, ändrar du den trådlösa kanalen.
 - Kontrollera om det finns hinder (metallvägg m.m.) installerade mellan den trådlösa accesspunkten och enheten. Dessa hinder förkortar vågens räckvidd.
 - När du använder PARTY MODE, rekommenderas att du använder IEEE802.11g (trådlös)/100BASE-TX (kabel) för nätverksanslutning.
-

Om enheten fortfarande inte fungerar som den ska trots att du vidtagit alla ovanstående åtgärder, återställer du enheten på följande sätt:

Medan enheten är 'på' (enheten är ansluten till ett AV-system) trycker du på RESET på enhetens undersida med hjälp av ett spetsigt föremål (t.ex. en penna eller liknande).

Enheten återställs till fabriksinställningarna. Gör om alla inställningar som du själv har gjort.

Meddelanden

Om ett meddelande visas medan enheten används, åtgärdar du problemet med hjälp av nedanstående procedurer.

Nätverk

Cannot Play

- Starta M-crew Server Ver. 2.5 och klicka på [ERROR LOG] i LAUNCHER-fönstret, eller högerklicka på M-crew Server-ikonen i aktivitetsfältet* och välj "ERROR LOG VIEWER", kontrollera sedan felloggen.
- Spår går inte att spela i följande fall:
 - Om samplingsfrekvensen är något annat än 32 kHz, 44,1 kHz, eller 48 kHz.
 - Spåret inte strömmas med linjär PCM.
 - Spåret innehåller mer än två kanaler.
 - Spåret är samplat med annat än 16 bitar.
 - Servern är upptagen.

Check Net

- Kontrollera att nätverkskabeln mellan enheten och hubben eller routern är ordentligt ansluten.
- Kontrollera att hubben eller routern är påslagen.
- Ställ in kanalen på den trådlösa nätverksroutern på valfri kanal från CH1 till CH11. Mer information finns i den trådlösa nätverksrouters bruksanvisning.
- Den trådlösa signalen är inte tillräckligt stark. Flytta enheten närmare den trådlösa accesspunkten. Om enheten redan är nära accesspunkten, kontrollerar du konfigurationen för accesspunkten för att säkerställa att den sänder en signal. När ändringar har gjorts för accesspunkten, ändrar du WIRELESS/WIRED-omkopplare för att konfigurera om inställningarna.

IP Conflict

- Ställ in IP-adresserna för enheten och de andra apparaterna på nätverket så att inte samma adress förekommer mer än en gång (sid. 31).

No Item

- Registrera spåret enligt anvisningarna för den anslutna servern.
- Utför nedanstående procedur och återanslut till servern.
 1. Tryck på MENU.
 2. Välj "SERVER?" på nätverksmenyn (sid. 30) och tryck på ENTER.
 3. Tryck flera gånger på ◀◀/▶▶ för att välja önskad mediaserver, och tryck sedan på ENTER.

No Server/No response

- Starta om datorn.
- Kontrollera WIRELESS/WIRED-omkopplaren på nätverksenheten.
- Starta servern. M-crew Server Ver. 2.5 går att starta på följande sätt:
Högerklicka på M-crew Server-ikonen i aktivitetsfältet* och klicka sedan på [Start Music Service] på menyn.
- M-crew Server Ver. 2.5 känner eventuellt inte igen enheten. Följ proceduren nedan och kontrollera om M-crew Server Ver. 2.5 känner igen enheten:
 1. Klicka på [Start] – [Alla program] – [M-crew Server] – [TOOLS] – [EQUIPMENT LIST] i den ordningen.
 2. Om enheten saknas i listan som visas i steg 1 måste en enhetsregistrering utföras. Mer information finns i direkthjälpen för "M-crew Server Ver. 2.5" eller installationsanvisningarna för "M-crew Server Ver. 2.5" i M-crew Server Ver. 2.5.
- Om du ställer in en annan brandvägg än den som ingår i operativsystemet, hänvisas till kapitlet Felsökning i installationsanvisningarna till "M-crew Server Ver. 2.5" på den medföljande CD-ROM-skivan.
- Ställ in TCP/IP-inställningarna och de trådlösa inställningarna på rätt sätt för enheten och datorn (sid. 31).
- Du har eventuellt inte angett rätt inställningsnyckel för det trådlösa nätverket. Försök med att ange nyckelnumret/tecknen för trådlöst nätverk igen.

Press MENU

- Utför nedanstående procedur och återanslut till servern.
 1. Tryck på MENU.
 2. Välj "SERVER?" på nätverksmenyn (sid. 30) och tryck på ENTER.
 3. Tryck flera gånger på ◀◀/▶▶ för att välja önskad mediaserver, och tryck sedan på ENTER.

Server Err


- Utför nedanstående procedur och återanslut till servern.
 1. Tryck på MENU.
 2. Välj "SERVER?" på nätverksmenyn (sid. 30) och tryck på ENTER.
 3. Tryck flera gånger på ◀◀/▶▶ för att välja önskad mediaserver, och tryck sedan på ENTER.

Server Close

- Starta servern. M-crew Server Ver. 2.5 går att starta på följande sätt:
Högerklicka på M-crew Server-ikonen i aktivitetsfältet* och klicka sedan på [Start Music Service] på menyn.
- Om du vill ändra datorns nätverksinställningar, startar du om servern på datorn. Meddelandet försvinner efter en kort stund.

WebRadio Err

- Registrera en station som kan spelas med M-crew Server Ver. 2.5.
- Det kan vara svårt att ansluta beroende på Internetlinjens tillstånd. Vänta en stund och försök sedan igen.

* M-crew Server-ikonen i aktivitetsfältet är .



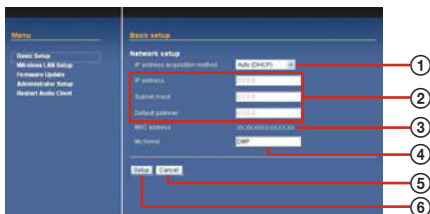
Ytterligare information

Beskrivning av fönstret för trådlösa inställningar

Konfigurera enheten så att anläggningen kan kommunicera med ditt trådlösa nätverk. Information om hur du visar fönstret för trådlös inställning finns på sidan 17.

Fönstret för grundinställningar

Här går det att göra de grundläggande nätverksinställningarna.



- ① Välj metod för att skaffa IP-adress från rullgardinsmenyn.

Välj [Auto (DHCP)] för att få den automatiskt från DHCP-servern. Välj [Manual (Static IP)] om du vill mata in den manuellt.

Tips

Om din trådlösa nätverksrouter har stöd för DHCP, väljer du [Auto (DHCP)].

- ② Om du väljer [Auto (DHCP)] i steg ① görs inställningarna färdigt automatiskt.

Om du väljer [Manual (Static IP)] måste du själv mata in lämpliga värden.

Tips!

- När du väljer [Auto (DHCP)] går det inte att ändra de inställda värdena.
- Om du väljer [Manual (Static IP)] finns information om vilka värden som ska matas in i bruksanvisningen.
- Mata in IP-adressen i form av ett decimaltal mellan 0 och 255.

- ③ MAC-adressen för enheten visas.

- ④ Enhetens My Name visas.

Namnet som du ställde in på enheten visas. Det går även att redigera/ändra namnet här.

Tips

Det går att döpa enheten. Namnet visas i M-crew Server.

- ⑤ Ångra inställningarna.

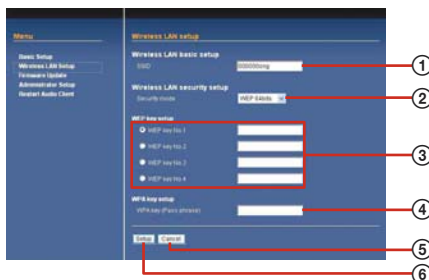
- ⑥ Klicka på knappen för att bekräfta de inställda värdena.

Om något av de inställda värdena är felaktigt visas en dialogruta.

Klicka på [Setup] för att visa de inställda värdena. Rätta till dem om det behövs.

Fönstret för trådlösa nätverksinställningar

Här går det att göra trådlösa nätverksinställningar.



- ① Mata in den trådlösa nätverksrouters nätverksnamn (SSID).

Var noga med att mata in samma namn som används av den trådlösa nätverksrouteren.

”SSID” är en ID-kod som används för att identifiera trådlösa nätverk.

- ② Välj säkerhetsläge för den trådlösa nätverksrouteren från rullgardinsmenyn.

Välj ett av följande alternativ:

No security
WEP 64bits
WEP 128bits
WPA (TKIP)
WPA (AES)
WPA2 (TKIP)
WPA2 (AES)

③ Mata in en säkerhetskod om du väljer [WEP 64bits] eller [WEP 128bits] i steg ②.

Välj säkerhetsnyckelnummer för den trådlösa nätverksroutern och mata in det.

Säkerhetsnyckeln går att mata in antingen med bokstäver, siffror och symboler, eller som ett hexadecimalt tal.

En säkerhetsnyckel bör bestå av godtyckliga bokstäver och siffror.

Säkerhetsnyckelns längd beror på valt säkerhetsläge. Se nedanstående tabell.

Inmatningsmetod/antal tecken för säkerhetsnyckeln

	WEP 64bits	WEP 128bits
Tecken	5 (1-bytes alfanumeriska tecken och/eller symboler)	13 (1-bytes alfanumeriska tecken och/eller symboler)
Hexadecimaltall	10 (0 till 9, A till F, a till f)	26 (0 till 9, A till F, a till f)

④ Om du väljer [WPA(TKIP)], [WPA(AES)], [WPA2(TKIP)] eller [WPA2(AES)] i steg ② matar du in en för-delad nyckel.

Mata in den för-delade nyckeln för den trådlösa nätverksroutern.

Nyckeln bör bestå av 8 till 64 tecken.

Om du matar in 64 tecken, använder du hexadecimala siffror (0 till 9, A till F, a till f).

Inmatningsmetod/antal tecken för för-delade nycklar

Tecken	8 till 63 (1-bytes alfanumeriska tecken och symboler)
Hexadecimaltall	64 (0 till 9, A till F, a till f)

⑤ Ängra inställningarna.

⑥ Klicka på knappen för att bekräfta de inställda värdena.

Om något av de inställda värdena är felaktigt visas ett fönster.

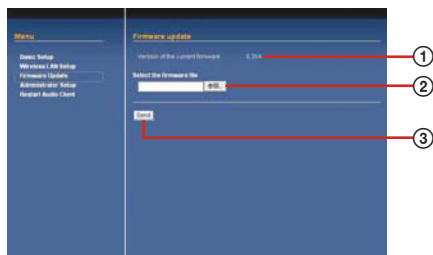
Klicka på [Setup] för att visa de inställda värdena. Rätta till dem om det behövs.

Obs!

- Använd en säkerhetsnyckel eller för-delad nyckel som är svår att gissa.
- Ändra säkerhetsnyckeln och den för-delade nyckeln med jämna mellanrum för att garantera nätverkssäkerheten.

Firmware-uppdateringsfönstret

Uppdatera firmware för enheten.



① Den nuvarande firmware-versionen visas.

② Välj den firmware-fil som du vill uppdatera.

Klicka på [Browse] för att öppna dialogrutan för val av firmware.

③ Klicka på knappen för att uppdatera.

Om du valt rätt firmware startar uppdateringen.

Klicka på [Restart] när uppdateringen är klar.

Om du råkar välja fel firmware klickar du på [Retry] och väljer rätt fil.

Obs!

- Starta inte om, dra inte ut kabeln och stäng inte av strömmen för det anslutna AV-systemet medan firmware-uppdateringen pågår.
- Kontrollera följande webbplats för firmware-uppdateringar till enheten;

USA:

<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Kanada:

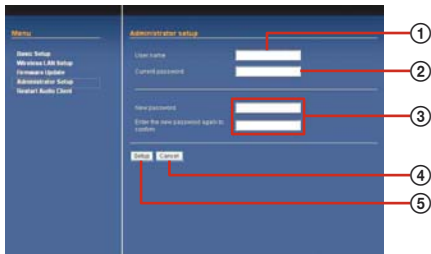
http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Europa:

<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

Fönstret för administratörsinställningar

Här kan du ställa in ett användarnamn och ett lösenord, eller ändra det gamla lösenordet.



① Mata in ett användarnamn.

Namnet kan ha upp till 16 tecken.

② Mata in det nuvarande lösenordet.

Av säkerhetsskäl bör du inte använda samma lösenord som för andra viktiga punkter.

Lösenordet kan bestå av upp till 16 tecken.

③ Mata in ett nytt lösenord.

Mata in det nya lösenordet en gång till som bekräftelse.

Det nya lösenordet kan bestå av upp till 16 tecken.

④ Ändra inställningarna.

⑤ Klicka på knappen för att bekräfta de inställda värdena.

Om något av de inställda värdena är felaktigt visas ett fönster.

Klicka på [Setup] för att visa de inställda värdena.
Rätta till värdena vid behov.

Fönstret för omstart av ljudklient

Starta om enheten för att de nya inställningarna ska börja gälla.



Tips

Inställningarna börjar inte gälla innan du startar om enheten.

Ordlista

AES (Advanced Encryption Standard)

Ett krypteringsprotokoll som används av krypteringssystemen WPA och WPA2 för trådlösa nätverk. AES har mer avancerade säkerhetsfunktioner än TKIP.

DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)

Ett system för automatisk allokering av de konfigurationsdata som behövs för en Internetanslutning.

IP-adress

IP-adresser består normalt av fyra grupper av upp till tre siffror vardera, åtskilda av en punkt (t.ex. 192.168.239.1). Alla enheter i ett nätverk måste ha en egen IP-adress.

MAC-adress (Media Access Control)

Ett unikt nummer som används för att identifiera ett nätverksgränssnitt på ett nätverk. Varje gränssnitt som är anslutet till nätverket tilldelas en unik adress.

Nätmask

Del av en IP-adress som anger subnätet, en mindre grupp på nätverket.

SSID (Service Set Identifier)

Namnet som används av ett trådlöst nätverk för att identifiera ett visst nätverk. Samma SSID ställs in för både den trådlösa nätverksroutern och enheten med trådlösa nätverksfunktioner. Trådlös kommunikation är möjlig mellan enheter med matchande SSID.

Standardgateway

När man kommunicerar med enheter på andra nätverk, överförs data först till en nod (reläpunkt) som kallas för en gateway. Om man inte vet vilken gateway som det är data ska överföras till, överförs de till den mest typiska noden, en s.k. standard-gateway.

TKIP (Temporal Key Integrity Protocol)

Ett krypteringsprotokoll som används av krypteringssystemen WPA och WPA2 för trådlösa nätverk. TKIP förhindrar avkodning av krypteringsnycklar och spoofing, och har mer avancerade säkerhetsfunktioner än WEP.

WEP (Wired Equivalent Privacy)

Ett datakrypteringssystem som används av trådlösa nätverk. WEP-teknik använder samma krypteringsnyckel med 64 eller 128 bitar för båda enheterna som kommunicerar via ett trådlöst nätverk för att förhindra att data avkodas av andra enheter.

WPA (Wi-Fi Protected Access)

Den krypteringsstandard för trådlösa nätverk som rekommenderas av industrigruppen för trådlösa nätverk Wi-Fi Alliance. WPA-standarderna ger högre säkerhet än WEP.

WPA2 (Wi-Fi Protected Access 2)

En ny krypteringsstandard för trådlösa nätverk som rekommenderas av industrigruppen för trådlösa nätverk Wi-Fi Alliance. WPA2-standarderna ger ännu högre säkerhet än WPA.

Försiktighetsåtgärder

Om säkerhet

Stäng av systemet och dra ut stickkontakten ur vägguttaget om du skulle råka tappa något föremål eller spillta vätska in i systemet. Låt en kvalificerad reparatör besiktiga systemet innan du använder det igen.

Om placering

- Placera inte enheten så att den lutar.
- Placera inte enheten på platser som är:
 - Extremt varma eller kalla
 - Dammiga eller smutsiga
 - Mycket fuktiga
 - Utsatta för vibrationer
 - Utsatta för direkt solljus
 - Utsatta för mikrovågor.
- Var försiktig när enheten ställs på ytor som är specialbehandlade (med vax, olja, polish m.m.) eftersom det kan göra att ytan får fläckar eller missfärgningar.

Angående värmebildning

- Även om enheten blir varm när den används så är det inte något fel.
- Placera enheten på en plats med tillräcklig ventilation för att undvika att den blir överhettad.

Om du har några frågor eller får problem med enheten kontaktar du närmaste Sony-återförsäljare.

Rengöring av enheten

Rengör enheten, panelen och kontrollerna med en mjuk duk fuktad med mildt rengöringsmedel. Använd aldrig någon form av skursvampar, skurpulver eller lösningsmedel som thinner, bensin eller sprit.

Specifikationer

Utgångar	
Ljudutgång:	1 Vrms (stereo, via DIGITAL MEDIA PORT)
Videoutgång:	1 Vp-p 75 ohm (VIDEO OUT-uttag eller via DIGITAL MEDIA PORT)
Nätverk	
Kabel:	Moduläruttag 10 BASE-T/100 BASE TX
Trådlöst:	Standard: IEEE802.11b/g Kanaler: CH1 till CH11

Allmänt

Strömförsörjning:	DC IN: 5 V, 700 mA (via DIGITAL MEDIA PORT)
Dimensioner (b/h/d):	Cirka 75 × 76 × 75 mm
Vikt:	Cirka 0,3 kg
Kabelns längd:	2 m

Rätten till ändringar av utförande och tekniska data utan föregående meddelande förbehålles.

Lista över var knapparna sitter och hänvisningssidor

Enhet

1 DIGITAL MEDIA PORT-kabel (14)

2 Fjärrkontrollsensor (13)

3 Nätverkslampa (20)

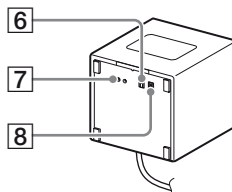
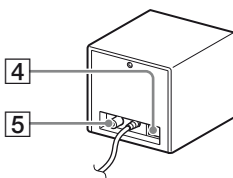
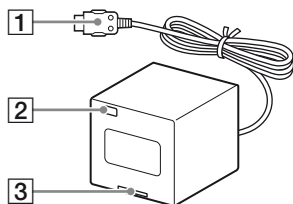
4 Nätverksport (7)

5 VIDEO OUT-uttag (14)

6 NTSC/PAL-omkopplare (15)

7 RESET-hål (34)

8 WIRELESS/WIRED-omkopplare (16)



Fjärrkontroll

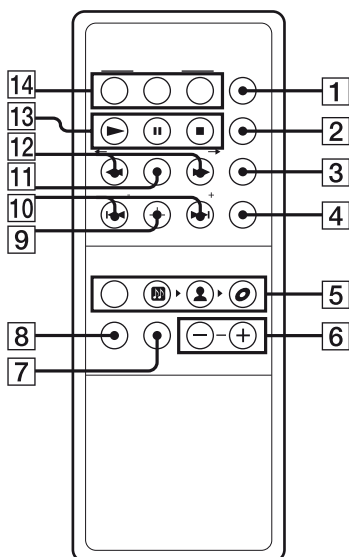
Knappar för nätverksenheten

- 1** DISPLAY (26)
- 2** TIME (26)
- 3** REPEAT (21)
- 4** PLAY MODE (21)
- MUSIC SURFIN'
- 5** ALL (21)
- 5** GENRE (21)
- 5** ARTIST (21)
- 5** ALBUM (21)
- 6** +/- (val av post) (15, 19, 21, 23, 24, 27)
- 7** WEB RADIO (27)
- 8** PLAYLIST (23, 24)
- 9** ENTER (15, 19, 24, 25, 30)

- 10** **◀◀/▶▶** (gå bakåt/gå framåt) (15, 19, 21, 25, 30)
- 11** MENU (15, 25, 30)
- 12** **◀◀/▶▶** (snabbspolning bakåt/framåt) (15, 21)
- 13** **▶** (spela) (19, 21, 24)
- 13** **||** (paus) (21, 24)
- 13** **■** (stopp) (21, 27)

FAVORITE

- 14** CALL (24)
- 14** ADD (24)
- 14** DEL (24)



OSTRZEŻENIE

Ten produkt jest przeznaczony do użycia tylko w pomieszczeniach.

Nie ustawiaj urządzenia w zamkniętej przestrzeni, takiej jak biblioteczka lub wbudowana szafka.

Tabliczka znamionowa znajduje się na spodzie obudowy.

UWAGA

Jeżeli bateria zostanie wymieniona w niewłaściwy sposób, powstanie niebezpieczeństwo jej rozsadzenia. Wymień jedynie na ten sam lub podobny rodzaj, zalecany przez producenta. Zużyte baterie wyrzucaj zgodnie ze wskazówkami producenta.



Nie wrzucaj baterii do zwykłych domowych śmieci, wyrzucając oznacz je jako śmieci chemiczne.

Baterii ani urządzenia z zainstalowanymi bateriami nie należy narażać na działanie zbyt wysokich temperatur, na przykład bezpośrednie działanie promieni słonecznych, ognia itp.

Informacja dla Klientów w Europie



Niniejszym Sony Corporation oświadcza, że TDM-NC1 Wireless Network Audio Adapter jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami oraz innymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/WE. Szczegółowe informacje znaleźć można pod następującym adresem URL:

<http://www.compliance.sony.de/>

Produkt ten jest przeznaczony do użycia w następujących krajach:

Zjednoczone Królestwo Wielkiej Brytanii i Irlandii Północnej, Republika Irlandii, Republika Federalna Niemiec, Rzeczpospolita Polska, Republika Węgierska, Republika Czeska, Republika Słowacka, Republika Włoska, Królestwo Szwecji, Królestwo Danii, Republika Finlandii, Królestwo Norwegii, Republika Litewska, Republika Łotewska, Republika Estońska, Królestwo Niderlandów, Hiszpania, Republika Grecka, Rumunia, Republika Słowenii, Republika Francuska, Królestwo Belgii, Republika Portugalii, Konfederacja Szwajcarska, Republika Austrii, Republika Turcji



Pozbycie się zużytego sprzętu (stosowane w krajach Unii Europejskiej i w pozostałych krajach europejskich stosujących własne systemy zbiórki)

Ten symbol na produkcie lub jego opakowaniu oznacza, że produkt nie może być traktowany jako odpad komunalny, lecz powinno się go dostarczyć do odpowiedniego punktu zbiórki sprzętu elektrycznego i elektronicznego, w celu recyklingu. Odpowiednie zadysponowanie zużytego produktu zapobiega potencjalnym negatywnym wpływom na środowisko oraz zdrowie ludzi, jakie mogłyby wystąpić w przypadku niewłaściwego zagospodarowania odpadów. Recykling materiałów pomoże w ochronie środowiska naturalnego. W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji na temat recyklingu tego produktu, należy skontaktować się z lokalną jednostką samorządu terytorialnego, ze służbami zagospodarowywania odpadów lub ze sklepem, w którym zakupiony został ten produkt.

Producentem tego produktu jest Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonia. Upoważnionym przedstawicielem producenta, uprawnionym do dokonywania i potwierdzania oceny zgodności z wymaganiami dot. kompatybilności elektromagnetycznej i bezpieczeństwa, jest Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Niemcy. W sprawach serwisowych i gwarancyjnych należy kontaktować się z podmiotami, których adresy podano w osobnych dokumentach gwarancyjnych lub serwisowych.

Informacje na temat praw autorskich

- M-crew Server i logo M-crew Server są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Sony Corporation.
- Microsoft, Windows, Windows Vista i Windows Media są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Microsoft Corporation w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.
- Pozostałe znaki towarowe i zastrzeżone znaki towarowe należą do odpowiednich podmiotów. W niniejszej instrukcji nie używa się znaków TM i ®.
- Adobe, logo Adobe i Reader są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi firmy Adobe Systems Incorporated w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach.

Spis treści

Podręcznik obsługi TDM-NC1	4
Opis ogólny	5

Kroki wstępne

KROK ①: Sprawdzanie zawartości opakowania.....	9
KROK ②: Instalowanie dostarczonego oprogramowania M-crew Server Ver. 2.5	9
KROK ③: Konfigurowanie ustawień AUTO LINK FOLDER.....	11
KROK ④: Konfigurowanie ustawień Zapory systemu Windows.....	12
KROK ⑤: Konfigurowanie ustawień zapory programu zabezpieczającego	12
KROK ⑥: Instalowanie urządzenia TDM-NC1.....	13
KROK ⑦: Podłączanie urządzenia TDM-NC1 do sieci.....	15
KROK ⑧: Sprawdzanie działania urządzenia.....	19

Słuchanie muzyki

Rejestracja ścieżek w M-crew Server Ver. 2.5	21
Słuchanie muzyki zapisanej w pamięci komputera.....	21
– MUSIC SURFIN'	
Słuchanie muzyki z listy odtwarzania	23
– PLAYLIST	
Słuchanie muzyki z ulubionej listy odtwarzania	24
– Rejestracja FAVORITE PLAYLIST/Odtwarzanie FAVORITE PLAYLIST	
Słuchanie tej samej muzyki w różnych pomieszczeniach.....	25
– PARTY MODE	
Informacje na wyświetlaczu	27

Słuchanie internetowego radia

Słuchanie internetowego radia za pomocą programu M-crew Server Ver. 2.5	28
– WEB RADIO	

Obsługa urządzenia za pomocą podłączonego zestawu audio-wideo

Obsługiwanie urządzenia za pomocą przycisków i pilota zestawu audio-wideo	29
Korzystanie z menu ekranowego	29

Zaawansowane ustawienia sieci

Używanie menu sieci	31
Wybieranie innego serwera	32
Ręczne konfigurowanie ustawień sieciowych	32
Restartowanie urządzenia sieciowego	33
Nadawanie nazwy urządzeniu (Funkcja My Name)	33
Ręczna rejestracja TDM-NC1 na komputerze	34
Sprawdzenie ustawień sieci.....	34

Usuwanie problemów

Problemy i środki zaradcze	35
Komunikaty	37

Dodatkowe informacje

Opis okien ustawień połączeń bezprzewodowych	39
Słowniczek	42
Środki ostrożności.....	43
Dane techniczne.....	43
Lista lokalizacji przycisków i stron z ich opisami	44

Najnowsze informacje na temat urządzenia TDM-NC1', odpowiedzi na często zadawane pytania oraz aktualizacje oprogramowania wewnętrznego można znaleźć w witrynach internetowych wymienionych poniżej.

U.S.A.:
<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Kanada:
http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Europa:
<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

Podręcznik obsługi TDM-NC1

Do urządzenia TDM-NC1 dołączono następujące podręczniki obsługi. Używaj ich zgodnie z wymogami poszczególnych operacji.

„Quick Setup Guide” TDM-NC1

Znajdują się w nim informacje na temat instalowania programu M-crew Server oraz konfigurowania urządzenia TDM-NC1.

Instrukcja obsługi urządzenia TDM-NC1 (ten podręcznik)

Ten podręcznik znajduje się na dostarczonej płycie CD-ROM.

Zawiera on informacje na temat działania samego systemu TDM-NC1.

Wyjaśnienia w tym podręczniku dotyczą głównie obsługi za pomocą pilota.

„M-crew Server Ver. 2.5” Instrukcja instalacji

Ta instrukcja instalacji znajduje się na dysku CD-ROM dołączonym do zestawu.

Zawiera wyjaśnienia, jak zainstalować dostarczone oprogramowanie „M-crew Server Ver. 2.5” na komputerze.

Pomoc programu „M-crew Server Ver. 2.5”

Podręcznik dotyczący pomocy może być używany tylko po zainstalowaniu programu „M-crew Server Ver. 2.5”.

Zawiera objaśnienia dotyczące obsługi programu „M-crew Server Ver. 2.5”, który znajduje się na tej samej płycie CD-ROM.

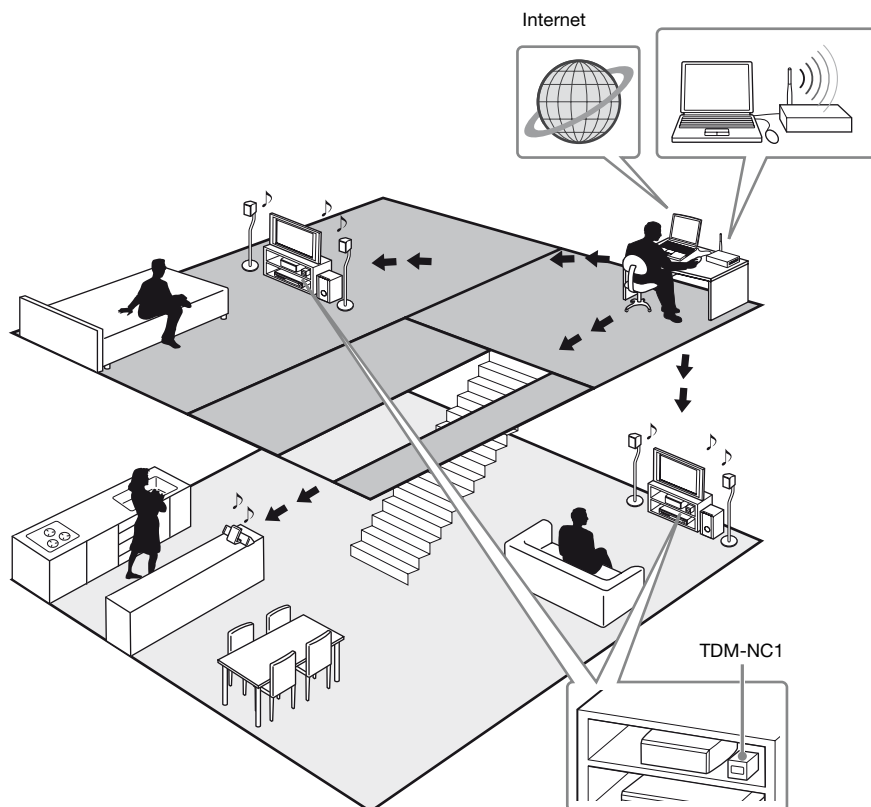
Opis ogólny

Słuchanie muzyki zapisanej w pamięci komputera

Po połączeniu urządzenia TDM-NC1 i zestawu audio-video z gniazdem DIGITAL MEDIA PORT (Sony DAV itp.) możesz korzystać z poniższych funkcji.

- Możesz słuchać muzyki z komputera, wykonując odpowiednie czynności za pomocą urządzenia.
- Możesz używać funkcji MUSIC SURFIN', aby z łatwością odtwarzać utwory zarejestrowane na serwerze M-crew Server* (strona 21).
- Możesz zarejestrować bieżący utwór na ulubionej liście odtwarzania i odtwarzać utwory, używając szybkich i łatwych funkcji pilota (strona 23).
- Jeżeli komputer jest podłączony do Internetu, możesz także słuchać internetowego radia (strona 28).
- Jeśli masz więcej niż jedno urządzenie TDM-NC1/CPF-IX001, możesz słuchać tej samej muzyki w różnych pomieszczeniach (tryb PARTY MODE, strona 25).
- Możesz obsługiwać urządzenie za pomocą pilota zestawu audio-wideo oraz przycisków samego zestawu (czynności podstawowe, takie jak Start, Stop itp.) (strona 22).
- Możesz wybierać muzykę z odbiornika TV podłączonego do zestawu audio-wideo (funkcja menu ekranowego, strona 29).

* M-crew Server to program komputerowy, dzięki któremu za pomocą urządzenia można odtwarzać pliki muzyczne zapisane na komputerze.



Uwaga

W przypadku wykonywania operacji (nagrywanie, importowanie pliku, korzystanie z innych aplikacji itp.), które obciążają komputer z zainstalowanym serwerem, podczas odtwarzania utworu zarejestrowanego na komputerze serwera dźwięk może chwilowo zanikać. Dźwięk może również zanikać w przypadku złej komunikacji sieciowej.

Podłączanie urządzenia do sieci

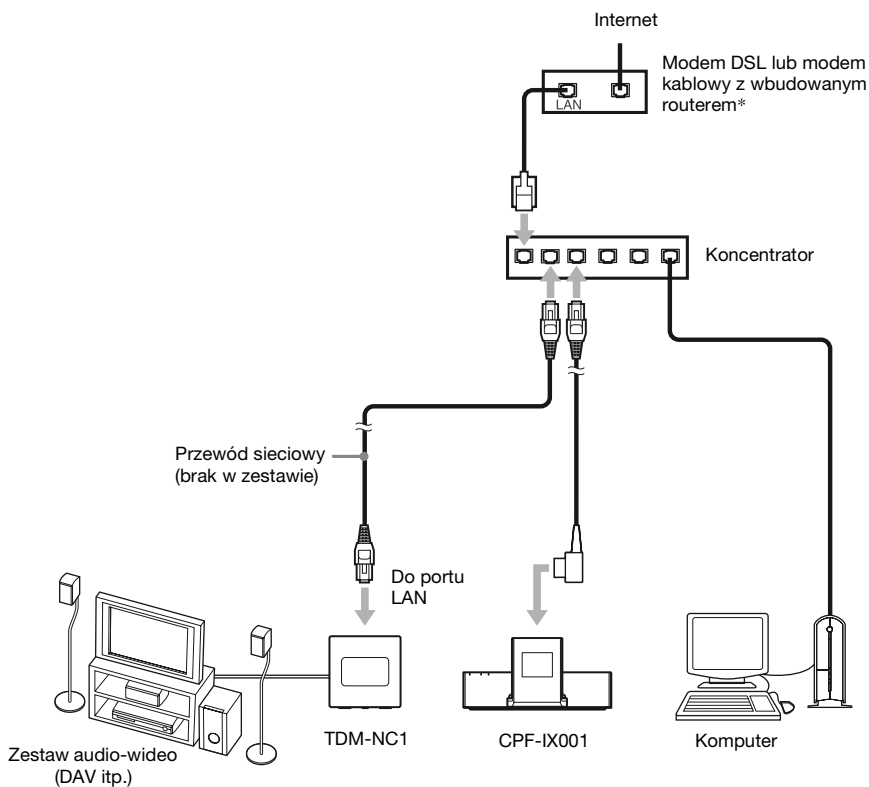
Urządzenie można podłączyć do portu Ethernet komputera, do routera z wbudowanym przełącznikiem sieciowym, do przełącznika sieciowego lub routera bezprzewodowej sieci LAN. To, jaką metodę wybierzesz, zależy od fizycznej konfiguracji sieci. Poniżej opisano przykładowe połączenie z komputerem osobistym.

Wymagany sprzęt i akcesoria (brak w zestawie)

- Komputer osobisty* (z systemem Windows Vista Ultimate, Windows Vista Business, Windows Vista Home Premium, Windows Vista Home Basic, Windows XP Home Edition (z dodatkiem SP2 lub nowszym), Windows XP Professional (z dodatkiem SP2 lub nowszym), Windows XP Media Center Edition 2004 (z dodatkiem SP2 lub nowszym), Windows XP Media Center Edition 2005 (z dodatkiem SP2 lub nowszym)). Więcej informacji na temat wymagań można znaleźć w instrukcji instalacji programu M-crew Server.
 - Bezprzewodowy punkt dostępu (do nawiązania połączenia bezprzewodowego; zgodny ze standardem IEEE 802.11g/b; urządzenie TDM-NC1 nie współpracuje z sieciami bezprzewodowymi ad-hoc).
 - Przewód Ethernet (do połączenia przewodowego; do urządzenia TDM-NC1 można podłączyć przewód krzyżowy i zwykły).
 - Zestaw audio-wideo z gniazdem DIGITAL MEDIA PORT (Sony DAV itp.)
- * Urządzenie TDM-NC1 nie jest zgodne z systemami Microsoft Windows 3.1, Windows 95, Windows 98, Windows Me, Windows NT, Windows 2000 Professional, Windows XP (przed dodatkiem SP2), Windows Vista Starter Edition i Windows Vista Enterprise.

Połączenie przewodowe

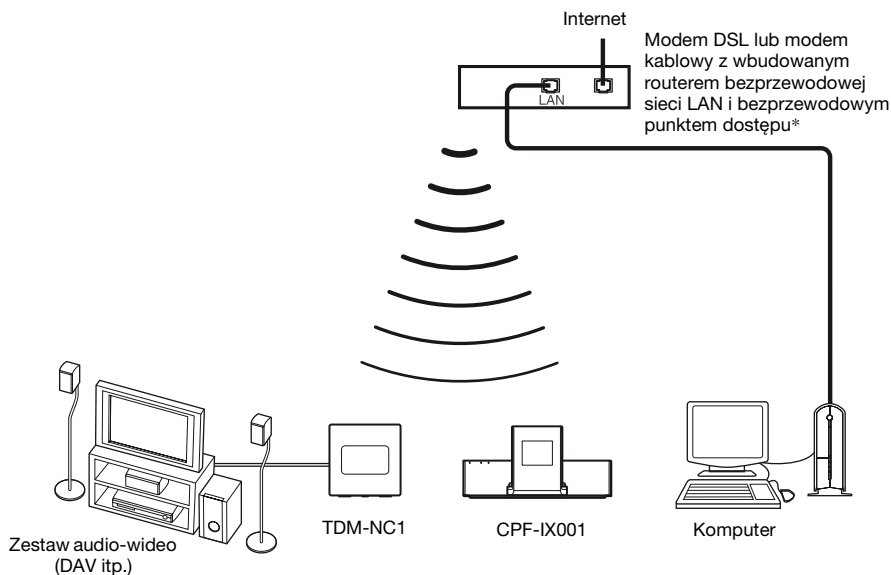
Przykład: modem DSL lub modem kablowy z wbudowanym routerem (bez portów przełącznika sieciowego)



* To, jaką metodę wybierzesz, zależy od fizycznej konfiguracji sieci.

Połączenie bezprzewodowe

Przykład: router bezprzewodowej sieci LAN i modem DSL lub modem kablowy



* To, jaką metodę wybierzesz, zależy od fizycznej konfiguracji sieci.

Jeśli modem nie ma funkcji pracy bezprzewodowej, jest potrzebny bezprzewodowy punkt dostępu.

Kroki wstępne

Poniżej opisano proces instalacji.

**Sprawdź zawartość opakowania
(KROK ①)**



**Zainstaluj program M-crew Server
(KROK ② – ③)**



**Skonfiguruj ustawienia Zapory systemu
Windows (Windows Firewall)
(KROK ④)**



**Skonfiguruj ustawienia zapory (firewall)
programu zabezpieczającego
(KROK ⑤)**



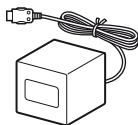
**Skonfiguruj ustawienia urządzenia TDM-NC1
(KROK ⑥ – ⑦)**



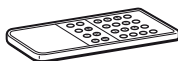
**Sprawdź działania urządzenia
(KROK ⑧)**

KROK ①: Sprawdzanie zawartości opakowania

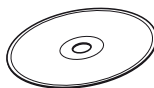
Urządzenie



Pilot zdalnego sterowania (RM-ANU010) z baterią



Płyta CD-ROM z instrukcją obsługi urządzenia TDM-NC1 i programem M-crew Server Ver. 2.5



„Quick Setup Guide”

KROK ②: Instalowanie dostarczonego oprogramowania M-crew Server Ver. 2.5

Najpierw trzeba zainstalować oprogramowanie M-crew Server w wersji 2.5 na komputerze.

Szczegółowe informacje o instalacji znajdziesz w podręczniku instalacji programu „M-crew Server Ver. 2.5”, znajdującym się na dostarczonej płycie CD-ROM.

Czas instalacji zależy od środowiska instalacji. Podczas instalacji jest wyświetlany pasek postępu. Zaczekaj na zakończenie instalacji.

**Uwaga dla użytkowników urządzeń NAS-CZ1/
CPF-IX001**

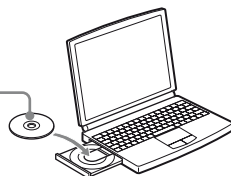
Program M-crew Server Ver. 2.5 należy instalować bez wcześniejszego odinstalowywania programu M-crew Server Ver. 1.0 lub 2.0. Informacje zapisane w programie mogą być używane nawet po zainstalowaniu M-crew Server Ver. 2.5.

1 Włącz komputer i zaloguj się jako administrator.

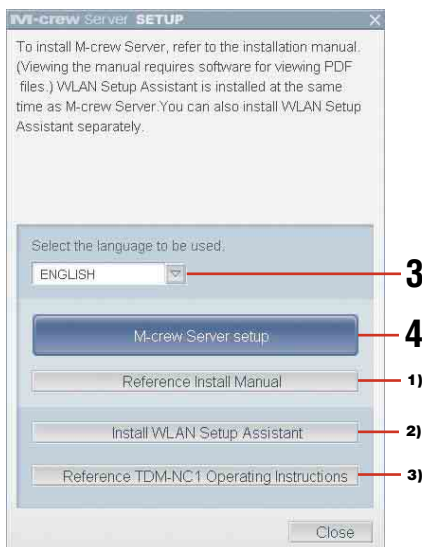
Zaczekaj na uruchomienie systemu Windows.

2 Włóż dostarczoną płytę CD-ROM do stacji CD-ROM komputera.

CD-ROM z
oprogramowaniem
M-crew Server
Ver. 2.5



Zostanie wyświetlone okno „M-crew Server SETUP”.



- 1) Kliknij, aby wyświetlić instrukcję instalacji programu M-crew Server.
- 2) Kliknij, aby uruchomić asystenta konfiguracji bezprzewodowej sieci LAN (WLAN Setup Assistant).
- 3) Kliknij, aby wyświetlić instrukcję obsługi urządzenia TDM-NC1 (ten dokument).

Uwagi

- Jeśli okno nie zostanie otwarte, kliknij dwukrotnie ikonę Setup.exe na płycie CD-ROM.
- Instalacji nie należy przerywać. Podczas instalowania nie należy także wyjmować dysku CD-ROM ze stacji CD-ROM. Jeśli instalacja zostanie przerwana, programu nie będzie można później zainstalować.

Informacja dla użytkowników systemu Windows Vista

Gdy zostanie wyświetlone okno „Auto Play”, kliknij opcję [Run setup.exe], aby zainstalować program. Następnie, gdy zostanie wyświetlone okno „User Account Control” (UAC), kliknij opcję [Allow]. Jeśli klikniesz opcję [Cancel], rozpoczęcie instalacji nie będzie możliwe.



3 Wybierz język, który ma być używany.

4 Kliknij opcję [M-crew Server setup].

Rozpoczyna się instalacja. Postępuj zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie.

Uwagi

- Jeśli na komputerze nie zainstalowano oprogramowania „.NET Framework” (w wersji 2.0 lub nowszej), zostanie wyświetlone okno instalatora „.NET Framework Installer”. Kliknij przycisk [Install], aby zainstalować oprogramowanie „.NET Framework 2.0”, i postępuj zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie.
- Podczas instalowania oprogramowania Windows Media Format SDK 9.5 może zostać wyświetlone ostrzeżenie.



Aby kontynuować instalację, kliknij przycisk [OK]. Szczegółowe informacje na ten temat znajdują się w instrukcji instalacji programu M-crew Server w rozdziale „Instalacja M-crew Server”.

5 Po zakończeniu instalacji kliknij przycisk [Reboot], aby uruchomić ponownie komputer.

Po ponownym uruchomieniu komputera automatycznie pojawia się okno „AUTO LINK FOLDER SETUP”.

KROK ③: Konfigurowanie ustawień AUTO LINK FOLDER

Po skonfigurowaniu ustawień AUTO LINK FOLDER wszystkie obsługiwane pliki muzyczne znajdujące się w folderze i jego podfolderach w ścieżce określonej w oknie są automatycznie importowane do programu M-crew Server.

Jeśli na komputerze jest zapisanych wiele utworów, wczytywanie może potrwać dłużej.



Uwaga

Jeśli okno „AUTO LINK FOLDER SETUP” nie zostanie automatycznie otwarte po ponownym uruchomieniu komputera, kliknij kolejno opcje [Start] - [Wszystkie programy] - [M-crew Server] - [TOOLS] – [AUTO LINK]. W takim wypadku przyciski [Next] i [Skip] zmieniają się odpowiednio w przyciski [OK] i [Cancel].

1 Kliknij, aby zaznaczyć ścieżkę katalogu zawierającą pliki do wczytania.

Kliknij jeszcze raz, aby usunąć zaznaczenia ścieżek, które nie mają być wczytywane.

Wskazówka

Podfoldery wybranego folderu są także uwzględniane podczas działania funkcji AUTO LINK.

2 Kliknij przycisk [Next].

Pliki muzyczne znajdujące się w katalogu, którego ścieżkę zaznaczono, są wczytywane automatycznie.

Informacja dla użytkowników systemu Windows Vista

Gdy zostanie wyświetlone okno „User Account Control” (UAC), kliknij opcję [Allow]. Jeśli klikniesz opcję [Cancel], rozpoczęcie instalacji nie będzie możliwe.

Uwaga

Wszystkie obsługiwane pliki muzyczne, które istnieją w katalogu wskazanym za pomocą ścieżki w oknie, są automatycznie importowane do programu M-crew Server.

Jeśli zostanie wyświetlone okno „Windows Security Alert”

Kliknij przycisk [Unblock], aby odblokować program.

Sprawdź, czy w obszarze „Name” jest wyświetlany napis „M-crew Server task tray icon”, a następnie kliknij przycisk [Unblock]. Jeśli klikniesz przycisk [Keep Blocking], nie będzie można korzystać z programu M-crew Server. Szczegółowe informacje na ten temat znajdują się w rozdziale „Ręczna rejestracja TDM-NC1 na komputerze” w instrukcji M-crew Server Installation instructions.

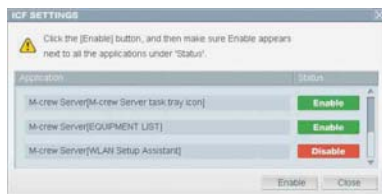
W niektórych wypadkach w „KROKU ④ jest wyświetlane okno „Windows Security Alert”: Konfigurowanie ustawień Zapory systemu Windows” (strona 12).



KROK ④: Konfigurowanie ustawień Zapory systemu Windows

To ustawienie otwiera Zaporę systemu Windows, dzięki czemu można słuchać plików muzycznych zapisanych na komputerze za pomocą urządzenia.

Zostanie wyświetlone okno „ICF SETTINGS”.



Uwaga

Jeśli okno „ICF SETTINGS” nie zostanie automatycznie otwarte, kliknij kolejno opcje [Start] - [Wszystkie programy] - [M-crew Server] - [TOOLS] – [ICF Settings].

Informacja dla użytkowników systemu Windows Vista

Gdy zostanie wyświetlone okno „User Account Control” (UAC), kliknij opcję [Allow]. Jeśli klikniesz opcję [Cancel], rozpoczęcie instalacji nie będzie możliwe.

1 Kliknij przycisk [Enable].

Dla każdej pozycji zostanie wyświetlona opcja „Enable” lub „Disable”. Jeśli zostanie wyświetlona opcja „Disable”, klikając opcję [Enable], aż dla wszystkich pozycji zostanie wyświetlona opcja „Enable”.

2 Kliknij przycisk [Close].

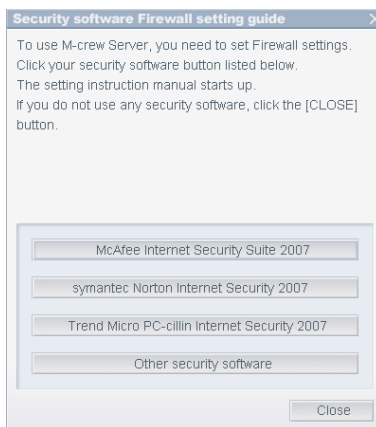
Zostanie automatycznie wyświetlone okno „Security software Firewall setting guide”.

KROK ⑤: Konfigurowanie ustawień zapory programu zabezpieczającego

Jeśli na komputerze jest zainstalowany ogólnie dostępny program antywirusowy, to ustawienie umożliwia otwarcie zapory.

Zostanie wyświetlone okno „Security software Firewall setting guide”.

Jeśli na komputerze nie zainstalowano oprogramowania zabezpieczającego, kliknij przycisk [Close], a następnie przejdź do KROKU ⑥.



1 Kliknij nazwę programu zabezpieczającego.


Zostanie uruchomiona przeglądarka internetowa i pojawia się kreator konfiguracji programu zabezpieczającego. Jeśli programu zabezpieczającego nie ma na liście, kliknij opcję [Other security software].

Uwaga

Aby wyświetlić przewodnik (w przeglądarce internetowej), komputer musi być podłączony do Internetu.

2 Postępuj zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie.

Uwaga

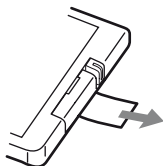
Po zainstalowaniu programu M-crew Server na pasku zadań pojawi się ikona  (strona 38).

KROK ⑥: Instalowanie urządzenia TDM-NC1

Przygotowanie pilota

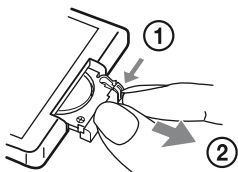
Wyciągnij pasek izolacyjny, aby umożliwić dopływ energii z baterii.

Bateria znajduje się w pilocie.



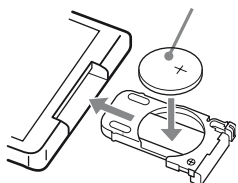
Aby wymienić baterię w pilocie

1 Wsuń i wyjmij pojemnik baterii.



2 Włóż nową baterię litową CR2025, stroną oznaczoną + skierowaną do góry.

Bateria litowa CR2025



3 Wsuń z powrotem pojemnik baterii.

Uwaga

Jeżeli nie będziesz używać pilota przez dłuższy czas, wyjmij baterię, aby zapobiec ewentualnym uszkodzeniom z powodu wycieku z baterii i korozji.

Uwagi dotyczące baterii litowej

- Baterię litową przechowuj poza zasięgiem dzieci. Jeżeli dojdzie do polknięcia baterii, natychmiast skontaktuj się z lekarzem.
- Wytrzyj baterię suchą ściereczką, aby zapewnić właściwy przepływ prądu.
- Pamiętaj o przestrzeganiu właściwego ułożenia biegunów podczas wkładania baterii.
- Nie chwytaj baterii metalową pincetą, może to spowodować spięcie.

Wskazówka

Gdy za pomocą pilota nie można obsługiwać urządzenia TDM-NC1, wymień baterię na nową.

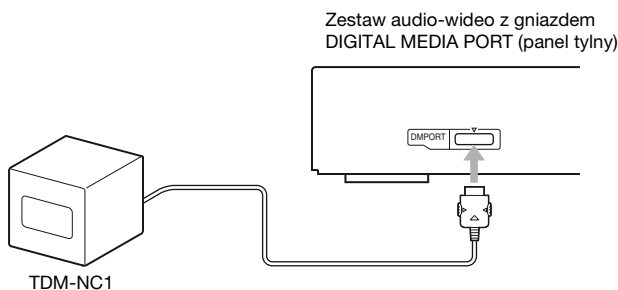
OSTRZEŻENIE

Bateria może wybuchnąć przy niewłaściwym używaniu.

Nie ładuj ponownie, nie demontuj i nie wyrzucaj do ognia.

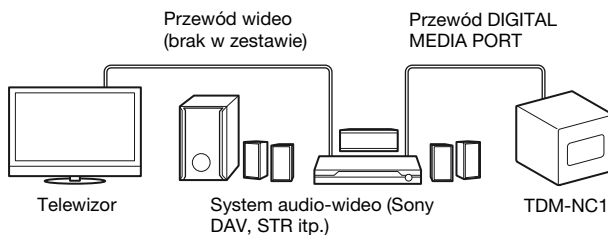
Instalowanie urządzenia TDM-NC1

Połącz gniazdo DIGITAL MEDIA PORT urządzenia z gniazdem DIGITAL MEDIA PORT zestawu audio-wideo (Sony DAV itp.).



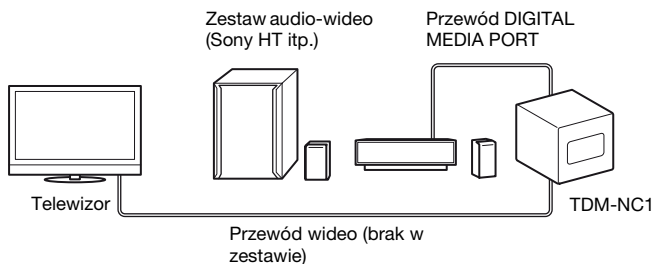
Przykładowe połączenia

Podłączanie adaptera do zestawu audio-wideo, który ma funkcję wysyłania sygnałów video, a działa w trybie DMPORT



Podłączanie adaptera do systemu audio-wideo, który ma funkcję wysyłania sygnałów video, a działa w trybie DMPORT

Podłącz przewód video (brak w zestawie) do gniazda VIDEO OUT urządzenia. Więcej informacji na ten temat znajduje się w podręczniku użytkownika zestawu audio-wideo.



Uwagi

- Adapter włącza i wyłącza się automatycznie przy każdym włączeniu i wyłączeniu zestawu audio-wideo, do którego jest podłączony.
- W przypadku podłączania przewodu video do telewizora z gniazdem SCART (EURO AV) należy użyć odpowiedniej przejściówki. Takie przejściówki są dostępne we wszystkich sklepach RTV.
- W przypadku podłączenia przewodu video (brak w zestawie) do gniazda VIDEO OUT urządzenia przewodem DIGITAL MEDIA PORT urządzenia nie jest przesyłany żaden obraz.

Aby podłączyć/odłączyć urządzenie

Podłączanie

- 1 Połącz gniazdo DIGITAL MEDIA PORT urządzenia z gniazdem DIGITAL MEDIA PORT zestawu audio-wideo (Sony DAV itp.). Przed podłączeniem przewodu należy wyłączyć system audio-wideo.

Uwaga

Ustaw przełącznik NTSC/PAL znajdujący się na spodzie urządzenia odpowiednio do systemu telewizyjnego obowiązującego w miejscu, w którym się znajdujesz.



- 2 Włącz zestaw audio-wideo podłączony do urządzenia i włącz w nim funkcję DMPORT.

Odłączanie

Przed odłączeniem urządzenia należy wyłączyć system audio-wideo. W przeciwnym wypadku urządzenie nie zapisze prawidłowo ustawień.

KROK ⑦: Podłączanie urządzenia TDM-NC1 do sieci

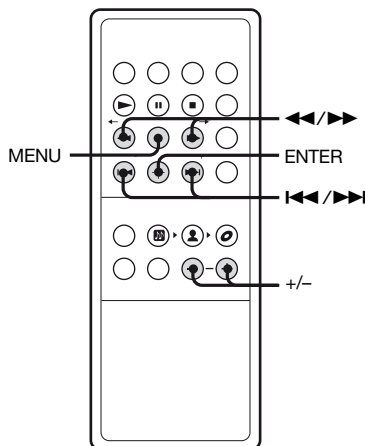
Wybierz odpowiednie ustawienie sieci z trzech ustawień opisanych poniżej.

- Sieć przewodowa ➔ wybierz przypadek A.
- Sieć bezprzewodowa (urządzenie nie jest zainstalowane w pobliżu komputera) ➔ wybierz przypadek B.

Uwaga

Ustawienia sieci bezprzewodowej można skonfigurować w przeglądarce internetowej na komputerze. Zobacz przypadek C (strona 17). Jeśli ustawienia bezprzewodowego punktu dostępu są skonfigurowane za pomocą jednego z poniższych ustawień, również musisz wybrać przypadek C.

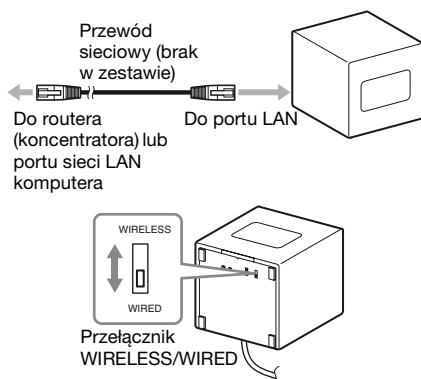
- Jeśli zostaną skonfigurowane ustawienia klucza sieci bezprzewodowej (WEP key) inne niż „WEP key No. 1”.
- Jeśli zostanie wyłączona transmisja SSID punktu dostępu (tryb ukryty).



Przypadek A: Połączenie przewodowe

1 Podłącz urządzenie do sieci za pomocą przewodu.

Podłącz urządzenie do routera (koncentratora) lub bezpośrednio do portu sieci LAN komputera. Użyj przewodu sieciowego (brak w zestawie). Ustaw przełącznik WIRELESS/WIRED urządzenia w pozycji WIRED.



Uwagi

- Jeśli urządzenie ma stały adres IP, zobacz „Zaawansowane ustawienia sieci” (strona 31).
- Jeśli urządzenie jest podłączane bezpośrednio do komputera, jako adres IP komputera ustaw opcję „Automatic Private IP Addressing”. Po włączeniu komputera w oknie na ekranie przez kilka minut będzie wyświetlany komunikat „Configuring”.
- W niektórych wypadkach w prawym dolnym rogu ekranu monitora pojawi się komunikat o tym, że szybkość połączenia jest ograniczona lub że połączenie jest niedostępne. Urządzenie będzie jednak działać prawidłowo.

2 Włącz zestaw audio-wideo i włącz funkcję zestawu DMPORT.

3 Przejdź do KROKU ⑧ (strona 19).

Przypadek B: Połączenie bezprzewodowe (konfigurowanie za pomocą urządzenia)

1 Ustaw przełącznik WIRELESS/WIRED urządzenia w pozycji WIRELESS.

2 Włącz zestaw audio-wideo i włącz funkcję zestawu DMPORT.

3 Sprawdź ustawienia systemu bezprzewodowego.

Sprawdź, czy następujące ustawienia routera bezprzewodowej sieci LAN są zgodne z informacjami dotyczącymi urządzenia TDM-NC1.

SSID (nazwa sieci bezprzewodowej):

Jeśli są włączone zabezpieczenia routera bezprzewodowej sieci LAN, Klucz sieci bezprzewodowej:

Wskazówki

- Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat sprawdzania ustawień routera bezprzewodowej sieci LAN, zapoznaj się z instrukcją obsługi routera.
- Identyfikator SSID i cyfry/znaki klucza sieci bezprzewodowej często znajdują się na routerze bezprzewodowej sieci LAN.
- Sprawdź, czy router bezprzewodowej sieci LAN używa najnowszej wersji wbudowanego oprogramowania. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w instrukcji obsługi routera bezprzewodowej sieci LAN.

4 Naciśnij przycisk MENU.

5 Naciśnij przycisk ◀◀ lub ▶▶, aż na wyświetlaczu urządzenia pojawi się napis „Wi-Fi SETUP?”, a następnie naciśnij przycisk ENTER.

Zostanie wyświetlony napis „SSID?”.

6 Naciśnij przycisk ENTER.

Zostanie wyświetlony napis „Searching”.

- 7** Naciskaj przycisk **◀◀** lub **▶▶**, aż zostanie wyświetlona nazwa SSID routera bezprzewodowej sieci LAN, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.

Jeśli w ustawieniach bezprzewodowej sieci LAN zostanie skonfigurowany klucz sieci bezprzewodowej, zostanie wyświetlony komunikat „KEY?”.

Naciśnij przycisk **ENTER**.

Jeśli nie musisz konfigurować klucza sieci bezprzewodowej, urządzenie zostanie ponownie uruchomione.

Przejdź do KROKU ⑧ (strona 19).

- 8** Wprowadź cyfry/znaki klucza sieci bezprzewodowej.

Znaki wybiera się za pomocą przycisków **◀◀** / **▶▶**, a pomija się za pomocą przycisków **◀◀** / **▶▶**.

Za pomocą przycisków **+/-** można wybierać rodzaje liter.

Rodzaje liter zmieniają się w sposób pokazany poniżej:

duże litery ↔ mała litera



spacja ↔ symbol ↔ cyfra

- 9** Naciśnij przycisk **ENTER**.

Urządzenie zostanie ponownie uruchomione. Przejdź do KROKU ⑧ (strona 19).

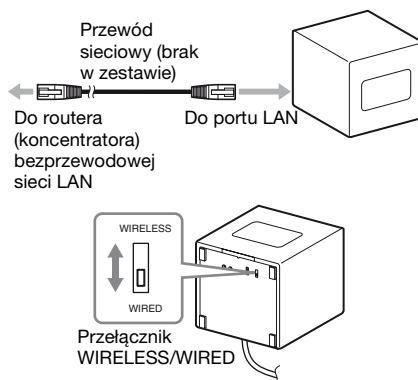
Uwaga

Jeśli zostaną skonfigurowane ustawienia klucza sieci bezprzewodowej (WEP key) inne niż „WEP key No. 1”, trzeba wybrać połączenie opisane w przypadku C (strona 17).

Przypadek C: Połączenie bezprzewodowe (konfigurowanie za pomocą komputera)

- 1** Podłącz urządzenie do sieci za pomocą przewodu.

Podłącz urządzenie do routera (koncentratora) bezprzewodowej sieci LAN lub bezpośrednio do portu sieci LAN komputera. Użyj przewodu sieciowego (brak w zestawie). Ustaw przełącznik **WIRELESS/WIRED** urządzenia w pozycji **WIRED**.



Uwagi

- Jeśli urządzenie ma stały adres IP, zobacz „Zaawansowane ustawienia sieci” (strona 31).
- Jeśli urządzenie jest podłączone bezpośrednio do komputera, jako adres IP komputera ustaw opcję „Automatic Private IP Addressing”. Po włączeniu komputera w oknie na ekranie przez kilka minut będzie wyświetlany komunikat „Configuring”.
- W niektórych wypadkach w prawym dolnym rogu ekranu monitora pojawi się komunikat o tym, że szybkość połączenia jest ograniczona lub że połączenie jest niedostępne. Urządzenie będzie jednak działać prawidłowo.

- 2** Włącz zestaw audio-wideo i włącz funkcję zestawu DMPORT.

3 Sprawdź ustawienia systemu bezprzewodowego.

Sprawdź, czy następujące ustawienia routera bezprzewodowej sieci LAN są zgodne z informacjami dotyczącymi urządzenia TDM-NC1.

SSID (nazwa sieci bezprzewodowej): _____

Jeśli są włączone zabezpieczenia routera bezprzewodowej sieci LAN,

Tryb zabezpieczeń: _____

Klucz sieci bezprzewodowej: _____

Numer klucza sieci bezprzewodowej (jeśli używany jest WEP): _____

Wskazówki

- Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat sprawdzania ustawień routera bezprzewodowej sieci LAN, zapoznaj się z instrukcją obsługi routera.
- Identyfikator SSID i cyfry/znaki klucza sieci bezprzewodowej czasami znajdują się na routerze bezprzewodowej sieci LAN.
- Sprawdź, czy router bezprzewodowej sieci LAN używa najnowszej wersji wbudowanego oprogramowania. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w instrukcji obsługi routera bezprzewodowej sieci LAN.

4 Naciśnij przycisk MENU

5 Naciskaj przycisk << lub >>, aż pojawi się komunikat „SETUP BY PC?”, a następnie naciśnij przycisk ENTER.

Na wyświetlaczu pojawi się adres IP.

6 Uruchom program „WLAN Setup Assistant” na komputerze.

Kliknij kolejno opcje [Start] - [Wszystkie programy] - [M-crew Server] - [TOOLS] - [WLAN Setup Assistant].

7 Kliknij opcję [Next].

Zaczekaj na uruchomienie programu Internet Explorer.

Uwaga

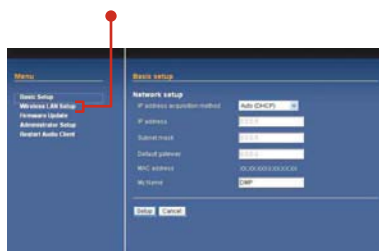
Jeśli przeglądarka internetowa (Internet Explorer) nie zostanie uruchomiona automatycznie, uruchom ją ręcznie i w pasku adresu wprowadź adres IP wyświetlany na urządzeniu.

8 Wprowadź słowo „root” w polu „User name”. Nie wpisuj nic w polu „Password” i kliknij przycisk [OK], aby się zalogować.

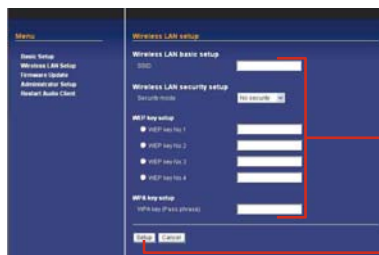


9 Wybierz język.

10 W menu na komputerze kliknij opcję „Wireless LAN Setup”.



11 Wprowadź identyfikator SSID, określ tryb zabezpieczeń (Security mode) i wprowadź klucz sieci bezprzewodowej (Key) z kroku 3, a następnie kliknij opcję [Setup].

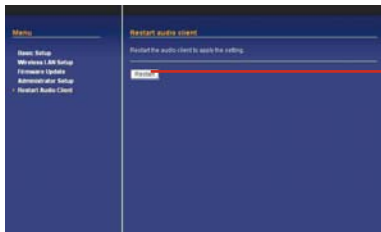


Wskazówki

- Jeśli używasz klucza sieci bezprzewodowej (WEP Key), sprawdź, czy klucz routera bezprzewodowej sieci LAN i powyższe ustawienia są takie same.
- W większości wypadków wymagany jest tylko jeden klucz sieci bezprzewodowej (WEP Key). Wówczas należy go wpisać w polu „WEP Key No. 1”.

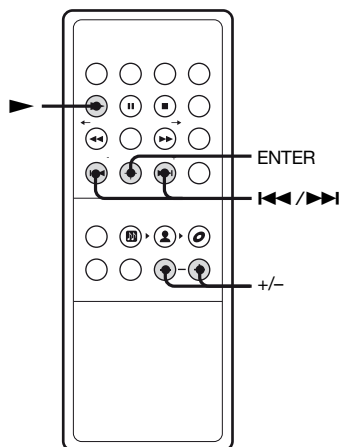
12 W menu kliknij polecenie „Restart Audio Client”.

13 Kliknij opcję [Restart].



14 Ustaw przełącznik WIRELESS/WIRED urządzenia w pozycji WIRELESS. Przejdź do KROKU ⑧ (strona 19).

KROK ⑧: Sprawdzanie działania urządzenia



1 Sprawdź komunikat na wyświetlaczu urządzenia.

Zostanie wyświetlony komunikat „Configuring”, a następnie na chwilę komunikat „Loading”. Przejdź do kroku 4. Jeśli na wyświetlaczu pojawi się komunikat „SERVER?”, przejdź do kroku 2.

Uwagi

- Jeśli na wyświetlaczu pojawi się komunikat „Check Net”, sprawdź ustawienia sieci w KROKU ②. Jeśli sygnał bezprzewodowy jest słaby lub urządzenie jest poza zasięgiem, należy przenieść urządzenie bliżej bezprzewodowego punktu dostępu.
- Jeśli zostanie wyświetlony komunikat „No Server”, wykonaj następujące czynności:
 - sprawdź, czy ustawienia zapory (firewall) są poprawne;
 - kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę programu M-crew Server na pasku zadań, wybierz polecenie [Stop Music Service], a następnie ponownie kliknij ikonę prawym przyciskiem myszy; wybierz polecenie [Start Music Service], aby ponownie uruchomić program M-crew Server;
 - uruchom ponownie komputer;

- uruchom program „DataBaseClear.exe”, aby zainicjować bazę danych (zazwyczaj znajduje się ona w lokalizacji C:\Program Files\Mcrewserver);
- wprowadź ponownie cyfry/znaki klucza sieci bezprzewodowej.
- Jeśli komunikat „Configuring” lub „Loading” nie zniknie po kilku minutach lub pojawi się jeden z powyższych komunikatów, zobacz strona 37.

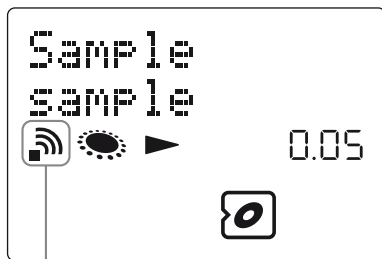
2 Naciśnij przycisk ENTER.

3 Naciskaj przycisk I◀◀ lub ▶▶I, aż zostanie wyświetlona nazwa „Mcrew Server v2 on XXXX (nazwa komputera)”, a następnie naciśnij przycisk ENTER.

4 Naciśnij przycisk ► i sprawdź, czy zostanie odtworzony utwór lub próbk.

Uwagi

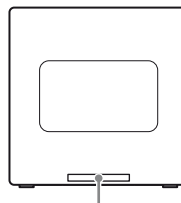
- Poniżej pokazano wygląd wyświetlacza podczas odtwarzania próbek.



* Ta ikona jest wyświetlana, jeśli urządzenie jest połączone z siecią bezprzewodową.

- Jeśli nie słychać dźwięku, sprawdź, czy głośność podłączonego zestawu audio-wideo nie jest ustawiona na zero oraz czy w zestawie nie ustawiono innej funkcji niż DMPORT.
- Jeśli masz problem, zapoznaj się z rozdziałem „Usuwanie problemów” (strona 35).

Aby sprawdzić stan sieci



Oświetlenie sieciowe

Oświetlenie sieciowe	Status systemu
Miga powoli	Urządzenie nawiązuje komunikację z serwerem.
Świeci się	Używana jest funkcja sieci.
Miga szybko	Wystąpił błąd.

Wskazówka

Moc sygnału połączenia bezprzewodowego można sprawdzić na wyświetlaczu. Gdy sygnał jest słaby lub gdy urządzenie jest poza zasięgiem, ustaw urządzenie bliżej bezprzewodowego routera LAN lub usuń przeszkody pomiędzy nimi.

Wyświetlacz	Status połączenia
■ Miga:	Poza zasięgiem
■ Świeci się stałym światłem:	Słabe
■	Średnie
■	Doskonałe

Urządzenie TDM-NC1 zostało skonfigurowane. Więcej informacji na ten temat można znaleźć w Pomocy programu „M-crew Server Ver. 2.5”.

Słuchanie muzyki

Rejestracja ścieżek w M-crew Server Ver. 2.5

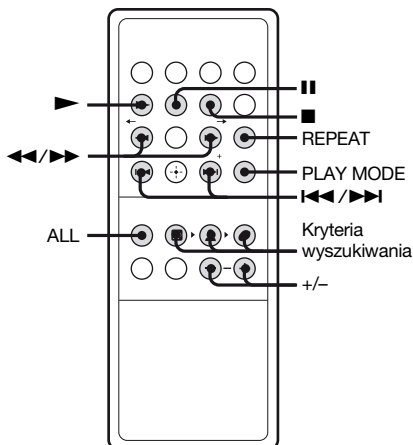
Możesz zarejestrować i zapisać w M-crew Server Ver. 2.5 dane audio z płyty audio CD lub dane audio z twardego dysku komputera. Po połączeniu urządzenia i systemu audio-wideo z gniazdem DIGITAL MEDIA PORT (Sony DAV itp.) możesz słuchać muzyki zarejestrowanej w programie M-crew Server Ver. 2.5.

Szczegółowe informacje o rejestracji danych audio znajdziesz w Pomocy do „M-crew Server Ver. 2.5” na dostarczonej płycie CD-ROM.

Słuchanie muzyki zapisanej w pamięci komputera

– MUSIC SURFIN’

Muzyki z komputera można słuchać, posługując się podłączonym zestawem audio-wideo. Możesz z łatwością szukać żądanej ścieżki, używając GENRE, ARTIST lub ALBUM (MUSIC SURFIN’). Upewnij się, że dane audio zostały zarejestrowane w serwerze mediów.




1 Uruchom wybrany serwer mediów i w zestawie audio-wideo wybierz funkcję DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT).

2 Wybierz kryteria szukania, używając GENRE, ARTIST lub ALBUM.




Odtwarzanie zacznie się, gdy naciśniesz przycisk.



 Zapala się, gdy jest połączenie z M-crew Server Ver. 2.5.

 Zapala się, gdy odtwarzana jest ścieżka objęta ochroną praw autorskich.

* Wyświetla całkowity czas, gdy zatrzymane.

Wybierz	Aby
 (Tryb gatunku)	słuchać pozycji posortowanych zgodnie z informacjami ścieżek muzycznych o gatunku.
 (Tryb artysty)	słuchać pozycji posortowanych zgodnie z informacjami ścieżek muzycznych o artyście.
 (Tryb albumu)	słuchać pozycji posortowanych zgodnie z informacjami ścieżek muzycznych o albumie.

Wskazówka

Ścieżek można także szukać według gatunku (Genre), nazwiska artysty (Artist) i albumu (Album).

Aby słuchać wszystkich ścieżek

Naciśnij przycisk ALL.

Aby słuchać ścieżek związanych z bieżącą ścieżką

Przykład:

- Naciśnij ARTIST, aby słuchać ścieżek w wykonaniu tego samego artysty. Odtwarzane będą tylko ścieżki wykonywane przez artystę bieżącej ścieżki.
- Naciśnij GENRE lub ALBUM. Można także zawęzić w ten sam sposób poszukiwanie według gatunku i albumu podczas odtwarzania.

Aby zawęzić kryteria wyszukiwania utworów (funkcja Narrow Search)

Przykład:

Aby szukać utworu na albumie ulubionego artysty na serwerze.

- 1 Naciśnij kilkakrotnie ARTIST, aż pojawi się nazwisko ulubionego artysty.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie ALBUM, aż pojawi się tytuł albumu zawierającego szukaną ścieżkę.
- 3 Naciśnij kilkakrotnie ◀◀ lub ▶▶, aby wybrać żadaną ścieżkę.

Uwaga

Do rozpoczęcia odtwarzania może upłynąć trochę czasu, zależnie od ilości ścieżek zarejestrowanych w serwerze.

Inne operacje

Aby	Wykonaj
Odtwarzać	Naciśnij przycisk ▶.
Zatrzymać odtwarzanie	Naciśnij przycisk ■.
Zrobić pauzę	Naciśnij przycisk ■■. Naciśnij ponownie, aby powrócić do odtwarzania.
Wybrać pozycję	Naciśnij i przytrzymaj lub naciśnij kilkakrotnie + lub -. Można wybrać pozycje oznaczone ikoną, która posiada obwódkę. „Pozycja” oznacza gatunek w trybie Genre (Gatunku), artystę w trybie Artist (Artysty) lub album w trybie Album (Albumu).
Wybrać ścieżkę	Naciśnij kilkakrotnie ◀◀ lub ▶▶.

Aby	Wykonaj
Odnaleźć punkt na ścieżce	Naciśnij i przytrzymaj przycisk ◀◀ lub ▶▶ podczas odtwarzania i zwolnij w żądanym momencie. Możesz także przejść do przodu lub do tyłu ścieżki, gdy odtwarzanie jest w trybie pauzy.
Powtarzać odtwarzanie (Odtwarzanie z powtórzeniem)	Naciśnij kilkakrotnie REPEAT podczas odtwarzania, aż pojawi się „REP” lub „REP1”. REP: Dla wszystkich ścieżek. REP1: Dla jednej tylko ścieżki. Aby anulować odtwarzanie z powtórzeniem, naciśnij kilkakrotnie REPEAT, aż zniknie „REP” i „REP1”.
Odtworzyć wszystkie ścieżki we wszystkich pozycjach	Naciśnij kilkakrotnie PLAY MODE aż pojawi się „CONT”.
Odtworzyć w losowej kolejności wszystkie ścieżki tylko wybranej pozycji	Naciśnij kilkakrotnie PLAY MODE aż pojawi się „SHUF”.
Odtworzyć wszystkie ścieżki tylko wybranej pozycji	Naciśnij kilkakrotnie PLAY MODE, aż zniknie „CONT” i „SHUF”.

Uwaga

Przyciski ■■ i ◀◀/▶▶ mogą nie działać dla niektórych ścieżek, gdy używany jest inny serwer niż M-crew Server Ver. 2.5.

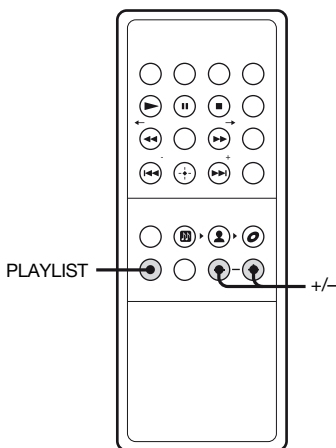
Słuchanie muzyki z listy odtwarzania

– PLAYLIST

Co to jest PLAYLIST?

Lista odtwarzania jest listą stworzoną do odtwarzania na utworów zapisanych na serwerze M-crew Server Ver. 2.5 za pomocą urządzenia.

Możesz słuchać ścieżek zarejestrowanych na playliście M-crew Server Ver. 2.5.



1 Uruchom wybrany serwer mediów i w zestawie audio-video z gniazdem **DIGITAL MEDIA PORT (Sony DAV itp.)** wybierz funkcję **DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT)**.

2 Naciśnij **PLAYLIST**.

Pojawi się „ (Tryb playlisty)” i zacznie się odtwarzanie.

3 Naciśnij kilkakrotnie **+** lub **-**, aby wybrać playlistę, którą chcesz odtworzyć.

Uwaga

Czasami użycie trybu Playlist z innym serwerem mediów niż dostarczony M-crew Server Ver. 2.5 może nie być możliwe.

Wskazówka

Listę odtwarzania można także obsługiwać za pomocą menu ekranowego. Odpowiednią listę i utwory można wybierać bezpośrednio (strona 29).

Aby wydajnie korzystać z list odtwarzania

A Słuchanie muzyki na playliście będącej zwykłą playlistą¹⁾²⁾

Gdy urządzenie po raz pierwszy połączy się z programem M-crew Server Ver. 2.5, utwory spełniające pewne warunki są automatycznie rejestrowane na poniższych listach odtwarzania. Pliki muzyczne ze zwykłych list odtwarzania są aktualizowane automatycznie.

- 30 ścieżek ostatnio nagranych z płyt CD lub importowanych (**Newly Registered**)
- 30 najpopularniejszych ścieżek w znaczeniu częstotliwości odtwarzania (**Frequently Played**)
- 30 ścieżek, które były ostatnio odtwarzane (**Recently Played**)

B Słuchanie muzyki z własnoręcznie stworzonej playlisty³⁾

Można stworzyć własną playlistę na M-crew Server Ver. 2.5 i zarejestrować na niej ulubione ścieżki.

Szczegółowe informacje na ten temat znajdują się w temacie „Tworzenie nowej listy odtwarzania” w Pomocy programu „M-crew Server Ver. 2.5”.

C Słuchanie muzyki z ulubionej playlisty (**FAVORITE PLAYLIST**)³⁾

W przypadku odtwarzania ulubionego utworu zarejestrowanego w programie M-crew Server Ver. 2.5 za pomocą urządzenia można zarejestrować utwór na liście **FAVORITE PLAYLIST**, po prostu klikając przycisk **FAVORITE ADD** na pilocie.

¹⁾ Liczba ścieżek, które można zarejestrować, zależy od warunków ustawionych w programie M-crew Server Ver. 2.5.

²⁾ Urządzenie nie obsługuje list odtwarzania typu **Never Played**.

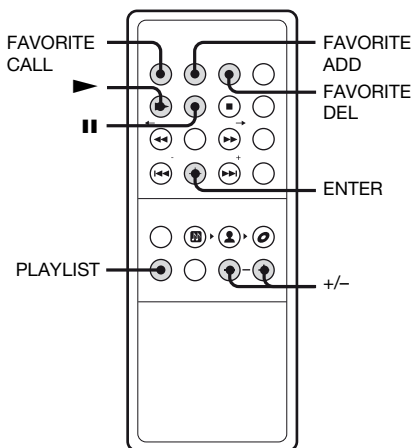
³⁾ Maksymalnie 100 ścieżek.

Słuchanie muzyki z ulubionej listy odtwarzania

– Rejestracja FAVORITE PLAYLIST/ Odtwarzanie FAVORITE PLAYLIST

Co to jest FAVORITE PLAYLIST?

Możesz zarejestrować bieżącą ścieżkę na ulubionej playlistie i odtwarzać ścieżki używając szybkich i łatwych operacji na pilocie. Każda ulubiona playlista może zawierać do 100 ścieżek.



Rejestrowanie ścieżek na ulubionej playlistie

- 1 Podczas odtwarzania lub pauzy w odtwarzaniu żądanej ścieżki, naciśnij FAVORITE ADD.**
Pojawi się „FAVORITE”.
- 2 Gdy zniknie „FAVORITE”, powtórz krok 1 aby zarejestrować żądaną ścieżkę.**

Odtwarzanie ulubionej playlisty

- 1 Uruchom wybrany serwer mediów i w zestawie audio-wideo z gniazdem DIGITAL MEDIA PORT (Sony DAV itp.) wybierz funkcję DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT).**
- 2 Naciśnij FAVORITE CALL.**
Zacznie się odtwarzanie.

Wskazówki

- Możesz także odtworzyć ulubioną playlistę za pomocą następującej procedury:
 - Naciśnij PLAYLIST.
Pojawi się komunikat „[ikonka] (Playlist mode)”.
 - Naciśnij kilkakrotnie + lub – aż pojawi się „FAVORITE”.
- Listę odtwarzania można także obsługiwać za pomocą menu ekranowego (strona 29).

Usuwanie ścieżek z ulubionej playlisty

- 1 Naciśnij przycisk ► lub II, aby rozpocząć lub wstrzymać odtwarzanie ścieżki, którą chcesz usunąć z ulubionej listy odtwarzania.**
- 2 Naciśnij FAVORITE DEL.**
Pojawi się „DELETE?”.
- 3 Naciśnij ENTER.**
Pojawi się „Deleting”, po czym pojawi się „Complete!”.

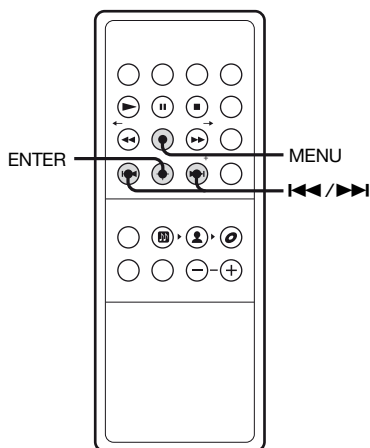
Uwagi

- Gdy edytujesz ścieżkę w pozycji, która jest zarejestrowana na FAVORITE PLAYLIST na komputerze, ścieżka zostanie automatycznie skasowana z FAVORITE PLAYLIST (z wyjątkiem sytuacji, gdy zmienisz nazwę ścieżki).
- Podczas odtwarzania ścieżki z ulubionej listy odtwarzania nie można nacisnąć przycisku FAVORITE ADD, aby zarejestrować ścieżkę na ulubionej liście odtwarzania.
- Gdy naciśniesz FAVORITE DEL, ścieżka zostanie skasowana z FAVORITE PLAYLIST, ale zostanie w MUSIC LIBRARY na komputerze.
- Ulubionej listy odtwarzania nie można edytować za pomocą menu ekranowego.

Słuchanie tej samej muzyki w różnych pomieszczeniach

– PARTY MODE

Jeśli masz więcej niż jedno urządzenie TDM-NC1/CPF-IX001, możesz słuchać tej samej muzyki w różnych pomieszczeniach. Zarejestruj jedno urządzenie TDM-NC1/CPF-IX001 jako 'hosta'. Inne urządzenia TDM-NC1/CPF-IX001 będą mogły odtwarzać tę samą muzykę jako 'goście'.



Uwagi

- Jeśli używasz urządzenia CPF-IX001, musisz aktualizować oprogramowanie wewnętrzne, korzystając z następujących witryn firmy Sony:

U.S.A.:
<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Kanada:
http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Europa:
<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

- Z funkcji WEB RADIO nie można korzystać w trybie PARTY MODE.
- Urządzenia nie mogą działać w trybie gościa.

- Do urządzenia można dodać maksymalnie cztery urządzenia-goście, jednak w niektórych środowiskach ta liczba może być mniejsza.
- W niektórych konfiguracjach urządzenia-goście mogą odtwarzać dźwięk z opóźnieniem lub mogą go nie odtwarzać w ogóle. W takim wypadku należy odłączyć te urządzenia.

Korzystanie z trybu PARTY MODE

- 1 Włącz podłączony zestaw audio-wideo z gniazdem DIGITAL MEDIA PORT (Sony DAV itp.) w każdym pomieszczeniu.**
- 2 Upewnij się, że każde urządzenie jest podłączone do sieci.**
- 3 Upewnij się, że host jest podłączony do serwera mediów i że jest w trybie zatrzymania.**
Punkty 4–6 poniżej dotyczą tylko hosta.
- 4 Naciśnij przycisk MENU.**
- 5 Naciskaj przycisk I<</>>I, aż na wyświetlaczu pojawi się komunikat „PARTY MODE?”, a następnie naciśnij przycisk ENTER.**
Pojawi się komunikat „START?”.
- 6 Naciśnij ENTER.**
Zostanie wyświetlony komunikat „Searching”. Zaczekaj, aż komunikat „Searching” zniknie.

Wyłączanie trybu PARTY MODE

Poniższe informacje dotyczą tylko hosta.

- 1 Naciśnij przycisk MENU.**
- 2 Naciskaj przycisk I<</>>I, aż na wyświetlaczu pojawi się komunikat „PARTY MODE?”, a następnie naciśnij przycisk ENTER.**
Pojawi się komunikat „END?”.
- 3 Naciśnij ENTER.**

Uniemożliwianie urządzeniom-gościom dołączania do trybu PARTY MODE

Użytkownik może uniemożliwić urządzeniom-gościom dołączenie do trybu PARTY MODE. Ta funkcja jest domyślnie wyłączona.

Poniższe informacje dotyczą urządzeń-gości, które mają być zablokowane.

- 1** Naciśnij przycisk MENU.
- 2** Naciskaj przycisk **◀◀ / ▶▶**, aż na wyświetlaczu pojawi się komunikat „PARTY MODE?”, a następnie naciśnij przycisk ENTER.
- 3** Naciskaj przycisk **◀◀ / ▶▶**, aż na wyświetlaczu pojawi się komunikat „AUTO JOIN?”, a następnie naciśnij przycisk ENTER.
- 4** Naciskaj przycisk **◀◀ / ▶▶**, aż na wyświetlaczu pojawi się komunikat „OFF”, a następnie naciśnij przycisk ENTER.

Wskazówki

- Po skonfigurowaniu tej opcji urządzenie zapisuje ustawienia w pamięci.
- Aby odblokować zablokowane ustawienie, wybierz opcję „ON” w kroku 4.

Dołączanie do trybu PARTY MODE

Użytkownik może „zapraszać” urządzenia-gości do dołączenia do trybu PARTY MODE.

Poniższe informacje dotyczą tylko urządzeń-gości.

- 1** Naciśnij przycisk MENU.
- 2** Naciskaj przycisk **◀◀ / ▶▶**, aż na wyświetlaczu pojawi się komunikat „PARTY MODE?”, a następnie naciśnij przycisk ENTER.
- 3** Naciskaj przycisk **◀◀ / ▶▶**, aż na wyświetlaczu pojawi się komunikat „JOIN?”, a następnie naciśnij przycisk ENTER.

Opuszczanie trybu PARTY MODE

Urządzenia-goście mogą opuścić tryb PARTY MODE.

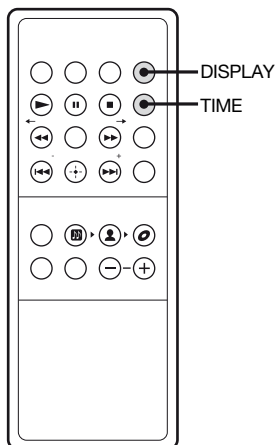
Poniższe informacje dotyczą tylko urządzeń-gości.

- 1** Naciśnij przycisk MENU.
- 2** Naciskaj przycisk **◀◀ / ▶▶**, aż na wyświetlaczu pojawi się komunikat „PARTY MODE?”, a następnie naciśnij przycisk ENTER.
- 3** Naciskaj przycisk **◀◀ / ▶▶**, aż na wyświetlaczu pojawi się komunikat „LEAVE?”, a następnie naciśnij przycisk ENTER.

Informacje na wyświetlaczu

Na wyświetlaczu można sprawdzić poniższe informacje.

Pamiętaj, że ta funkcja jest niedostępna, gdy słuchasz radia internetowego.



Sprawdzanie tytułu i numeru ścieżki

Naciśnij DISPLAY podczas odtwarzania lub w trybie stop, gdy ścieżka jest wybrana.

Za każdym naciśnięciem przycisku wyświetlenie zmieni się cyklicznie jak poniżej:

Tytuł ścieżki → Informacja o albumie na ścieżce → Informacja o artyście na ścieżce → Informacja o gatunku na ścieżce → Numer bieżącej ścieżki i całkowita liczba ścieżek w danej pozycji

Uwagi

- „- - - -” pojawi się, gdy całkowity czas przekroczy 999 minut 59 sekund.
- Całkowita liczba ścieżek pojawi się, gdy w trybie stop nie zostanie wybrana ścieżka.

Sprawdzanie czasu odtwarzania i pozostałego czasu

Można sprawdzić czas odtwarzania i pozostały czas bieżącej ścieżki.

Naciśnij TIME podczas odtwarzania.

Za każdym naciśnięciem przycisku wyświetlenie zmieni się cyklicznie jak poniżej:

Wykorzystany czas odtwarzania →

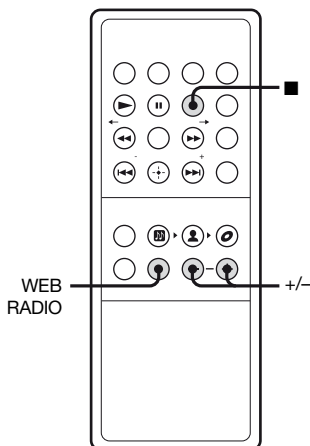
Pozostały czas

Słuchanie internetowego radia

Słuchanie internetowego radia za pomocą programu M-crew Server Ver. 2.5

– WEB RADIO

Możesz słuchać programów internetowego radia używając M-crew Server Ver. 2.5 i dostępu do Internetu. Najpierw zapisz na komputerze internetowe stacje radiowe.



- 1 Uruchom wybrany serwer mediów i w zestawie audio-wideo z gniazdem DIGITAL MEDIA PORT (Sony DAV itp.) wybierz funkcję DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT).**
- 2 Naciśnij WEB RADIO.**
Pojawi się symbol „▲”.
- 3 Naciśnij kilkakrotnie + lub -, aż pokaże się żądana stacja.**

- 4 Naciśnij kilkakrotnie ◀◀ lub ▶▶, aż pojawi się żądany program.**



Aby zatrzymać program internetowego radia

Naciśnij przycisk ■.

Aby edytować internetowe stacje radiowe

Edycja stacji internetowych jest możliwa tylko w programie M-crew Server Ver. 2.5. Szczegółowe informacje na ten temat znajdują się w temacie „Edycja zaprogramowanych stacji radiowych” w Pomocy programu „M-crew Server Ver. 2.5”, znajdującej się na dostarczonej płycie CD-ROM.

Uwagi

- Nie można używać funkcji internetowego radia z serwerem mediów innym niż dostarczony M-crew Server Ver. 2.5.
- Jeżeli dźwięk radia internetowego nie jest słyszalny z głośnika podłączonego zestawu audio-wideo, sprawdź, czy dźwięk jest słyszalny przez program M-crew Server Ver. 2.5 na komputerze.
- Przyciski **II**, **◀◀** i **▶▶** nie są dostępne dla tej funkcji.
- Szczegółowe informacje dotyczące dostępu do Internetu i ustawień znajdziesz w instrukcji obsługi dostarczonej z komputerem lub skontaktuj się ze swoim dostawcą Internetu.
- W niektórych stanach internetowych stacji radiowych i połączenia z Internetem mogą wystąpić następujące problemy:
 - rozpoczęcie odtwarzania może trwać długo,
 - podczas odtwarzania może zanikać dźwięk,
 - dźwięk może zanikać całkowicie.

Wskazówka

Radio internetowe można także obsługiwać za pomocą menu ekranowego (strona 29).

Obsługa urządzenia za pomocą podłączonego zestawu audio-wideo

Obsługiwanie urządzenia za pomocą przycisków i pilota zestawu audio-wideo

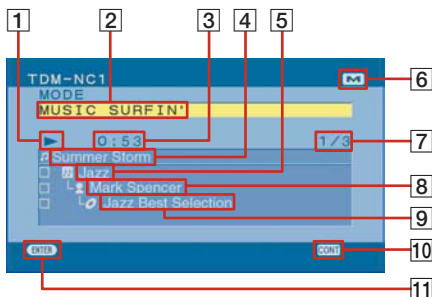
Urządzenie można obsługiwać za pomocą przycisków i pilota podłączonego zestawu audio-wideo.

Aby	Wykonaj tę czynność
Odtwarzać	Naciśnij przycisk ►.
Zrobić pauzę	Naciśnij przycisk II. Naciśnij ponownie aby powrócić do odtwarzania.
Zatrzymać odtwarzanie	Naciśnij przycisk ■.
Wybrać ścieżkę	Naciśnij przycisk I◀◀ / ▶▶I.
Odnaleźć punkt na ścieżce	Naciśnij przycisk ◀◀ / ▶▶.

Korzystanie z menu ekranowego

Urządzenie można obsługiwać za pomocą menu ekranowego zestawu audio-wideo (tylko funkcje MUSIC SURFIN', PLAYLIST i WEB RADIO).

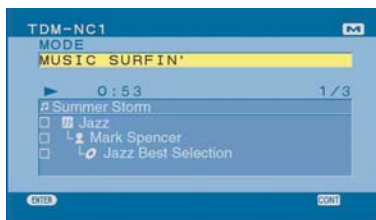
Aby wyświetlić menu na ekranie telewizora, należy włączyć funkcję DIGITAL MEDIA PORT (DMPort) w podłączonym zestawie audio-wideo, a w telewizorze ustawić funkcję zestawu audio-wideo.



- 1 Stan odtwarzania
- 2 Wybrany tryb
- 3 Czas odtwarzania do danej chwili
- 4 Nazwa utworu
- 5 Nazwa gatunku
- 6 Stan serwera M-crew Server (ta ikona jest wyświetlana podczas nawiązywania połączenia przez program M-crew Server)
- 7 Numer utworu odtwarzanego w danej chwili/ całkowita liczba utworów
- 8 Nazwa wykonawcy
- 9 Nazwa albumu
- 10 Bieżące ustawienia (SHUF: losowo, CONT: powtarzanie, : powtarzanie wszystkich utworów, : powtarzanie jednego utworu)
- 11 Komunikat

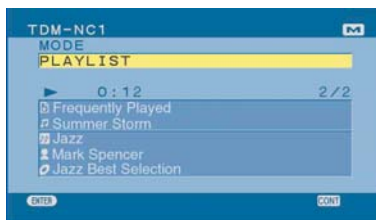
Aby	Wykonaj tę czynność
Przesunąć kursor	Naciśnij przycisk .
Potwierdzić	Naciśnij przycisk ENTER.
Anulować	Naciśnij przycisk RETURN.

Aby korzystać z funkcji MUSIC SURFIN' i menu ekranowego



- 1 Za pomocą przycisków wybierz ustawienie [MODE].
- 2 Naciśnij przycisk ENTER, aby otworzyć listę.
- 3 Za pomocą przycisków wybierz ustawienie [MUSIC SURFIN'] z listy i naciśnij przycisk ENTER.
- 4 Za pomocą przycisków wybierz kryteria wyszukiwania (GENRE, ARTIST lub ALBUM).
- 5 Naciśnij przycisk ENTER, aby otworzyć listę.
- 6 Za pomocą przycisków wybierz odpowiednią pozycję.
- 7 Naciśnij przycisk ENTER, aby rozpocząć odtwarzanie.

Aby korzystać z funkcji PLAYLIST i menu ekranowego



- 1 Za pomocą przycisków wybierz ustawienie [MODE].
- 2 Naciśnij przycisk ENTER, aby otworzyć listę.
- 3 Za pomocą przycisków wybierz ustawienie [PLAYLIST] z listy i naciśnij przycisk ENTER.
- 4 Za pomocą przycisków wybierz odpowiednią listę odtwarzania.
- 5 Naciśnij przycisk ENTER, aby rozpocząć odtwarzanie.

Uwaga

Ulubionych list odtwarzania nie można edytować za pomocą menu ekranowego.

Aby korzystać z funkcji WEB RADIO i menu ekranowego



- 1 Za pomocą przycisków \uparrow/\downarrow wybierz ustawienie [MODE].
- 2 Naciśnij przycisk ENTER, aby otworzyć listę.
- 3 Za pomocą przycisków \uparrow/\downarrow wybierz ustawienie [WEB RADIO] z listy i naciśnij przycisk ENTER.
- 4 Za pomocą przycisków \uparrow/\downarrow wybierz odpowiedni program radiowy.
- 5 Naciśnij przycisk ENTER, aby uruchomić program.

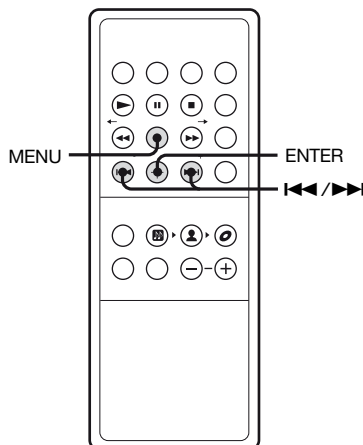
Uwaga

Radiowych programów internetowych nie można edytować za pomocą menu ekranowego.

Zaawansowane ustawienia sieci

Używanie menu sieci

W menu sieci można konfigurować różne ustawienia sieci.



- 1 Naciśnij **MENU**.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk $\leftarrow\leftarrow$ lub $\rightarrow\rightarrow$, aby wybrać pozycję, którą chcesz ustawić.

Pozycja	Zobacz
PARTY MODE?	„Słuchanie tej samej muzyki w różnych pomieszczeniach” (strona 25).
SERVER?	„Wybieranie innego serwera” (strona 32).
NET SETUP?	„Ręczne konfigurowanie ustawień sieciowych” (strona 32).
Wi-Fi SETUP?	„Przypadek B: Połączenie bezprzewodowe (konfigurowanie za pomocą urządzenia)” (strona 16).
RESTART?	„Restartowanie urządzenia sieciowego” (strona 33).

Pozycja	Zobacz
SETUP BY PC?	„Przypadek C: Połączenie bezprzewodowe (konfigurowanie za pomocą komputera)” (strona 17).
REGISTER?	„Ręczna rejestracja TDM-NC1 na komputerze” (strona 34).
NET INFO?	„Sprawdzenie ustawień sieci” (strona 34).
VERSION?	(Sprawdź wersję oprogramowania wbudowanego dla TDM-NC1)

3 Naciśnij ENTER.

Aby wyłączyć menu sieci

Naciśnij kilkakrotnie MENU, aż wyjdiesz z menu sieci.

Wybieranie innego serwera

- 1 Wybierz opcję „SERVER?” w menu sieci (strona 31), a następnie naciśnij przycisk ENTER.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie przycisk ◀◀ lub ▶▶, aby wybrać żądany serwer mediów, po czym naciśnij przycisk ENTER.

Uwaga

Możesz wybrać serwer spośród maksymalnie 10 serwerów.

Ręczne konfigurowanie ustawień sieciowych

Domyślnie TDM-NC1 uzyskuje automatycznie adres IP. Skorzystaj z poniższej procedury aby określić adres IP, jeśli to konieczne. Zauważ, że gdy urządzenie TDM NC1 jest używane w środowisku zawierającym router z DHCP, nie ma potrzeby podawania adresu IP urządzenia TDM-NC1.

- 1 Wybierz „NET SETUP?” w menu sieci (strona 31), po czym naciśnij ENTER.
- 2 Naciśnij kilkakrotnie ◀◀ lub ▶▶ aż pojawi się „NET TYPE?”, po czym naciśnij ENTER.
- 3 Naciśnij kilkakrotnie ◀◀ lub ▶▶ aż pojawi się „MANUAL?”, po czym naciśnij ENTER.
Pojawi się „IP ADDRESS?”.
- 4 Naciśnij ENTER ponownie.
Pojawi się obecnie nastawiony adres IP.
- 5 Naciśnij kilkakrotnie ◀◀ lub ▶▶ aby wprowadzić numer adresu IP.
Naciśnij kilkakrotnie ◀◀ lub ▶▶, aby wybrać cyfrę, którą chcesz nastawić.
- 6 Naciśnij ENTER.
Pojawi się „SUBNET MASK?”.
- 7 Ponownie naciśnij przycisk ENTER.
Pojawi się obecnie nastawiona maska podsieci.
- 8 Naciśnij kilkakrotnie ◀◀ lub ▶▶ aby wprowadzić numer maski podsieci.
Naciśnij kilkakrotnie ◀◀ lub ▶▶, aby wybrać cyfrę, którą chcesz nastawić.
- 9 Naciśnij ENTER.
Pojawi się „GATEWAY?”.
- 10 Ponownie naciśnij przycisk ENTER.
Pojawi się bieżąca domyślna brama.

11 Naciśnij kilkakrotnie **◀◀** lub **▶▶**, aby wpisać wartości liczbowe dla domyślnej bramy.

Naciśnij kilkakrotnie **◀◀** lub **▶▶**, aby wybrać cyfrę, którą chcesz nastawić.

12 Naciśnij **ENTER**.

13 Wyłącz podłączony zestaw audio-wideo z gniazdem **DIGITAL MEDIA PORT** (Sony DAV itp.).

14 Włącz zestaw audio-wideo.

Aby wrócić do automatycznych nastawień

1 Wybierz „NET SETUP?” w menu sieci (strona 31), po czym naciśnij **ENTER**.

2 Naciśnij kilkakrotnie **◀◀** lub **▶▶** aż pojawi się „NET TYPE?”, po czym naciśnij **ENTER**.

3 Naciśnij kilkakrotnie **◀◀** lub **▶▶** aż pojawi się „AUTO?”, po czym naciśnij **ENTER**.

4 Wyłącz zestaw audio-wideo.

5 Włącz zestaw audio-wideo.

Restartowanie urządzenia sieciowego

Wybierz „RESTART?” w menu sieci (strona 31), po czym naciśnij **ENTER**.

Nadawanie nazwy urządzeniu (Funkcja My Name)

Urządzeniom można nadawać nazwy w celach identyfikacyjnych. Nazwa urządzenia jest wyświetlana w oknie programu M-crew Server.

1 Naciśnij przycisk **MENU**.

2 Naciskaj przycisk **◀◀** / **▶▶**, aż na wyświetlaczu pojawi się komunikat „NET SETUP?”, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.

3 Naciskaj przycisk **◀◀** / **▶▶**, aż na wyświetlaczu pojawi się komunikat „MY NAME?”, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.

4 Naciśnij przycisk **◀◀** / **▶▶**, aby wybrać odpowiednią nazwę z aktualnie dostępnych nazw, a następnie naciśnij przycisk **ENTER**.

Wskazówka

Możesz także utworzyć nową, własną nazwę.

Informacje na ten temat znajdują się w rozdziale „Dodatkowe informacje” (strona 39).

Ręczna rejestracja TDM-NC1 na komputerze

Gdy urządzenie zostanie podłączone do komputera po zainstalowaniu oprogramowania M-crew Server Ver. 2.5, zostanie automatycznie zarejestrowane na komputerze.

Zarejestruj urządzenie na komputerze ręcznie, aby zwiększyć bezpieczeństwo.

1 Wybierz „REGISTER?” w menu sieci (strona 31), po czym naciśnij ENTER.

Na wyświetlaczu rozpocznie się odliczanie.

2 Kliknij [Start] – [Wszystkie programy] – [M-crew Server] – [TOOLS] – [EQUIPMENT LIST] w takiej właśnie kolejności, aby wyświetlić ekran w M-crew Server Ver. 2.5.

Szczegółowe informacje na ten temat znajdują się w instrukcji instalacji programu „M-crew Server Ver. 2.5” na dysku CD-ROM dołączonym do zestawu.

3 Gdy trwa odliczanie, dla opcji „Equipment selection mode” wybierz ustawienie „Manual”, a następnie kliknij przycisk [Add] na komputerze.

Zaczyna się rejestracja.

Po zakończeniu rejestracji na wyświetlaczu urządzenia pojawi się komunikat „Complete!”.

Uwagi

- Jeśli rejestracja nie została zakończona, na wyświetlaczu urządzenia pojawi się komunikat „Incomplete!”.
- Krok 3 musi zostać wykonany w ciągu 5 minut po wykonaniu kroku 1.

Sprawdzenie ustawień sieci

1 Wybierz „NET INFO?” w menu sieci (strona 31), po czym naciśnij ENTER.

2 Naciśnij kilkakrotnie ◀◀ lub ▶▶ aby wybrać pozycję, którą chcesz sprawdzić, po czym naciśnij ENTER.

Za każdym naciśnięciem ENTER, wyświetlenie zmienia się cyklicznie w następujący sposób:

NET TYPE? → AUTO* →
IP ADDRESS? → IP address* →
SUBNET MASK? → Subnet mask* →
GATEWAY? → Default Gateway* →
MAC ADDRESS? → MAC address →
SERVER NAME? → Connected
server* → MY NAME? → Name
assigned*

* Wyświetlenie może się różnić, zależnie od ustawień.

Usuwanie problemów

Problemy i środki zaradcze

Gdy wystąpi problem z systemem, wykonaj następujące czynności:

- 1 Sprawdź, czy gniazdo DIGITAL MEDIA PORT urządzenia jest połączone z gniazdem DIGITAL MEDIA PORT zestawu audio-wideo (Sony DAV itp.).
- 2 Znajdź problem na poniższej liście kontrolnej i podejmij wskazane kroki zaradcze.

Jeżeli pomimo to problem pozostaje, skonsultuj się z najbliższym sprzedawcą Sony.

Należy pamiętać, że jeżeli personel serwisu wymieni jakieś części w trakcie naprawy, części te mogą pozostać w serwisie.

Należy pamiętać, aby do naprawy przynieść cały system.

Ten produkt jest produktem systemowym i do ustalenia miejsca wymagającego naprawy jest niezbędny cały system.

Parametry ogólne

Brak dźwięku.

- Sprawdź połączenia.
- Sprawdź głośność podłączonego zestawu audio-wideo.

Głośny przydźwięk lub szumy.

- Odsuń adapter od źródła zakłóceń.

Pilot nie działa.

- Usuń przeszkodę.
- Przysuń pilota do urządzenia.
- Wymień baterię CR2025.
- Umieść urządzenie z dala od światła świetlówek.

Sieć

Żądany serwer nie został odnaleziony.

- Restartuj komputer.
- Sprawdź selektor WIRELESS/WIRED na urządzeniu sieciowym.
- Sprawdź nastawienia sieciowe na komputerze.

- Uruchom serwer, który chcesz używać na komputerze.
- Sprawdź ustawienia sieci w urządzeniu.
- Nastaw ponownie i prawidłowo ruter lub koncentrator. Szczegółowe informacje, zobacz instrukcję obsługi rutera lub koncentratora.
- Gdy jest używana inna zaporą (firewall) niż dostarczona razem z systemem operacyjnym, zapoznaj się z rozdziałem „Usuwanie problemów” w instrukcji instalacji programu „M-crew Server Ver. 2.5” znajdującej się na dysku CD-ROM dołączonym do zestawu.
- Zredukuj liczbę serwerów, które mogą być podłączone, do 10 serwerów lub mniej (strona 31).
- Wykonaj poniższą procedurę i ponownie podłącz do serwera.
 1. Naciśnij MENU.
 2. Wybierz „SERVER?” w menu sieci (strona 31), po czym naciśnij ENTER.
 3. Naciśnij kilkakrotnie przycisk ◀◀/▶▶, aby wybrać żądany serwer mediów, po czym naciśnij przycisk ENTER.

Utwory zarejestrowane na serwerze nie mogą być wybrane przez urządzenie.

- Wykonywanie czynności, takich jak wybieranie utworów, odtwarzanie itp., może nie być możliwe na serwerach innych niż M-crew Server Ver. 2.5.

Dźwięk przeskakuje.

- Przeskakiwanie dźwięku może wystąpić w następujących wypadkach:
 - gdy na serwerze jest nagrywana muzyka,
 - gdy na komputerze jest uruchomionych wiele aplikacji,
 - gdy sieć jest przeciążona,
 - gdy materiały są odtwarzane z kilku systemów jednocześnie.
- Jeśli komputer i bezprzewodowy ruter LAN są połączone bezprzewodowo, zmień połączenie na przewodowe.
- Jeśli router bezprzewodowej sieci LAN i urządzenie są połączone bezprzewodowo, ustaw urządzenie jak najbliżej routera bezprzewodowej sieci LAN.

Nazwy ścieżek nie są wyświetlane.

- Niektóre rodzaje wpisanych znaków nie mogą być wyświetlane na urządzeniu, nawet jeśli mogą być rejestrowane i wyświetlane na serwerze.

Wykonywanie poleceń operacji zabiera trochę czasu.

- Wykonywanie operacji może rozpocząć się po dłuższej chwili. Zależy to od stanu. Na przykład gdy po naciśnięciu przycisku ◀◀/▶▶ nie ma odpowiedzi, przytrzymaj przez chwilę przyciski ◀◀/▶▶. Po wykonaniu tej czynności powinno zacząć się wykonywanie operacji.

Połączenie bezprzewodowe nie działa prawidłowo.

- Sprawdź, czy ustawienia bezprzewodowe (SSID, tryb bezpieczeństwa, klucz sieci bezprzewodowej) odpowiadają ustawieniom routera bezprzewodowej sieci LAN.
 - Sprawdź, czy router bezprzewodowej sieci LAN używa najnowszej wersji wbudowanego oprogramowania. Jeśli nie jest to najnowsza wersja, aktualizacja wbudowanego oprogramowania może poprawić jakość komunikacji. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w instrukcji obsługi routera bezprzewodowej sieci LAN.
 - Nie ustawiaj urządzenia na stojaku do telewizora wykonanym z metalu itp.
 - Urządzenie nie może znajdować się za daleko od routera bezprzewodowej sieci LAN.
 - Sprawdź konfigurację połączenia z bezprzewodową siecią LAN. Nie można używać kanałów CH 12 i 13 (dotyczy tylko klientów w Europie).
 - Jeśli fala elektryczna przetnie się z falami bezprzewodowej sieci LAN, zmień kanał bezprzewodowy.
 - Sprawdź, czy między bezprzewodowym punktem dostępu a urządzeniem nie ma żadnych przeszkód (ścian z metalu itp.). Te przeszkody skracają zasięg fali.
 - W trybie PARTY MODE zaleca się używanie połączenia LAN IEEE802.11g (bezprzewodowe)/100BASE-TX (przewodowe).
-

Jeśli urządzenie nadal nie działa prawidłowo po wykonaniu powyższych czynności, zresetuj je w następujący sposób:

Gdy urządzenie jest 'włączone' (i podłączone do zestawu audio-wideo), naciśnij przycisk RESET na spodzie urządzenia za pomocą narzędzia z ostrym końcem (np. ołówek itp.).

Zostaną przywrócone ustawienia fabryczne urządzenia. Skonfiguruj własne ustawienia, które były skonfigurowane poprzednio.

Komunikaty

Jeśli podczas korzystania z urządzenia pojawi się komunikat, wykonaj poniższe czynności, aby usunąć problem.

Sieć

Cannot Play

- Uruchom program M-crew Server Ver. 2.5 i kliknij opcję [ERROR LOG] w oknie LAUNCHER lub kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę programu M-crew Server na pasku zadań* i wybierz opcję „ERROR LOG VIEWER” i sprawdź dziennik błędów.
- Ścieżka nie może być odtworzona w następujących wypadkach:
 - Częstotliwość próbkowania jest inna niż 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz.
 - Liniowy PCM nie przekształca ścieżki do postaci danych strumieniowych.
 - Ścieżka nie jest jednokanałowa ani dwukanałowa.
 - Próbkowanie ścieżki jest inne niż 16-bitowe.
 - Serwer jest zajęty.

Check Net

- Sprawdź, czy kabel sieciowy między urządzeniem i koncentratorom lub routerem jest poprawnie podłączony.
- Sprawdź, czy koncentrator lub ruter jest włączony.
- Nastaw kanał rutera bezprzewodowej sieci LAN na dowolny kanał od CH1 do CH11. Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w instrukcji obsługi routera bezprzewodowej sieci LAN.
- Sygnał sieci bezprzewodowej jest za słaby. Ustaw urządzenie bliżej bezprzewodowego punktu dostępu. Jeśli urządzenie jest już ustawione blisko punktu dostępu, sprawdź konfigurację punktu dostępu, aby mieć pewność, że punkt dostępu wysyła sygnał. Po wprowadzeniu zmian w punkcie dostępu przełącz przelącznik WIRELESS/WIRED, aby ponownie skonfigurować ustawienie.

IP Conflict

- Ustaw adresy IP urządzenia i innych urządzeń w sieci tak, aby nie były identyczne (strona 32).

No Item

- Zarejestruj ścieżkę zgodnie z zaleceniami instrukcji obsługi podłączonego serwera.
- Wykonaj poniższą procedurę i ponownie podłącz do serwera.
 1. Naciśnij MENU.
 2. Wybierz „SERVER?” w menu sieci (strona 31), po czym naciśnij ENTER.
 3. Naciśnij kilkakrotnie ◀◀/▶▶ aby wybrać żądany serwer mediów, po czym naciśnij ENTER.

No Server/No response

- Restartuj komputer.
- Sprawdź ustawienie przełącznika WIRELESS/WIRED w urządzeniu.
- Uruchom serwer. M-crew Server Ver. 2.5 może być uruchomiony w następujący sposób: Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę programu M-crew Server na pasku zadań, a następnie w menu kliknij polecenie [Start Music Service].
- Program M-crew Server Ver. 2.5 może nie rozpoznawać urządzenia. Wykonaj poniższe czynności i sprawdź, czy program M-crew Server Ver. 2.5 rozpoznaje urządzenie:
 1. Kliknij [Start] – [Wszystkie programy] – [M-crew Server] – [TOOLS] – [EQUIPMENT LIST] w takiej kolejności.
 2. Jeżeli urządzenia nie ma na liście, która pojawi się w kroku 1, należy zarejestrować urządzenie. Szczegółowe informacje na ten temat znajdują się w pomocy programu „M-crew Server Ver. 2.5” lub instrukcji instalacji programu „M-crew Server Ver. 2.5” w tym programie.
- Gdy jest używana inna zaporą (firewall) niż dostarczona razem z systemem operacyjnym, zapoznaj się z rozdziałem „Usuwanie problemów” w instrukcji instalacji programu „M-crew Server Ver. 2.5” znajdującej się na dysku CD-ROM dołączonym do zestawu.
- Skonfiguruj odpowiednio ustawienia TCP/IP i komunikacji bezprzewodowej urządzenia oraz komputera (strona 32).
- Być może wprowadzono nieprawidłowy klucz sieci bezprzewodowej. Spróbuj ponownie wprowadzić cyfry/znaki klucza.

Press MENU

- Wykonaj poniższą procedurę i ponownie podłącz do serwera.
 - Naciśnij MENU.
 - Wybierz „SERVER?” w menu sieci (strona 31), po czym naciśnij ENTER.
 - Naciśnij kilkakrotnie ◀◀/▶▶ aby wybrać żądany serwer mediów, po czym naciśnij ENTER.

Server Err

- Wykonaj poniższą procedurę i ponownie podłącz do serwera.
 - Naciśnij MENU.
 - Wybierz „SERVER?” w menu sieci (strona 31), po czym naciśnij ENTER.
 - Naciśnij kilkakrotnie ◀◀/▶▶ aby wybrać żądany serwer mediów, po czym naciśnij ENTER.

Server Close

- Uruchom serwer. M-crew Server Ver. 2.5 może być uruchomiony w następujący sposób: Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę programu M-crew Server na pasku zadań, a następnie w menu kliknij polecenie [Start Music Service].
- Gdy chcesz zmienić ustawienia sieciowe komputera, zrestartuj serwer na komputerze. Ten komunikat zniknie po chwili.

WebRadio Err

- Zarejestruj stację, która może być odtwarzana w programie M-crew Server Ver. 2.5.
- Połączenie może sprawiać trudności, zależnie od stanu linii internetowej. Poczekaj chwilę, a potem wykonaj tę operację ponownie.

* Ikona programu M-crew Server na pasku zadań:



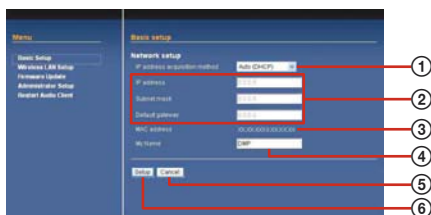
Dodatkowe informacje

Opis okien ustawień połączeń bezprzewodowych

Skonfiguruj urządzenie, aby nawiązać komunikację w bezprzewodowej sieci LAN. Aby uzyskać informacje na temat wyświetlania okien konfiguracji komunikacji bezprzewodowej, zobacz strona 17.

Okno ustawień podstawowych

Tutaj możesz wykonać podstawowe nastawienia sieciowe.



- 1 Wybierz metodę uzyskania adresu IP z menu rozwijanego.

Aby uzyskać go automatycznie z serwera DHCP, wybierz [Auto (DHCP)]. Aby wprowadzić go ręcznie, wybierz [Manual (Static IP)].

Wskazówka

Jeżeli router bezprzewodowej sieci LAN obsługuje DHCP, wybierz [Auto (DHCP)].

- 2 Gdy wybierzesz [Auto (DHCP)] w ①, nastawienie zostaje automatycznie zakończone.

Gdy wybierzesz [Manual (Static IP)], musisz wpisać własnoręcznie odpowiednie wartości.

Wskazówki

- Gdy wybierzesz [Auto (DHCP)], nie możesz zmienić wyznaczonych wartości.
- Gdy wybierzesz [Manual (Static IP)], zobacz w instrukcji obsługi jakie wartości powinny być wprowadzone.
- Jako adres IP wpisz liczby dziesiętne, od 0 do 255.

- 3 Zostanie wyświetlony adres MAC urządzenia.

- 4 Zostanie wyświetlona nazwa urządzenia (My Name).

Zostanie wyświetlona nazwa ustawiona za pomocą urządzenia. Tutaj można także edytować/zmieniać nazwę.

Wskazówka

Urządzeniu można nadać nazwę. Jest ona wyświetlana w programie M-crew Server.

- 5 Anuluj nastawienia.

- 6 Kliknij przycisk, aby potwierdzić nastawione wartości.

Jeżeli jedna z ustawionych wartości jest nieprawidłowa, pojawia się okno dialogowe.

Kliknij [Setup], aby pokazać nastawione wartości. Skoryguj je, jeżeli to konieczne.

Okno ustawień bezprzewodowej sieci LAN

Tutaj możesz wykonać nastawienia bezprzewodowej sieci LAN.



- 1 Wprowadź nazwę sieci (SSID) routera bezprzewodowej sieci LAN.

Pamiętaj, aby wprowadzić tę, która jest używana dla routera bezprzewodowej sieci LAN. „SSID” jest identyfikatorem używanym do identyfikacji sieci bezprzewodowej.

- 2 Z menu rozwijanego wybierz tryb bezpieczeństwa dla routera bezprzewodowej sieci LAN.

Wybierz jedno z poniższych ustawień:

No security
WEP 64bits
WEP 128bits
WPA (TKIP)
WPA (AES)
WPA2 (TKIP)
WPA2 (AES)

- ③Wprowadź klucz szyfrujący, gdy wybierzesz [WEP 64bits] lub [WEP 128bits] w ②.

Wybierz kombinację cyfr klucza szyfrującego i wprowadź klucz szyfrujący rutera bezprzewodowej sieci LAN.

Dla klucza szyfrującego wprowadź znaki lub liczby w systemie szesnastkowym.

W kluczu szyfrującym powinny występować dowolnie dobrane znaki i cyfry.

Długość klucza szyfrującego zależy od wybranego trybu bezpieczeństwa. Zapoznaj się z poniższą tabelą.

Metoda wprowadzania/Liczba znaków klucza szyfrującego

	WEP 64bits	WEP 128bits
Znaki	5 (jednobajtowe alfanumeryczne i/lub symbole)	13 (jednobajtowe alfanumeryczne i/lub symbole)
Liczby w systemie szesnastkowym	10 (0 do 9, A do F, a do f)	26 (0 do 9, A do F, a do f)

- ④Wprowadź współużytkowany klucz gdy wybierzesz [WPA(TKIP)], [WPA(AES)], [WPA2(TKIP)], lub [WPA2(AES)] w ②.

Wprowadź współużytkowany klucz rutera bezprzewodowej sieci LAN.

Długość klucza powinna wynosić od 8 do 64 znaków.

Jeżeli wprowadzisz 64 znaki, wybierz liczby w systemie szesnastkowym (0 do 9, A do F, a do f).

Metoda wprowadzania/Liczba znaków dla współużytkowanego klucza

Znaki	8 do 63 (jednobajtowe alfanumeryczne i symbole)
Liczby w systemie szesnastkowym	64 (0 do 9, A do F, a do f)

- ⑤Anuluj ustawienia.

- ⑥Kliknij przycisk, aby potwierdzić ustawione wartości.

Jeżeli jedna z ustawionych wartości jest nieprawidłowa, pojawia się okno dialogowe.

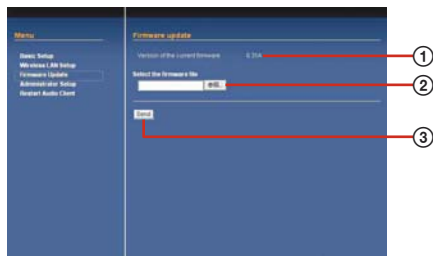
Kliknij [Setup], aby pokazać ustawione wartości. Skoryguj je, jeżeli to konieczne.

Uwagi

- Zastosuj klucz szyfrujący i klucz współużytkowany, których nie można łatwo odgadnąć.
- Co pewien czas zmieniaj klucz szyfrujący i klucz współużytkowany, aby zapewnić bezpieczeństwo sieci.

Okno aktualizacji wbudowanego oprogramowania

Zaktualizuj wbudowane oprogramowanie urządzenia.



- ①Zostanie wyświetlona informacja o bieżącej wersji wbudowanego oprogramowania.

- ②Wybierz plik wbudowanego oprogramowania, który chcesz aktualizować. Kliknij przycisk [Browse], aby wyświetlić okno wyboru wbudowanego oprogramowania.

- ③Kliknij przycisk, aby aktualizować.

Jeśli wybierzesz prawidłowe oprogramowanie, zacznie się aktualizacja. Po zakończeniu aktualizacji kliknij przycisk [Restart]. Gdy wybierzesz nieprawidłowe oprogramowanie, kliknij przycisk [Retry] i wybierz prawidłowe oprogramowanie.

Uwagi

- Nie uruchamiaj ponownie urządzenia, nie wyciągaj przewodu ani nie wyłączaj podłączonego zestawu audio-wideo podczas aktualizowania wbudowanego oprogramowania.
- Aktualizacje wbudowanego oprogramowania można znaleźć na następujących stronach internetowych:

U.S.A.:

<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Kanada:

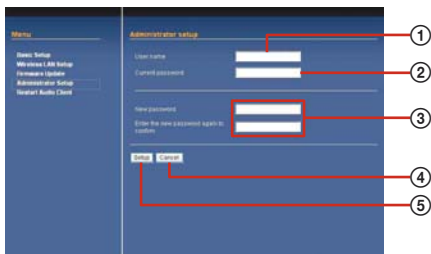
http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Europa:

<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

Okno ustawień administratora

Nastaw nazwę użytkownika i hasło, lub zmień poprzednio ustawione hasło.



①Wprowadź nazwę użytkownika.

Maksymalna długość nazwy użytkownika powinna wynosić 16 znaków.

②Wprowadź aktualne hasło.

Ze względów bezpieczeństwa nie używaj tego samego hasła, którego używasz dla ważnych pozycji.

Maksymalna długość hasła powinna wynosić 16 znaków.

③Wprowadź nowe hasło.

Wprowadź nowe hasło ponownie, aby potwierdzić.

Maksymalna długość nowego hasła powinna wynosić 16 znaków.

④Anuluj ustawienia.

⑤Kliknij przycisk, aby potwierdzić ustawione wartości.

Jeżeli jedna z ustawionych wartości jest nieprawidłowa, pojawia się okno dialogowe.

Kliknij [Setup], aby pokazać ustawione wartości. Skoryguj wartości, jeśli potrzeba.

Okno restartowania klienta audio

Uruchom ponownie urządzenie, aby zastosować ustawienia.



Wskazówka

Ustawienia nie zostaną uwzględnione, jeśli urządzenie nie zostanie ponownie uruchomione.

Słowniczek

Adres IP

Adres IP składa się zwykle z czterech grup złożonych z maksymalnie trzech cyfr każda, przedzielonych kropkami (na przykład 192.168.239.1). Wszystkie urządzenia w sieci muszą posiadać adres IP.

Adres MAC (Media Access Control Address)

Unikalny numer, służący do identyfikacji sieciowego interfejsu w sieci. Unikalny adres jest przyznawany każdemu interfejsowi połączonemu do sieci.

AES (Advanced Encryption Standard)

Protokół szyfrowania stosowany przez systemy szyfrowania WPA i WPA2 bezprzewodowych sieci LAN. AES posiada bardziej zaawansowane funkcje bezpieczeństwa niż TKIP.

Brama domyślna

Podczas komunikowania się z urządzeniami istniejącymi w innych sieciach dane są najpierw przesyłane do węzła (punktu przekaźnikowego), nazywanego bramą. Gdy brama, do której dane powinny zostać przesłane nie jest znana, dane zostają przesłane do najbardziej typowego węzła, zwanego bramą domyślną.

DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)

System służący do automatycznego przydzielania danych konfiguracji wymaganych przyłączeniu się z internetem.

Maska podsieci

Część adresu IP identyfikująca podsieć, mniejszą grupę istniejącą w sieci.

SSID (Service Set Identifier)

Nazwa używana przez bezprzewodową sieć LAN do identyfikacji danej sieci. Ten sam SSID jest nadawany zarówno routerowi bezprzewodowej sieci LAN, jak i urządzeniu z funkcjami bezprzewodowej sieci LAN, a bezprzewodowa komunikacja jest możliwa między urządzeniami o takim samym SSID.

TKIP (Temporal Key Integrity Protocol)

Protokół szyfrowania stosowany przez systemy szyfrowania WPA i WPA2 bezprzewodowych sieci LAN. TKIP zapobiega rozkodowaniu kluczy szyfrujących i fałszowaniu adresu IP w pakiecie i posiada bardziej zaawansowane funkcje bezpieczeństwa niż WEP.

WEP (Wired Equivalent Privacy)

System szyfrowania danych, używany przez bezprzewodowe sieci LAN. Technologia WEP używa tego samego, 64-bitowego lub 128-bitowego klucza szyfrującego dla obu urządzeń komunikujących się przez bezprzewodową sieć LAN, aby zapobiec rozkodowaniu danych przez inne urządzenia.

WPA (Wi-Fi Protected Access)

Standard szyfrowania bezprzewodowych sieci LAN, propagowany przez grupę przemysłową sieci bezprzewodowych LAN o nazwie Wi-Fi Alliance. Standard WPA cechuje większe bezpieczeństwo niż WEP.

WPA2 (Wi-Fi Protected Access 2)

Nowy standard szyfrowania bezprzewodowych sieci LAN, propagowany przez grupę przemysłową sieci bezprzewodowych LAN o nazwie Wi-Fi Alliance. Standard WPA2 cechuje nawet większe bezpieczeństwo niż WPA.

Środki ostrożności

Bezpieczeństwo

Jeżeli jakikolwiek przedmiot lub płyn dostaną się do środka, wyjmij wtyczkę przewodu zasilającego z gniazodka i przed ponownym użyciem oddaj system do sprawdzenia specjalistom.

Wybór miejsca

- Nie stawiaj adaptera w pozycji przechylonej.
- Nie stawiaj adaptera w następujących miejscach:
 - bardzo gorących lub zimnych,
 - zakurzonych lub zanieczyszczonych,
 - bardzo wilgotnych,
 - w których występują drgania,
 - nasłonecznionych,
 - obok źródeł mikrofal.
- Jeżeli powierzchnia, na której postawiono urządzenie, ma specjalne wykończenie (woskowe, olejowe, politura itp.), należy wziąć pod uwagę możliwość powstania plam lub odbarwień.

Gromadzenie się ciepła wewnątrz urządzenia

- Chociaż adapter rozgrzewa się podczas działania, nie jest to usterką.
- Adapter należy ustawić w miejscu o odpowiedniej wentylacji, aby zapobiec gromadzeniu się ciepła w jego wnętrzu.

Jeżeli masz jakiegokolwiek pytania lub problemy dotyczące urządzenia, skontaktuj się z najbliższym sprzedawcą produktów firmy Sony.

Czyszczenie urządzenia

Czyść obudowę, panel i regulatory miękką ściereczką lekko zwilżoną roztworem łagodnego detergentu. Nie należy używać ostrych myjek, proszku do szorowania ani środków, takich jak rozcieńczalniki, benzyna lub alkohol.

Dane techniczne

Wyjście

Audio: 1 Vrms (stereo, przez gniazdo DIGITAL MEDIA PORT)

Video: 1 Vp-p 75 omów (gniazdo VIDEO OUT lub przez gniazdo DIGITAL MEDIA PORT)

Sieć

Przewodowa: gniazdo modułowe 10 BASE-T/100 BASE TX

Bezprzewodowa: Standardowo: IEEE802.11b/g
Kanały: od CH1 do CH11

Parametry ogólne

Zasilanie: DC IN: 5 V, 700 mA (przez gniazdo DIGITAL MEDIA PORT)

Wymiary (szer./wys./głęb.):

ok. 75 × 76 × 75 mm

Waga: ok. 0,3 kg

Długość przewodu: 2 m

Konstrukcja i dane techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

Lista lokalizacji przycisków i stron z ich opisami

Urządzenie

1 Przewód DIGITAL MEDIA PORT (14)

2 Czujnik zdalnego sterowania (13)

3 Oświetlenie sieciowe (20)

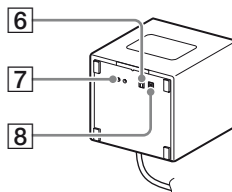
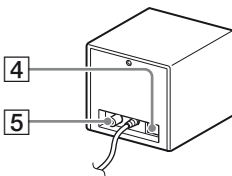
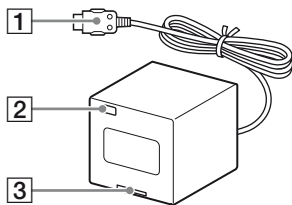
4 Port LAN (7)

5 Gniazdo VIDEO OUT (14)

6 Przełącznik wyboru systemu NTSC/PAL (15)

7 Otwór do resetowania RESET (36)

8 Przełącznik wyboru sieci WIRELESS/WIRED (16)

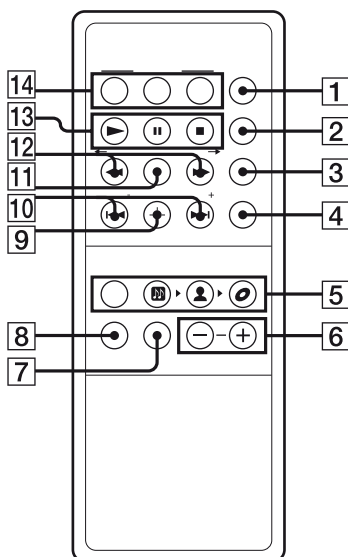


Pilot zdalnego sterowania

Przyciski dla urządzenia sieciowego

- 1** DISPLAY (27)
- 2** TIME (27)
- 3** REPEAT (21)
- 4** PLAY MODE (21)
- MUSIC SURFIN'
- 5** ALL (21)
- 5** GENRE (21)
- 5** ARTIST (21)
- 5** ALBUM (21)
- 6** +/- (wybierz pozycję) (15, 19, 21, 23, 24, 28)
- 7** WEB RADIO (28)
- 8** PLAYLIST (23, 24)
- 9** ENTER (15, 19, 24, 25, 31)

- 10** ◀◀/▶▶ (do tyłu/do przodu) (15, 19, 21, 25, 31)
- 11** MENU (15, 25, 31)
- 12** ◀◀/▶▶ (przewijanie do tyłu/przewijanie do przodu) (15, 21)
- 13** ▶ (odtwarzanie) (19, 21, 24)
- 13** || (pauza) (21, 24)
- 13** ■ (zatrzymanie) (21, 28)
- FAVORITE
- 14** CALL (24)
- 14** ADD (24)
- 14** DEL (24)



ADVARSEL

Dette produkt må kun benyttes inden døre.
Enheden må ikke installeres på et indelukket sted,
f.eks. i en bogreol eller i et indbygget skab.
Mærkeskiltet er placeret på undersiden af anlægget.

ADVARSEL!

Lithiumbatteri - Eksplosionsfare ved fejlagtig
håndtering. Udskiftning må kun ske med batteri af
samme fabrikat og type. Lever det brugte batteri
tilbage til laverandoren.



Smid ikke batteriet ud sammen med
almindeligt husholdningsaffald.
Bortskaf batteriet i henhold til
gældende regler for kemisk affald.

Batterier eller apparatur med batterier i må ikke
udsættes for stærk varme såsom sollys, ild eller
lignende.

Bemærkning til kunder i Europa



Undertegnede Sony Corporation erklærer herved, at
følgende udstyr TDM-NC1 Wireless Network Audio
Adapter overholder de væsentlige krav og øvrige
relevante krav i direktiv 1999/5/EF. For yderligere
information gå ind på følgende hjemmeside:

<http://www.compliance.sony.de/>

Dette produkt er beregnet til brug i følgende lande:
Det Forenede Kongerige Storbritannien, Republikken
Irland, Forbundsrepublikken Tyskland, Republikken
Polen, Republikken Ungarn, Den Tjekkiske Republik,
Republikken Slovakiet, Republikken Italien,
Kongeriget Sverige, Kongeriget Danmark,
Republikken Finland, Kongeriget Norge, Republikken
Litauen, Republikken Letland, Republikken Estland,
Kongeriget Holland, Spanien, Republikken
Grækenland, Rumænien, Republikken Slovenien,
Republikken Frankrig, Kongeriget Belgien,
Republikken Portugal, Schweiziske Konfederation,
Republikken Østrig, Republikken Tyrkiet.



Håndtering af udtjente elektriske og elektroniske produkter (Gælder for den Europæiske Union og andre europæiske lande med separate indsamlingsystemer)

Dette symbol på produktet eller emballagen angiver, at
produktet ikke må behandles som husholdningsaffald.
Det skal i stedet indleveres på en deponeringsplads
specielt indrettet til modtagelse og oparbejdning af
elektriske og elektroniske produkter. Ved at sikre at
produktet bortskaffes korrekt, forebygges de
eventuelle negative miljø- og sundhedsskadelige
påvirkninger, som en ukorrekt affaldshåndtering af
produktet kan forårsage. Genindvinding af materialer
vil medvirke til at bevare naturens ressourcer.
Yderligere information om genindvindingen af dette
produkt kan fås hos myndighederne, det lokale
renovationselskab eller butikken, hvor produktet blev
købt.

Producenten af dette produkt er Sony Corporation,
1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan.
Den autoriserede repræsentant for EMC og
produktssikkerhed er Sony Deutschland GmbH,
Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany.
For service eller garanti henviser vi til de adresser, som
fremgår af vedlagte garantidokument.

Om ophavsret

- M-crew Server og M-crew Server-logoet er
varemærker eller registrerede varemærker tilhørende
Sony Corporation.
- Microsoft, Windows, Windows Vista og Windows
Media er varemærker eller registrerede varemærker
tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller
andre lande.
- Alle andre varemærker og registrerede varemærker
tilhører deres respektive indehavere. I denne
vejledning er TM- og ®-symbolerne ikke angivet.
- Adobe, Adobe-logoet og Reader er enten
registrerede varemærker eller varemærker tilhørende
Adobe Systems Incorporated i USA og/eller andre
lande.

Indholdsfortegnelse

Om TDM-NC1-vejledninger	4
Oversigt	5

Klargøring

TRIN ①: Kontrol af de medfølgende elementer	9
TRIN ②: Installation af den medfølgende M-crew Server Ver. 2.5-software.....	9
TRIN ③: Sådan foretager du AUTO LINK FOLDER-indstillingerne	11
TRIN ④: Sådan foretager du Windows Firewall-indstillingerne	12
TRIN ⑤: Sådan foretager du Security Software Firewall Settings	12
TRIN ⑥: Installering af TDM-NC1	13
TRIN ⑦: Tilslutning af TDM-NC1 til netværket	15
TRIN ⑧: Kontrol af funktionen	19

Lytning til musik

Registrering af spor på M-crew Server Ver. 2.5	21
Lytning til musik, der er gemt på din computer	21
— MUSIC SURFIN'	
Lytning til musik i en afspilningsliste	23
— PLAYLIST	
Lytning til musik i en foretrukket afspilningsliste	24
— FAVORITE PLAYLIST	
Registrering/FAVORITE PLAYLIST Afspilning	
Lytning til den samme musik i forskellige rum	25
— PARTY MODE	
Visning af oplysninger i displayet	27

Lytning til Internetradio

Lytning til internetradio vha. M-crew Server Ver. 2.5	28
— WEB RADIO	

Betjening af enheden ved hjælp af det tilsluttede AV-system

Betjening af enheden ved hjælp af AV-systemets knapper og fjernbetjening	29
Sådan betjenes enheden ved hjælp af on-screen-displayet	29

Avancerede netværksindstillinger

Brug af netværksmenuen	30
Valg af en anden server	31
Manuel angivelse af netværksindstillinger	31
Genstart af netværksenheten	32
Navngivning af enheden (Funktionen My Name)	32
Manuel registrering af TDM-NC1 på computeren	32
Kontrol af netværksindstillinger	33

Fejlfinding

Problemer og afhjælpning	34
Meddelelser	35

Yderligere oplysninger

Forklaring til vinduer til indstilling af trådløs forbindelse	37
Ordforklaring	40
Forholdsregler	41
Tekniske data	41
Liste over knappernes placering og henvisningssider	42

Kontroller det følgende websted til TDM-NC1' for at få de seneste oplysninger, FAQ (Frequently Asked Questions) og firmwareopdateringer

USA:

<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Canada:

http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Europa:

<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

Om TDM-NC1-vejledninger

TDM-NC1 indeholder følgende vejledninger.
Brug dem til at finde hjælp til betjeningen.

TDM-NC1 "Quick Setup Guide"

I denne vejledning forklares det, hvordan du skal installere M-crew Server og klargøre TDM-NC1.

Brugsanvisning for TDM-NC1 (denne vejledning)

Denne installationsvejledning findes på den medfølgende CD-ROM.

Denne vejledning beskriver funktionerne i selve TDM-NC1.

Denne vejledning beskriver hovedsageligt betjeningen med fjernbetjeningen.

"M-crew Server Ver. 2.5"- installationsvejledning

Denne installationsvejledning findes på den medfølgende CD-ROM.

Den forklarer, hvordan den medfølgende "M-crew Server Ver. 2.5"-software installeres på computeren.

"M-crew Server Ver. 2.5" Hjælp

Denne hjælp kan først bruges, når "M-crew Server Ver. 2.5"-softwaren er installeret.

Den beskriver betjeningen af "M-crew Server Ver. 2.5"-softwaren, som findes på den samme CD-ROM.

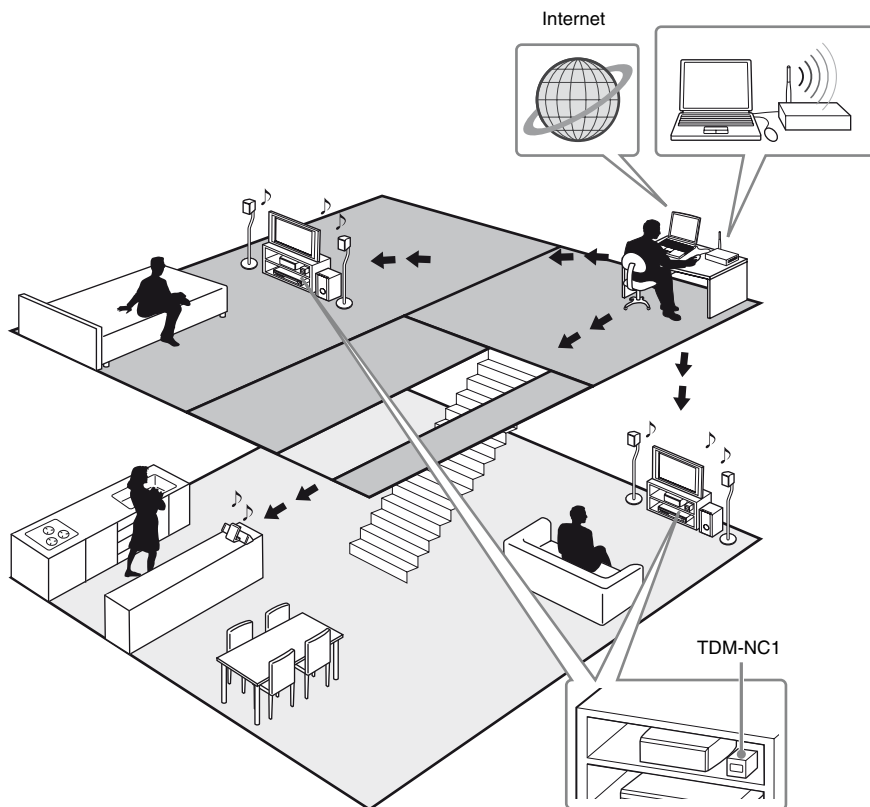
Oversigt

Få glæde af musik, der er gemt på din computer

Du kan få glæde af følgende funktioner ved at tilslutte TDM-NC1'en og et AV-system med DIGITAL MEDIA PORT-interface (Sony DAV-serien osv.).

- Du kan lytte til musik, der er gemt på computeren, ved at betjene enheden.
- Du kan anvende MUSIC SURFIN' til nemt at lytte til spor, som er registreret på M-crew Server* (side 21).
- Du kan registrere det aktuelle spor på din foretrukne afspilningsliste og hurtigt og nemt afspille spor ved hjælp af fjernbetjeningen (side 23).
- Hvis computeren har internetforbindelse, kan du også lytte til Internetradio (side 28).
- Hvis du har mere end en TDM-NC1/CPF-IX001, kan du lytte til den samme musik i flere værelser (PARTY MODE, side 25).
- Du kan betjene enheden med fjernbetjeningen til et AV-system, knapperne på systemet med de almindelige funktioner (afspil, stop osv.) (side 22).
- Du kan vælge musik fra TV'et, der er tilsluttet et AV-system (on-screen-displayet funktion, side 29).

* M-crew Server-softwaren er et computerprogram, som bruges til afspilning af musikfiler, som er lagret på en computer, ved hjælp af enheden.



Bemærk

Hvis du udfører en betjening (optagelse, filimport brug af andre programmer osv.), som udgør en belastning for servercomputeren, når der afspilles et spor, som er registreret til servercomputeren, kan der ske spring i lyden. Herudover kan der også ske spring i lyden afhængigt af netværksstatussen.

Tilslutning af enheden til netværket

Du kan slutte enheden til din computer vha. Ethernet-porten på din computer, en router med indbygget netværkskontakt, en netværksomskifter eller en trådløs LAN-router.

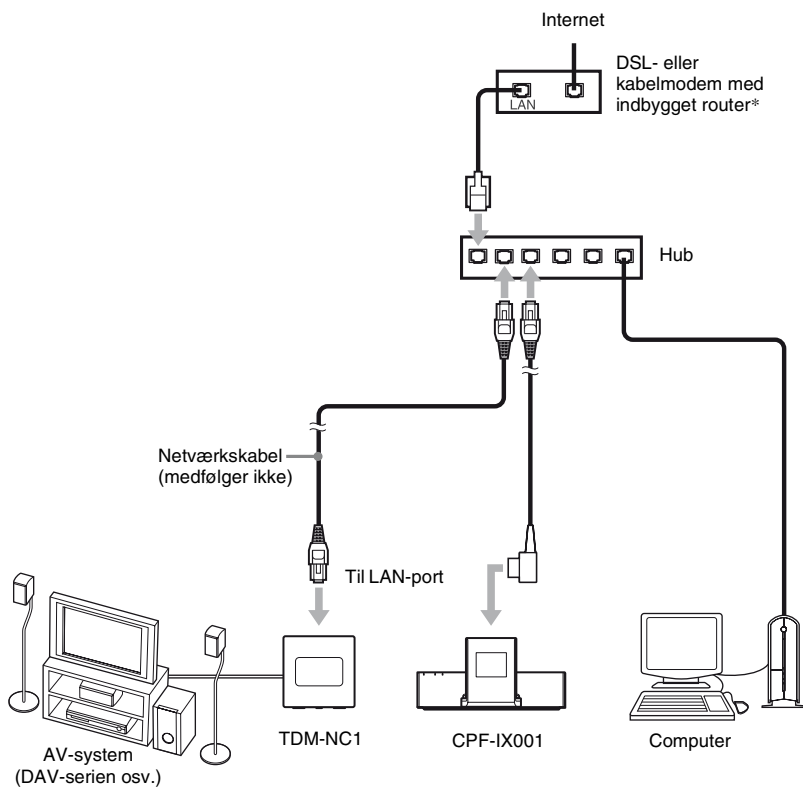
Hvordan tilslutningen skal ske, afhænger af dit netværk. Tilslutning til en PC beskrives her som eksempel.

Nødvendigt udstyr og tilbehør (medfølger ikke)

- PC* (Windows Vista Ultimate, Windows Vista Business, Windows Vista Home Premium, Windows Vista Home Basic, Windows XP Home Edition (SP2 eller nyere), Windows XP Professional (SP2 eller nyere), Windows XP Media Center Edition 2004 (SP2 eller nyere), Windows XP Media Center Edition 2005 (SP2 eller nyere)). Hvis du ønsker oplysninger om specifikationerne, kan du læse mere i M-crew Server-installationsvejledningen.
 - Trådløst adgangspunkt (Til trådløs forbindelse. Kompatibel med IEEE 802.11g/b. TDM-NC1 understøtter ikke et trådløst ad-hoc-netværk.)
 - Ethernet-kabel (Til en fast forbindelse. TDM-NC1 er kompatibel med krydsendt og lige kabel.)
 - AV-system med DIGITAL MEDIA PORT-interface (Sony DAV-serien osv.)
- * TDM-NC1 er ikke kompatibel med Microsoft Windows 3.1, Windows 95, Windows 98, Windows Me, Windows NT, Windows 2000 Professional, Windows XP (ældre end SP2), Windows Vista Starter Edition eller Windows Vista Enterprise.

Fast forbindelse

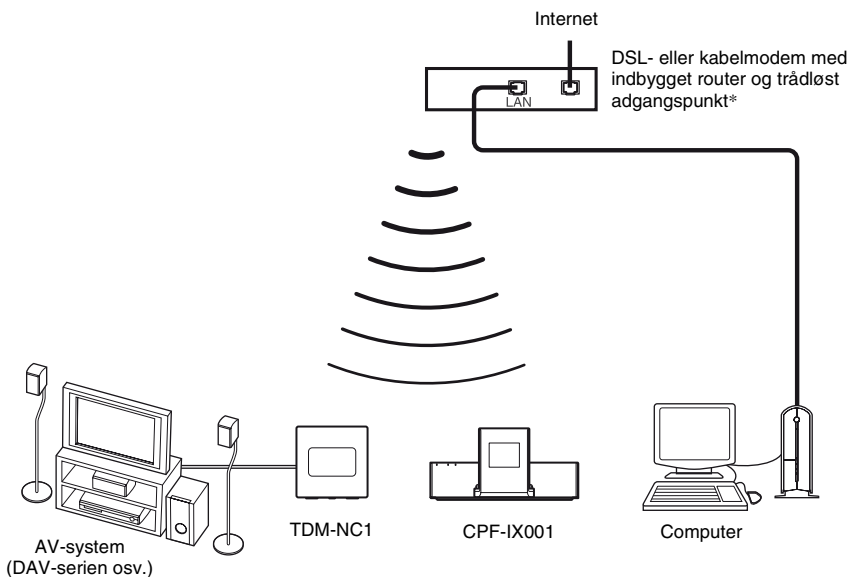
Eksempel: DSL eller kabelmodem forsynet med en indbygget router (uden netværksporte med switch-enhed)



* Hvordan tilslutningen skal ske, afhænger af dit netværk.

Trådløs forbindelse

Eksempel: trådløs LAN-router og DSL- eller kabelmodem



* Hvordan tilslutningen skal ske, afhænger af dit netværk.

Hvis dit modem ikke kan fungere trådløst, skal du bruge et trådløst adgangspunkt.

Klargøring

Opsætningsproceduren er beskrevet herunder.

Kontroller de medfølgende dele (TRIN ①)



Installer M-crew Server (TRIN ② – ③)



Foretag Windows Firewall Settings (TRIN ④)



Foretag Software Firewall Settings (TRIN ⑤)



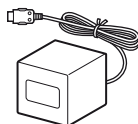
Indstil TDM-NC1 (TRIN ⑥ – ⑦)



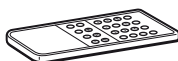
Kontroller betjeningerne (TRIN ⑧)

TRIN ①: Kontrol af de medfølgende elementer

Enhed



Fjernbetjening (RM-ANU010) med batteri



CD-ROM med TDM-NC1 Brugsanvisning og M-crew Server Ver. 2.5-software



"Quick Setup Guide"

TRIN ②: Installation af den medfølgende M-crew Server Ver. 2.5-software

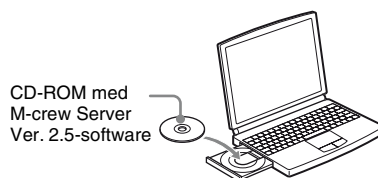
Du skal først installere den medfølgende M-crew Server Ver. 2.5-software på din computer. For oplysninger om installationen henvises til "M-crew Server Ver. 2.5"-installationsvejledningen på den medfølgende CD-ROM.

Installationen kan tage nogen tid, afhængig af miljøet. Der vises en statuslinje, mens installationen foregår. Vent til installationen er gennemført.

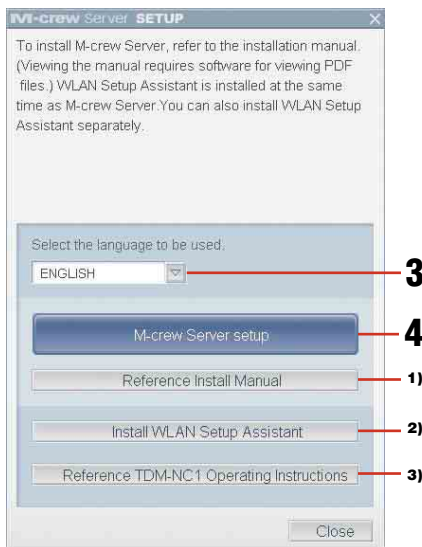
Bemærkning til NAS-CZ1/CPF-IX001-brugere

Installer M-crew Server Ver. 2.5 uden at afinstallere M-crew Server Ver. 1.0 eller 2.0. Indholdsoplysningerne kan stadig benyttes, når du har installeret M-crew Server Ver. 2.5.

- 1 Tænd for din computer, og log på som administrator.**
Vent på, at Windows læses ind.
- 2 Læg den medfølgende CD-ROM i CD-ROM-drevet på din computer.**



"M-crew Server SETUP"-vinduet vises.



- 1) Klik for at vise M-crew Server-installationsvejledningen.
- 2) Klik for at starte WLAN Setup Assistant.
- 3) Klik for at vise Brugsanvisning for TDM-NC1 (denne vejledning).

Bemærk

- Hvis vinduet ikke åbnes, skal du dobbeltklikke på CD-ROM Setup.exe-ikonet.
- Mens installationen er i gang, skal du ikke afbryde betjeningen eller tage CD-ROM'en ud af CD-ROM-drevet. Dette kan gøre det umuligt at installere softwaren efterfølgende.

For Windows Vista-brugere

Vinduet "Auto Play" vises; klik på [Run setup.exe] for at installere programmet. Så vises vinduet "User Account Control" (UAC); klik på [Allow]. Hvis du klikker på [Cancel], kan du ikke påbegynde installationen.



3 Vælg det sprog, der skal benyttes.

4 Klik på [M-crew Server setup].

Installationen starter. Følg vejledningen på skærmen.

Bemærk

- Hvis ".NET Framework" (2.0 eller nyere) ikke er installeret på din computer, vises vinduet ".NET Framework Installer". Klik på [Install] for at installere ".NET Framework 2.0", og følg den viste vejledning.
- Der kan måske blive vist et advarselsvindue under installationen af Windows Media Format SDK 9.5.



Installationen fortsættes ved klikke på [OK]. Der findes yderligere detaljer i M-crew Server-installationsvejledningen "Installation M-crew Server".

5 Efter at installationen er gennemført, klikkes på [Reboot] for at genstarte din computer.

Når din computer er genstartet, vises vinduet "AUTO LINK FOLDER SETUP" automatisk.

TRIN ③: Sådan foretager du AUTO LINK FOLDER-indstillingerne

Når AUTO LINK FOLDER-indstillingerne er foretaget, importeres alle understøttede musikfiler i mappen og den undermappe, der befinder sig på den sti, der er angivet i vinduet, automatisk til M-crew Server'en.

Hvis der er mange sange gemt på din computer, kan indlæsningen tage lidt længere tid.



Bemærk

Hvis vinduet "AUTO LINK FOLDER SETUP" ikke vises automatisk efter genstart, så klik på [Start] - [Alle programmer] - [M-crew Server] - [TOOLS] - [AUTO LINK] i nævnte rækkefølge. I dette tilfælde bliver [Next] og [Skip] til [OK] og [Cancel].

1 Klik for at markere stien til mappen, der indeholder de filer, der skal indlæses.

Klik igen for at fjerne markeringen ved de stier, der ikke skal indlæses.

Tip

Undermapperne til den valgte mappe er også underkastet AUTO LINK-funktionen.

2 Klik på [Next].

Musikfilerne i de(n) markerede mapp(er) indlæses automatisk.

For Windows Vista-brugere

Vinduet "User Account Control" (UAC) vises; klik på [Allow]. Hvis du klikker på [Cancel], kan du ikke påbegynde installationen.

Bemærk

Alle understøttede musikfiler, der befinder sig i den mappe, der er angivet i vinduet, importeres automatisk til M-crew Server'en.

Hvis vinduet "Windows Security Alert" vises

Klik på [Unblock] for at fjerne blokeringen af programmet.

Sørg for, at "M-crew Server task tray icon" vises i "Name", og klik så på [Unblock]. Hvis du klikker på [Keep Blocking], kan du ikke benytte M-crew Server'en. Der er flere detaljer i "Manuel registrering af TDM-NC1 på computeren" i M-crew Server-installationsvejledningen.

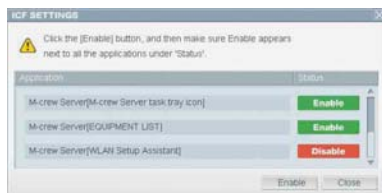
Undertiden vises vinduet "Windows Security Alert" i "TRIN ④: Sådan foretager du Windows Firewall-indstillingerne" (side 12).



TRIN ④: Sådan foretager du Windows Firewall-indstillingerne

Denne indstilling åbner Windows Firewall, så du kan få glæde af de musikfiler, der er gemt på din computer, via enheden.

Vinduet "ICF SETTINGS" vises.



Bemærk

Hvis vinduet "ICF SETTINGS" ikke vises automatisk, så klik på [Start] - [All programmer] - [M-crew Server] - [TOOLS] - [ICF SETTINGS] i nævnte rækkefølge.

For Windows Vista-brugere

Vinduet "User Account Control" (UAC) vises; klik på [Allow]. Hvis du klikker på [Cancel], kan du ikke påbegynde installationen.

1 Klik på [Enable].

Der vises "Enable" eller "Disable" for hvert element. Hvis "Disable" vises, så klik på [Enable] flere gange, indtil der står "Enable" for alle statuselementerne.

2 Klik på [Close].

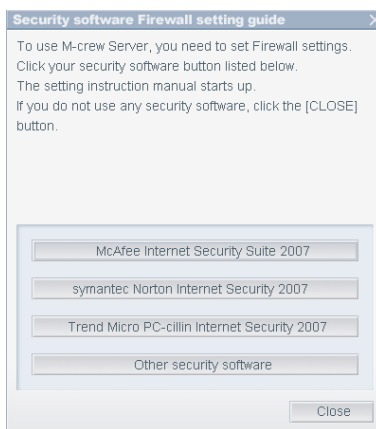
Vinduet "Security software Firewall setting guide" vises automatisk.

TRIN ⑤: Sådan foretager du Security Software Firewall Settings

Hvis der er købt antivirussoftware installeret på din computer, åbner denne indstilling firewall'en.

Vinduet "Security software Firewall setting guide" vises.

Hvis sikkerhedssoftwaren ikke er installeret på din computer, så klik på [Close], og gå videre til TRIN ⑥.



1 Klik på din sikkerhedssoftware.


Webbrowseren aktiveres, og installationsvejledningen til din sikkerhedssoftware vises. Hvis din sikkerhedssoftware ikke er på listen, så klik på [Other security software].

Bemærk

For at få vist vejledningen (webbrowser) skal din computer være tilsluttet Internet.

2 Følg vejledningen på skærmen.

Bemærk

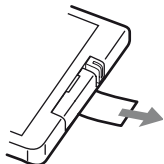
Efter installation af M-crew Server, vises -proceslinjeikonet på proceslinjen (side 36).

TRIN ⑥: Installering af TDM-NC1

Klargøring af fjernbetjeningen

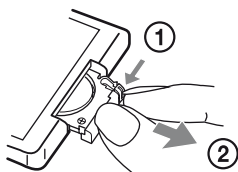
Træk det isolerende lag af, så batteriet kan levere strøm.

Fjernbetjeningen indeholder allerede et batteri.

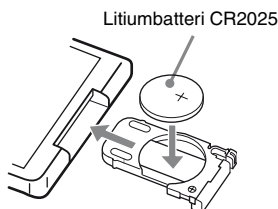


Udskiftning af batteriet i fjernbetjeningen

1 Skyd ud, og fjern batteriholderen.



2 Isæt et nyt litiumbatteri CR2025 med + siden vendt op.



3 Skyd batteriholderen ind og tilbage på plads.

Bemærk

Hvis du ikke anvender fjernbetjeningen i længere tid, skal batteriet fjernes for at undgå beskadigelser som følge af batterilækage og korrosion.

Bemærkninger om litiumbatteriet

- Hold altid litiumbatteriet uden for børns rækkevidde. Søg straks lægehjælp, hvis batteriet skulle blive slugt.
- Aftør batteriet med en tør klud for at sikre god kontakt.

- Sørg for, at batteriet installeres med polerne vendt rigtigt.
- Hold ikke ved batteriet med en metalpincet, da dette kan forårsage kortslutning.

Tip

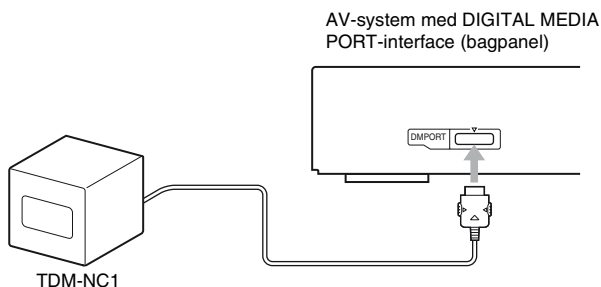
Når TDM-NC1 ikke længere kan betjenes vha. fjernbetjeningen, skal batteriet udskiftes med et nyt.

ADVARSEL

Batteriet kan eksplodere, hvis det behandles forkert. Undlad at genoplade batteriet, skille det ad eller brænde det.

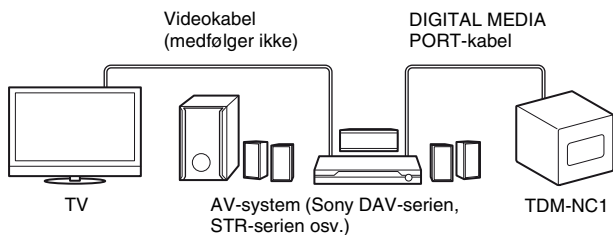
Installering af TDM-NC1

Slut DIGITAL MEDIA PORT på enheden til et AV-system med DIGITAL MEDIA PORT-interface (Sony DAV-serien osv.).



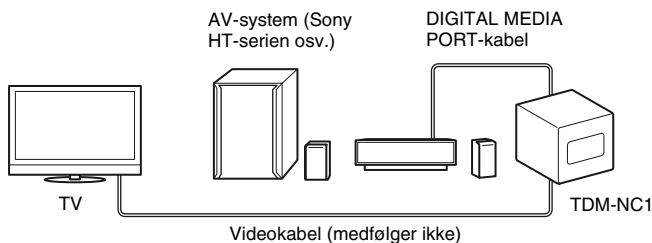
Eksempler på tilslutning

Tilslutning til et AV-system, der kan udsende videosignaler, når systemet er i DMPORT-funktion



Tilslutning til et AV-system, der ikke kan udsende videosignaler, når systemet er i DMPORT-funktion

Slut et videokabel (medfølger ikke) til VIDEO OUT-stikket på enheden. Se brugsvejledningen til dit AV-system for at få yderligere oplysninger.



Bemærk

- Enheden tænder/slukker automatisk, når det tilsluttede AV-system tændes/slukkes.
- Når du tilslutter et videokabel til et TV, der har en SCART-stikforbindelse (EURO-AV), så brug et omformerstik, der findes i handlen.
- Når der sluttes et videokabel (medfølger ikke) til VIDEO OUT-stikket på enheden, er der ikke noget signal på DIGITAL MEDIA PORT-kabel på enheden.

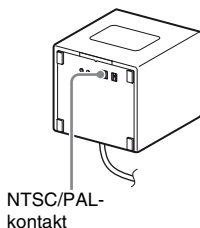
Tilslutning/afbrydelse af enheden

Tilslutning

- 1 Slut DIGITAL MEDIA PORT-kablet på enheden til et AV-system med DIGITAL MEDIA PORT-interface (Sony DAV-serien osv.). Sørg for, at AV-systemet er slukket, inden tilslutningen påbegyndes.

Bemærk

Alt efter TV-systemet i dit område kan du skifte NTSC/PAL-kontakt fra det ene system til det andet på bunden af enheden.



- 2 Tænd for AV-systemet, der er tilsluttet enheden, og indstil AV-systemets funktion på DMPORT.

Afbrydelse af forbindelsen

Sluk for AV-systemet, inden forbindelsen afbrydes. Ellers kan denne enhed ikke understøtte indstillingerne korrekt.

TRIN ⑦: Tilslutning af TDM-NC1 til netværket

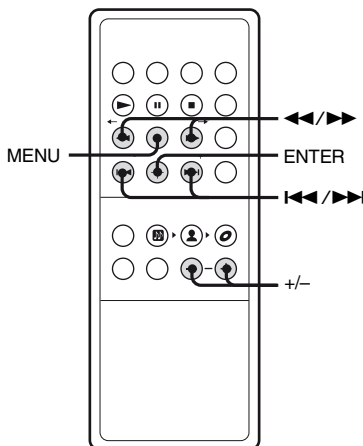
Vælg din ønskede netværksindstilling ud fra følgende tre valg.

- Fast forbindelse ➡ vælg scenario A.
- Trådløs forbindelse (men enheden befinder sig ikke nær en computer) ➡ vælg scenario B.

Bemærk

Du kan indstille til trådløs forbindelse ved at starte browseren på din computer. Se scenario C (side 17). Hvis dine indstillinger til det trådløse adgangspunkt anvendes under en af følgende indstillinger, skal du vælge scenario C.

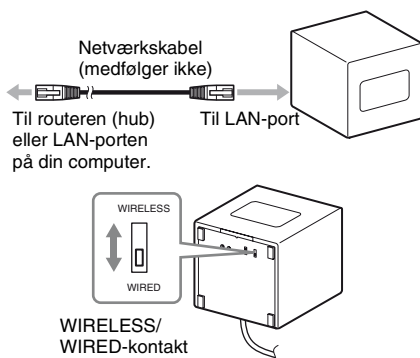
- Hvis du indstiller trådløsnøglen (WEP-nøglen) til noget andet end "WEP key No. 1".
- Hvis du stiller adgangspunktets SSID til ikke at overføre (stealth-tilstand).



Scenario A: Fast forbindelse

1 Slut enheden til netværket vha. en fast forbindelse.

Slut enheden til din router (hub) eller direkte til LAN-porten på computeren. Brug netværkskablet (medfølger ikke). Kontroller, at vælgeren WIRELESS/WIRED-kontakt på enheden står på WIRED.



Bemærk

- Når enheden bruges med en fast IP-adresse, så henvises til "Avancerede netværksindstillinger" (side 30).
- Når enheden sluttet direkte til computeren, stilles IP-adressen på computeren til "Automatic Private IP Addressing". Når du har tændt computeren, vises "Configuring" i enhedens display i nogle minutter.
- I nogle tilfælde vises en meddelelse, som angiver, at forbindelsen er begrænset eller ikke tilgængelig, i den nederste højre del af computeren; enheden fungerer imidlertid normalt.

2 Tænd for AV-systemet, og indstil AV-systemets funktion til DMPORT.

3 Gå til TRIN ⑧ (side 19).

Scenario B: Trådløs forbindelse (indstilling på enheden)

1 Stil vælgeren WIRELESS/WIRED-kontakt på enheden til WIRELESS.

2 Tænd for AV-systemet, og indstil AV-systemets funktion til DMPORT.

3 Kontroller indstillingerne på dit trådløse system.

Kontroller følgende på din trådløse LAN-router for at indkode samme information for TDM-NC1.

SSID (navn på trådløst netværk):

Hvis din sikkerhed i din trådløse LAN-router er aktiveret,

Nøgle til trådløst netværk: _____

Tip

- Der findes flere detaljer om, hvordan man kontrollerer indstillingerne på den trådløse LAN-router i betjeningsvejledningen til din trådløse LAN-router.
- I nogle tilfælde er SSID-navn og trådløsnøgle-tal/-tegn anført i bunden af LAN-routeren.
- Kontroller, at den trådløse LAN-router anvender den nyeste firmware-version. Der er flere oplysninger i betjeningsvejledningen til den trådløse LAN-router.

4 Tryk på MENU.

5 Tryk på ◀◀ eller ▶▶ flere gange, indtil "Wi-Fi SETUP?" vises i enhedens display, og tryk så på ENTER.

"SSID?" vises.

6 Tryk på ENTER.

"Searching" vises.

7 Tryk på ◀◀ eller ▶▶ flere gange, indtil navnet på din trådløse LAN-router vises, og tryk så på ENTER.

Hvis du indstiller trådløsnøglen i indstillingen til trådløst LAN, vises "KEY?". Tryk på ENTER.

Hvis du ikke behøver at indstille trådløsnøglen, genstarter enheden; gå til TRIN ⑧ (side 19).

8 Indtast nøgletallene/-tegnene til det trådløse netværk.

Brug ◀◀ / ▶▶ til at vælge tegnet, ◀◀/ ▶▶ til at droppe de indtastede cifre.

Du kan også vælge bogstavtyper med +/-.

Bogstavtyper skifter som vist nedenfor:

store bogstaver ↔ små bogstaver
↓
mellemrum ↔ symbol ↔ tal

9 Tryk på ENTER.

Enheden genstarter; gå til TRIN ⑧ (side 19).

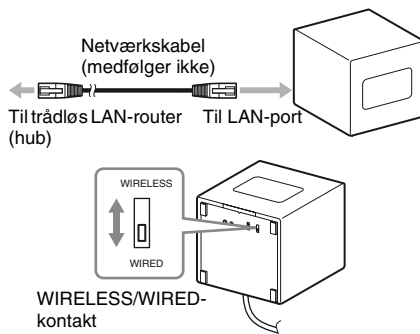
Bemærk

Hvis du indstiller trådløsnøglen (WEP-nøglen) til noget andet end "WEP key No. 1", skal du vælge forbindelsen fra scenario C (side 17).

Scenario C: Trådløs forbindelse (indstilling på computeren)

1 Slut enheden til netværket vha. en fast forbindelse.

Slut enheden til din trådløs LAN-router (hub) eller direkte til LAN-porten på computeren. Brug netværkskablet (medfølger ikke). Kontroller, at vælgeren WIRELESS/WIRED-kontakt på enheden står på WIRED.



Bemærk

- Når enheden bruges med en fast IP-adresse, så henvises til "Avancerede netværksindstillinger" (side 30).
- Når enheden sluttes direkte til computeren, stilles IP-adressen på computeren til "Automatic Private IP Addressing". Når du har tændt computeren, vises "Configuring" i enhedens display i nogle minutter.
- I nogle tilfælde vises en meddelelse, som angiver, at forbindelsen er begrænset eller ikke tilgængelig, i den nederste højre del af computeren; enheden fungerer imidlertid normalt.

2 Tænd for AV-systemet, og indstil AV-systemets funktion til DMPORT.

3 Kontroller indstillingerne på dit trådløse system.

Kontroller følgende på din trådløse LAN-router for at indkode samme information for TDM-NC1.

SSID (navn på trådløst netværk):

Hvis din sikkerhed i din trådløse LAN-router er aktiveret,
Sikkerhedstilstand: _____
Nøgle til trådløst netværk: _____
Nøglenr. til trådløst netværk (ved brug af WEP): _____

Tip

- Der findes flere detaljer om, hvordan man kontrollerer indstillingerne på den trådløse LAN-router i betjeningsvejledningen til din trådløse LAN-router.
- I nogle tilfælde er SSID-navn og trådløsnøgletal/-tegn anført i bunden af LAN-routeren.
- Kontroller, at den trådløse LAN-router anvender den nyeste firmware-version. Der er flere oplysninger i betjeningsvejledningen til den trådløse LAN-router.

4 Tryk på MENU.

5 Tryk på ◀◀ eller ▶▶ flere gange, indtil "SETUP BY PC?" vises, og tryk så på ENTER.

IP-adressen vises i displayet.

6 Start "WLAN Setup Assistant" på din computer.

Vælg [Start] - [Alle programmer] - [M-crew Server] - [TOOLS] - [WLAN Setup Assistant].

7 Klik på [Next].

Vent et øjeblik, mens Internet Explorer starter op.

Bemærk

Hvis webbrowseren (Internet Explorer) ikke starter automatisk, skal du starte browseren manuelt og angive den IP-adresse, som vises i webbrowserens adresselinje.

8 Indtast ordet "root" i vinduet mærket "User name". Lad "Password"-feltet stå tomt, og klik på [OK] for at logge på.



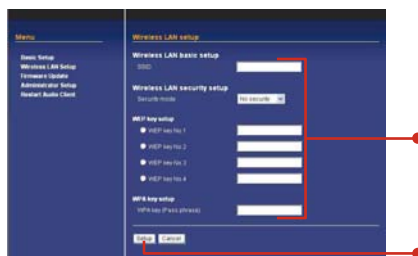
A login dialog box with a light blue border. It has two input fields: "User name:" with a dropdown menu showing "root" and a small user icon, and "Password:" which is empty. Below the password field is a checkbox labeled "Remember my password". At the bottom are two buttons: "OK" and "Cancel".

9 Vælg sprog.

10 Klik på "Wireless LAN Setup" i menuen på din computer.



11 Indtast SSID, sikkerhedstilstand og nøglen, som du kontrollerede i trin 3, og klik på [Setup].

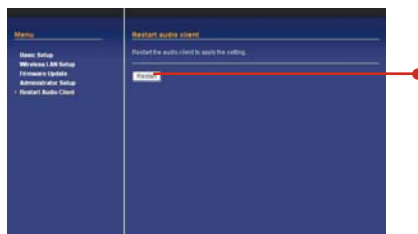


Tip

- Når trådløsnøglen (WEP-nøglen) anvendes, skal du kontrollere, at routernøglenummeret og indstillingen herover stemmer overens.
- I de fleste tilfælde kræves der kun et nøglenummer til det trådløse netværk (WEP-nøgle), og tilføj da dette til "WEP Key No. 1".

12 Klik på "Restart Audio Client" i menuen.

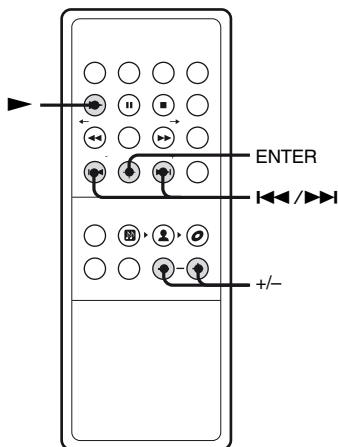
13 Klik på [Restart].



14 Indstil vælgeren WIRELESS/WIRED-kontakt til WIRELESS.

Gå til TRIN ⑧ (side 19).

TRIN ⑧: Kontrol af funktionen



1 Kontroller den meddelelse, der vises på enheden.

Meddelelsen "Configuring" vises, dernæst følger "Loading", hvorefter den forsvinder. Gå til trin 4.

Hvis "SERVER?" vises, så gå til trin 2.

Bemærk

- Hvis "Check Net" vises, så kontroller netværksindstillingerne i TRIN ⑦. Eller det trådløse signal kan være svagt eller uden for rækkevidde; flyt enheden tættere på det trådløse adgangspunkt.
- Hvis "No Server" vises, så gør følgende:
 - Sørg for, at firewall-indstillingen er korrekt.
 - Højreklik på M-crew Server-procesbakkeikonet i computerens procesbakke, vælg [Stop Music Service] og højreklik på ikonet igen. Vælg derefter [Start Music Service] for at genstarte M-crew Server.
 - Genstart computeren.
 - Kør "DataBaseClear.exe" for at initialisere databasen (befinder sig normalt i C:\Program Files\Mcrewserver).
 - Indtast nøgletallene/-tegnene til det trådløse netværk igen.

- Hvis meddelelserne "Configuring" eller "Loading" ikke forsvinder efter et par minutter, eller nogen af de andre meddelelser, der er nævnt ovenfor vises, så se side 35.

2 Tryk på ENTER.

3 Tryk på ◀◀ eller ▶▶ flere gange, indtil "Mcrew Server v2 on XXXX (navnet på din computer)" vises, og tryk på ENTER.

4 Tryk på ▶, og kontroller, at der afspilles musik eller eksempelmusik.

Bemærk

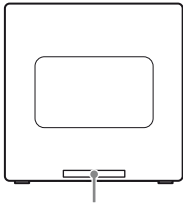
- Når der afspilles sample-musik, viser displayet på enheden som illustreret nedenfor.



- * Dette ikon vises, når enheden tilsluttes ved hjælp af en trådløs forbindelse.

- Hvis der ikke høres nogen lyd, så kontroller, om det tilsluttede AV-systems lydstyrke er sat på nul, eller AV-system står på noget andet end DMPORT.
- Se "Fejlfinding" (side 34), hvis du har et problem.

Kontrol af netværksstatus







Netværkslampe

Netværkslampe Systemstatus	
Blinker langsomt	Enheden kommunikerer med serveren.
Lyser	Netværksfunktionen er i brug.
Blinker hurtigt	Der er opstået en fejl.

Tip

Du kan kontrollere det trådløse signals styrke på displayet. Hvis signalet er svagt eller uden for rækkevidde, skal du flytte enheden og den trådløse LAN-router tættere sammen eller fjerne forhindringer mellem dem.

Display	Status for kommunikation
 Blinker:	Uden for rækkevidde
 Lyser konstant:	Svagt
	Middel
	Udmærket

Du er nu færdig med installationen af TDM-NC1. Der er flere oplysninger i hjælpen til "M-crew Server Ver. 2.5".

Lytning til musik

Registrering af spor på M-crew Server Ver. 2.5

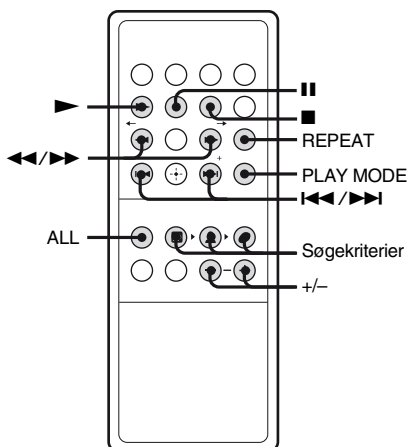
Du kan registrere og gemme lyddata fra en lyd-cd eller lyddata fra computerens harddisk på M-crew Server Ver. 2.5. Du kan lytte til den musik, der er registreret M-crew Server Ver. 2.5 ved hjælp af det tilsluttede AV-system med DIGITAL MEDIA PORT-interfacet (Sony DAV-serien osv.).

For oplysninger om registrering af lyddata henvises til hjælpen til "M-crew Server Ver. 2.5" på den medfølgende CD-ROM.

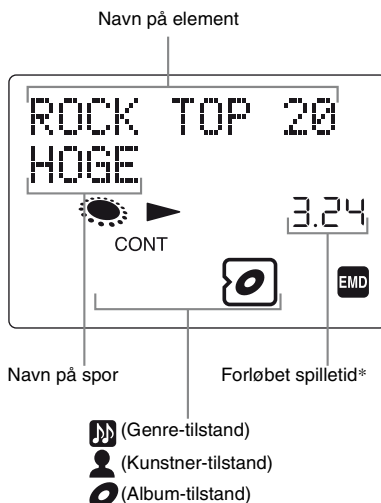
Lytning til musik, der er gemt på din computer

— MUSIC SURFIN' —

Du kan lytte til musik, der er gemt på computeren, ved hjælp af det tilsluttede AV-system. Du kan let søge efter det ønskede spor ved hjælp af GENRE, ARTIST eller ALBUM (MUSIC SURFIN'). Kontroller, at du har registreret lyddata på medieserveren.



- 1 Start den ønskede medieserver, og vælg funktionen DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT) på AV-systemet.
- 2 Vælg søgekriterier ved hjælp af GENRE, ARTIST eller ALBUM.
Afspilningen starter, når du trykker på knappen.



Lyser, når der er forbindelse til M-crew Server Ver. 2.5.

Lyser, når der afspilles et spor, som er ophavsretligt beskyttet.

* Viser den samlede tid, når den er stoppet.

Vælg	For at
(Genre-tilstand)	lytte til elementer, der er sorteret i henhold til sporenes oplysninger om genre.
(Kunstner-tilstand)	lytte til elementer, der er sorteret i henhold til sporenes oplysninger om kunstner.
(Album-tilstand)	lytte til elementer, der er sorteret i henhold til sporenes oplysninger om album.

Tip

Du kan også søge efter spor ved hjælp af en kombination af Genre-, Kunstner- og Album-tilstandene.

Sådan lytter du til alle spor

Tryk på ALL.

Hvis du vil lytte til spor, der er relateret til det aktuelle spor

Eksempel:

- Tryk på ARTIST for at lytte til spor af den samme kunstner.
Der afspilles kun spor af kunstneren på det aktuelle spor.
- Tryk på GENRE eller ALBUM.
Du kan også begrænse søgningen under afspilning efter genre og album på samme måde.

Sådan begrænses søgekriterierne, når der søges efter spor (begrænset søgning)

Eksempel:

Søgning efter et spor på et album efter kunstneren på serveren.

- 1 Tryk flere gange på ARTIST, indtil navnet på din yndlingskunstner vises.
- 2 Tryk flere gange på ALBUM, indtil titlen på det album, der indeholder det spor, du søger efter, vises.
- 3 Tryk flere gange på ◀◀ eller ▶▶ for at vælge det ønskede spor.

Bemærk

Der kan gå et øjeblik, før afspilningslisten begynder afhængigt af antallet af numre, der er registreret på serveren.

Andre betjeninger

For at	Udfør følgende
Afspille	Tryk på ▶.
Stoppe afspilning	Tryk på ■.
Holde pause	Tryk på . Tryk igen for at genoptage afspilning.
Vælge et element	Hold + eller – nede, eller tryk flere gange på dem. Du kan vælge ikonelementer, der har en ramme. "Element" henviser til genren i Genre-tilstand, til kunstneren i Kunstner-tilstand eller til albummet i Album-tilstand.
Vælge et spor	Tryk gentagne gange på ◀◀ eller ▶▶.

For at	Udfør følgende
Finde et punkt på et spor	Hold ◀◀ eller ▶▶ inde under afspilning, og slip den på det ønskede sted. Du kan også flytte frem og tilbage i et spor, når afspilningen er stoppet midlertidigt.
Afspille flere gange (gentaget afspilning)	Tryk på REPEAT gentagne gange under afspilning, indtil "REP" eller "REP1" vises. REP: For alle spor. REP1: Blot et enkelt spor. Hvis du vil annullere gentaget afspilning, skal du trykke flere gange på REPEAT, indtil både "REP" and "REP1" vises.
Afspille alle spor i alle elementer	Tryk flere gange på PLAY MODE, indtil "CONT" vises.
Afspille alle spor kun i det valgte element i tilfældig rækkefølge	Tryk flere gange på PLAY MODE, indtil både "SHUF" vises.
Afspille alle spor kun i det valgte element	Tryk flere gange på PLAY MODE, indtil både "CONT" og "SHUF" forsvinder.

Bemærk

Knapperne || og ◀◀/▶▶ fungerer muligvis ikke for nogle spor, når du bruger en anden server end M-crew Server Ver. 2.5.

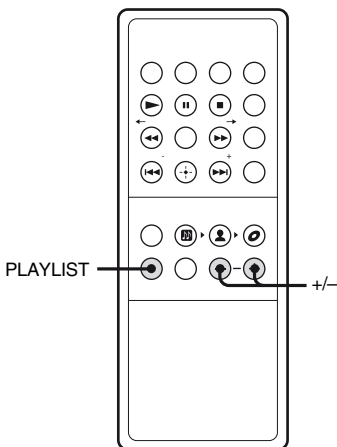
Lytning til musik i en afspilningsliste

— PLAYLIST

Hvad er en PLAYLIST?


En afspilningsliste er en liste, der oprettes for at afspille spor, som er gemt på M-crew Server Ver. 2.5, ved hjælp af enheden.

Du kan lytte til spor, der er registreret på M-crew Server Ver. 2.5-afspilningslisten.



1 Start den ønskede medieserver, og vælg funktionen **DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT)** på AV-systemet med **DIGITAL MEDIA PORT**-interfacet (Sony DAV-serien osv.).

2 Tryk på **PLAYLIST**.

" (Afspilningsliste-tilstand)" vises, og afspilningen starter.

3 Tryk flere gange på **+** eller **-** for at vælge en afspilningsliste, som du vil afspille.

Bemærk

Nogle gange kan du muligvis ikke benytte Afspilningsliste-tilstand sammen med andre medieservere end den medfølgende M-crew Server Ver. 2.5.

Tip

Du kan også bruge Afspilningsliste-tilstand ved hjælp af on-screen-displayet. Du kan vælge den ønskede afspilningsliste og de ønskede spor direkte (side 29).

Sådan bruges afspilningslister effektivt

A Lytning til musik på en afspilningsliste som en enkel afspilningsliste¹⁾²⁾

Første gang enheden opretter forbindelse til M-crew Server Ver. 2.5, registreres spor, der overholder visse betingelser, automatisk på følgende afspilningslister. Indholdet af disse enkle afspilningslister med musikfiler opdateres automatisk.

- De 30 spor, der senest er indlæst fra CD'er eller importeret (**Newly Registered**)
- Top 30 over spor, der oftest er afspillet (**Frequently Played**)
- Top 30 over spor, der er afspillet for nyligt (**Recently Played**)

B Lytning til musik på en afspilningsliste, som du har oprettet³⁾

Du kan oprette din egen afspilningsliste på M-crew Server Ver. 2.5 og registrere dine foretrukne spor.

Der er yderligere oplysninger under "Oprettelse af en ny afspilningsliste" i hjælpen til "M-crew Server Ver. 2.5".

C Lytning til musik i en foretrukket afspilnings liste (FAVORITE PLAYLIST)³⁾

Ved afspilning af et foretrukket spor, som er registreret i M-crew Server Ver. 2.5 ved hjælp af enheden, kan du registrere sporet i FAVORITE PLAYLIST ved blot at trykke på FAVORITE ADD på fjernbetjeningen.

¹⁾ Antallet af spor, der kan registreres, varierer afhængigt af de betingelser, der er angivet på M-crew Server Ver. 2.5.

²⁾ Enheden understøtter ikke afspilningslisten Never Played.

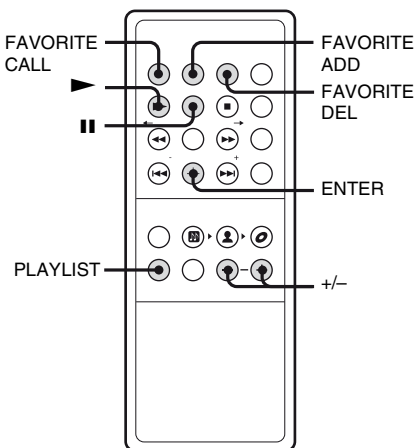
³⁾ Op til maksimalt 100 spor.

Lytning til musik i en foretrukket afspilningsliste

— FAVORITE PLAYLIST Registrering/ FAVORITE PLAYLIST Afspilning

Hvad er en FAVORITE PLAYLIST?

Du kan registrere det aktuelle spor på din foretrukne afspilningsliste og hurtigt og nemt afspille spor ved hjælp af fjernbetjeningen. Hver foretrukket afspilningsliste kan indeholde op til 100 spor.



Registrering af spor til en foretrukket afspilningsliste

- 1 Tryk på FAVORITE ADD under afspilning af eller pause i afspilningen af det ønskede nummer.
"FAVORITE" vises.
- 2 Når "FAVORITE" forsvinder, gentages trin 1 for at registrere de ønskede spor.

Afspilning af en foretrukket afspilningsliste

- 1 Start den ønskede medieserver, og vælg funktionen DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT) på AV-systemet med DIGITAL MEDIA PORT-interfacet (Sony DAV-serien osv.).
- 2 Tryk på FAVORITE CALL.
Afspilningen starter.

Tip

- Du kan også afspille den foretrukne afspilningsliste med følgende fremgangsmåde:
 - 1 Tryk på PLAYLIST.
" (Afspilningsliste-tilstand)" vises.
 - 2 Tryk på + eller – gentagne gange, indtil "FAVORITE" vises.
- Du kan også bruge Afspilningsliste-tilstand ved hjælp af on-screen-displayet (side 29).

Sletning af spor fra en foretrukket afspilningsliste

- 1 Tryk på ► eller II for at afspille eller midlertidigt stoppe det spor, du ønsker at slette fra en foretrukket afspilningsliste.
- 2 Tryk på FAVORITE DEL.
"DELETE?" vises.
- 3 Tryk på ENTER.
"Deleting" vises, og derefter vises "Complete!".

Bemærk

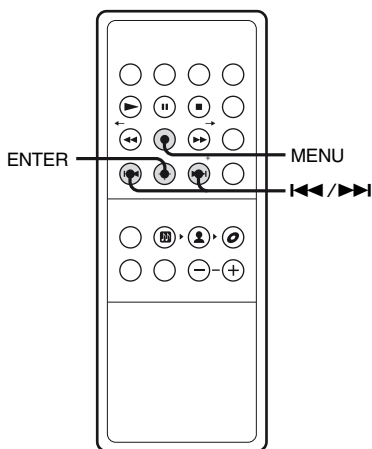
- Hvis du redigerer et spor i et element, der er registreret til en FAVORITE PLAYLIST på computeren, bliver sporet automatisk slettet fra din FAVORITE PLAYLIST (medmindre du har ændret sporets navn).
- Under afspilning af et spor på den foretrukne afspilningsliste kan du ikke trykke på FAVORITE ADD for at registrere sporet i en foretrukket afspilningsliste.
- Når du trykker på FAVORITE DEL, bliver sporet slettet fra din FAVORITE PLAYLIST, men det forbliver i MUSIC LIBRARY på computeren.
- Du kan også redigere en foretrukket afspilningsliste ved hjælp af on-screen-displayet.

Lytning til den samme musik i forskellige rum

— PARTY MODE

Hvis du har mere end TDM-NC1/CPF-IX001, kan du lytte til den samme musik i forskellige rum.

Registrer en TDM-NC1/CPF-IX001 som 'værtsenheden', så vil den eller de andre TDM-NC1/CPF-IX001 kunne afspille den samme musik som 'gæsteenheden/gæsteenhederne'.



Bemærk

- Hvis du bruger CPF-IX001, skal du udføre opdateringer af firmwaren fra følgende Sony-websteder:

USA:

<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Canada:

http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Europa:

<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

- Du kan ikke bruge funktionen WEB RADIO i PARTY MODE.
- Betjening af gæsteenheder er begrænset.
- Du kan tilføje op til fire gæsteenheder, men, afhængigt af tilslutningsmiljøet, kan antallet af gæsteenheder, som kan tilsluttes, være mindre.

- Afhængigt af miljøet er det muligt, at nogle gæsteenheder har en mindre god afspilning, eller at de ikke kan afspilles. Hvis dette er tilfældet, skal disse gæsteenheder fjernes.

Sådan bruges PARTY MODE

- 1** Slå det tilsluttede AV-system til med DIGITAL MEDIA PORT-interfacet (Sony DAV-serien osv.) i hvert rum.
- 2** Kontroller, at hver enhed er forbundet til netværket.
- 3** Kontroller, at værtsenheden er forbundet til medieserveren i stop-indstillingen.
De følgende trin fra 4-6 gælder kun værtsenheden.
- 4** Tryk på MENU.
- 5** Tryk på I◀◀ / ▶▶I, indtil "PARTY MODE?" vises, og tryk derefter på ENTER.
"START?" vises.
- 6** Tryk på ENTER.
"Searching" vises. Vent, indtil "Searching" forsvinder.

Sådan afsluttes PARTY MODE

Følgende fremgangsmåder gælder kun for værtsenheden.

- 1** Tryk på MENU.
- 2** Tryk på I◀◀ / ▶▶I, indtil "PARTY MODE?" vises, og tryk derefter på ENTER.
"END?" vises.
- 3** Tryk på ENTER.

Sådan blokeres der for, at gæsteenheder tilføjes til PARTY MODE

Du kan blokere for, at nogle gæsteenheder tilføjes til PARTY MODE.

Standardindstillingen er ikke blokeret.

Følgende fremgangsmåder gælder for de gæsteenheder, du vil blokere for.

- 1** Tryk på MENU.
- 2** Tryk på **◀◀ / ▶▶**, indtil "PARTY MODE?" vises, og tryk derefter på ENTER.
- 3** Tryk på **◀◀ / ▶▶**, indtil "AUTO JOIN?" vises, og tryk derefter på ENTER.
- 4** Tryk på **◀◀ / ▶▶**, indtil "OFF" vises, og tryk derefter på ENTER.

Tip

- Hvis du vælger denne indstilling, husker enheden indstillingen.
- Hvis du ønsker at oplåse den blokerede indstilling, skal du vælge "ON" i trin 4.

Sådan tilføjes enheder til PARTY MODE

Du kan inviteres gæsteenheder til at blive tilføjet til PARTY MODE.

Følgende fremgangsmåder gælder kun for gæsteenhederne.

- 1** Tryk på MENU.
- 2** Tryk på **◀◀ / ▶▶**, indtil "PARTY MODE?" vises, og tryk derefter på ENTER.
- 3** Tryk på **◀◀ / ▶▶**, indtil "JOIN?" vises, og tryk derefter på ENTER.

Sådan forlades PARTY MODE

Du kan trække gæsteenheder ud af PARTY MODE.

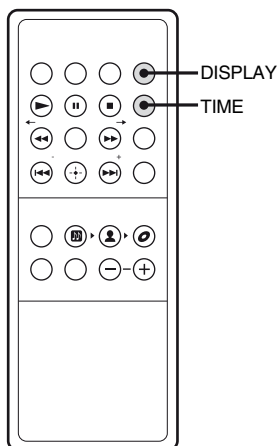
Følgende fremgangsmåder gælder kun for gæsteenhederne.

- 1** Tryk på MENU.
- 2** Tryk på **◀◀ / ▶▶**, indtil "PARTY MODE?" vises, og tryk derefter på ENTER.
- 3** Tryk på **◀◀ / ▶▶**, indtil "LEAVE?" vises, og tryk derefter på ENTER.

Visning af oplysninger i displayet

Du kan kontrollere følgende oplysninger i displayet på enheden.

Bemærk, at denne funktion ikke er tilgængelig, når der lyttes til Internetradio.



Bemærk

- "— — — —" vises, hvis den samlede tid er mere end 999 minutter og 59 sekunder.
- Det samlede antal spor vises, når sporet ikke er valgt i stop-indstilling.

Kontrol af afspilningstiden og den resterende tid

Du kan kontrollere afspilningstiden og den resterende tid for det aktuelle spor.

Tryk på TIME under afspilningen.

Hver gang du trykker på knappen, ændres displayet cyklisk på følgende måde:

Forløbet spilletid → Resterende tid

Kontrol af titlen og spornummeret

Tryk på DISPLAY under afspilning, eller når sporet er valgt i stop-indstilling.

Hver gang du trykker på knappen, ændres displayet cyklisk på følgende måde:

Sportitel → Albumoplysninger på sporet

→ Kunstneroplysninger på sporet →

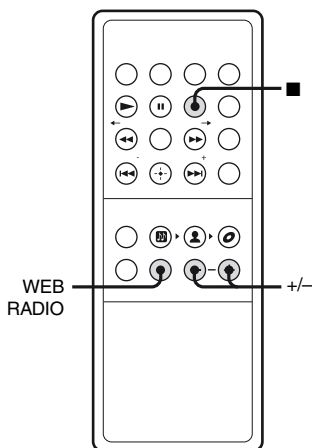
Genreoplysninger på sporet → Det aktuelle spornummer og det samlede antal spor i elementet

Lytning til Internetradio

Lytning til internetradio vha. M-crew Server Ver. 2.5

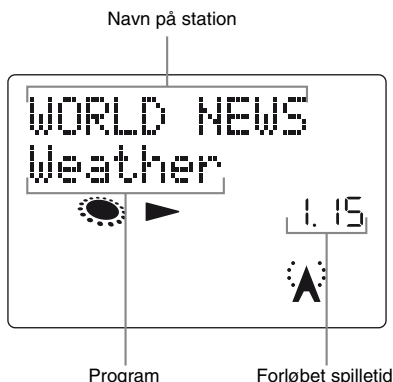
— WEB RADIO

Du kan lytte til radioprogrammer på Internettet ved hjælp af M-crew Server Ver. 2.5 og en Internetforbindelse. Først skal Internetradiostationer forudindstilles på computeren.



- 1 Start den ønskede medieserver, og vælg funktionen DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT) på AV-systemet med DIGITAL MEDIA PORT-interfacet (Sony DAV-serien osv.).**
- 2 Tryk på WEB RADIO.**
"⏮" vises.
- 3 Tryk flere gange på + eller – for at få vist den ønskede station.**

- 4 Tryk flere gange på ⏮ eller ⏭, indtil det ønskede program vises.**



Sådan stoppes Internetradioprogrammet

Tryk på ■.

Sådan redigeres Internetradiostationer

Du kan kun redigere Internetradiostationer på M-crew Server Ver. 2.5.
Der er flere oplysninger under "Redigering af forvalgte radiostationer" i hjælpen til "M-crew Server Ver. 2.5" på den medfølgende CD-ROM.

Bemærk

- Du kan ikke bruge Internetradiofunktionen med en anden medieserver end den medfølgende M-crew Server Ver. 2.5.
- Hvis lyden fra Internetradio ikke kan høres i det tilsluttede AV-system, skal du kontrollere, om lyden kan høres ved hjælp af M-crew Server Ver. 2.5 på computeren.
- Knapperne II, ⏮ og ⏭ er ikke tilgængelige for denne funktion.
- Du kan få oplysninger om Internetadgang og -indstillinger i betjeningsvejledningen, der fulgte med computeren, eller ved at kontakte din internetudbyder.
- Afhængigt af statussen på internetradiostationen og internetforbindelsen kan der ske følgende:
 - Det tager et stykke tid, før afspilningen starter.
 - Der sker spring i lyden under afspilning.
 - Lyden stopper.

Tip

Du kan også betjene Internetradioen ved hjælp af on-screen-displayet (side 29).

Betjening af enheden ved hjælp af det tilsluttede AV-system

Betjening af enheden ved hjælp af AV-systemets knapper og fjernbetjening

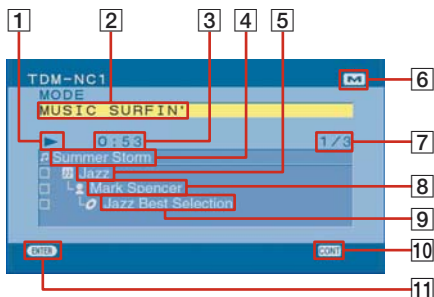
Du kan betjene enheden ved hjælp af det tilsluttede AV-systems knapper og fjernbetjening.

For at	Udfør følgende
Afspille	Tryk på ►.
Holde pause	Tryk på II. Tryk igen for at genoptage afspilning.
Stoppe afspilning	Tryk på ■.
Vælge et spor	Tryk på ◀◀ / ▶▶.
Finde et punkt på et spor	Tryk på ◀◀ / ▶▶.

Sådan betjenes enheden ved hjælp af on-screen-displayet

Du kan betjene enheden fra on-screen-displayet, der er forbundet til AV-systemet (kun funktionerne MUSIC SURFIN', PLAYLIST og WEB RADIO).

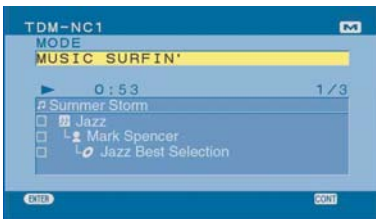
Hvis du vil vise skærmmenuen på tv'et, skal du indstille AV-systemets funktion til DIGITAL MEDIA PORT (DMPort) og indstille tv'ets funktion til AV-system.



- 1 Afspilningsstatus
- 2 Valgt tilstand
- 3 Forløbet tid
- 4 Navn på spor
- 5 Genrenavn
- 6 M-crew-serverstatus (dette ikon vises, når M-crew Server tilsluttes)
- 7 Nummer på igangværende titel/samlet antal titler
- 8 Kunstnernavn
- 9 Albumnavn
- 10 Aktuelle indstillinger (SHUF: bland, CONT: fortsat, ◀: gentag alle, ◀1: gentag en)
- 11 Vejledningsmeddelelse

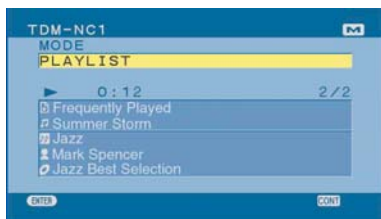
For at	Udfør følgende
Bevæg en markør	Tryk på ↑/↓.
Bekræft	Tryk på ENTER.
Annuller	Tryk på RETURN.

Sådan bruges MUSIC SURFIN' ved hjælp af on-screen-displayet



- 1 Tryk på ↑/↓ for at vælge [MODE].
- 2 Tryk på ENTER for at åbne listen.
- 3 Tryk på ↑/↓ for at vælge [MUSIC SURFIN'] på listen, og tryk derefter på ENTER.
- 4 Tryk på ↑/↓ for at vælge søgekriterier (GENRE, ARTIST eller ALBUM).
- 5 Tryk på ENTER for at åbne listen.
- 6 Tryk på ↑/↓ for at vælge det ønskede element.
- 7 Tryk på ENTER for at starte afspilningen.

Sådan bruges **PLAYLIST** ved hjælp af on-screen-displayet



- 1 Tryk på **↑/↓** for at vælge [MODE].
- 2 Tryk på **ENTER** for at åbne listen.
- 3 Tryk på **↑/↓** for at vælge [PLAYLIST] på listen, og tryk derefter på **ENTER**.
- 4 Tryk på **↑/↓** for at vælge den ønskede afspilningsliste.
- 5 Tryk på **ENTER** for at starte afspilningen.

Bemærk

Du kan ikke redigere afspilningslister ved hjælp af on-screen-displayet.

Sådan bruges **WEB RADIO** ved hjælp af on-screen-displayet



- 1 Tryk på **↑/↓** for at vælge [MODE].
- 2 Tryk på **ENTER** for at åbne listen.
- 3 Tryk på **↑/↓** for at vælge [WEB RADIO] på listen, og tryk derefter på **ENTER**.
- 4 Tryk på **↑/↓** for at vælge det ønskede Internetradioprogram.
- 5 Tryk på **ENTER** for at starte programmet.

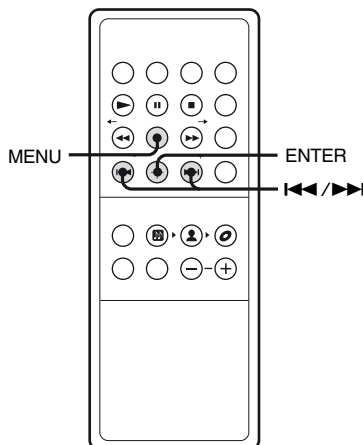
Bemærk

Du kan ikke redigere internetradioprogrammer ved hjælp af on-screen-displayet.

Avancerede netværksindstillinger

Brug af netværksmenuen

Ved hjælp af netværksmenuen kan du foretage forskellige indstillinger på netværket.



- 1 Tryk på **MENU**.
- 2 Tryk flere gange på **◀◀** eller **▶▶** for at vælge det punkt, som du vil indstille.

Menupunkt	Se
PARTY MODE?	"Lytning til den samme musik i forskellige rum" (side 25).
SERVER?	"Valg af en anden server" (side 31).
NET SETUP?	"Manuel angivelse af netværksindstillinger" (side 31).
Wi-Fi SETUP?	"Scenario B: Trådløs forbindelse (indstilling på enheden)" (side 16).
RESTART?	"Genstart af netværksenheden" (side 32).
SETUP BY PC?	"Scenario C: Trådløs forbindelse (indstilling på computeren)" (side 17).
REGISTER?	"Manuel registrering af TDM-NC1 på computeren" (side 32).

Menupunkt	Se
NET INFO?	"Kontrol af netværksindstillinger" (side 33).
VERSION?	(Kontroller TDM-NC1-firmwareversionen)

3 Tryk på ENTER.

Sådan slås netværksmenuen fra

Tryk flere gange på MENU, indtil netværksmenuen er lukket.

Valg af en anden server

- 1 Vælg "SERVER?" i netværksmenuen (side 30), og tryk på ENTER.
- 2 Tryk flere gange på ◀◀ eller ▶▶ for at vælge den ønskede medieserver, og tryk derefter på ENTER.

Bemærk

Du kan vælge serveren fra op til 10 forskellige servere.

Manuel angivelse af netværksindstillinger

Som standard henter TDM-NC1 automatisk en IP-adresse. Brug følgende fremgangsmåde til om nødvendigt at angive en IP-adresse. Bemærk, at når TDM-NC1 benyttes i et miljø, der omfatter en router med DHCP, skulle det ikke være nødvendigt at angive IP-adressen på TDM-NC1.

- 1 Vælg "NET SETUP?" i netværksmenuen (side 30), og tryk på ENTER.
- 2 Tryk flere gange på ◀◀ eller ▶▶, indtil "NET TYPE?" vises, og tryk derefter på ENTER.
- 3 Tryk flere gange på ◀◀ eller ▶▶, indtil "MANUAL?" vises, og tryk derefter på ENTER.
"IP ADDRESS?" vises.
- 4 Tryk på ENTER igen.
Den aktuelle IP-adresse vises.
- 5 Tryk flere gange på ◀◀ eller ▶▶ for at angive de numeriske værdier for IP-adressen.
Tryk flere gange på ◀◀ eller ▶▶ for at vælge det tal, du vil indstille.
- 6 Tryk på ENTER.
"SUBNET MASK?" vises.
- 7 Tryk på ENTER igen.
Den aktuelle undernetmaske vises.
- 8 Tryk flere gange på ◀◀ eller ▶▶ for at angive de numeriske værdier for undernetmasken.
Tryk flere gange på ◀◀ eller ▶▶ for at vælge det tal, du vil indstille.
- 9 Tryk på ENTER.
"GATEWAY?" vises.
- 10 Tryk på ENTER igen.
Den aktuelle standardgateway vises.

11 Tryk flere gange på **◀◀** eller **▶▶** for at angive de numeriske værdier for standardgatewayen.

Tryk flere gange på **◀◀** eller **▶▶** for at vælge det tal, du vil indstille.

12 Tryk på **ENTER**.

13 Slå det tilsluttede AV-system fra med **DIGITAL MEDIA PORT**-interfacet (Sony DAV-serien osv.).

14 Slå det tilsluttede AV-system til.

Sådan returneres til den automatiske indstilling

1 Vælg "NET SETUP?" i netværksmenuen (side 30), og tryk på **ENTER**.

2 Tryk flere gange på **◀◀** eller **▶▶**, indtil "NET TYPE?" vises, og tryk derefter på **ENTER**.

3 Tryk flere gange på **◀◀** eller **▶▶**, indtil "AUTO?" vises, og tryk derefter på **ENTER**.

4 Slå det tilsluttede AV-system fra.

5 Slå det tilsluttede AV-system til.

Genstart af netværksenheden

Vælg "RESTART?" i netværksmenuen (side 30), og tryk derefter på **ENTER**.

Navngivning af enheden (Funktionen My Name)

Du kan navngive enhederne, så de kan identificeres. Når en enhed er blevet navngivet, vises navnet i M-crew Server.

1 Tryk på **MENU**.

2 Tryk på **◀◀ / ▶▶**, indtil "NET SETUP?" vises, og tryk derefter på **ENTER**.

3 Tryk på **◀◀ / ▶▶**, indtil "MY NAME?" vises, og tryk derefter på **ENTER**.

4 Tryk på **◀◀ / ▶▶** for at vælge et af de forudindstillede navne, og tryk derefter på **ENTER**.

Tip

Du kan også oprette et originalt navn. Se i "Yderligere oplysninger" (side 37).

Manuel registrering af TDM-NC1 på computeren

Når enheden er sluttet til computeren efter installation af M-crew Server Ver. 2.5-softwaren, registreres enheden automatisk på computeren.

Du kan øge sikkerheden ved at registrere enheden manuelt på computeren.

1 Vælg "REGISTER?" i netværksmenuen (side 30), og tryk derefter på **ENTER**.

Nedtællingsdisplayet kommer frem i displayet på enheden.

2 Klik på [Start] – [Alle programmer] – [M-crew Server] – [TOOLS] – [EQUIPMENT LIST] i denne rækkefølge for at få vist skærbilledet på M-crew Server Ver. 2.5.

Der er flere detaljer i installationsvejledningen til "M-crew Server Ver. 2.5", som findes på den medfølgende CD-ROM.

3 Under visning af nedtællingsdisplayet skal du indstille "Equipment selection mode" til "Manual" og derefter klikke på [Add] på computeren.

Registreringen begynder.

"Complete!" vises på displayet på enheden, når registreringen er fuldført.

Bemærk

- Hvis registreringen ikke er fuldført, vises "Incomplete!" på displayet på enheden.
- Trin 3 skal udføres inden for 5 minutter, efter at trin 1 er blevet udført.

Kontrol af netværksindstillinger

- 1** Vælg "NET INFO?" i netværksmenuen (side 30), og tryk derefter på ENTER.
- 2** Tryk flere gange på **◀◀** eller **▶▶** for at vælge det punkt, som du vil kontrollere, og tryk på ENTER.

Hver gang du trykker på ENTER, ændres visningen efter følgende mønster:

NET TYPE? → AUTO* →

IP ADDRESS? → IP address* →

SUBNET MASK? → Subnet mask* →

GATEWAY? → Default Gateway* →

MAC ADDRESS? → MAC address →

SERVER NAME? → Connected server*

→ MY NAME? → Name assigned*

* Displayet ser muligvis anderledes ud, afhængigt af indstillingerne.

Fejlfinding

Problemer og afhjælpning

Gør følgende, hvis der opstår et problem med systemet:

- 1 Kontroller, at enhedens DIGITAL MEDIA PORT-kabel er forbundet til AV-system med DIGITAL MEDIA PORT-interfacet (Sony-DAV-serien osv.).
- 2 Find problemet i fejlfindingslisten nedenfor, og foretag den anviste afhjælpning.

Hvis problemet stadig opstår, efter at du har udført alle nedenstående punkter, skal du kontakte en Sony-forhandler.

Bemærk, at hvis reparatørerne udskifter dele under reparationen, kan det være, de beholder disse dele.

Sørg for at medbringe hele systemet, når systemet indleveres til reparation. Dette produkt er et systemprodukt, og hele systemet er nødvendigt for at finde ud af, hvilken komponent der skal repareres.

Generelt

Der er ingen lyd.

- Kontroller forbindelserne.
- Kontroller lydstyrken på det tilsluttede AV-system.

Kraftig brum eller støj.

- Flyt enheden væk fra støjkilden.

Fjernbetjeningen virker ikke.

- Fjern forhindringen.
- Flyt fjernbetjeningen tættere på enheden.
- Udskift CR2025-batteriet.
- Flyt enheden væk fra fluorescerende lys.

Netværk

Den ønskede server blev ikke fundet.

- Genstart computeren.
- Kontroller WIRELESS/WIRED-kontakten på netværksenheden.
- Kontroller netværksindstillingerne på computeren.
- Start den server, du vil bruge på computeren.
- Kontroller netværksindstillingerne på enhedssiden.

- Indstil routeren eller hubben rigtigt igen. Der er flere oplysninger i betjeningsvejledningen til routeren eller hubben.
- Hvis du konfigurerer en anden firewall end den, der følger med styresystemet, så se under Fejlfinding i installationsvejledningen til "M-crew Server Ver. 2.5", som findes på den medfølgende CD-ROM.
- Reducer antallet af servere, der kan tilsluttes, til 10 servere eller færre (side 30).
- Følg fremgangsmåden nedenfor for at slutte serveren til igen.
 1. Tryk på MENU.
 2. Vælg "SERVER?" i netværksmenuen (side 30), og tryk på ENTER.
 3. Tryk flere gange på ◀◀/▶▶ for at vælge den ønskede medieserver, og tryk på ENTER.

Spor, der er registreret på en server, kan ikke vælges af enheden.

- Valg og afspilning af spor samt andre betjeneringer på enheden er måske ikke mulige for andre servere end M-crew Server Ver. 2.5.

Lyden hopper.

- Det kan forekomme, at lyden hopper i følgende tilfælde:
 - Når musik optages på serveren
 - Når computeren kører mange programmer
 - Når netværksstatus er overfyldt
 - Når flere enhedssystemer foretager afspilning samtidigt
- Hvis computeren og den trådløse LAN-router er forbundet via en trådløs forbindelse, skal du ændre den til en fast forbindelse.
- Hvis den trådløse LAN-router og enheden er forbundet via en trådløs forbindelse, skal du placere enheden så tæt som muligt på den trådløse LAN-router.

Spornavne vises ikke.

- Nogle typer inputtegn kan ikke vises af enheden, selvom de kan registreres og vises på serveren.

Betjeningskommandoer tager tid.

- Afhængigt af serverens tilstand kan det tage et stykke tid, før handlingen fortsætter. Hvis der f.eks. ikke er noget svar, når du trykker på ◀◀/▶▶, skal du fortsætte med at trykke på ◀◀/▶▶ i et stykke tid. Derefter skulle handlingen begynde.

Trådløs forbindelse fungerer dårligt.

- Kontroller, at de trådløse indstillinger (SSID, sikkerhedstilstand, nøgle) svarer til indstillingerne på den trådløse LAN-router.
 - Kontroller, at den trådløse LAN-router anvender den nyeste firmware-version. Hvis det ikke er den nyeste version, kan du muligvis forbedre kommunikationen ved at opdatere firmwaren. Der er flere oplysninger i betjeningsvejledningen til den trådløse LAN-router.
 - Sørg for, at enheden ikke placeres på et metal-TV-bord eller lignende.
 - Sørg for, at enheden ikke placeres for langt væk fra den trådløse LAN-router.
 - Kontroller dit miljø med trådløs LAN-forbindelse. Du kan ikke bruge CH 12 og 13 (kun europæiske kunder).
 - Hvis den elektriske bølge krydses af andre trådløse LAN-bølger, skal den trådløse kanal skiftes.
 - Kontroller, om der er installeret genstande (metalvæg og lignende) mellem det trådløse adgangspunkt og enheden. Disse genstande afkorter bølgens rækkevidde.
 - Når du anvender PARTY MODE, anbefales det at anvende IEEE802.11g (trådløs)/100BASE-TX (fast) som LAN-forbindelse.
-

Hvis enheden stadig ikke fungerer korrekt, efter du har udført ovenstående fremgangsmåder, skal du nulstille enheden på følgende måde:

Når enheden er slået 'til' (enheden er tilsluttet AV-systemet), trykkes der på RESET nederst på enheden ved hjælp af et spidst værktøj (f.eks. en kuglepen el. lign.).

Enheden nulstilles til fabriksindstillingerne. Du skal gendanne de indstillinger, du har foretaget.

Meddelelser

Hvis der vises en meddelelse under brugen af enheden, skal du følge nedenstående fremgangsmåder for at løse problemet.

Netværk

Cannot Play

- Start M-crew Server Ver. 2.5, og klik på [ERROR LOG] i vinduet LAUNCHER, eller højreklik på M-crew Server-proceslinjeikonet*, og vælg "ERROR LOG VIEWER", og kontroller derefter fejlloggen.
 - Sporet kan ikke afspilles i følgende tilfælde:
 - Samplinghastigheden er en anden end 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz.
 - Sporet streames ikke af lineær PCM.
 - Sporet er et andet end én kanal eller to kanaler.
 - Sporets samplingbits er en anden hastighed end 16 bit.
 - Serverstatus er optaget.
-

Check Net

- Kontroller, at netværkskablet mellem enheden og hubben eller routeren sidder korrekt.
 - Kontroller, at hubben eller routeren er tændt.
 - Indstil den trådløse LAN-routerkanal til en vilkårlig kanal mellem CH1 og CH11. Der er flere oplysninger i betjeningsvejledningen til den trådløse LAN-router.
 - Det trådløse signal er ikke stærkt nok. Flyt enheden tættere på det trådløse adgangspunkt. Hvis enheden allerede er tæt på adgangspunktet, skal du kontrollere konfigurationen på adgangspunktet for at sikre, at adgangspunktet sender et signal. Når ændringerne er foretaget på adgangspunktet, kan du skifte vælgeren mellem WIRELESS/WIRED for at omkonfigurere indstillingen.
-

IP Conflict

- Indstil IP-adresserne på enheden og andre enheder på netværket, så der ikke er nogen gentagelser (side 31).
-

No Item

- Registrer sporet, som beskrevet i betjeningsvejledningen til den tilsluttede server.
- Følg fremgangsmåden nedenfor for at slutte serveren til igen.
 1. Tryk på MENU.
 2. Vælg "SERVER?" i netværksmenuen (side 30), og tryk på ENTER.
 3. Tryk flere gange på ◀◀/▶▶ for at vælge den ønskede medieserver, og tryk på ENTER.

No Server/No response

- Genstart computeren.
- Kontroller WIRELESS/WIRED-kontakten på enheden.
- Start serveren. M-crew Server Ver. 2.5 kan startes med følgende metode:
Højreklik på M-crew Server-proceslinjeikonet*, og klik derefter på [Start Music Service] i menuen.
- M-crew Server Ver. 2.5 genkender muligvis ikke enheden. Følg nedenstående fremgangsmåde, og kontroller, om M-crew Server Ver. 2.5 genkender enheden:
 1. Klik på [Start] – [Alle programmer] – [M-crew Server] – [TOOLS] – [EQUIPMENT LIST] i denne rækkefølge.
 2. Hvis enheden ikke findes på den liste, der vises i trin 1, skal der udføres registrering af enheden. Der er flere detaljer i hjælpen til "M-crew Server Ver. 2.5" eller i installationsvejledningen til "M-crew Server Ver. 2.5" i selve M-crew Server Ver. 2.5.
- Hvis du konfigurerer en anden firewall end den, der følger med styresystemet, så se under Fejlfinding i installationsvejledningen til "M-crew Server Ver. 2.5", som findes på den medfølgende CD-ROM.
- Angiv TCP/IP-indstillingerne og de trådløse indstillinger korrekt for enheden og computeren (side 31).
- Du har muligvis ikke indtastet den korrekte trådløse netværksnøgle. Prøv at indtaste nøgletallene/-tegnene igen.

Press MENU

- Følg fremgangsmåden nedenfor for at slutte serveren til igen.
 1. Tryk på MENU.
 2. Vælg "SERVER?" i netværksmenuen (side 30), og tryk på ENTER.
 3. Tryk flere gange på ◀◀/▶▶ for at vælge den ønskede medieserver, og tryk på ENTER.

Server Err


- Følg fremgangsmåden nedenfor for at slutte serveren til igen.
 1. Tryk på MENU.
 2. Vælg "SERVER?" i netværksmenuen (side 30), og tryk på ENTER.
 3. Tryk flere gange på ◀◀/▶▶ for at vælge den ønskede medieserver, og tryk på ENTER.

Server Close

- Start serveren. M-crew Server Ver. 2.5 kan startes med følgende metode:
Højreklik på M-crew Server-proceslinjeikonet*, og klik derefter på [Start Music Service] i menuen.
- Når du vil ændre computerens netværksindstillinger, skal du genstarte serveren på din computer. Denne meddelelse forsvinder efter et øjeblik.

WebRadio Err

- Registrer en station, som kan afspilles på M-crew Server Ver. 2.5.
- Det kan være svært at få forbindelse, afhængigt af status for Internetlinjen. Vent et øjeblik, og udfør handlingen igen.

* M-crew Server-proceslinjeikonet .



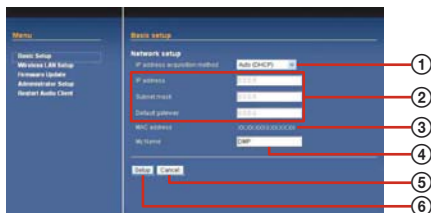
Yderligere oplysninger

Forklaring til vinduer til indstilling af trådløs forbindelse

Konfigurer enheden til at kommunikere på dit trådløse LAN-netværk.
Se side 17 for at læse om, hvordan det trådløse indstillingsvindue vises.

Grundlæggende indstillingsvindue

Du kan foretage de grundlæggende netværksindstillinger her.



① Vælg en metode til hentning af IP-adresse i rullemenuen.

Vælg [Auto (DHCP)] for at hente den automatisk fra DHCP-serveren. Vælg [Manual (Static IP)] for at indtaste den manuelt.

Tip

Hvis den trådløse LAN-router understøtter DHCP, skal du vælge [Auto (DHCP)].

② Når du vælger [Auto (DHCP)] under ①, fuldføres indstillingen automatisk.

Hvis du vælger [Manual (Static IP)], skal du selv indtaste de korrekte værdier.

Tip

- Hvis du vælger [Auto (DHCP)], kan du ikke ændre de tildelte værdier.
- Hvis du vælger [Manual (Static IP)], skal du se i betjeningsvejledningen angående, hvilke værdier der skal indtastes.
- Indtast decimaltal mellem 0 og 255 for en IP-adresse.

③ MAC-adressen på din enhed vises.

④ My Name på din enhed vises.

Det navn, du har angivet på enheden, vises. Du kan redigere eller ændre navnet her.

Tip

Du kan tildele et navn til enheden. Navnet vises i M-crew Server.

⑤ Annuller indstillingerne.

⑥ Klik på knappen for at bekræfte de angivne værdier.

Der vises et vindue, hvis en eller flere af de angivne værdier er forkerte.

Klik på [Setup] for at få vist de angivne værdier. Ret dem, hvis det er nødvendigt.

Vindue til indstilling af trådløst LAN

Du kan foretage trådløse LAN-indstillinger her.



① Indtast netværksnavnet (SSID) på den trådløse LAN-router.

Sørg for at indtaste det navn, der bruges til den trådløse LAN-router.

"SSID" er et id, der bruges til at identificere et trådløst netværk.

② Vælg sikkerhedstilstanden til den trådløse LAN-router i rullemenuen.

Vælg en af følgende indstillinger:

- No security
- WEP 64bits
- WEP 128bits
- WPA (TKIP)
- WPA (AES)
- WPA2 (TKIP)
- WPA2 (AES)

- ③ Indtast en sikkerhedsnøgle, hvis du vælger [WEP 64bits] eller [WEP 128bits] under ②.

Vælg sikkerhedsnøgletallet, og indtast sikkerhedsnøglen til den trådløse LAN-router.

Skriv enten tegn eller heksadecimale tal for sikkerhedsnøglen.

Sikkerhedsnøgler skal bestå af tilfældige tegn og tal. Længden af sikkerhedsnøgler varierer afhængigt af den valgte sikkerhedstilstand. Se nedenstående tabel.

Inputmetode/antal tegn i sikkerhedsnøglen

	WEP 64 bits	WEP 128 bits
Tegn	5 (enkeltbyte alfanumeriske tegn og/eller symboler)	13 (enkeltbyte alfanumeriske tegn og/eller symboler)
Heksadecimale tal	10 (0 til 9, A til F, a til f)	26 (0 til 9, A til F, a til f)

- ④ Indtast en foruddelt nøgle, når du vælger [WPA(TKIP)], [WPA(AES)], [WPA2(TKIP)] eller [WPA2(AES)] under ②.

Indtast den foruddelte nøgle til den trådløse LAN-router.

Nøglens længde skal være på 8 til 64 tegn.

Hvis du indtaster 64 tegn, skal du skrive heksadecimale tal (0 til 9, A til F, a til f).

Inputmetode/antal tegn i den foruddelte nøgle

Tegn	8 til 63 (enkeltbyte alfanumeriske tegn og symboler)
Heksadecimale tal	64 (0 til 9, A til F, a til f)

- ⑤ Annuller indstillingerne.
- ⑥ Klik på knappen for at bekræfte de angivne værdier.

Der vises et vindue, hvis en eller flere af de angivne værdier er forkerte.

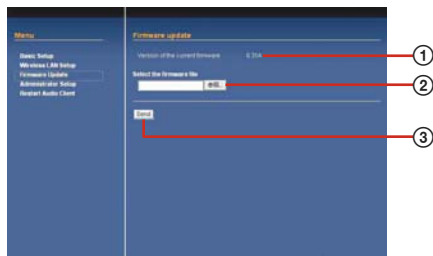
Klik på [Setup] for at få vist de angivne værdier. Ret dem, hvis det er nødvendigt.

Bemærk

- Brug en sikkerhedsnøgle eller foruddelt nøgle, der er svær at gætte.
- Ret jævnligt sikkerhedsnøglen og den foruddelte nøgle for at beskytte netværkets sikkerhed.

Firmware-opdateringsvindue

Opdater firmwaren til enheden.



- ① Den aktuelle firmwares version vises.

- ② Vælg den firmwarefil, du vil opdatere.

Klik på [Browse] for at få vist vinduet til valg af firmwaren.

- ③ Klik på den knap, du vil opdatere.

Hvis du vælger den rigtige firmware, starter opdateringen. Klik på [Restart], når opdateringen er udført.

Hvis du vælger forkert, skal du klikke på [Retry] og vælge den rigtige.

Bemærk

- Mens firmwaren opdateres, må det tilsluttede AV-system ikke genstartes, kablet må ikke trækkes ud, og systemet må ikke slukkes.
- Kontroller følgende websted for opdateringer af firmwaren til enheden;

USA:

<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Canada:

http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Europa:

<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

Indstillingsvindue til administrator

Angiv et brugernavn og en adgangskode, eller ret den adgangskode, du tidligere har angivet.

① Indtast et brugernavn.

Brugernavnet kan højst være på 16 tegn.

② Indtast den aktuelle adgangskode.

Af sikkerhedshensyn bør du ikke bruge den samme adgangskode som en, du bruger til vigtige oplysninger.

Adgangskoden kan højst være på 16 tegn.

③ Indtast en ny adgangskode.

Indtast den nye adgangskode igen til bekræftelse.

Den nye adgangskode kan højst være på 16 tegn.

④ Annuller indstillingerne.

⑤ Klik på knappen for at bekræfte de angivne værdier.

Der vises et vindue, hvis en eller flere af de angivne værdier er forkerte.

Klik på [Setup] for at få vist de angivne værdier. Ret værdierne, hvis det er nødvendigt.

Genstart lyd klientvinduet

Genstart enheden, så indstillingerne kan træde i kraft.



Tip

Indstillingerne kan ikke træde i kraft, medmindre du genstarter enheden.

Ordforklaring

AES (Advanced Encryption Standard)

En krypteringsprotokol, der benyttes i de trådløse LAN-krypteringssystemer WPA og WPA2. AES har mere avancerede sikkerhedsfunktioner end TKIP.

DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)

Et system til automatisk allokering af konfigurationsdata, der kræves til en Internetforbindelse.

IP-adresse

IP-adresser består normalt af fire grupper med op til tre cifre i hver, som er adskilt af et punktum (f.eks. 192.168.239.1). Alle enheder i et netværk skal have en IP-adresse.

MAC-adresse (Media Access Control Address)

Et entydigt tal, der angives for at identificere en netværksinterface på et netværk. Der tildeles en entydig adresse til hvert interface, som er sluttet til netværket.

SSID (Service Set Identifier)

Det navn, der benyttes af et trådløst LAN til at angive et bestemt netværk. Det samme SSID angives for både den trådløse LAN-router og enheden med trådløse LAN-funktioner, og trådløs kommunikation er mulig mellem enheder med ens SSID'er.

Standardgateway

Ved kommunikation med enheder på et andet netværk bliver dataene først overført til en node (relæpunkt), der kaldes en gateway. Når den gateway, som dataene skal overføres til, imidlertid ikke er kendt, overføres dataene til den mest almindelige node, der kaldes standardgatewayen.

TKIP (Temporal Key Integrity Protocol)

En krypteringsprotokol, der benyttes i de trådløse LAN-krypteringssystemer WPA og WPA2. TKIP forebygger afkodning af krypteringsnøgler og forfalskning og har mere avancerede sikkerhedsfunktioner end WEP.

Undernetmaske

En del af en IP-adresse, som identificerer undernettet, en mindre gruppe på netværket.

WEP (Wired Equivalent Privacy)

Et datakrypteringssystem, der anvendes i trådløse LAN. WEP-teknologi benytter den samme 64-bit eller 128-bit krypteringsnøgle til begge enheder, der kommunikerer over et trådløst LAN, for at forhindre, at andre enheder dekoder dataene.

WPA (Wi-Fi Protected Access)

Den trådløse LAN-krypteringsstandard, som den trådløse LAN-branchegruppe Wi-Fi Alliance anbefaler. WPA-standarden har bedre sikkerhed end WEP.

WPA2 (Wi-Fi Protected Access 2)

Den nye trådløse LAN-krypteringsstandard, som den trådløse LAN-branchegruppe Wi-Fi Alliance anbefaler. WPA2-standarden har endnu bedre sikkerhed end WPA.

Forholdsregler

Om sikkerhed

Skulle en genstand eller noget væske falde eller trænge ind i systemet, skal strømmen afbrydes, hvorefter systemet skal efterses af en kvalificeret reparatør, før det tages i brug igen.

Om placering

- Placer ikke enheden, så den ikke står vandret.
- Placer ikke systemet på steder, hvor det er udsat for:
 - ekstrem kulde eller varme
 - støv eller snavs
 - meget fugt
 - vibrationer og rystelser
 - direkte sollys
 - mikrobølger.
- Vær forsigtig, når apparatet placeres på overflader, som er blevet specialbehandlet (med voks, olie, politur osv.), da der kan forekomme pletter eller misfarvning af overfladen.

Om ophedning

- Selvom enheden bliver varm under anvendelse, er dette ikke en fejl.
- Anbring enheden på et sted med tilstrækkelig ventilation, så overophedning af systemet undgås.

Kontakt venligst den nærmeste Sony-forhandler, hvis der opstår spørgsmål om eller problemer med enheden.

Rengøring af enheden

Rengør enheden, panelet og kontrolknapperne med en blød klud, der er let fugtet med en mild opvaskemiddelopløsning. Anvend ikke nogen former for skurebørster, skurepulver eller opløsningsmidler som fortynder, benzin eller alkohol.

Tekniske data

Output

Lyddudtag: 1 Vrms (stereo, via DIGITAL MEDIA PORT)
Video: 1 Vp-p 75 ohm (VIDEO OUT-stik eller via DIGITAL MEDIA PORT)

Netværk

Fast: Modulært stik 10 BASE-T/
100 BASE TX
Trådløst: Standard: IEEE802.11b/g
Kanaler: CH1 til CH11

Generelt

Strømkrav: DC IN: 5 V, 700 mA (via DIGITAL MEDIA PORT)
Mål (b/h/d): Ca. 75 × 76 × 75 mm
Vægt: Ca. 0,3 kg
Kabellængde: 2 m

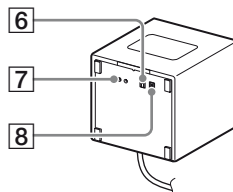
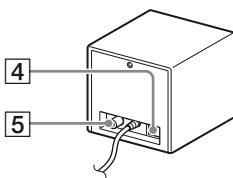
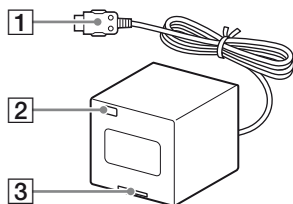
Design og specifikationer kan ændres uden varsel.

Liste over knappernes placering og henvisningssider

Enhed

- 1 DIGITAL MEDIA PORT-kabel (14)
- 2 Fjernbetjeningssensor (13)
- 3 Netværkslampe (20)
- 4 LAN-port (7)

- 5 Til VIDEO OUT-stik (14)
- 6 NTSC/PAL-kontakt (15)
- 7 RESET-hul (35)
- 8 WIRELESS/WIRED-kontakt (16)



Fjernbetjening

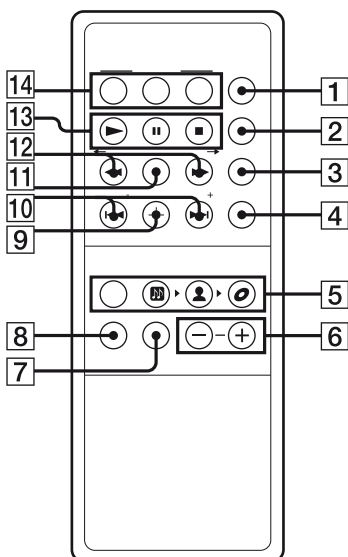
Knapper til netværksenhed

- 1** DISPLAY (27)
- 2** TIME (27)
- 3** REPEAT (21)
- 4** PLAY MODE (21)
- MUSIC SURFIN'
 - 5** ALL (21)
 - 5** GENRE (21)
 - 5** ARTIST (21)
 - 5** ALBUM (21)
- 6** +/- (vælg element) (15, 19, 21, 23, 24, 28)
- 7** WEB RADIO (28)
- 8** PLAYLIST (23, 24)
- 9** ENTER (15, 19, 24, 25, 30)

- 10** **◀◀/▶▶** (gå tilbage/gå fremad) (15, 19, 21, 25, 30)
- 11** MENU (15, 25, 30)
- 12** **◀▶/▶▶** (tilbagespoling/hurtigt frem) (15, 21)
- 13** **▶** (afspilning) (19, 21, 24)
- 13** **||** (pause) (21, 24)
- 13** **■** (stop) (21, 28)

FAVORITE

- 14** CALL (24)
- 14** ADD (24)
- 14** DEL (24)



VAROITUS

Tämä tuote on tarkoitettu vain sisäkäyttöön.
Älä sijoita laitetta ahtaaseen paikkaan, kuten kirjahyllyyn tai umpinaiseen kaappiin.
Arvokilpi on ulkopohjassa.

VAROITUS

Paristo voi rajahtaa, jos se on virheellisesti asennettu.
Vaihda paristo ainoastaan laitevalmistajan suosittelemaan tyyppiin. Havita käytetty paristo valmistajan ohjeiden mukaisesti.



Älä laita paristoa tavallisten talousjätteiden sekaan. Hävitä se oikein kemiallisena jätteenä.

Paristoja tai laitetta, jossa on paristo, ei tule altistaa kuumuudelle, kuten auringonpaisteelle, tulelle tai muulle vastaavalle.

Huomautus eurooppalaisille asiakkaille



Sony Corporation vakuuttaa täten että TDM-NC1 Wireless Network Audio Adapter tyyppinen laite on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivien muiden ehtojen mukainen.
Halutessasi lisätietoja käy osoitteessa
<http://www.compliance.sony.de/>

Tämä tuote on tarkoitettu käytettäväksi seuraavissa maissa:

Yhdistyneet Kuningaskunnat, Irlannin tasavalta, Saksan liittotasavalta, Puolan tasavalta, Unkarin tasavalta, Tšekin tasavalta, Slovakian tasavalta, Italian tasavalta, Ruotsin kuningaskunta, Tanskan kuningaskunta, Suomen tasavalta, Norjan kuningaskunta, Liettuan tasavalta, Latvian tasavalta, Viron tasavalta, Alankomaiden kuningaskunta, Espanja, Kreikan tasavalta, Romania, Slovenian tasavalta, Ranskan tasavalta, Belgian kuningaskunta, Portugalin tasavalta, Sveitsin valaliitto, Itävallan tasavalta, Turkin tasavalta



Käytöstä poistetun sähkö- ja elektroniikkalaitteen hävitys (Euroopan Unioni ja muiden Euroopan maiden keräysjärjestelmät)

Symboli, joka on merkitty Tuotteeseen tai sen pakkaukseen, osoittaa, että tätä tuotetta ei saa käsitellä talousjätteenä. Tuote on sen sijaan luovutettava sopivaan sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kierrätyksestä huolehtivaan keräyspisteeseen. Tämän tuotteen asianmukaisen hävittämisen varmistamisella autetaan estämään sen mahdolliset ympäristöön ja terveyteen kohdistuvat haittavaikutukset, joita voi aiheutua muussa tapauksessa tämän tuotteen epäasianmukaisesta jätekäsittelystä. Materiaalien kierrätys säästää luonnonvaroja. Tarkempia tietoja tämän tuotteen kierrättämisestä saat paikallisilta ympäristöviranomaisilta.

Tämän tuotteen valmistaja on Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japani. Tuotteen EMC ja turvallisuus hyväksyjä on is Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Saksa. Kaikissa tuotteen huolto- tai takuuasioissa ottaa yhteyks valtuutettuun Sony huoltoon.

Tietoja tekijänoikeuksista

- M-crew Server ja M-crew Server -logo ovat Sony Corporationin tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Microsoft, Windows, Windows Vista ja Windows Media ovat Microsoft Corporationin tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/ tai muissa maissa.
- Kaikki muut tavaramerkit ja rekisteröidyt tavaramerkit ovat haltijoidensa tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä. Tässä käyttöoppaassa ei ole käytetty merkkejä TM ja ®.
- Adobe, Adobe-logo ja Reader ovat Adobe Systems Incorporatedin tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja/ tai muissa maissa.

Sisällysluettelo

Tietoja TDM-NC1-käyttöoppaasta.....	4
Yleistä.....	5

Käytön aloittaminen

VAIHE ①: Toimituksen sisällön tarkistaminen.....	9
VAIHE ②: Toimitukseen sisältyvän M-crew Server Ver. 2.5 -ohjelman asentaminen.....	9
VAIHE ③: AUTO LINK FOLDER -asetusten tekeminen.....	11
VAIHE ④: Windows Firewall asetukset.....	12
VAIHE ⑤: Tietoturvaohjelman palomuuriasetukset.....	12
VAIHE ⑥: TDM-NC1-laitteen asentaminen.....	13
VAIHE ⑦: TDM-NC1-laitteen kytkeminen verkkoon.....	15
VAIHE ⑧: Toiminnan tarkastaminen.....	19

Musiikin kuuntelu

Raitojen tallentaminen M-crew Server Ver. 2.5 -palvelimeen.....	21
Tietokoneeseen tallennetun musiikin kuunteleminen.....	21
— MUSIC SURFIN'	
Toistoluettelossa olevan musiikin kuunteleminen.....	23
— PLAYLIST	
Suosikkiluettelossa olevan musiikin kuunteleminen.....	24
— FAVORITE PLAYLIST	
tallentaminen / FAVORITE PLAYLIST toistaminen	
Saman musiikin kuunteleminen eri huoneissa.....	25
— PARTY MODE	
Tietojen katseleminen näytössä.....	27

Internet-radion kuunteleminen

Internet-radion kuunteleminen M-crew Server Ver. 2.5 -palvelimen avulla.....	28
— WEB RADIO	

Laitteen käyttäminen liitetyn AV-järjestelmän kautta

Laitteen käyttö AV-järjestelmän ja kaukosäätimen painikkeilla.....	29
Laitteen ohjaaminen kuvaruutunäytön kautta.....	29

Verkon lisäasetukset

Verkkovalikon käyttäminen.....	30
Toisen palvelimen valitseminen.....	31
Verkkoasetusten tekeminen manuaalisesti.....	31
Verkkolaitteen käynnistäminen uudelleen.....	32
Laitteen nimeäminen (My Name -toiminto).....	32
TDM-NC1-laitteen rekisteröiminen tietokoneeseen manuaalisesti.....	32
Verkkoasetusten tarkastaminen.....	33

Vianmääritys

Ongelmat ja niiden korjaaminen.....	34
Ilmoitukset.....	35

Lisätietoja

Langattoman yhteyden asetusikkunoiden selitteet.....	37
Sanasto.....	40
Varotoimet.....	41
Tekniset tiedot.....	41
Painikkeiden sijainnit ja sivuviittaukset.....	42

Seuraavassa verkko-osoitteessa on uusinta tietoa TDM-NC1-laitteesta, usein kysytyjä kysymyksiä -osio sekä laiteohjelmapäivityksiä.

Yhdysvallat:

<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Kanada:

http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Eurooppa:

<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

Tietoja TDM-NC1- käyttöoppaasta

TDM-NC1 sisältää seuraavat käyttöoppaat.
Ne sisältävät tietoa laitteen toiminnasta.

TDM-NC1 "Quick Setup Guide"

Tässä oppaassa on M-crew Server -palvelimen
ja TDM-NC1-laitteen asennusohjeet.

TDM-NC1 Käyttöohjeet (tämä käyttöopas)

Tämä käyttöopas on laitteen mukana
toimitetulla CD-ROM-levyllä.

Oppaassa on kuvattu TDM-NC1-laitteen
toiminnot.

Tässä oppaassa on kuvattu lähinnä
kaukosäätimen käyttöön liittyviä toimintoja.

"M-crew Server Ver. 2.5"

Asennusohjeet

Asennusohjeet löytyvät toimitetulta CD-ROM-
levyltä.

Oppaassa kerrotaan, kuinka laitteen mukana
toimitettu "M-crew Server Ver. 2.5" -ohjelma
asennetaan tietokoneeseen.

"M-crew Server Ver. 2.5" -ohje

Tätä ohjetta voi käyttää vasta, kun "M-crew
Server Ver. 2.5" -ohjelma on asennettu.

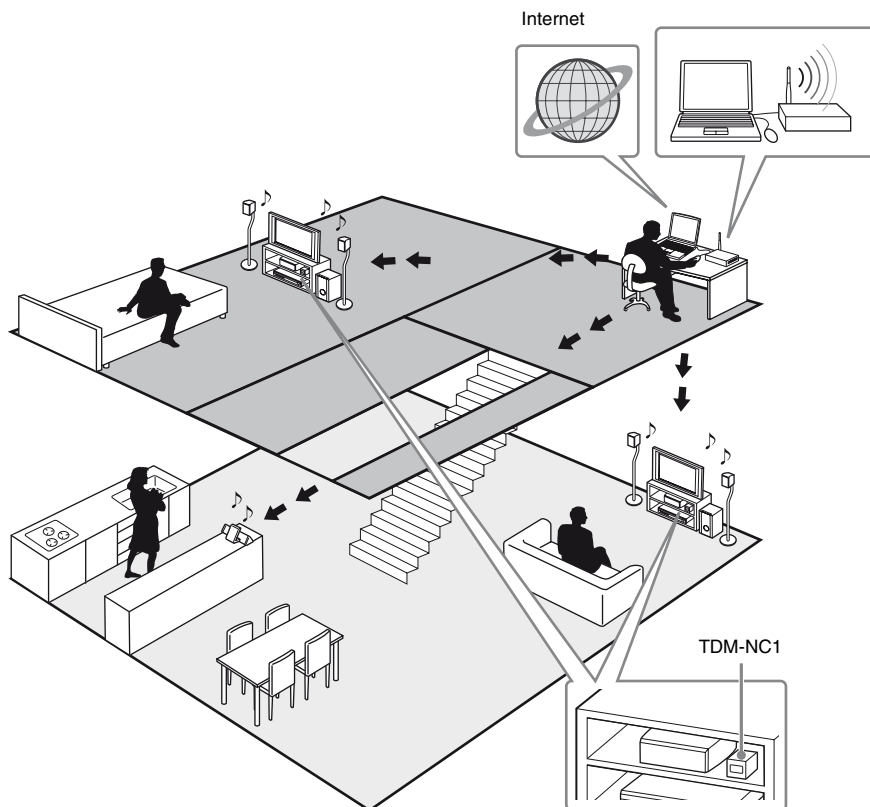
Ohjeessa on kuvattu "M-crew Server Ver. 2.5"
-ohjelman toiminta. Ohjelma on samalla CD-
ROM-levyllä.

Tietokoneeseen tallennetun musiikin kuuntelu

Voit käyttää seuraavia toimintoja, jos kytket TDM-NC1-laitteen AV-järjestelmään DIGITAL MEDIA PORT -liitännän kautta (Sony DAV -sarja tms.).

- Voit kuunnella tietokoneeseen tallennettua musiikkia laitteen avulla.
- MUSIC SURFIN' -toiminnon avulla voit kuunnella M-crew Server* -palvelimeen tallennettuja raitoja (sivu 21).
- Voit tallentaa nykyisen raidan suosikkitoistoluetteloon ja toistaa raitoja helppokäyttöisten kaukosäädintoimintojen avulla (sivu 23).
- Internet-yhteydellä varustetun tietokoneen avulla voit kuunnella myös Internet-radiota (sivu 28).
- Jos omistat useita TDM-NC1/CPF-IX001-laitteita, voit kuunnella samaa musiikkia eri huoneissa (PARTY MODE, sivu 25).
- Voit ohjata laitetta AV-järjestelmän kaukosäätimellä ja joitakin perustoimintoja järjestelmän painikkeilla (toisto, pysäytys jne.) (sivu 22).
- Voit valita musiikkia AV-järjestelmään kytketyn television kautta (kuvaruutunäyttötoiminto, sivu 29).

* M-crew Server on tietokoneohjelmisto, jonka avulla voi kuunnella tietokoneeseen tallennettuja musiikkitiedostoja laitteen kautta.



Huomautus

Palvelintietokonetta kuormittavat toiminnot (kuten tallentaminen, tiedostojen tuominen, muiden sovellusten käyttäminen) voivat aiheuttaa katkoksia äänessä toistettaessa palvelintietokoneeseen tallennettuja raitoja. Ääni voi olla katkonaista myös verkon tilan vuoksi.

Laitteen kytkeminen verkkoon

Voit kytkeä laitteen tietokoneeseen Ethernet-liitännän, sisäisellä verkkokytkimellä varustetun reitittimen, verkkokytkinlaitteen tai langattoman LAN-reitittimen avulla.

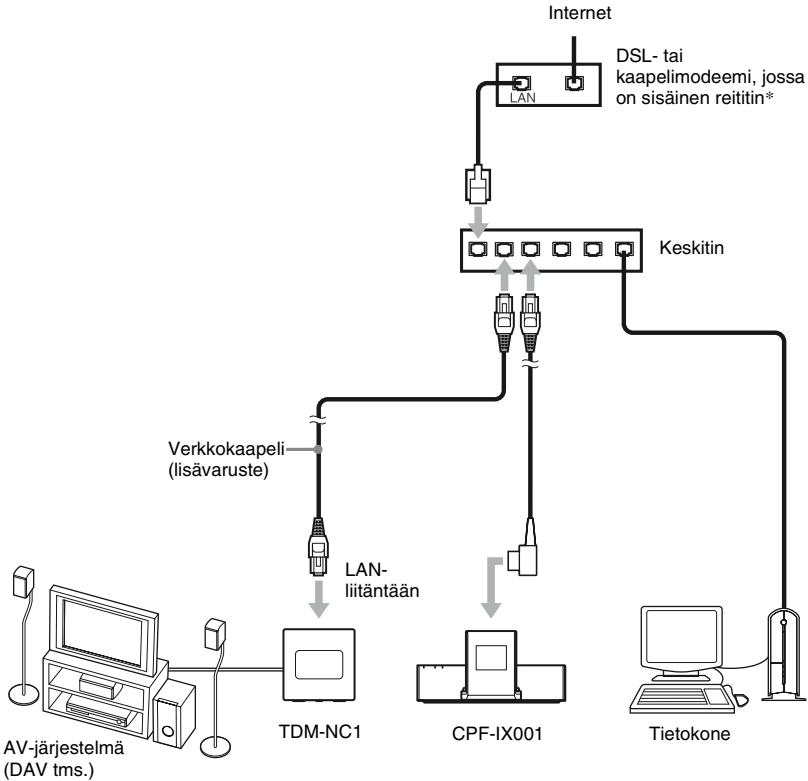
Kytkentätapa voi vaihdella verkon mukaan. Tässä on käytetty esimerkkitapauksena kytkentää tietokoneeseen.

Tarvittavat laitteet ja tarvikkeet (lisävarusteita)

- Tietokone* (Windows Vista Ultimate, Windows Vista Business, Windows Vista Home Premium, Windows Vista Home Basic, Windows XP Home Edition (SP2 tai uudempi), Windows XP Professional (SP2 tai uudempi), Windows XP Media Center Edition 2004 (SP2 tai uudempi), Windows XP Media Center Edition 2005 (SP2 tai uudempi)). Lisätietoja vaatimuksista on M-crew Server Installation instructions -julkaisussa.
 - Langaton yhteyspiste (langatonta yhteyttä varten. IEEE 802.11g/b-yhteensopivuus. TDM-NC1-laitetta ei voi käyttää tietokoneiden välisessä verkossa.)
 - Ethernet-kaapeli (Langallista yhteyttä varten. TDM-NC1 on yhteensopiva sekä ristikaapelin että suoran kaapelin kanssa.)
 - AV-järjestelmä, jossa on DIGITAL MEDIA PORT -liitäntä (Sony DAV -sarja tms.)
- * TDM-NC1 ei ole yhteensopiva seuraavien käyttöjärjestelmien kanssa: Microsoft Windows 3.1, Windows 95, Windows 98, Windows Me, Windows NT, Windows 2000 Professional, Windows XP (vanhempi kuin SP2), Windows Vista Starter Edition ja Windows Vista Enterprise.

Langallinen yhteys

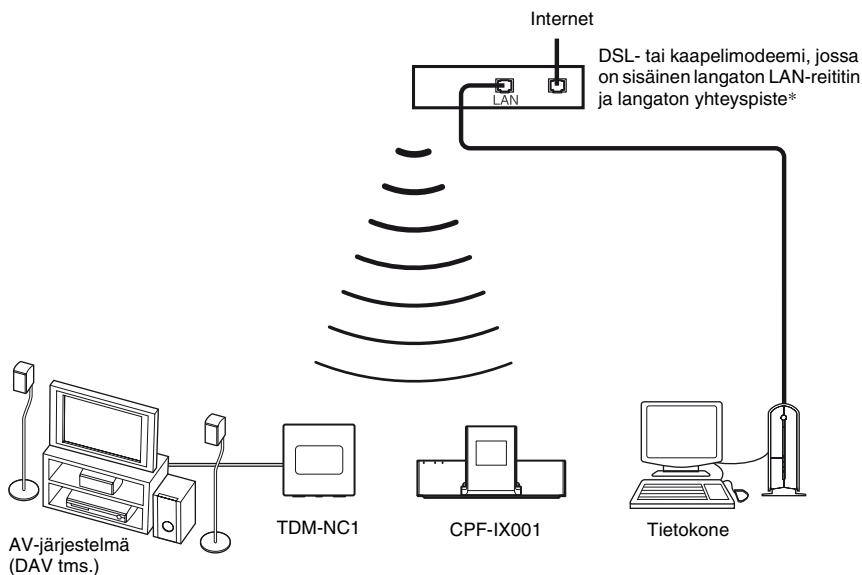
Esimerkki: DSL- tai kaapelimodeemi, jossa on sisäinen reititin (ilman verkkokytinliitäntöjä)



* Kytännät voivat vaihdella verkon mukaan.

Langaton yhteys

Esimerkki: langaton LAN-reititin ja DSL- tai kaapelimodeemi



* Kytännät voivat vaihdella verkon mukaan.

Jos modeemi ei toimi langattomasti, tarvitaan langaton yhteyspiste.

Käytön aloittaminen

Asennusvaiheet on kuvattu alla.

**Tarkista toimitetut varusteet
(VAIHE ①)**



**Asenna M-crew Server
(VAIHE ② – ③)**



**Tee Windows Firewall -palomuuriasetukset
(VAIHE ④)**



**Tee ohjelmiston palomuuriasetukset
(VAIHE ⑤)**



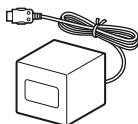
**Asenna TDM-NC1
(VAIHE ⑥ – ⑦)**



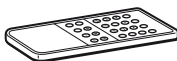
**Tarkista toiminta
(VAIHE ⑧)**

VAIHE ①: Toimituksen sisällön tarkistaminen

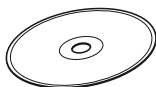
Laite



Kaukosäädin (RM-ANU010) paristoineen



CD-ROM-levy, jossa TDM-NC1-käyttöohjeet ja
M-crew Server Ver. 2.5 -ohjelman



"Quick Setup Guide"

VAIHE ②: Toimitukseen sisältyvän M-crew Server Ver. 2.5 -ohjelman asentaminen

M-crew Server Ver. 2.5 -ohjelma täytyy asentaa tietokoneeseen ensin.

Lisätietoja asennuksesta on toimitukseen kuuluvan CD-ROM-levyn "M-crew Server Ver. 2.5" -asennusoppaassa.

Asennusaika voi vaihdella asennusympäristön mukaan. Asennuksen aikana näkyy tilanneilmaisina. Odota, kunnes asennus on valmis.

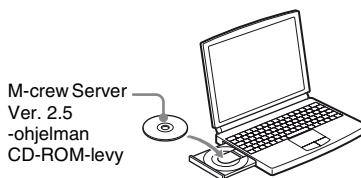
Huomautus NAS-CZ1/CPF-IX001-käyttäjille

Asenna M-crew Server Ver. 2.5 poistamatta M-crew Server Ver. 1.0- tai 2.0-asennusta. Sisältötietoja voidaan käyttää myös M-crew Server Ver. 2.5 -asennuksen jälkeen.

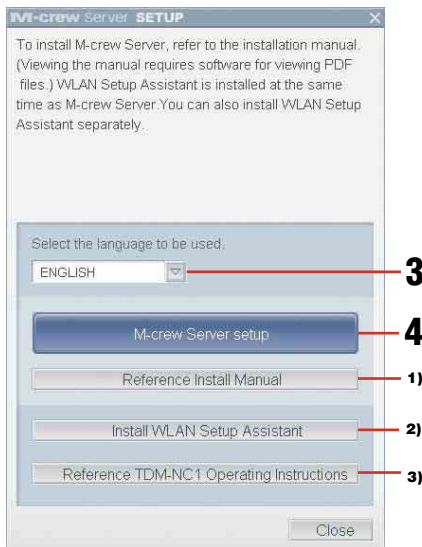
1 Kytke tietokoneeseen virta ja kirjaudu sisään järjestelmänvalvojana.

Odota, että Windows latautuu.

2 Aseta toimitettu CD-ROM-levy tietokoneen CD-ROM-asemaan.



Näkyviin tulee ”M-crew Server SETUP”-ikkuna.



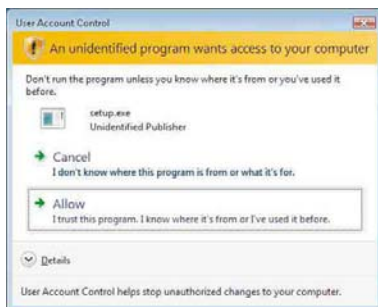
- 1) Tätä napsauttamalla saat näkyviin M-crew Server Asennusohjeet.
- 2) Tätä napsauttamalla voit käynnistää WLAN Setup Assistant -ohjelman.
- 3) Tätä napsauttamalla saat näkyviin TDM-NC1:n Käyttöohjeet (tämä käyttöopas).

Huomautuksia

- Jos ikkuna ei tule näkyviin, kaksoisnapsauta CD-ROM Setup.exe-kuvaketta.
- Kun asennus on kesken, älä keskeytä laitteen toimintaa tai poista CD-ROM-levyä CD-ROM-asemasta. Muuten ohjelmiston asennus ei ehkä onnistu myöhemmin.

Windows Vista -käyttäjille

Kun näkyviin tulee ”Auto Play” -ikkuna, asenna ohjelma napsauttamalla [Run setup.exe]. Napsauta sitten [Allow], kun näkyviin tulee ”User Account Control” (UAC) -ikkuna. Jos napsautat [Cancel], et voi aloittaa asennusta.



3 Valitse käytettävä kieli.

4 Napsauta [M-crew Server setup].
Asennus alkaa. Seuraa näytön ohjeita.

Huomautuksia

- Jos tietokoneeseen ei ole asennettu ”.NET Framework” (versiota 2.0 tai uudempaa) näkyviin tulee ”.NET Framework Installer” -ikkuna. Asenna ”.NET Framework 2.0” napsauttamalla [Install] ja seuraa sitten näkyviin tulevia ohjeita.
- Näkyviin voi tulla varoitussikkuna Windows Media Format SDK 9.5:n asennuksen aikana.



Voit jatkaa asennusta napsauttamalla [OK].
Lisätietoja on M-crew Serverin ”M-crew Server -palvelimen asentaminen” -asennusohjeissa.

5 Kun asennus on valmis, käynnistä tietokone uudelleen napsauttamalla [Reboot].

Tietokoneen uudelleenkäynnistämisen jälkeen näkyviin tulee automaattisesti ”AUTO LINK FOLDER SETUP” -ikkuna.

VAIHE ③: AUTO LINK FOLDER -asetusten tekeminen

Kun AUTO LINK FOLDER -asetukset on tehty, kaikki tiedot musiikkitiedostot, jotka ovat ikkunassa näkyvän kansiopolon alla olevassa kansiossa tai sen alikansioissa, tuodaan automaattisesti M-crew Server -palvelimeen. Jos tietokoneeseen on tallennettu paljon kappaleita, lataaminen voi kestää jonkin aikaa.



Huomautus

Jos ”AUTO LINK FOLDER SETUP” -ikkuna ei tule automaattisesti näkyviin tietokoneen uudelleenkäynnistyksen jälkeen, napsauta järjestyksessä [Käynnistä] - [Kaikki ohjelmat] - [M-crew Server] - [TOOLS] – [AUTO LINK]. Tällöin [Next]- ja [Skip]-painikkeiden tilalle tulevat [OK]- ja [Cancel]-painikkeet.

1 Lisää valintamerkki sen kansiopolon viereen, josta haluat ladata tiedostoja.

Napsauta niiden kansiopolkujen valintamerkkejä uudelleen, joista et halua ladata tiedostoja.

Vihje

AUTO LINK -toiminto kohdistuu myös valitun kansion alikansioihin.

2 Napsauta [Next].

Valituissa kansiopoluissa olevat musiikkitiedostot ladataan automaattisesti.

Windows Vista -käyttäjille

Napsauta [Allow], kun näkyviin tulee ”User Account Control” (UAC) -ikkuna. Jos napsautat [Cancel], et voi aloittaa asennusta.

Huomautus

Kaikki tiedot musiikkitiedostot, jotka ovat ikkunassa näkyvän kansiopolon alla, tuodaan automaattisesti M-crew Server -palvelimeen.

Jos näkyviin tulee ”Windows Security Alert” -ikkuna

Voit poistaa ohjelman eston napsauttamalla [Unblock].

Varmista, että ”Name”-kohdassa näkyy ”M-crew Server task tray icon” ja napsauta sitten [Unblock]. Jos napsautat [Keep Blocking], M-crew Server -palvelinta ei voi käyttää.

Lisätietoja on M-crew Server -asennusohjeiden kohdassa ”TDM-NC1-laitteen rekisteröiminen tietokoneeseen manuaalisesti”.

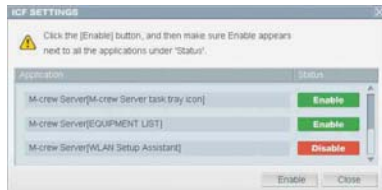
”Windows Security Alert” -ikkuna tulee tietyissä tapauksissa näkyviin ”VAIHEESSA ④: Windows Firewall asetukset” (sivu 12).



VAIHE ④: Windows Firewall asetukset

Tämä asetus avaa Windows Firewall, niin että voit kuunnella tietokoneeseen tallennettuja musiikkitiedostoja laitteen kautta.

Näkyviin tulee ”ICF SETTINGS” -ikkuna.



Huomautus

Jos ”ICF SETTINGS” -ikkuna ei tule automaattisesti näkyviin, napsauta järjestyksessä [Käynnistä] – [Kaikki ohjelmat] - [M-crew Server] - [TOOLS] - [ICF Settings].

Windows Vista -käyttäjille

Napsauta [Allow], kun näkyviin tulee ”User Account Control” (UAC) -ikkuna. Jos napsautat [Cancel], et voi aloittaa asennusta.

1 Napsauta [Enable].

Kussakin kohteessa näkyy ”Enable”- ja ”Disable”-vaihtoehto. Jos näkyviin tulee ”Disable”, napsauta toistuvasti [Enable], kunnes kaikkien tilojen kohdalla on ”Enable”.

2 Napsauta [Close].

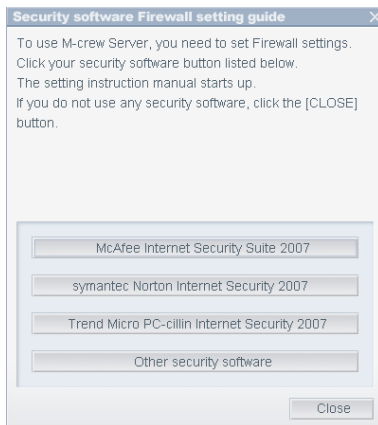
”Security software Firewall setting guide” -ikkuna tulee näkyviin automaattisesti.

VAIHE ⑤: Tietoturvaohjelman palomuuriasetukset

Jos tietokoneeseen on asennettu tietoturvaohjelma, tämä asetus avaa palomuurin.

Näkyviin tulee ”Security software Firewall setting guide” -ikkuna.

Jos tietokoneeseen ei ole asennettu tietoturvaohjelmistoa, napsauta [Close] ja jatka VAIHEESTA ⑥.



1 Napsauta tietoturvaohjelmistoa.


WWW-selain aktivoituu ja näkyviin tulee tietoturvaohjelmiston asetusopas. Jos tietoturvaohjelmistoa ei ole luettelossa, valitse [Other security software].

Huomautus

Jotta opas voidaan näyttää (WWW-selaimessa), tietokoneen on oltava yhteydessä Internetiin.

2 Noudata näytön ohjeita.

Huomautus

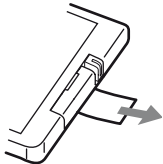
Kun M-crew Server on asennettu, tehtäväpalkkiin tulee  -kuvake (sivu 36).

VAIHE ⑥: TDM-NC1-laitteen asentaminen

Kaukosäätimen valmistelu

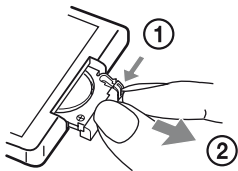
Vedä eristysliuska irti, jotta paristovirta pääsee kulkemaan.

Kaukosäätimessä on paristo valmiina.



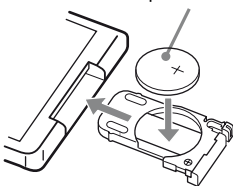
Kaukosäätimen pariston vaihtaminen

1 Vedä paristokotelo kokonaan ulos.



2 Aseta uusi litiumparisto CR2025 paikalleen niin, että + tulee ylöspäin.

Litiumparisto CR2025



3 Työnnä paristokotelo takaisin paikalleen.

Huomautus

Jos kaukosäädintä ei käytetä pitkään aikaan, poista paristo, jotta se ei vuoda ja aiheuta korroosiota.

Huomautuksia litiumparistosta

- Pidä litiumparisto lasten ulottumattomissa. Jos paristo niellään, ota välittömästi yhteys lääkäriin.
- Varmista hyvä kosketus pyyhkimällä paristo kuivalla liinalla.
- Varmista ennen pariston kiinnittämistä, että navat tulevat oikein päin.

- Älä käsittele paristoa metallisilla pinseteillä, koska tämä aiheuttaa oikosulun.

Vihje

Jos kaukosäätimellä ei enää voi ohjata TDM-NC1-laitetta, vaihda paristo uuteen.

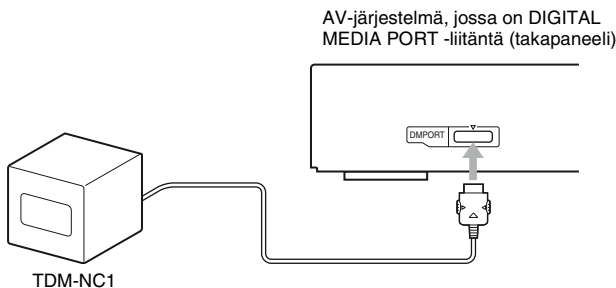
VAROITUS

Paristo voi räjähtää huolimattoman käsittelyn seurauksena.

Älä lataa uudelleen, pura osiin tai hävitä polttamalla.

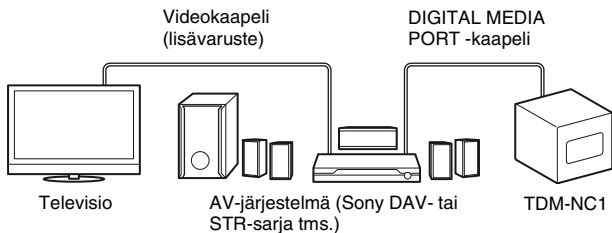
TDM-NC1-laitteen asentaminen

Kytke laitteen DIGITAL MEDIA PORT -liitäntä AV-järjestelmään, jossa on DIGITAL MEDIA PORT -liitäntä (Sony DAV -sarja tms.).



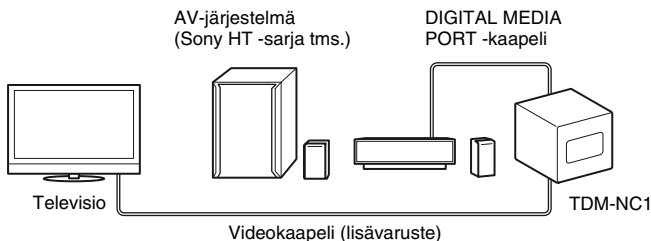
Kytchentäesimerkkejä

Kytkeminen AV-järjestelmään, joka voi lähettää videosaaneja, kun järjestelmän DMPORT-toiminto on käytössä



Kytkeminen AV-järjestelmään, joka ei voi lähettää videosaaneja, kun järjestelmän DMPORT-toiminto on käytössä

Liitä videokaapeli (lisävaruste) laitteen VIDEO OUT -liitäntään. Lisätietoja on AV-järjestelmän käyttöoppaassa.



Huomautuksia

- Laitteen virta kytkeytyy/katkeaa automaattisesti, kun liitetyn AV-järjestelmän virta kytketään/katkaistaan.
- Jos kytket videokaapelin televisioon, jossa on SCART (EURO AV) -liitäntä, käytä kaupasta saatavaa sovitinta.
- Jos kytket videokaapelin (lisävaruste) laitteen VIDEO OUT -liitäntään, laitteen DIGITAL MEDIA PORT -kaapelin kautta ei lähetetä kuvaa.

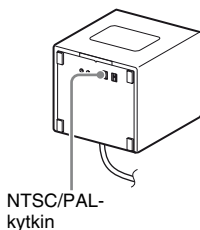
Laitteen kytkeminen/ irrottaminen

Kytkeminen

- 1 Kytke tämän laitteen DIGITAL MEDIA PORT -kaapeli AV-järjestelmään, jossa on DIGITAL MEDIA PORT -liitäntä (Sony DAV-sarja tms.). Varmista, että AV-järjestelmän virta on katkaistu, ennen kuin teet kytkennän.

Huomautus

Valitse alueesi televisiojärjestelmä laitteen pohjassa olevan NTSC/PAL-kytkimen avulla.



- 2 Kytke laitteeseen kytketyn AV-järjestelmän virta päälle ja valitse AV-järjestelmän toiminnoksi DMPORT.

Irrottaminen

Katkaise AV-järjestelmän virta ennen kytkeäntöjen irrottamista. Laite ei voi muuten tallentaa asetuksia oikein.

VAIHE ⑦: TDM-NC1- laitteen kytkeminen verkkoon

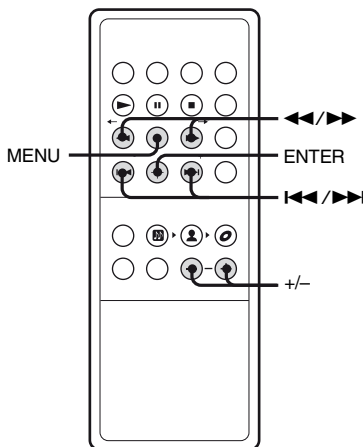
Valitse haluamasi verkkoasetus seuraavista kolmesta vaihtoehdosta:

- Langallinen yhteys ➡ valitse vaihtoehto A.
- Langaton yhteys (kun laite on asennettu kauas tietokoneesta) ➡ valitse vaihtoehto B.

Huomautus

Voit tehdä langattoman yhteyden asetukset käynnistämällä tietokoneen WWW-selaimen. Katso vaihtoehtoa C (sivu 17). Jos yhteyspisteen asetuksia käytetään seuraavissa asetuksissa, valitse vaihtoehto C.

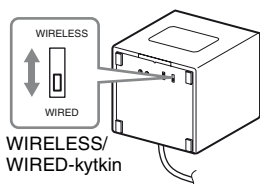
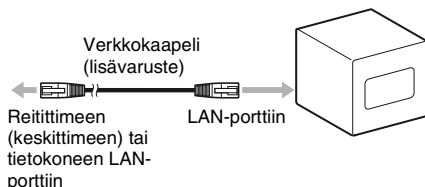
- Jos langattoman verkkoavaimen (WEP-avaimen) asetus on muu kuin "WEP key No. 1".
- Jos yhteyspisteen SSID-nimen lähetyks on estetty (piilotustila).



Vaihtoehto A: langallinen yhteys

1 Kytke laite verkkoon langallisen yhteyden kautta.

Kytke laite reitittimeen (keskittimeen) tai suoraan tietokoneen LAN-porttiin. Käytä verkkokaapelia (lisävaruste). Varmista, että laitteen WIRELESS/WIRED-kytkin on asennossa WIRED.



Huomautuksia

- Jos käytät laitetta kiinteän IP-osoitteen kanssa, katso lisätietoja kohdasta ”Verkon lisäasetukset” (sivu 30).
- Jos kytket laitteen suoraan tietokoneeseen, aseta tietokoneen IP-osoitteen asetukseksi ”Automatic Private IP Addressing”. Kun käynnistät tietokoneen, laitteen näytössä näkyy ”Configuring” muutaman minuutin ajan.
- Joissakin tapauksissa tietokoneen näytön oikeassa alakulmassa näkyy sanoma siitä, että yhteys on rajoitettu tai ei käytettävissä. Laite toimii tällöin kuitenkin normaalisti.

2 Kytke AV-järjestelmän virta päälle ja valitse AV-järjestelmän toiminnoksi DMPORT.

3 Siirry VAIHEESEEN ⑧ (sivu 19).

Vaihtoehto B: langaton yhteys (asetusten tekeminen laitteessa)

1 Aseta laitteen WIRELESS/WIRED-kytkin asentoon WIRELESS.

2 Kytke AV-järjestelmän virta päälle ja valitse AV-järjestelmän toiminnoksi DMPORT.

3 Tarkasta langattoman järjestelmän asetukset.

Tarkasta, että seuraavat langattoman LAN-reitittimen tiedot ovat samat kuin TDM-NC1-laitteessa:

SSID (langattoman verkon nimi):

Jos langattoman LAN-reitittimen suojaustoiminto on käytössä, Langattoman verkon tunnus (salasana):

Vihjeitä

- Lisätietoja langattoman LAN-reitittimen asetuksista on langattoman LAN-reitittimen käyttöoppaassa.
- Joissakin tapauksissa, SSID-nimi ja langattoman verkon avaimen numerot/merkit on merkitty langattomaan LAN-reitittimeen.
- Tarkasta, että langattomassa LAN-reitittimessä on uusin laiteohjelmistoversio. Lisätietoja on langattoman LAN-reitittimen käyttöoppaassa.

4 Paina MENU.

5 Paina ◀◀ tai ▶▶ toistuvasti, kunnes laitteen näyttöön tulee näkyviin ”Wi-Fi SETUP?”, ja paina sitten ENTER.

Näkyviin tulee ”SSID?”.

6 Paina ENTER.

Näkyviin tulee ”Searching”.

7 Paina ◀◀ tai ▶▶ toistuvasti, kunnes näkyviin tulee langattoman LAN-reitittimen SSID-nimi, ja paina sitten ENTER.

Jos määrität langattoman verkon avaimen LAN-asetukseen, näkyviin tulee ”KEY?”. Paina ENTER-näppäintä.

Jos langattoman verkon avainta ei määritetä, jatka VAIHEESTA ⑧, kun laite käynnistyy uudelleen (sivu 19).

8 Kirjoita langattoman verkon avaimen numerot/merkit.

Voit valita merkit ◀◀ / ▶▶-painikkeilla ja ohittaa kirjoitetut numerot ◀◀ / ▶▶-painikkeilla.

Voit myös valita merkkityypin painamalla +/-.

Merkkityyppi vaihtuu seuraavalla tavalla:

isot kirjaimet ↔ pienet kirjaimet
↕
välilyönti ↔ kuvake ↔ numero

9 Paina ENTER.

Siirry VAIHEESEEN ⑧, kun laite käynnistyy uudelleen (sivu 19).

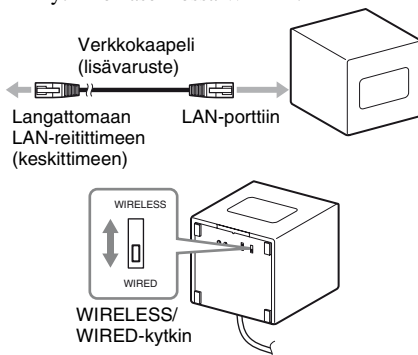
Huomautus

Jos langattoman verkon avaimella (WEP-avaimella) on muu arvo kuin ”WEP key No. 1”, valitse vaihtoehdon C mukainen yhteys (sivu 17).

Vaihtoehto C: langaton yhteys (asetusten tekeminen tietokoneessa)

1 Kytke laite verkkoon langallisen yhteyden kautta.

Kytke laite langattomaan LAN-reitittimeen (keskittimeen) tai suoraan tietokoneen LAN-porttiin. Käytä verkkokaapelia (lisävaruste). Varmista, että laitteen WIRELESS/WIRED-kytkin on asennossa WIRED.



Huomautuksia

- Jos käytät laitetta kiinteän IP-osoitteen kanssa, katso lisätietoja kohdasta ”Verkon lisäasetukset” (sivu 30).
- Jos kytket laitteen suoraan tietokoneeseen, aseta tietokoneen IP-osoitteen asetukseksi ”Automatic Private IP Addressing”. Kun käynnistät tietokoneen, laitteen näytössä näkyy ”Configuring” muutaman minuutin ajan.
- Joissakin tapauksissa tietokoneen näytön oikeassa alakulmassa näkyy sanoma siitä, että yhteys on rajoitettu tai ei käytettävissä. Laite toimii tällöin kuitenkin normaalisti.

2 Kytke AV-järjestelmän virta päälle ja valitse AV-järjestelmän toiminnoksi DMPORT.

3 Tarkasta langattoman järjestelmän asetukset.

Tarkasta, että seuraavat langattoman LAN-reitittimen tiedot ovat samat kuin TDM-NC1-laitteessa:

SSID (langattoman verkon nimi):

Jos langattoman LAN-reitittimen suojaustoiminto on käytössä, Suojaustila: _____
Langattoman verkon tunnus (salasana): _____

Langattoman verkon suojausavain (käytettäessä WEP-salausta): _____

Vihjeitä

- Lisätietoja langattoman LAN-reitittimen asetuksista on langattoman LAN-reitittimen käyttöoppaassa.
- Joissakin tapauksissa, SSID-nimi ja langattoman verkon avaimen numerot/merkit on merkitty langattomaan LAN-reitittimeen.
- Tarkasta, että langattomassa LAN-reitittimessä on uusin laiteohjelmistoversio. Lisätietoja on langattoman LAN-reitittimen käyttöoppaassa.

4 Paina MENU.

5 Paina << tai >> toistuvasti, kunnes näkyviin tulee "SETUP BY PC?", ja paina sitten ENTER.

IP-osoite tulee näkyviin näyttöön.

6 Käynnistä "WLAN Setup Assistant" tietokoneessa.

Napsauta [Käynnistä] - [Kaikki ohjelmat] - [M-crew Server] - [TOOLS] - [WLAN Setup Assistant].

7 Napsauta [Next].

Odota, että Internet Explorer käynnistyy.

Huomautus

Jos WWW-selain (Internet Explorer) ei käynnisty automaattisesti, käynnistä se manuaalisesti ja kirjoita laitteessa näkyvä IP-osoite WWW-selaimen osoiteriville.

8 Kirjoita "User name" -kohtaan sana "root". Jätä "Password"-kohta tyhjäksi ja kirjaudu sisään napsauttamalla [OK].

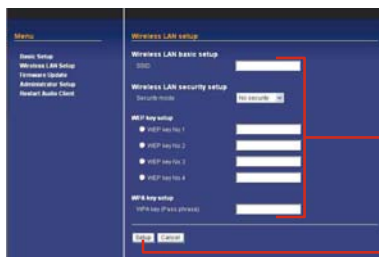


9 Valitse kieli.

10 Napsauta "Wireless LAN Setup" tietokoneen Menu-valikossa.



11 Anna vaiheessa 3 tarkistamasi SSID-tunnus, Security mode -asetus ja langattoman verkon avain sekä napsauta [Setup].

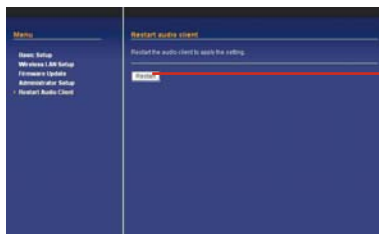


Vihjeitä

- Kun käytössä on langattoman verkon avain (WEP-avain), tarkista, että langattoman LAN-reitittimen Key No. -asetus ja edellä mainittu asetus ovat samat.
- Useimmissa tapauksissa tarvitaan vain yksi langattoman verkon avain (WEP-avain). Lisää se tällöin "WEP Key No. 1" -kohtaan.

12 Napsauta Menu-valikon "Restart Audio Client" -vaihtoehtoa.

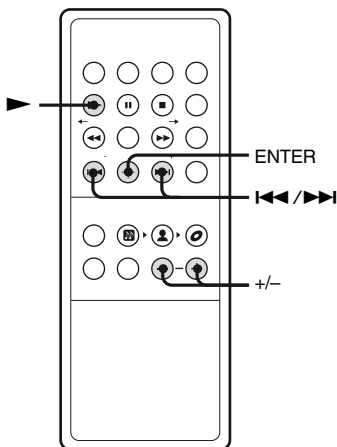
13 Napsauta [Restart].



14 Aseta WIRELESS/WIRED-kytkin WIRELESS-asentoon.

Siirry VAIHEESEEN ⑧ (sivu 19).

VAIHE ⑧: Toiminnan tarkastaminen



1 Varmista, että laitteen näytössä näkyy ilmoitus.

Näkyviin tulee ensin "Configuring", jota seuraa "Loading", joka katoaa näkyvistä. Siirry vaiheeseen 4.

Jos näkyviin tulee "SERVER?", siirry vaiheeseen 2.

Huomautuksia

- Jos näkyviin tulee "Check Net", tarkasta VAIHESSA ⑦ tehdyt verkkoasetukset. Jos langaton signaali on heikko tai puuttuu, siirrä laite lähemmäksi langatonta yhteyspistettä.
- Jos näkyviin tulee ilmoitus "No Server", toimi seuraavalla tavalla:
 - Varmista, että palomuurin asetukset ovat oikein.
 - Napsauta tietokoneen tehtäväpalkin M-crew Server -kuvaketta hiiren kakkospainikkeella, valitse [Stop Music Service] ja napsauta kuvaketta uudestaan hiiren kakkospainikkeella. Käynnistä sitten M-crew Server uudelleen valitsemalla [Start Music Service].
 - Käynnistä tietokone uudelleen.
 - Alusta tietokanta (yleensä kansiossa C:\Program Files\Mcrewserver) suorittamalla "DataBaseClear.exe".

– Kirjoita langattoman verkon avaimen numerot/merkit uudelleen.

- Jos "Configuring"- tai "Loading"-ilmoitukset eivät tule näkyviin muutaman minuutin kuluessa tai jos näkyviin tulee muita edellä mainittuja viestejä, katso lisätietoja sivulla 35.

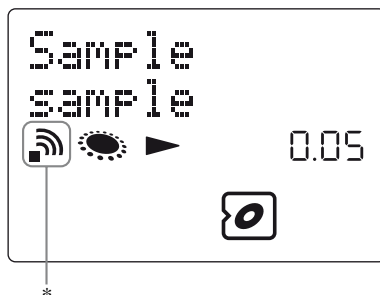
2 Paina ENTER.

3 Paina << tai >> toistuvasti, kunnes näkyviin tulee "Mcrew Server v2 on XXXX (oman tietokoneesi nimi)" ja paina sitten ENTER-näppäintä.

4 Paina ► ja tarkasta, että musiikkia tai musiikkinäytettä toistetaan.

Huomautuksia

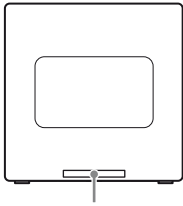
- Alla näkyvä näyttö tulee näkyviin musiikkinäytteen toiston aikana.



* Tämä kuvake on näkyvissä, kun laite on kytketty langattoman yhteyden kautta.

- Jos ääntä ei kuulu, tarkasta, onko kytketyn AV-järjestelmän äänenvoimakkuusasetus nollassa tai onko AV-järjestelmän toimintoasetuksena jokin muu kuin DMPORT.
- Jos kohtaat ongelmia, katso kohtaa "Vianmääritys" (sivu 34).

Verkon tilan tarkastaminen







Verkon valo

Verkon valo	Järjestelmän tila
Vilkkuu hitaasti	Laite on yhteydessä palvelimeen.
Palaa	Verkkotoiminto on käytössä.
Vilkkuu nopeasti	On tapahtunut virhe.

Vihje

Voit tarkastaa langattoman verkon voimakkuuden näytöstä. Jos signaali on heikko tai kantoalueen ulkopuolella, siirrä laitetta ja langatonta LAN-reititintä lähemmäs toisiaan tai poista niiden välissä olevat esteet.

Näyttö	Yhteyden tila
 Vilkkuu:	kantoalueen ulkopuolella
 Palaa jatkuvasti:	heikko
	normaali
	vahva

TDM-NC1-laitteen asetukset ovat valmiit.
Lisätietoja on "M-crew Server Ver. 2.5" -ohjeessa.

Musiikin kuuntelu

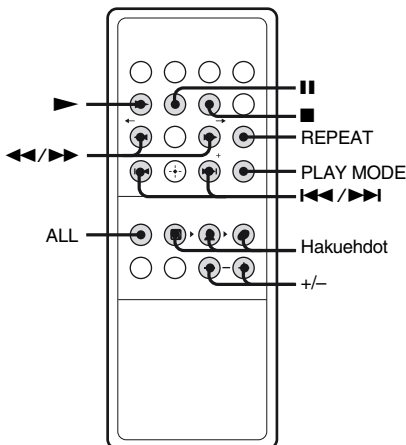
Raitojen tallentaminen M-crew Server Ver. 2.5 -palvelimeen

Voit rekisteröidä ja tallentaa audio-CD-levyllä tai tietokoneen kiintolevyllä olevia äänitiedostoja M-crew Server Ver. 2.5 -palvelimeen. Näin voit kuunnella M-crew Server Ver. 2.5 -palvelimeen tallennettua musiikkia kytketystä AV-järjestelmästä DIGITAL MEDIA PORT -liitännän avulla (Sony DAV -sarja tms.). Lisätietoja äänitiedostojen tallennuksesta on toimitukseen kuuluvan CD-ROM-levyn ”M-crew Server Ver. 2.5” -ohjeessa.

Tietokoneeseen tallennetun musiikin kuunteleminen

— MUSIC SURFIN’

Voit kuunnella tietokoneeseen tallennettua musiikkia kytketyn AV-järjestelmän kautta. Voit etsiä haluamasi kappaleen helposti vaihtoehtojen GENRE, ARTIST tai ALBUM avulla (MUSIC SURFIN’). Varmista, että mediapalvelimeen on tallennettu äänitiedostoja.



- 1 Käynnistä haluamasi mediapalvelin ja valitse AV-järjestelmän DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT) -toiminto.
- 2 Valitse hakuuehdot vaihtoehtoista GENRE, ARTIST ja ALBUM.

Toisto käynnistyy, kun painat painiketta.



- Palaa, kun M-crew Server Ver. 2.5 -palvelinyhteys on käytössä.
- Palaa toistettaessa tekijänoikeussuojattua kappaletta.
- * Näyttää kokonaiskeston, kun toisto on pysäytetty.

Valitse	Jos haluat
(tyylilajitila)	kuunnella kohteita, jotka on lajiteltu raitojen tyylilajitietojen mukaan.
(esittäjätila)	kuunnella kohteita, jotka on lajiteltu raitojen esittäjätiетоjen mukaan.
(albumitila)	kuunnella kohteita, jotka on lajiteltu raitojen albumitietojen mukaan.

Vihje

Voit myös etsiä raitoja käyttämällä tyylilaji-, esittäjä- ja albumitilojen yhdistelmää.

Kaikkien raitojen kuunteleminen

Paina ALL.

Toistettavaan raitaan liittyvien raitojen kuunteleminen

Esimerkki:

- Voit kuunnella saman esittäjän muita raitoja painamalla ARTIST.
Vain toistettavana olevan esittäjän raitoja toistetaan.
- Paina GENRE tai ALBUM.
Voit tarkentaa hakua tyylilajin ja albumin mukaan myös toiston aikana samalla tavalla.

Hakuehtojen tarkentaminen raitojen etsinnän aikana (haun tarkentaminen)

Esimerkki:

Tietyn esittäjän albumin raidan etsiminen palvelimesta.

- 1 Paina toistuvasti ARTIST, kunnes suosikkiesittäjäsi nimi tulee näkyviin.
- 2 Paina toistuvasti ALBUM, kunnes näkyviin tulee se albumi, joka sisältää hakemasi raidan.
- 3 Valitse haluamasi raita painamalla toistuvasti ◀◀ tai ▶▶.

Huomautus

Toiston alkaminen voi kestää jonkin aikaa palvelimeen tallennettujen raitojen määrän mukaan.

Muut toiminnot

Jos haluat	Toimi näin
Toistaa	Paina ►.
Pysäyttää toiston	Paina ■.
Keskeyttää toiston	Paina ■■. Voit jatkaa toistoa painamalla painiketta uudelleen.
Valita kohteen	Pidä + tai – painettuna jonkin aikaa tai paina painikkeita toistuvasti. Voit valita kuvakekohteita, joissa on reunus. ”Kohde” tarkoittaa tyylilajia tyylilajitilassa, esittäjää esittäjätilassa tai albumia albumitilassa.
Valita raidan	Paina toistuvasti ◀◀ tai ▶▶.
Etsiä tietyn kohdan raidasta	Pidä ◀◀ tai ▶▶ painettuna toiston aikana ja vapauta painike sitten haluamassasi kohdassa. Voit myös siirtyä eteen- ja taaksepäin raidassa, kun toisto on keskeytetty.

Jos haluat	Toimi näin
Toistaa toistuvasti (toistuva toisto)	Paina toiston aikana toistuvasti REPEAT, kunnes näkyviin tulee ”REP” tai ”REP1”. REP: kaikki raidat. REP1: vain yksi raita. Voit peruuttaa toistuvan toiston painamalla toistuvasti REPEAT, kunnes sekä ”REP” että ”REP1” katoavat näkyvistä.
Toistaa kaikkien kohteiden kaikki raidat	Paina toistuvasti PLAY MODE, kunnes näkyviin tulee ”CONT”.
Toistaa vain valitun kohteen kaikki raidat satunnaisessa järjestyksessä	Paina toistuvasti PLAY MODE, kunnes näkyviin tulee ”SHUF”.
Toistaa vain valitun kohteen kaikki raidat	Paina toistuvasti PLAY MODE, kunnes sekä ”CONT” että ”SHUF” katoavat näkyvistä.

Huomautus

Painikkeita ■■ ja ◀◀/▶▶ ei ehkä voi käyttää joissakin raidoissa, jos käytössä on jokin muu palvelin kuin M-crew Server Ver. 2.5.

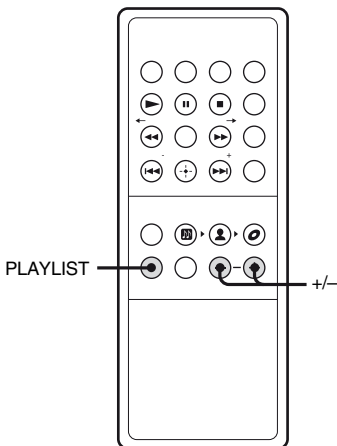
Toistoluettelossa olevan musiikin kuunteleminen

— PLAYLIST

Mikä on PLAYLIST?


Toistoluettelo on luettelo, joka on luotu M-crew Server Ver. 2.5 -palvelimeen tallennettujen raitojen toistamista varten.

Voit kuunnella M-crew Server Ver. 2.5 -toistoluetteloon tallennettuja raitoja.



1 Käynnistä haluamasi mediapalvelin ja valitse **DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT)** -toiminto **AV-järjestelmässä, jossa on DIGITAL MEDIA PORT -liitäntä (Sony DAV -sarja tms.).**

2 Paina **PLAYLIST**.

” (toistoluettelotila)” tulee näkyviin ja toisto alkaa.

3 Valitse haluamasi toistoluettelo painamalla toistuvasti **+** tai **-**.

Huomautus

Toistoluettelotilaa ei ehkä voi käyttää, jos käytössä on jokin muu mediapalvelin kuin toimitettu M-crew Server Ver. 2.5.

Vihje

Toistoluettelotilaa voi käyttää myös kuvaruutunäytössä. Voit valita haluamasi toistoluettelon ja raidat suoraan (sivu 29).

Toistoluetteloiden tehokas käyttäminen

A Toistoluettelon musiikin kuunteleminen yksinkertaisena toistoluettelona¹⁾²⁾

Kun laite muodostaa ensimmäisen kerran yhteyden M-crew Server Ver. 2.5 -palvelimeen, tietyt ehdot täyttävät raidat tallennetaan automaattisesti seuraaviin toistoluetteloihin. Näiden yksinkertaisten toistoluetteloiden musiikkitiedostot päivittyvät automaattisesti.

- 30 viimeksi CD-levyiltä ladattua tai tuotua raitaa (**Newly Registered**)
- 30 useimmin toistettua raitaa (**Frequently Played**)
- 30 viimeisintä toistettua raitaa (**Recently Played**)

B Oman toistoluettelon musiikin kuunteleminen³⁾

Voit luoda oman toistoluettelon M-crew Server Ver. 2.5 -palvelimeen ja tallentaa siihen suosikkiraitojasi.

Lisätietoja on ”M-crew Server Ver. 2.5” -ohjeen kohdassa ”Uuden toistoluettelon luominen”.

C Suosikkiluettelossa olevan musiikin kuunteleminen (**FAVORITE PLAYLIST**)³⁾

Kun toistettavana on suosikkiraita, joka on tallennettu M-crew Server Ver. 2.5 -palvelimeen laitteen avulla, voit tallentaa raidan **FAVORITE PLAYLIST** -luetteloon painamalla kaukosäätimen **FAVORITE ADD** -painiketta.

¹⁾ Tallennettavien raitojen määrä vaihtelee M-crew Server Ver. 2.5 -palvelimen asetusten mukaan.

²⁾ Laite ei tue Never Played -toistoluetteloa.

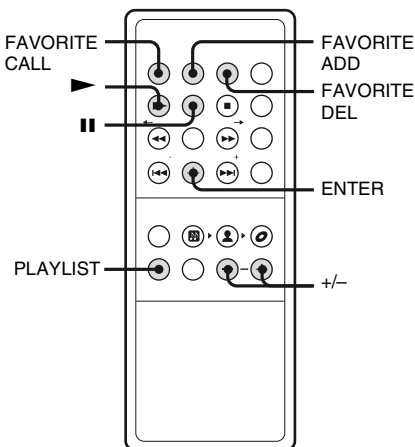
³⁾ Enintään 100 raitaa.

Suosikkiluettelossa olevan musiikin kuunteleminen

— FAVORITE PLAYLIST tallentaminen / FAVORITE PLAYLIST toistaminen

Mikä on FAVORITE PLAYLIST?

Voit tallentaa nykyisen raidan suosikkitoistoluetteloon ja toistaa raitoja helpokäyttöisten kaukosäädintoimintojen avulla. Kussakin suosikkitoistoluettelossa voi olla korkeintaan 100 kappaletta.



Raitojen tallentaminen suosikkitoistoluetteloon

- 1 Paina FAVORITE ADD -painiketta** haluamasi raidan toiston tai toistotauon aikana.
Näkyviin tulee "FAVORITE".
- 2 Kun "FAVORITE" katoaa näkyvistä, voit tallentaa haluamasi raidat toistamalla vaihetta 1.**

Suosikkiluettelon toistaminen

- 1 Käynnistä haluamasi mediapalvelin ja valitse DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT) -toiminto AV-järjestelmässä, jossa on DIGITAL MEDIA PORT -liitäntä (Sony DAV -sarja tms.).**
- 2 Paina FAVORITE CALL.**
Toisto alkaa.

Vihjeitä

- Suosikkiluettelon voi toistaa myös seuraavalla tavalla:
 - 1 Paina PLAYLIST.**
"📄 (toistoluettelotila)" tulee näkyviin.
 - 2 Paina toistuvasti + tai -, kunnes näkyviin tulee "FAVORITE".**
- Suosikkiluettelon voi toistaa myös kuvaruutunäytön kautta (sivu 29).

Raitojen poistaminen suosikkitoistoluettelosta

- 1 Aloita toistoluettelosta poistettavan raidan toisto, tai aseta toisto tauolle, painamalla ► tai II.**
- 2 Paina FAVORITE DEL.**
Näkyviin tulee "DELETE?".
- 3 Paina ENTER.**
Näkyviin tulee "Deleting" ja sitten "Complete!".

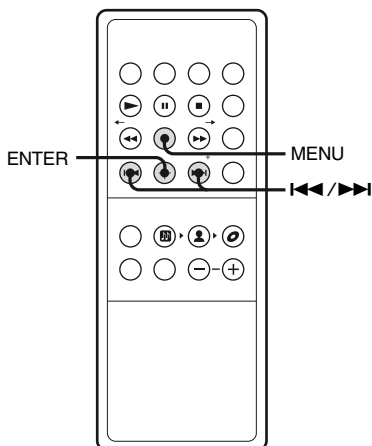
Huomautuksia

- Jos muokkaat raitaa kohteessa, joka on tallennettu tietokoneen FAVORITE PLAYLIST -luetteloon, raita poistetaan automaattisesti FAVORITE PLAYLIST -luettelosta (paitsi jos raidan nimeä on muutettu).
- Kun raitaa toistetaan suosikkitoistoluettelosta, raitaa ei voi tallentaa suosikkitoistoluetteloon painamalla FAVORITE ADD.
- Jos painat FAVORITE DEL -painiketta, raita poistetaan FAVORITE PLAYLIST -luettelosta, mutta se säilyy tietokoneen MUSIC LIBRARY -kansiossa.
- Suosikkiluetteloa ei voi muokata kuvaruutunäytön avulla.

Saman musiikin kuunteleminen eri huoneissa

— PARTY MODE

Jos omistat useita TDM-NC1/CPF-IX001-laitteita, voit kuunnella samaa musiikkia eri huoneissa. Määritä yksi TDM-NC1/CPF-IX001 'isäntälaitteeksi', jolloin muut TDM-NC1/CPF-IX001-laitteet voivat toistaa samaa musiikkia 'vieraslaitteina'.



Huomautuksia

- Jos käytössä on CPF-IX001-laite, päivitä laiteohjelmat seuraavien Sonyn verkkosivujen avulla:

Yhdysvallat:

<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Kanada:

http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Eurooppa:

<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

- WEB RADIO -toimintoa ei voi käyttää PARTY MODE -tilassa.
- Vieraslaitteiden toimintoja on rajoitettu.

- Voit lisätä enintään neljä vieraslaitetta, mutta joissakin ympäristöissä liitettävissä olevien vieraslaitteiden määrä voi olla tätä pienempikin.
- Joidenkin vieraslaitteiden toisto voi olla viivästynyttä tai niillä ei voi toistaa ollenkaan joissakin ympäristöissä. Poista tällaiset vieraslaitteet.

PARTY MODE -tilan käyttäminen

- Kytke virrat kytkettyihin AV-järjestelmiin, joissa on DIGITAL MEDIA PORT -liitännät (Sony DAV -sarja tms.) kussakin huoneessa.**
- Varmista, että laitteet ovat yhteydessä verkkoon.**
- Varmista, että isäntälaitteesta on yhteys mediapalvelimeen pysäytystilassa.**
Vaiheet 4 - 6 koskevat ainoastaan isäntälaitetta.
- Paina MENU.**
- Paina \lll / \ggg , kunnes näkyviin tulee "PARTY MODE?", ja paina sitten ENTER.**
Näkyviin tulee "START?".
- Paina ENTER.**
Näkyviin tulee "Searching". Odota, kunnes "Searching" katoaa näkyvistä.

PARTY MODE -tilasta poistuminen

Seuraavat toimet koskevat ainoastaan isäntälaitetta:

- Paina MENU.**
- Paina \lll / \ggg , kunnes näkyviin tulee "PARTY MODE?", ja paina sitten ENTER.**
Näkyviin tulee "END?".
- Paina ENTER.**

PARTY MODE -tilan käytön estäminen vieraslaitteilta

Voit estää tiettyjä vieraslaitteita liittymästä PARTY MODE -tilaan. Oletusasetuksena estoja ei ole.

Seuraavat asetukset koskevat estettäviä vieraslaitteita:

- 1** Paina MENU.
- 2** Paina **◀◀ / ▶▶**, kunnes näkyviin tulee "PARTY MODE?", ja paina sitten ENTER.
- 3** Paina **◀◀ / ▶▶**, kunnes näkyviin tulee "AUTO JOIN?", ja paina sitten ENTER.
- 4** Paina **◀◀ / ▶▶**, kunnes näkyviin tulee "OFF", ja paina sitten ENTER.

Vihjeitä

- Jos teet tämän asetuksen, se tallennetaan laitteen muistiin.
- Jos haluat poistaa estoasetuksen, valitse "ON" vaiheessa 4.

PARTY MODE -tilaan liittyminen

Voit liittää vieraslaitteita PARTY MODE -tilaan.

Seuraavat toimet koskevat ainoastaan vieraslaitteita:

- 1** Paina MENU.
- 2** Paina **◀◀ / ▶▶**, kunnes näkyviin tulee "PARTY MODE?", ja paina sitten ENTER.
- 3** Paina **◀◀ / ▶▶**, kunnes näkyviin tulee "JOIN?", ja paina sitten ENTER.

PARTY MODE -tilasta poistuminen

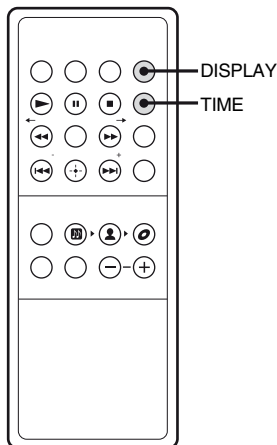
Voit poistaa vieraslaitteita PARTY MODE -tilasta.

Seuraavat toimet koskevat ainoastaan vieraslaitteita:

- 1** Paina MENU.
- 2** Paina **◀◀ / ▶▶**, kunnes näkyviin tulee "PARTY MODE?", ja paina sitten ENTER.
- 3** Paina **◀◀ / ▶▶**, kunnes näkyviin tulee "LEAVE?", ja paina sitten ENTER.

Tietojen katseleminen näytössä

Voit tarkastaa seuraavat tiedot laitteen näytöstä. Huomaa, että Internet-radiota kuunneltaessa tätä toimintoa ei voi käyttää.



Huomautuksia

- Näkyviin tulee "--:--", kun kokonaisaika ylittää 999 minuuttia 59 sekuntia.
- Raitojen kokonaismäärä näkyy, kun raitaa ei ole valittu pysäytystilassa.

Toistoajan ja jäljellä olevan ajan tarkastaminen

Voit tarkastaa toistettavana olevan raidan toistoajan ja jäljellä olevan ajan.

Paina TIME toiston aikana.

Näyttö muuttuu kullakin painikkeen painalluksella seuraavassa järjestyksessä:
Kulunut toisto aika → Jäljellä oleva aika

Raidan nimen ja numeron tarkastaminen

Paina DISPLAY toiston aikana tai kun raita on valittu pysäytystilassa.

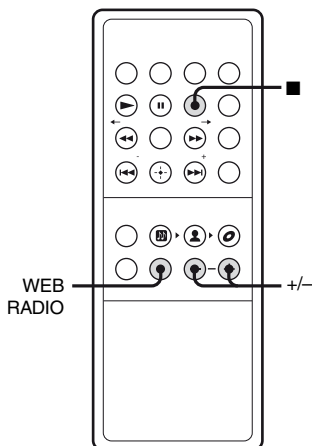
Näyttö muuttuu kullakin painikkeen painalluksella seuraavassa järjestyksessä:
Raidan nimi → Raidan albumitiedot
→ Raitaa koskevat esittäjätiedot → Raidan
tyylilajitiedot → Toistettavan raidan numero ja
kohteen raitojen kokonaismäärä

Internet-radion kuunteleminen

Internet-radion kuunteleminen M-crew Server Ver. 2.5 -palvelimen avulla

— WEB RADIO

Voit kuunnella Internet-radiota M-crew Server Ver. 2.5 -palvelimen ja Internet-yhteyden avulla. Viritä Internet-radion kanavat ensin tietokoneella.



1 Käynnistä haluamasi mediapalvelin ja valitse DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT) -toiminto AV-järjestelmässä, jossa on DIGITAL MEDIA PORT -liitäntä (Sony DAV -sarja tms.).

2 Paina WEB RADIO.

Näkyviin tulee "A".

3 Paina toistuvasti + tai -, kunnes näkyviin tulee haluamasi radioasema.

4 Paina toistuvasti << tai >>, kunnes haluamasi ohjelma tulee näkyviin.



Internet-radio-ohjelman lopettaminen

Paina ■.

Internet-radioasemien muokkaaminen

Voit muokata Internet-radioasemia vain M-crew Server Ver. 2.5 -palvelimessa. Lisätietoja on toimitetun CD-ROM-levyn sisältämän "M-crew Server Ver. 2.5" -ohjeen kohdassa "Viritettyjen radioasemien muokkaaminen".

Huomautuksia

- Internet-radiota ei voi käyttää muiden mediapalvelimien kuin M-crew Server Ver. 2.5 -palvelimen kanssa.
- Jos Internet-radion ääni ei kuulu kytketystä AV-järjestelmästä, kokeile, kuuluuko ääni M-crew Server Ver. 2.5 -palvelimen kautta tietokoneessa.
- Painikkeita II, << tai >> ei voi käyttää tässä toiminnossa.
- Lisätietoja Internet-yhteydestä ja -asetuksista saat tietokoneen mukana toimitetuista käyttöohjeista tai Internet-palveluntarjoajaltasi.
- Internet-radioaseman ja Internet-yhteyden tila voivat aiheuttaa seuraavanlaisia häiriöitä:
 - Toisto alkaa viiveellä.
 - Ääni katkeilee toiston aikana.
 - Ääni lakkaa kuulumasta.

Vihje

Internet-radion toimintoja voi ohjata myös kuvaruutunäytössä (sivu 29).

Laitteen käyttäminen liitetyn AV-järjestelmän kautta

Laitteen käyttö AV-järjestelmän ja kaukosäätimen painikkeilla

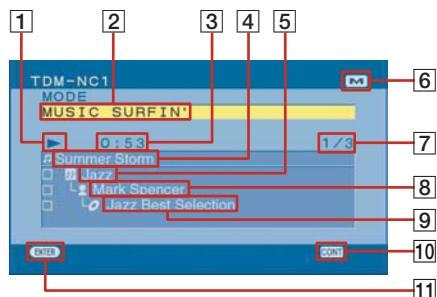
Voit ohjata laitetta AV-järjestelmän tai sen kaukosäätimen painikkeiden avulla.

Jos haluat	Toimi näin
Toistaa	Paina ►.
Keskeyttää toiston	Paina ■■. Voit jatkaa toistoa painamalla painiketta uudelleen.
Pysäyttää toiston	Paina ■.
Valitse raidan	Paina ◀◀ / ▶▶.
Etsiä tietyn kohdan raidasta	Paina ◀◀ / ▶▶.

Laitteen ohjaaminen kuvaruutunäytön kautta

Voit ohjata laitetta AV-järjestelmään kytketyn laitteen kuvaruutunäytön avulla (MUSIC SURFIN®, PLAYLIST- ja WEB RADIO -toiminnot).

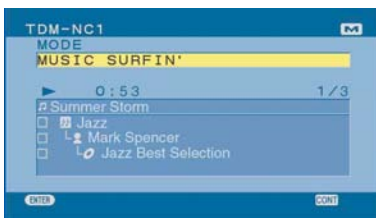
Saat kuvaruutunäytön näkyviin televisiossa vaihtamalla laitteeseen liitettyyn AV-järjestelmään DIGITAL MEDIA PORT (DMPORT) -toimintoasetuksen ja vaihtamalla television AV-tilaan.



- 1 Toistotila
- 2 Valittu tila
- 3 Kulunut aika
- 4 Raidan nimi
- 5 Tyyli/laji
- 6 M-crew Server -tila (tämä kuva näkyy M-crew Server -kytkennän aikana)
- 7 Toistettavana olevan raidan numero/raitojen kokonaismäärä
- 8 Esittäjän nimi
- 9 Albumin nimi
- 10 Nykyiset asetukset (SHUF: sekoita, CONT: jatka, ◀: toista kaikki, ▶: toista yksi)
- 11 Menettelyohje

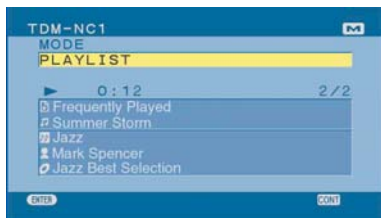
Jos haluat	Toimi näin
Siirtää kohdistinta	Paina ▲/▼.
Vahvistaa	Paina ENTER.
Peruuttaa	Paina RETURN.

MUSIC SURFIN' -toiminnon käyttäminen kuvaruutunäytön kautta



- 1 Valitse [MODE] painamalla ▲/▼.
- 2 Avaa luettelo painamalla ENTER.
- 3 Valitse [MUSIC SURFIN'] luettelosta painamalla ▲/▼ ja paina sitten ENTER.
- 4 Valitse hakuehto (GENRE, ARTIST tai ALBUM) painamalla ▲/▼.
- 5 Avaa luettelo painamalla ENTER.
- 6 Valitse haluamasi kohde painamalla ▲/▼.
- 7 Aloita toisto painamalla ENTER.

PLAYLIST-toiminnon käyttäminen kuvaruutunäytön kautta

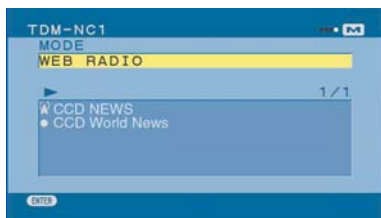


- 1 Valitse [MODE] painamalla \uparrow/\downarrow .
- 2 Avaa luettelo painamalla ENTER.
- 3 Valitse [PLAYLIST] luettelosta painamalla \uparrow/\downarrow ja paina sitten ENTER.
- 4 Valitse haluamasi toistoluettelo painamalla \uparrow/\downarrow .
- 5 Aloita toisto painamalla ENTER.

Huomautus

Toistoluetteloita ei voi muokata kuvaruutunäytön avulla.

WEB RADIO -toiminnon käyttäminen kuvaruutunäytön kautta



- 1 Valitse [MODE] painamalla \uparrow/\downarrow .
- 2 Avaa luettelo painamalla ENTER.
- 3 Valitse [WEB RADIO] luettelosta painamalla \uparrow/\downarrow ja paina sitten ENTER.
- 4 Valitse haluamasi Internet-radio-ohjelma painamalla \uparrow/\downarrow .
- 5 Avaa ohjelma painamalla ENTER.

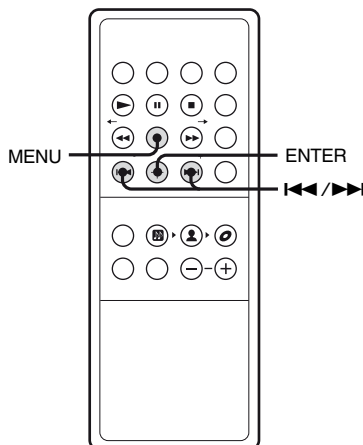
Huomautus

Internet-radio-ohjelmia ei voi muokata kuvaruutunäytön avulla.

Verkon lisäasetukset

Verkkovalikon käyttäminen

Verkkovalikon avulla voidaan tehdä erilaisia verkkoasetuksia.



- 1 Paina MENU.
- 2 Valitse kohde, johon tehdään asetuksia, painamalla toistuvasti \leftarrow tai \rightarrow .

Kohde	Katso
PARTY MODE?	"Saman musiikin kuunteleminen eri huoneissa" (sivu 25).
SERVER?	"Toisen palvelimen valitseminen" (sivu 31).
NET SETUP?	"Verkkoasetusten tekeminen manuaalisesti" (sivu 31).
Wi-Fi SETUP?	"Vaihtoehto B: langaton yhteys (asetusten tekeminen laitteessa)" (sivu 16).
RESTART?	"Verkkolaitteen käynnistäminen uudelleen" (sivu 32).
SETUP BY PC?	"Vaihtoehto C: langaton yhteys (asetusten tekeminen tietokoneessa)" (sivu 17).

Kohde	Katso
REGISTER?	”TDM-NC1-laitteen rekisteröiminen tietokoneeseen manuaalisesti” (sivu 32).
NET INFO?	”Verkkoasetusten tarkastaminen” (sivu 33).
VERSION?	(Tarkasta TDM-NC1-laitteen laiteohjelmisto)

3 Paina ENTER.

Verkkovalikosta poistuminen

Voit poistua verkkovalikosta painamalla toistuvasti MENU.

Toisen palvelimen valitseminen

- 1 Valitse verkkovalikosta ”SERVER?” (sivu 30) ja paina sitten ENTER.
- 2 Valitse haluamasi mediapalvelin painamalla toistuvasti ◀◀ tai ▶▶ ja paina sitten ENTER.

Huomautus

Palvelin voidaan valita enintään 10 palvelimen joukosta.

Verkkoasetusten tekeminen manuaalisesti

Oletusarvo on että TDM-NC1 hakee IP-osoitteen automaattisesti. Voit tarvittaessa määrittää IP-osoitteen seuraavalla tavalla. Jos TDM-NC1-laitetta käytetään ympäristössä, jossa on DHCP-protokollaa käyttävä reititin, TDM-NC1-laitteen IP-osoitetta ei tarvitse määrittää.

- 1 Valitse verkkovalikosta ”NET SETUP?” (sivu 30) ja paina sitten ENTER.
- 2 Paina toistuvasti ◀◀ tai ▶▶, kunnes näkyviin tulee ”NET TYPE?”, ja paina sitten ENTER.
- 3 Paina toistuvasti ◀◀ tai ▶▶, kunnes näkyviin tulee ”MANUAL?”, ja paina sitten ENTER.
Näkyviin tulee ”IP ADDRESS?”.
- 4 Paina ENTER uudelleen.
Näkyviin tulee asetettu IP-osoite.
- 5 Syötä IP-osoitteen numeroarvot painamalla toistuvasti ◀◀ tai ▶▶.
Valitse asetettava numero painamalla toistuvasti ◀◀ tai ▶▶.
- 6 Paina ENTER.
Näkyviin tulee ”SUBNET MASK?”.
- 7 Paina ENTER uudelleen.
Näkyviin tulee valittu aliverkon peite.
- 8 Syötä aliverkon peitteen numeroarvot painamalla toistuvasti ◀◀ tai ▶▶.
Valitse asetettava numero painamalla toistuvasti ◀◀ tai ▶▶.
- 9 Paina ENTER.
Näkyviin tulee ”GATEWAY?”.
- 10 Paina ENTER uudelleen.
Nykyinen oletusyhdykskäytävä tulee näkyviin.
- 11 Syötä oletusyhdykskäytävän numeroarvot painamalla toistuvasti ◀◀ tai ▶▶.
Valitse asetettava numero painamalla toistuvasti ◀◀ tai ▶▶.

12 Paina ENTER.

13 Katkaise virta kytketystä AV-järjestelmästä, jossa on DIGITAL MEDIA PORT -liitäntä (Sony DAV -sarjatms.).

14 Kytke kytketyn AV-järjestelmän virta.

Automaattiseen asetukseen palaaminen

- 1** Valitse verkkovalikosta "NET SETUP?" (sivu 30) ja paina sitten ENTER.
- 2** Paina toistuvasti ◀◀ tai ▶▶, kunnes näkyviin tulee "NET TYPE?", ja paina sitten ENTER.
- 3** Paina toistuvasti ◀◀ tai ▶▶, kunnes näkyviin tulee "AUTO?", ja paina sitten ENTER.
- 4** Katkaise kytketyn AV-järjestelmän virta.
- 5** Kytke kytketyn AV-järjestelmän virta.

Verkkolaitteen käynnistäminen uudelleen

Valitse verkkovalikosta "RESTART?" (sivu 30) ja paina sitten ENTER.

Laitteen nimeäminen (My Name -toiminto)

Voit nimetä laitteita, jolloin niiden tunnistaminen on helpottuu. Kun laite on nimetty, nimi näkyy M-crew Server -palvelimessa.

- 1** Paina MENU.
- 2** Paina ◀◀ / ▶▶, kunnes näkyviin tulee "NET SETUP?", ja paina sitten ENTER.
- 3** Paina ◀◀ / ▶▶, kunnes näkyviin tulee "MY NAME?", ja paina sitten ENTER.

4 Valitse haluamasi nimi valmiiden nimien joukosta painamalla ◀◀ / ▶▶ ja paina sitten ENTER.

Vihje

Voit myös luoda oman nimen. Katso "Lisätietoja"-kohtaa (sivu 37).

TDM-NC1-laitteen rekisteröiminen tietokoneeseen manuaalisesti

Kun tämä laite kytketään tietokoneeseen M-crew Server Ver. 2.5 -ohjelman asentamisen jälkeen, laite rekisteröidään tietokoneeseen automaattisesti. Turvallisuus paranee, kun laite rekisteröidään tietokoneeseen.

1 Valitse verkkovalikosta "REGISTER?" (sivu 30) ja paina sitten ENTER.

Laitteen näyttöön tulee näkyviin laskuri.

2 Tuo M-crew Server Ver. 2.5 -näyttö näkyviin napsauttamalla järjestyksessä [Käynnistä] – [Kaikki ohjelmat] – [M-crew Server] – [TOOLS] – [EQUIPMENT LIST].

Lisätietoja on "M-crew Server Ver. 2.5" Asennusohjeet -julkaisussa, joka löytyy toimitetulta CD-ROM-levyltä.

3 Kun laskuri on näkyvissä, valitse "Equipment selection mode" -asetukseksi "Manual" ja napsauta sitten tietokoneessa [Add].

Rekisteröinti alkaa.

Laitteen näytössä näkyy "Complete!", kun rekisteröinti on valmis.

Huomautuksia

- Jos rekisteröinti jää kesken, laitteen näytössä näkyy "Incomplete!".
- Vaihe 3 on tehtävä 5 minuutin kuluessa vaiheen 1 tekemisen jälkeen.

Verkkoasetusten tarkastaminen

- 1** Valitse verkkovalikosta ”NET INFO?”
(sivu 30) ja paina sitten ENTER.
- 2** Valitse tarkastettava kohta painamalla
toistuvasti ◀◀ tai ▶▶ ja paina sitten
ENTER.

Näyttö muuttuu kullakin ENTER-
painikkeen painalluksella seuraavassa
järjestyksessä:

NET TYPE? → AUTO* →
IP ADDRESS? → IP address* →
SUBNET MASK? → Subnet mask* →
GATEWAY? → Default Gateway* →
MAC ADDRESS? → MAC address →
SERVER NAME? → Connected server*
→ MY NAME? → Name assigned*

* Näyttö voi vaihdella asetuksen mukaan.

Vianmääritys

Ongelmat ja niiden korjaaminen

Jos järjestelmän käytössä ilmenee ongelmia, toimi seuraavasti:

- 1 Varmista, että tämän laitteen DIGITAL MEDIA PORT -kaapeli on kytketty AV-järjestelmään, jossa on DIGITAL MEDIA PORT -liitäntä (Sony DAV -sarja tms.).
- 2 Etsi ongelma alla olevasta tarkastuslistasta ja tee tarvittavat korjaustoimet.

Jos ongelma ei poistu tekemällä kaikki yllä mainitut toimet, ota yhteys lähimpään Sony-jälleenmyyjään.

Huomaa, että jos huoltohenkilöstö vaihtaa osia korjauksen aikana, näitä osia ei ehkä palauteta. Kun viet laitteen korjattavaksi, muista ottaa kaikki laitteeseen kuuluvat osat mukaan. Tämä tuote on järjestelmätuote, joten kaikki järjestelmään kuuluvat osat tarvitaan korjausta vaativan kohdan määrittämiseksi.

Yleistä

Ääntä ei kuulu.

- Tarkasta kytkennät.
- Tarkasta kytketyn AV-järjestelmän äänenvoimakkuus.

Äänessä kuuluu huminaa tai häiriöitä.

- Siirrä laite kauemmas häiriölähteestä.

Kaukosäädin ei toimi.

- Poista este.
- Siirrä kaukosäädin lähemmäksi laitetta.
- Vaihda CR2025-paristo.
- Sijoita laite kauemmas loisteputkivalaisimista.

Verkko

Haluttua palvelintä ei löydy.

- Käynnistä tietokone uudelleen.
- Tarkista verkkoysikön WIRELESS/WIRED-kytkin.
- Tarkista tietokoneen verkkoasetukset.
- Käynnistä palvelin, jota haluat käyttää tietokoneessa.
- Tarkista laitteen verkkoasetukset.

- Määritä reitittimen tai keskittimen asetukset oikein. Lisätietoja on reitittimen tai keskittimen käyttöoppaassa.
- Jos käytössä on jokin muu kuin käyttöjärjestelmän oma palomuri, katso toimitetulla CD-ROM-levyllä olevan ”M-crew Server Ver. 2.5” Asennusohjeet -julkaisun kohtaa Vianmääritys.
- Rajoita yhdistettävissä olevien palvelinten määrää enintään 10:een (sivu 30).
- Muodosta palvelinyhteys uudelleen alla olevien ohjeiden mukaan.
 1. Paina MENU.
 2. Valitse verkkovalikosta ”SERVER?” (sivu 30) ja paina sitten ENTER.
 3. Valitse haluamasi mediapalvelin painamalla toistuvasti ◀◀/▶▶ ja paina sitten ENTER.

Palvelimeen tallennettuja raitoja ei voi valita laitteesta.

- Raitojen valitseminen, toisto ja muut toiminnot eivät ehkä ole käytettävissä laitteen kautta, jos käytössä on jokin muu palvelin kuin M-crew Server Ver. 2.5.

Ääni on katkonaista.

- Ääni voi olla katkonaista seuraavissa tapauksissa:
 - kun musiikkia tallennetaan palvelimeen
 - kun tietokoneessa on käynnissä useita sovelluksia
 - kun verkko on kuormittunut
 - kun useassa laitteessa toistetaan ääntä samanaikaisesti.
- Jos tietokone ja langaton LAN-reititin on kytketty langattoman yhteyden kautta, muuta yhteys langalliseksi yhteydeksi.
- Jos langaton LAN-reititin ja laite on kytketty langattoman yhteyden kautta, sijoita laite mahdollisimman lähelle langatonta LAN-reitintä.

Raitojen nimet eivät näy.

- Laite ei voi näyttää kaikkia merkkejä, vaikka ne on tallennettu ja näkyvät palvelimessa.

Toimintokomennot kestävät kauan.

- Toiminnon suorittaminen voi kestää jonkin aikaa palvelimen tilan mukaan. Jos esimerkiksi painat ◀◀/▶▶ eikä mitään tapahdu, paina ◀◀/▶▶ jonkin aikaa. Toiminnon pitäisi alkaa tämän jälkeen.

Langaton yhteys ei toimi kunnolla.

- Tarkasta, että langattoman verkon asetukset (SSID, suojaustila, langattoman verkon avain) vastaavat langattoman LAN-reitittimen asetuksia.
 - Tarkasta, että langattomassa LAN-reitittimessä on uusin laiteohjelmistoversio. Jos versio ei ole uusin, laiteohjelman päivitys voi parantaa yhteyden laatua. Lisätietoja on langattoman LAN-reitittimen käyttöoppaassa.
 - Älä sijoita laitetta metallisen TV-tason tms. päälle.
 - Älä sijoita laitetta liian kauas langattomasta LAN-reitittimestä.
 - Tarkista langattoman LAN-yhteyden ympäristö. CH 12 ja 13 eivät ole käytössä (eurooppalaiset asiakkaat).
 - Vaihda langatonta kanavaa, jos muiden langattomien LAN-signaalien kanssa menee ristiin sähkösignaali.
 - Varmista, että langattoman yhteyspisteen ja laitteen välissä ei ole esteitä (metalliseinä tms.). Tällaiset esteet lyhentävät kantomatkaa.
 - Kun käytössä on PARTY MODE -tila, LAN-yhteys kannattaa ehkä muodostaa IEEE802.11g (langaton)- tai 100BASE-TX (langallinen) -protokollan avulla.
-

Jos laite ei toimi oikein näiden toimenpiteiden tekemisen jälkeenkään, palauta laite alkutilaan seuraavasti:

Kun laitteen virta on 'kytketty' (laite on kytketty AV-järjestelmään), paina laitteen pohjassa olevaa RESET-painiketta jollakin teräväkärkisellä esineellä (esim. kynällä).

Laite palautetaan tehtaan asetuksiin. Tehdyt asetukset on tehtävä uudelleen.

Ilmoitukset

Jos laitteen käytön aikana tulee näkyviin ilmoitus, korjaa ongelma noudattamalla seuraavia ohjeita:

Verkko

Cannot Play

- Käynnistä M-crew Server Ver. 2.5 ja napsauta [ERROR LOG] LAUNCHER-ikkunassa tai napsauta hiiren kakkospainikkeella M-crew Server -tehtäväpalkin kuvaketta*, valitse "ERROR LOG VIEWER" ja tarkista virheloki.
 - Raitaa ei voi toistaa seuraavissa tapauksissa:
 - Näytteenottotaajuus on muu kuin 32 kHz, 44,1 kHz tai 48 kHz.
 - Raita ei saa lineaarista PCM-virtaa.
 - Raita käyttää muuta määrää kanavia kuin yksi tai kaksi.
 - Raidan näytteiden bittimäärä on muu kuin 16 bittiä.
 - Palvelin on varattu.
-

Check Net

- Tarkista, että laitteen ja keskittimen tai reitittimen välinen verkkokaapeli on kunnolla liitetty.
 - Tarkista, että keskitin tai reititin on päällä.
 - Valitse langattoman LAN-reitittimen kanavaksi CH1 - CH11. Lisätietoja on langattoman LAN-reitittimen käyttöoppaassa.
 - Langaton signaali on liian heikko. Siirrä laite lähemmäksi langatonta yhteyspistettä. Jos laite on jo langattoman yhteyspisteen lähellä, varmista yhteyspisteen asetuksista, että yhteyspiste lähettää signaalia. Kun tarpeelliset muutokset on tehty, määritä asetukset uudestaan vaihtamalla WIRELESS/WIRED-kytkimen asentoa.
-

IP Conflict

- Määritä laitteen ja verkon muiden laitteiden IP-osoitteet niin, ettei päällekkäisyyksiä esiinny (sivu 31).
-

No Item

- Tallenna raidat kytketyn palvelimen käyttöoppaan ohjeiden mukaisesti.
- Muodosta palvelinyhteys uudelleen alla olevien ohjeiden mukaan.
 1. Paina MENU.
 2. Valitse verkkovalikosta "SERVER?" (sivu 30) ja paina sitten ENTER.
 3. Valitse haluamasi mediapalvelin painamalla toistuvasti ◀◀/▶▶ ja paina sitten ENTER.

No Server/No response

- Käynnistä tietokone uudelleen.
- Tarkasta laitteen WIRELESS/WIRED-kytkin.
- Käynnistä palvelin. M-crew Server Ver. 2.5 voidaan käynnistää seuraavasti:
Napsauta hiiren kakkospainikkeella M-crew Server -tehtäväpalkin kuvaketta* ja valitse valikosta [Start Music Service].
- M-crew Server Ver. 2.5 ei ehkä tunnista laitetta. Tarkasta, tunnistaako M-crew Server Ver. 2.5 laitteen, noudattamalla alla olevia ohjeita.
 1. Napsauta [Käynnistä] – [Kaikki ohjelmat] – [M-crew Server] – [TOOLS] – [EQUIPMENT LIST] tässä järjestyksessä.
 2. Jos laitetta ei ole vaiheessa 1 näkyvässä luettelossa, laite on rekisteröitävä. Lisätietoja on ”M-crew Server Ver. 2.5” -ohjetoiminnossa tai ”M-crew Server Ver. 2.5” Asennusohjeet -julkaisussa, jotka sisältyvät M-crew Server Ver. 2.5 -ohjelmistoon.
- Jos käytössä on jokin muu kuin käyttöjärjestelmän oma palomuri, katso toimitetulla CD-ROM-levyllä olevan ”M-crew Server Ver. 2.5” Asennusohjeet -julkaisun kohtaa Vianmääritys.
- Tee TCP/IP-asetukset ja langattomat asetukset oikein laitteessa ja tietokoneessa (sivu 31).
- Olet ehkä antanut langattoman verkon avaimen väärin. Yritä antaa langattoman verkon avaimen numerot/merkit uudelleen.

Press MENU

- Muodosta palvelinyhteys uudelleen alla olevien ohjeiden mukaan.
 1. Paina MENU.
 2. Valitse verkkovalikosta ”SERVER?” (sivu 30) ja paina sitten ENTER.
 3. Valitse haluamasi mediapalvelin painamalla toistuvasti ◀◀/▶▶ ja paina sitten ENTER.

Server Err

- Muodosta palvelinyhteys uudelleen alla olevien ohjeiden mukaan.
 1. Paina MENU.
 2. Valitse verkkovalikosta ”SERVER?” (sivu 30) ja paina sitten ENTER.
 3. Valitse haluamasi mediapalvelin painamalla toistuvasti ◀◀/▶▶ ja paina sitten ENTER.


Server Close

- Käynnistä palvelin. M-crew Server Ver. 2.5 voidaan käynnistää seuraavilla tavoilla:
Napsauta hiiren kakkospainikkeella M-crew Server -tehtäväpalkin kuvaketta* ja valitse valikosta [Start Music Service].

- Jos haluat muuttaa tietokoneen verkkoasetuksia, käynnistä palvelin uudelleen tietokoneessa. Tämä ilmoitus katoaa hetken kuluttua.

WebRadio Err

- Rekisteröi asema, jota voi toistaa M-crew Server Ver. 2.5 -palvelimessa.
- Yhdistäminen voi olla vaikeaa Internet-yhteyden tilan vuoksi. Odota hetki ja tee toiminto sitten uudelleen.

* M-crew Server -tehtäväpalkin kuvake on .



Lisätietoja

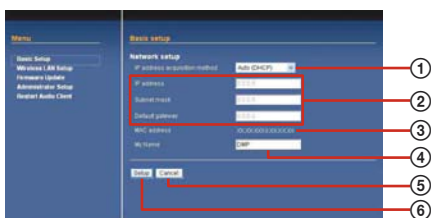
Langattoman yhteyden asetusikkunoiden selitteet

Määritä laite käyttämään langatonta LAN-verkkoa.

Lisätietoa Langattoman yhteyden asetusikkunoiden langattoman yhteyden asetusikkunoiden näkyviin tuomisesta on sivulla 17.

Perusasetusikkuna

Voit tehdä perusverkkoasetukset tässä.



- ① Valitse avattavasta valikosta IP-osoitteen hakumenetelmä.

Voit hakea sen DHCP-palvelimesta automaattisesti valitsemalla [Auto (DHCP)]. Jos haluat syöttää sen manuaalisesti, valitse [Manual (Static IP)].

Vihje

Jos langaton LAN-reititin tukee DHCP-protokollaa, valitse [Auto (DHCP)].

- ② Jos valitset [Auto (DHCP)] vaiheessa ①, asennus suoritetaan automaattisesti.

Jos valitset [Manual (Static IP)], sinun täytyy antaa tarvittavat arvot itse.

Vihjeitä

- Jos valitset [Auto (DHCP)], et voi muuttaa määritettyjä arvoja.
- Jos valitset [Manual (Static IP)], katso annettavat arvot käyttöohjeista.
- Kirjoita IP-osoitteeksi desimaalilukuja 0 - 255.

- ③ Laitteen MAC-osoite tulee näkyviin.

- ④ Laitteen My Name -nimi tulee näkyviin.

Näkyviin tulee laitteen nimi. Tässä kohdassa voi myös muokata nimeä.

Vihje

Voit määrittää laitteelle nimen. Nimi näkyy M-crew Server -palvelimessa.

- ⑤ Peruuta asetukset.

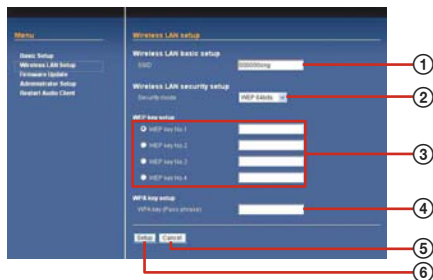
- ⑥ Vahvista asetetut arvot napsauttamalla painiketta.

Jos jokin asetetuista arvoista ei kelpaa, näkyviin tulee ikkuna.

Tuo asetetut arvot näkyviin napsauttamalla [Setup]. Korjaa niitä tarvittaessa.

Langaton LAN-asetusikkuna

Voit tehdä langattomat LAN-asetukset tässä.



- ① Anna langattoman LAN-reitittimen verkkonimi (SSID).

Anna langattomasta LAN-reitittimestä käytettävä nimi.

”SSID” on langattoman verkon tunnistamiseen käytettävä tunniste.

- ② Valitse avattavasta valikosta langattoman LAN-reitittimen suojaustila.

Valitse jokin seuraavista:

No security
WEP 64bits
WEP 128bits
WPA (TKIP)
WPA (AES)
WPA2 (TKIP)
WPA2 (AES)

- ③ Anna suojausavain, jos valitsit [WEP 64bits] tai [WEP 128bits] vaiheessa ②.

Valitse suojausavaimen numero ja anna langattoman LAN-reitittimen suojausavain.

Syötä suojausavain joko merkkeinä tai heksadesimaalilukuina.

Suojausavaimien tulee koostua sattumanvaraisista merkeistä ja numeroista.

Suojausavaimien pituus vaihtelee valitun suojaustilan mukaan. Katso alla olevaa taulukkoa.

Syöttötapa/suojausavaimen merkkimäärä

	WEP 64bits	WEP 128bits
Merkkejä	5 (yksitavuisia aakkosnumeerisia merkkejä ja/tai symboleja)	13 (yksitavuisia aakkosnumeerisia merkkejä ja/tai symboleja)
Heksadesimaalilukuja	10 (0 - 9, A - F, a - f)	26 (0 - 9, A - F, a - f)

- ④ Anna esijaettu avain, jos valitsit [WPA(TKIP)], [WPA(AES)], [WPA2(TKIP)] tai [WPA2(AES)] vaiheessa ②.

Anna langattoman LAN-reitittimen esijaettu avain. Avaimen pituuden tulee olla 8 - 64 merkkiä.

Jos syötät 64 merkkiä, anna heksadesimaalilukuja (0 - 9, A - F, a - f).

Syöttötapa/esijaetun suojausavaimen merkkimäärä

Merkkejä	8 - 63 (yksitavuisia aakkosnumeerisia merkkejä ja symboleja)
Heksadesimaalilukuja	64 (0 - 9, A - F, a - f)

- ⑤ Peruuta asetukset.

- ⑥ Vahvista asetetut arvot napsauttamalla painiketta.

Jos jokin asetetuista arvoista ei kelpaa, näkyviin tulee ikkuna.

Tuo asetetut arvot näkyviin napsauttamalla [Setup]. Korjaa niitä tarvittaessa.

Huomautuksia

- Käytä suojausavainta tai esijaetua avainta, jota ei ole helppo arvata.
- Varmista verkon turvallisuus vaihtamalla suojausavain ja esijaettu avain säännöllisin väliajoin.

Laiteohjelman päivitysikkuna

Laitteen laiteohjelman päivittäminen.



- ① Tässä kohdassa näkyy nykyisen laiteohjelman versio.

- ② Valitse päivitettävä laiteohjelmätiedosto.

Tuo laiteohjelman valintaikkuna näkyviin napsauttamalla [Browse].

- ③ Päivitä ohjelma napsauttamalla painiketta.

Jos valitsit oikean laiteohjelman, päivitys alkaa. Kun päivitys on suoritettu, napsauta [Restart].

Jos valitsit väärin laiteohjelman, napsauta [Retry] ja valitse oikea ohjelma.

Huomautuksia

- Älä käynnistä laitetta uudelleen, irrota kaapelia tai katkaise liitetyn AV-järjestelmän virtaa laiteohjelman päivityksen aikana.
- Seuraavissa verkkosivustoissa on laiteohjelmapäivityksiä:

Yhdysvallat:

<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Kanada:

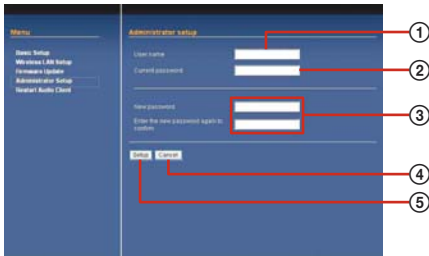
http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Eurooppa:

<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

Järjestelmänvalvojan asetusikkuna

Määritä käyttäjätunnus ja salasana tai muuta määritettyä salasanaa.



① Syötä käyttäjätunnus.

Käyttäjätunnuksen enimmäispituus on 16 merkkiä.

② Syötä nykyinen salasana.

Turvallisuussyistä ei ole suositeltavaa käyttää samaa salasanaa, jota käytetään tärkeissä kohteissa. Salasanan enimmäispituus on 16 merkkiä.

③ Syötä uusi salasana.

Vahvista uusi salasana syöttämällä se uudelleen. Uuden salasanan enimmäispituus on 16 merkkiä.

④ Peruuta asetukset.

⑤ Vahvista asetetut arvot napsauttamalla painiketta.

Jos jokin asetetuista arvoista ei kelpaa, näkyviin tulee ikkuna.

Tuo asetetut arvot näkyviin napsauttamalla [Setup]. Korjaa arvoja tarvittaessa.

Laitteen uudelleenkäynnistämisen valintaikkuna

Voit ottaa tekemäsi asetukset käyttöön käynnistämällä laitteen uudelleen.



Vihje

Asetukset eivät tule voimaan, ennen kuin laite käynnistetään uudelleen.

Sanasto

AES (Advanced Encryption Standard)

Langattomien LAN-salausjärjestelmien käyttämä salausprotokolla, jota WPA ja WPA2 käyttävät. AES-menetelmän suojaustoiminnot ovat TKIP-menetelmää edistyneemmät.

Aliverkon peite

IP-osoitteen osa, jolla tunnistetaan aliverkko eli verkon osa.

DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)

Järjestelmä, jonka avulla Internet-yhteyden edellyttämät asetukset jaetaan automaattisesti.

IP-osoite

IP-osoitteet koostuvat yleensä neljästä pisteellä erotetusta enintään kolmen numeron joukosta (esimerkiksi 192.168.239.1). Kaikilla verkon laitteilla on oltava IP-osoite.

MAC-osoite (Media Access Control Address)

Ainutkertainen luku, jolla tunnistetaan verkon verkkoliittymä. Jokaiselle verkkoon liitetylle liittymälle määritetään ainutkertainen osoite.

Oletusyhdydyskäytävä

Kun tietoja siirretään toisessa verkossa olevien laitteiden kanssa, tiedot siirretään ensin yhdyskäytäväksi kutsuttuun solmuun. Jos yhdyskäytävää, johon tiedot pitäisi lähettää, ei kuitenkaan tunneta, tiedot lähetetään tyypillisimpään solmuun eli oletusyhdydyskäytävään.

SSID (Service Set Identifier)

Nimi, jonka avulla langaton LAN-verkko tunnistaa tietyn verkon. Sama SSID asetetaan sekä langattomalle LAN-reitittimelle että langattomat LAN-toiminnot sisältävälle laitteelle. Langaton tiedonsiirto on mahdollista sellaisten laitteiden välillä, joilla on sama SSID.

TKIP (Temporal Key Integrity Protocol)

Langattomien LAN-salausjärjestelmien käyttämä salausprotokolla, jota WPA ja WPA2 käyttävät. TKIP estää salausavaimien salauksen purkamisen ja osoitehuijauksen. Lisäksi sen suojaustoiminnot ovat edistyneemmät kuin WEP-menetelmän.

WEP (Wired Equivalent Privacy)

Langattoman LAN-verkon käyttämä tietojensalausjärjestelmä. WEP-tekniikka käyttää samaa 64- tai 128-bittistä salausavainta molemmissa langattoman LAN-verkon laitteissa estääkseen muita laitteita purkamasta salasta.

WPA (Wi-Fi Protected Access)

Langattoman LAN-verkon salausstandardi, jota WLAN-teollisuusryhmä Wi-Fi Alliance kannattaa. WPA-standardin turvallisuus on parempi kuin WEP-standardin.

WPA2 (Wi-Fi Protected Access 2)

Uusi langattoman LAN-verkon salausstandardi, jota WLAN-teollisuusryhmä Wi-Fi Alliance kannattaa. WPA2-standardin turvallisuus on vieläkin parempi kuin WPA-standardin.

Varotoimet

Turvallisuus

Jos laitteen sisälle joutuu nestettä tai jokin vieras esine, irrota virtajohto pistorasiasta ja tarkastuta järjestelmä huoltoliikkeessä, ennen kuin jatkat laitteen käyttöä.

Sijoittaminen

- Älä sijoita laitetta kaltevaan asentoon.
- Älä sijoita laitetta tiloihin, joissa se joutuu alttiiksi:
 - äärimmäiselle kuumuudelle tai kylmyydelle
 - pölylle tai lialle
 - huomattavalle kosteudelle
 - tärinälle
 - suoralle auringonvalolle
 - mikroaalloille.
- Ole varovainen sijoittaessasi laitteen erikoiskäsitellylle (vahatulle, öljytylle, kiillotetulle tms.) pinnalle, koska tällainen pinta voi tahriintua tai värjäytyä.

Lämpeneminen

- Vaikka laite lämpenee käytön aikana, kyseessä ei ole vika.
- Laite tulee sijoittaa tilaan, jossa on riittävä ilmanvaihto, jotta laite ei ylikuumene.

Jos sinulla on laitteeseen liittyviä kysymyksiä tai ongelmia, ota yhteys lähimpään Sony-jälleenmyyjään.

Laitteen puhdistaminen

Puhdista laite, pinnat ja painikkeet mietoon pesuaineliuokseen kostutetulla pehmeällä liinalla. Älä käytä hankaustyynyjä, tahranpoistoaineita tai liuottimia, kuten alkoholia tai bensiiniä.

Tekniset tiedot

Lähtöliitännät

Audio: 1 Vrms (stereo DIGITAL MEDIA PORT -liitännän kautta)

Video: 1 Vp-p, 75 ohmia (VIDEO OUT- tai DIGITAL MEDIA PORT -liitännän kautta)

Verkko

Langallinen: Ethernet-liitännät 10 BASE-T/100 BASE TX

Langaton: vakio: IEEE802.11b/g
kanavat: CH1 - CH11

Yleistä

Käyttöjännite: DC IN: 5 V, 700 mA
(DIGITAL MEDIA PORT -liitännän kautta)

Mitat (l/k/s): noin 75 × 76 × 75 mm

Paino: noin 0,3 kg

Kaapelin pituus: 2 m

Pidätämme oikeuden muuttaa ulkoasua ja teknisiä ominaisuuksia ilman erillistä ilmoitusta.

Painikkeiden sijainnit ja sivuviittaukset

Laite

1 DIGITAL MEDIA PORT -kaapeli (14)

2 Kaukosäätimen tunnistin (13)

3 Verkon valo (20)

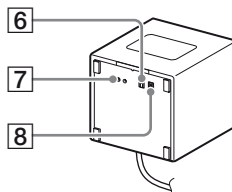
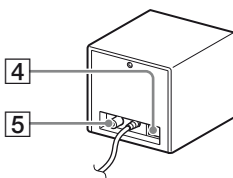
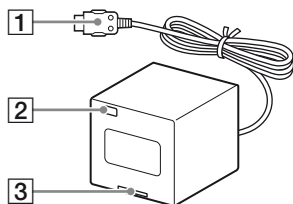
4 LAN-liitäntä (7)

5 VIDEO OUT -liitäntä (14)

6 NTSC/PAL-kytkin (15)

7 RESET-aukko (35)






8 WIRELESS/WIRED-kytkin (16)

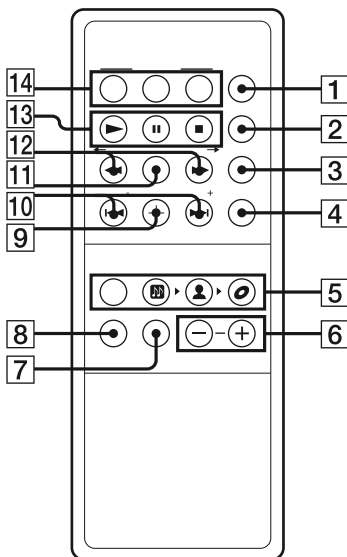


Kaukosäädin

Verkkolaitteen painikkeet

- 1** DISPLAY (27)
- 2** TIME (27)
- 3** REPEAT (21)
- 4** PLAY MODE (21)
- MUSIC SURFIN'
 - 5** ALL (21)
 - 5** GENRE (21)
 - 5** ARTIST (21)
 - 5** ALBUM (21)
- 6** +/- (kohteen valinta) (15, 19, 21, 23, 24, 28)
- 7** WEB RADIO (28)
- 8** PLAYLIST (23, 24)
- 9** ENTER (15, 19, 24, 25, 30)

- 10**  (taakse- tai eteenpäin siirtyminen) (15, 19, 21, 25, 30)
- 11** MENU (15, 25, 30)
- 12**  (pikasiirto taakse- tai eteenpäin) (15, 21)
- 13**  (toisto) (19, 21, 24)
- 13**  (tauko) (21, 24)
- 13**  (pysäytys) (21, 28)
- FAVORITE
 - 14** CALL (24)
 - 14** ADD (24)
 - 14** DEL (24)



ADVERTÊNCIA

Este produto deve ser utilizado apenas dentro de casa. Não instale o aparelho em espaços fechados, tais como estantes ou arquivos.

A placa de identificação está localizada na parte externa inferior.

CUIDADO

Perigo de explosão se a pilha for substituída incorrectamente. Substitua-a só pelo mesmo tipo ou equivalente recomendado pelo fabricante. Deite fora as pilhas usadas de acordo com as instruções do fabricante.



Não deite as pilhas para o lixo, disponha delas correctamente como desperdícios químicos.

As pilhas ou aparelhos com pilhas instaladas não devem ser expostos a fontes de calor excessivo, como a luz solar, fogo, etc.

Nota para os clientes da Europa



Sony Corporation declara que este TDM-NC1 Wireless Network Audio Adapter está conforme com os requisitos essenciais e outras provisões da Directiva 1999/5/EC. Para mais informações, por favor consulte a seguinte URL:

<http://www.compliance.sony.de/>

Este produto destina-se a ser utilizado nos seguintes países;

Reino Unido, República da Irlanda, República Federal da Alemanha, República da Polónia, República da Hungria, República Checa, República da Eslováquia, República da Itália, Reino da Suécia, Reino da Dinamarca, República da Finlândia, Noruega, República da Lituânia, República da Letónia, República da Estónia, Reino da Holanda, Reino da Espanha, República da Grécia, República da Roménia, República da Eslovénia, República da França, Reino da Bélgica, República da Portugal, Confederação da Suíça, República da Áustria, República da Turquia



Tratamento de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos no final da sua vida útil (Aplicável na União Europeia e em países Europeus com sistemas de recolha selectiva de resíduos)

Este símbolo, colocado no produto ou na sua embalagem, indica que este não deve ser tratado como resíduo urbano indiferenciado. Deve sim ser colocado num ponto de recolha destinado a resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos. Assegurando-se que este produto é correctamente depositado, irá prevenir potenciais consequências negativas para o ambiente bem como para a saúde, que de outra forma poderiam ocorrer pelo mau manuseamento destes produtos. A reciclagem dos materiais contribuirá para a conservação dos recursos naturais. Para obter informação mais detalhada sobre a reciclagem deste produto, por favor contacte o município onde reside, os serviços de recolha de resíduos da sua área ou a loja onde adquiriu o produto.

O fabricante deste produto é a Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japão. O representante autorizado para Compatibilidade Electromagnética e segurança do produto é a Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Alemanha. Para qualquer assunto relacionado com serviço ou garantia por favor consulte a morada indicada nos documentos sobre serviço e garantias que se encontram junto ao produto.

Sobre os direitos de autor

- O M-crew Server o logótipo do M-crew Server são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas da Sony Corporation.
- Microsoft, Windows, Windows Vista e Windows Media são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas da Microsoft Corporation nos E.U.A. e/ou outros países.
- Todas as outras marcas comerciais e marcas comerciais registadas são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas dos respectivos proprietários. Neste manual, as marcas TM e ® não são especificadas.
- Adobe, o logótipo Adobe e Reader são marcas comerciais registadas ou marcas comerciais da Adobe Systems Incorporated nos E.U.A. e/ou noutros países.

Índice

Sobre o manual TDM-NC1	4
Visão geral	5

Preparativos

PASSO ①: Verificar os itens fornecidos	9
PASSO ②: Instalar o software M-crew Server Ver. 2.5 fornecido	9
PASSO ③: Efectuar as definições AUTO LINK FOLDER.....	11
PASSO ④: Definir as Windows Firewall Settings	12
PASSO ⑤: Definir as Security Software Firewall Settings.....	12
PASSO ⑥: Instalar o TDM-NC1	13
PASSO ⑦: Ligar o TDM-NC1 à rede	15
PASSO ⑧: Verificar o funcionamento.....	19

Ouvir música

Registar faixas para o M-crew Server Ver. 2.5	21
Ouvir música guardada no seu computador.....	21
— MUSIC SURFIN'	
Ouvir música numa lista de reprodução.....	23
— PLAYLIST	
Ouvir música numa lista de reprodução favorita	24
— Registo de FAVORITE PLAYLIST/Reprodução de FAVORITE PLAYLIST	
Ouvir a mesma música em divisões diferentes	25
— PARTY MODE	
Ver informações no visor	26

Ouvir rádio da web

Ouvir rádio da web usando M-crew Server Ver. 2.5	27
— WEB RADIO	

Utilizar a unidade através do sistema AV ligado

Utilizar a unidade através dos botões do sistema AV e telecomando.....	28
---	----

Utilizar a partir do ecrã de visualização.....	28
---	----

Configurações avançadas de rede

Utilizar o menu de rede	30
Seleccionar outro servidor	30
Efectuar as definições de rede manualmente	31
Reiniciar a unidade de rede	31
Atribuir um nome à unidade (Função My Name).....	31
Registar o TDM-NC1 no computador manualmente	32
Verificar configurações de rede	32

Resolução de problemas

Problemas e soluções	33
Mensagens	34

Informações adicionais

Explicação das janelas de configuração da rede sem fios	36
Glossário	39
Precauções	40
Especificações	40
Lista da localização de botões e páginas de referência	41

Visite o seguinte website para obter as últimas informações sobre o TDM-NC1', FAQ (Questões colocadas frequentemente) e actualizações de firmware;

EUA:

<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Canadá:

http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Europa:

<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

Sobre o manual TDM-NC1

TDM-NC1 inclui os seguintes manuais.
Consulte-os consoante o exigido pela operação.

“Quick Setup Guide” do TDM-NC1

Este guia explica o modo de instalação do M-crew Server e de instalação do TDM-NC1.

Instruções de operação do TDM-NC1 (este manual)

Este manual está incluído no CD-ROM fornecido.

Este manual explica as operações do TDM-NC1.

Este manual explica principalmente as operações com o telecomando.

Instruções de instalação do “M-crew Server Ver. 2.5”

Estas Instruções de instalação são incluídas no CD-ROM fornecido.

Explica como instalar no seu computador o software “M-crew Server Ver. 2.5” fornecido.

Ajuda “M-crew Server Ver. 2.5”

Este manual de ajuda pode ser utilizado apenas após o software “M-crew Server Ver. 2.5” ser instalado.

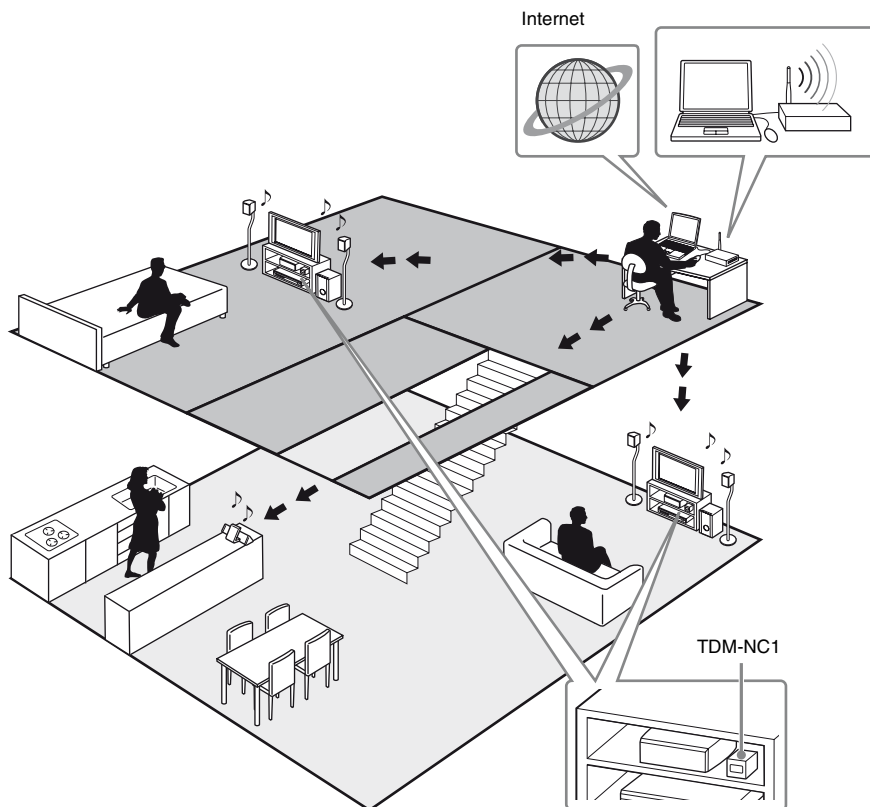
Explica as operações do software “M-crew Server Ver. 2.5” que está incluído no mesmo CD-ROM.

Desfrutar de música guardada no seu computador

Pode desfrutar das seguintes funções ligando o TDM-NC1 e um sistema AV com interface DIGITAL MEDIA PORT (série Sony DAV, etc.).

- Pode ouvir as músicas guardadas no computador utilizando a unidade.
- Pode utilizar MUSIC SURFIN' para desfrutar facilmente das faixas registadas no M-crew Server* (página 21).
- Pode registar a faixa actual na lista de reprodução favorita e reproduzir faixas com as operações do telecomando simples e rápidas (página 23).
- Em computadores com ligações à Internet, pode também desfrutar de rádio da web (página 27).
- Se tiver mais do que um TDM-NC1/CPF-IX001, pode ouvir a mesma música em divisões diferentes (PARTY MODE, página 25).
- Pode controlar a unidade com um telecomando do sistema AV e os botões do sistema para operações básicas (reproduzir, parar, etc.) (página 22).
- Pode seleccionar música a partir do televisor ligado a um sistema AV (função ecrã de visualização, página 28).

* O software M-crew Server é uma aplicação de computador para ouvir ficheiros de música guardados num computador através da unidade.



Nota

Se efectuar uma operação (gravação, importação de ficheiros, utilização de outras aplicações, etc.) que sobrecarregue o computador durante a reprodução de uma faixa registada no computador, o som pode desaparecer. Além disso, o som pode também desaparecer devido ao estado da rede.

Ligar a unidade à rede

Pode ligar a unidade ao seu computador utilizando a porta Ethernet do seu computador, um router com um interruptor de rede integrado, um dispositivo de comutação de rede ou um router de rede sem fios. O método de ligação poderá variar de acordo com a sua rede. A ligação a um computador pessoal é descrita aqui como exemplo.

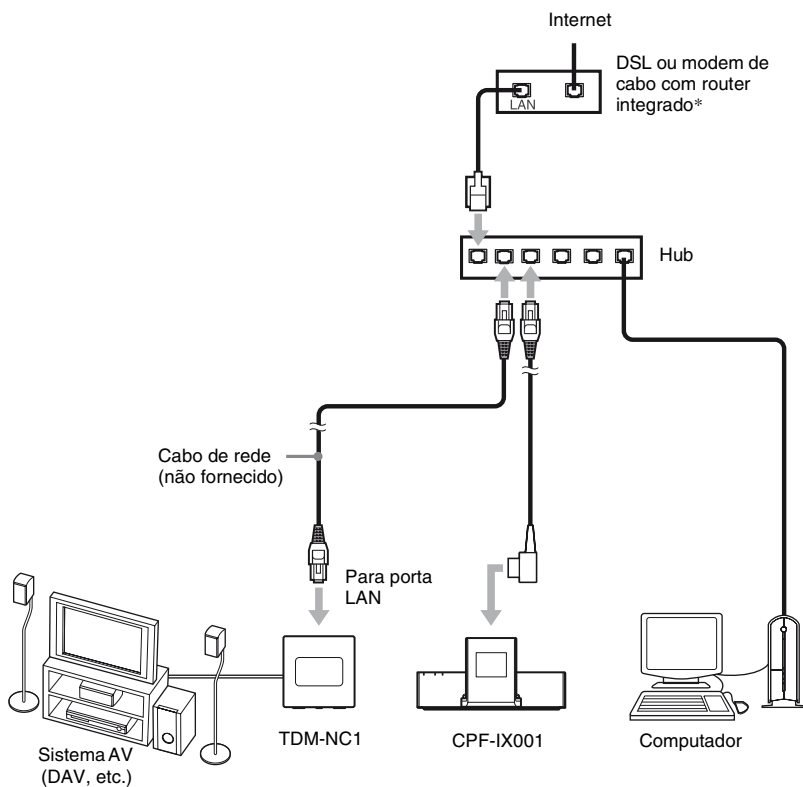
Equipamento e acessórios necessários (não fornecido)

- Computador pessoal* (Windows Vista Ultimate, Windows Vista Business, Windows Vista Home Premium, Windows Vista Home Basic, Windows XP Home Edition (SP2 ou superior), Windows XP Professional (SP2 ou superior), Windows XP Media Center Edition 2004 (SP2 ou superior), Windows XP Media Center Edition 2005 (SP2 ou superior)). Para mais detalhes sobre especificações, consulte as instruções de instalação do M-crew Server.
- Ponto de acesso sem fios (Para ligação sem fios. Compatível com IEEE 802.11g/b. O TDM-NC1 não pode utilizar uma rede sem fios ad-hoc.)
- Cabo Ethernet (Para ligação com fios. O TDM-NC1 é compatível com cabo cruzado e cabo recto.)
- Sistema AV com interface DIGITAL MEDIA PORT (série Sony DAV, etc.)

* O TDM-NC1 não é compatível com Microsoft Windows 3.1, Windows 95, Windows 98, Windows Me, Windows NT, Windows 2000 Professional, Windows XP (anterior a SP2), Windows Vista Starter Edition ou Windows Vista Enterprise.

Ligação com fios

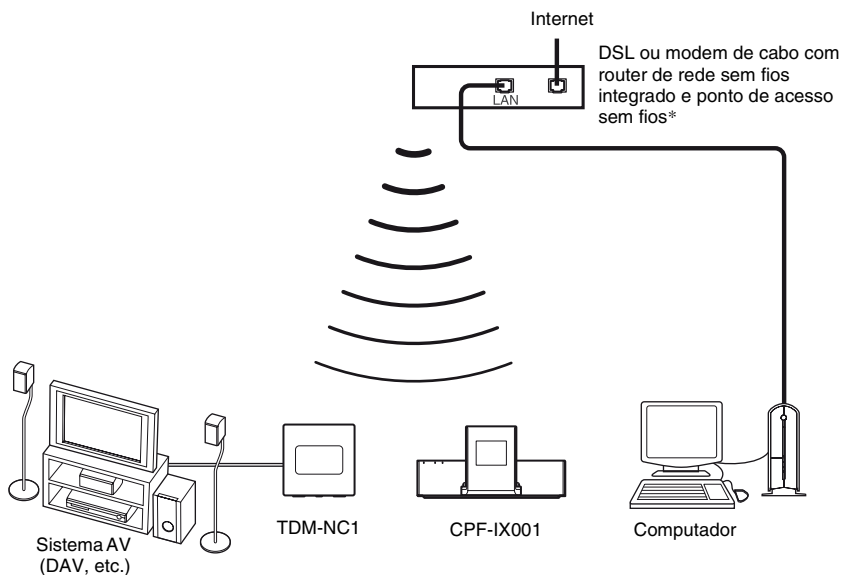
Exemplo: DSL ou modem de cabo equipado com um router integrado (sem portas de comutação de rede)



* O método de ligação poderá variar de acordo com a sua rede.

Ligação sem fios

Exemplo: Router de rede sem fios e DSL ou modem de cabo



* O método de ligação poderá variar de acordo com a sua rede.

Se o seu modem não tiver uma função sem fios, necessita de um ponto de acesso sem fios.

Preparativos

O procedimento de instalação encontra-se descrito em baixo.

Verifique os itens fornecidos (PASSO ①)



Instalar o M-crew Server (PASSO ② – ③)



Efectue a definição das Windows Firewall Settings (PASSO ④)



Efectue a definição das Software Firewall Settings (PASSO ⑤)



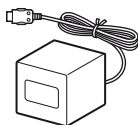
Instalar o TDM-NC1 (PASSO ⑥ – ⑦)



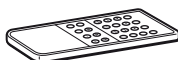
Verificar o funcionamento (PASSO ⑧)

PASSO ①: Verificar os itens fornecidos

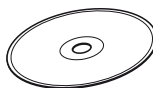
Unidade



Telecomando (RM-ANU010) com bateria



CD ROM do Instruções de operação do TDM-NC1/
software M-crew Server Ver.2.5



“Quick Setup Guide”

PASSO ②: Instalar o software M-crew Server Ver. 2.5 fornecido

Tem de instalar primeiro o software M-crew Server Ver. 2.5 fornecido no seu computador. Para mais informações sobre a instalação, consulte o manual de instalação do “M-crew Server Ver. 2.5” contido no CD-ROM fornecido.

A instalação pode demorar alguns instantes consoante o ambiente. É apresentada uma barra de progressão enquanto a instalação está a decorrer. Aguarde até a instalação ser concluída.

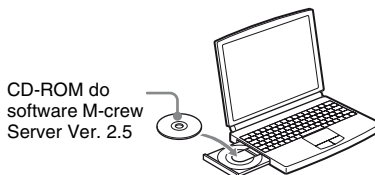
Nota para os utilizadores de NAS-CZ1/CPF-IX001

Instale o M-crew Server Ver. 2.5 sem desinstalar o M-crew Server Ver. 1.0 ou 2.0. As informações do índice podem ser utilizadas mesmo depois de instalar o M-crew Server Ver. 2.5.

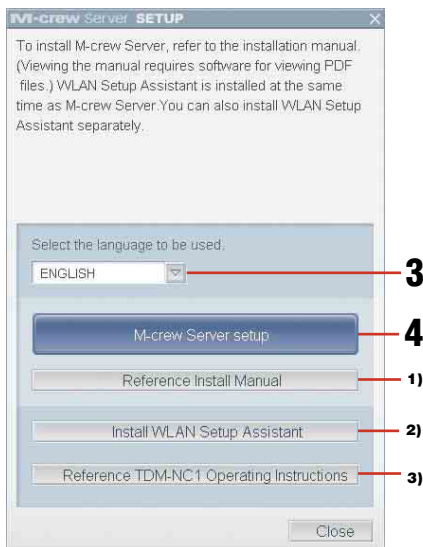
1 Ligue o seu computador e inicie a sessão como administrador.

Aguarde até o Windows ser carregado.

2 Introduza o CD-ROM fornecido na unidade de CD-ROM do seu computador.



Aparece a janela “M-crew Server SETUP”.



- 1) Clique para visualizar as instruções de instalação do M-crew Server.
- 2) Clique para iniciar o WLAN Setup Assistant.
- 3) Clique para visualizar as Instruções de operação do TDM-NC1 (este manual).

Notas

- Se for aberta esta janela, faça duplo clique no ícone do CD-ROM.
- Se a instalação ainda se encontrar em curso, não interrompa a operação nem retire o CD-ROM para fora da unidade de CD-ROM. Se o fizer, poderá impossibilitar a instalação posterior do software.

Para utilizadores do Windows Vista

Aparece a janela “Auto Play”, clique em [Run setup.exe] para instalar o programa. De seguida, aparece a janela “User Account Control” (UAC), clique em [Allow]. Se clicar em [Cancel], não será possível iniciar a instalação.



3 Selecione o idioma a ser usado.

4 Clique em [M-crew Server setup].

É iniciada a instalação. Siga as instruções do ecrã.

Notas

- Se “.NET Framework” (2.0 ou superior) não estiver instalado no seu computador, aparece a janela “.NET Framework Installer”. Clique em [Install] para instalar “.NET Framework 2.0” e siga as instruções indicadas.
- Pode aparecer uma janela de aviso durante a instalação do Windows Media Format SDK 9.5.



Para continuar a instalação, clique em [OK].

Para mais informações, consulte as instruções de Instalação do M-crew Server “Instalar o M-crew Server”.

5 Após concluída a instalação, clique em [Reboot] para reiniciar o seu computador.

Após reiniciar o computador, a janela “AUTO LINK FOLDER SETUP” aparece automaticamente.

PASSO ③: Efectuar as definições AUTO LINK FOLDER

Depois de concluídas as definições AUTO LINK FOLDER, todos os ficheiros de música suportados na pasta e subpasta que existem no caminho indicado na janela são automaticamente importados para o M-crew Server.

Se forem guardadas muitas músicas no seu computador, a carga poderá demorar mais tempo.



Nota

Se a janela “AUTO LINK FOLDER SETUP” não aparecer automaticamente após reiniciar o computador, clique em [Iniciar] - [Todos os programas] - [M-crew Server] - [TOOLS] – [AUTO LINK] por essa ordem. Nesse caso, aparece [Next] e [Skip] em vez de [OK] e [Cancel].

1 Clique para colocar uma marca de visto junto do caminho de directório que contém os ficheiros a ser carregados.

Clique novamente para remover as marcas de visto junto dos caminhos que não devem ser carregados.

Sugestão

As subpastas da pasta seleccionada estão também sujeitas à função AUTO LINK.

2 Clique em [Next].

Os ficheiros de música localizados no(s) caminho(s) de directório com a marca de visto são carregados automaticamente.

Para utilizadores do Windows Vista

Quando aparecer a janela “User Account Control” (UAC), clique em [Allow]. Se clicar em [Cancel], não será possível iniciar a instalação.

Nota

Todos os ficheiros de música suportados que existem no caminho indicado na janela são automaticamente importados para o M-crew Server.

Se aparecer a janela “Windows Security Alert”

Clique em [Unblock] para desbloquear o programa.

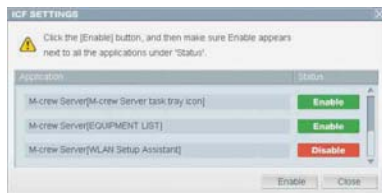
Certifique-se de que aparece o “M-crew Server task tray icon” em “Name” e clique em [Unblock]. Se clicar em [Keep Blocking], não será possível utilizar o M-crew Server. Para mais informações, consulte “Registar o TDM-NC1 no seu computador manualmente” nas instruções de Instalação do M-crew Server. Em alguns casos, aparece a janela “Windows Security Alert” no “PASSO ④: Definir as Windows Firewall Settings” (página 12).



PASSO ④: Definir as Windows Firewall Settings

Esta definição abre a Windows Firewall para que possa tirar partido dos ficheiros de música guardados no seu computador através da unidade.

Aparece a janela “ICF SETTINGS”.



Nota

Se a janela “ICF SETTINGS” não aparecer automaticamente, clique em [Iniciar] – [Todos os programas] - [M-crew Server] - [TOOLS] - [ICF Settings] por essa ordem.

Para utilizadores do Windows Vista

Quando aparecer a janela “User Account Control” (UAC), clique em [Allow]. Se clicar em [Cancel], não será possível iniciar a instalação.

1 Clique em [Enable].

“Enable” ou “Disable” aparece para cada item. Se aparecer “Disable”, clique em [Enable] várias vezes até “Enable” aparecer para todos os itens de estado.

2 Clique em [Close].

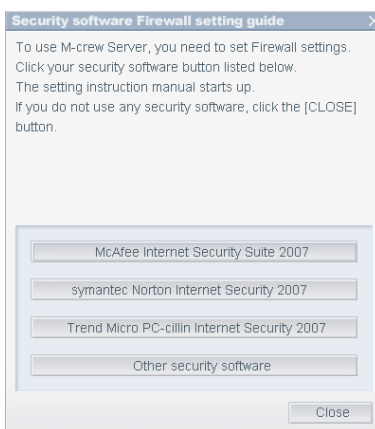
Aparece a janela “Security software Firewall setting guide” automaticamente.

PASSO ⑤: Definir as Security Software Firewall Settings

Se um software antivírus disponível no mercado estiver instalado no seu computador, esta definição abre a Firewall.

Aparece a janela “Security software Firewall setting guide”.

Se o software de segurança não estiver instalado no seu computador, clique em [Close] e avance para o PASSO ⑥.



1 Clique no seu software de segurança.


O browser é activado e aparece o guia de configuração do software de segurança. Se o seu software de segurança não se encontrar na lista, clique em [Other security software].

Nota

Para visualizar o guia (browser), o seu computador tem de estar ligado à Internet.

2 Siga as instruções da mensagem de ecrã.

Nota

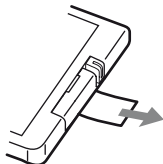
Após instalar o M-crew Server, o ícone da barra de tarefas  aparece na barra de tarefas (página 35).

PASSO ⑥: Instalar o TDM-NC1

Preparar o telecomando

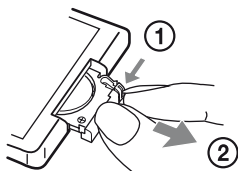
Retire a folha de isolamento para permitir o fluxo de potência da pilha.

O telecomando já tem uma pilha.



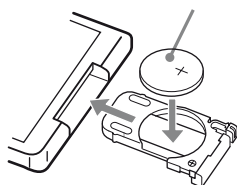
Para substituir a pilha do telecomando

1 Deslize para fora e retire a caixa da pilha.



2 Coloque uma nova pilha de lítio CR2025 com o lado + virado para cima.

Pilha de lítio CR2025



3 Volte a colocar a caixa da pilha.

Nota

Se não utilizar o telecomando por um longo período de tempo, retire a bateria para evitar possíveis danos da fuga ou corrosão da bateria.

Notas sobre a pilha de lítio

- Mantenha a pilha de lítio fora do alcance das crianças. Se a pilha for engolida, consulte imediatamente um médico.
- Limpe a pilha com um pano seco para assegurar um bom contacto.

- Certifique-se de que observa a correcta polaridade quando instala a pilha.
- Não agarre na pilha com pinças de metal pois pode ocorrer um curto-circuito.

Sugestão

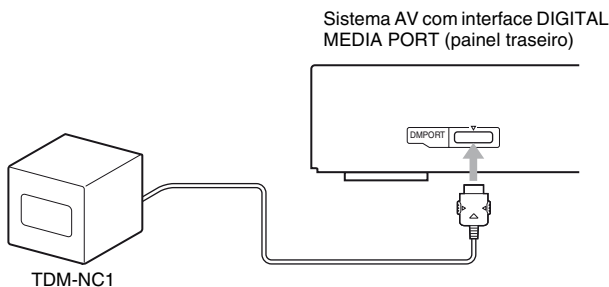
Quando o telecomando já não conseguir operar o TDM-NC1, substitua a pilha por uma nova.

ADVERTÊNCIA

A pilha pode explodir se for maltratada.
Não a recarregue, abra ou deite para o lume.

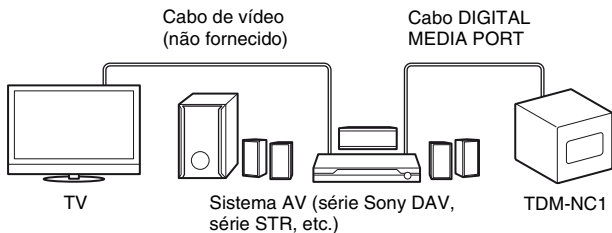
Instalar o TDM-NC1

Ligue DIGITAL MEDIA PORT da unidade a um sistema AV com interface DIGITAL MEDIA PORT (série Sony DAV, etc.).



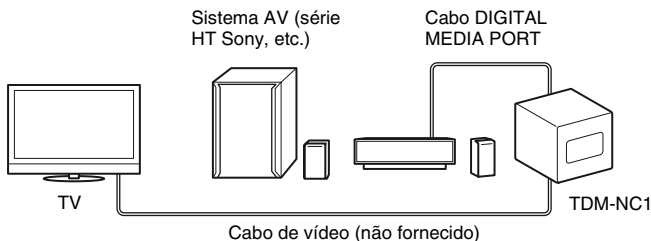
Exemplos de ligação

Ligar a um sistema AV que emite sinais vídeo quando o sistema se encontra na função DMPORT



Ligar a um sistema AV que não emite sinais vídeo quando o sistema se encontra na função DMPORT

Ligue um cabo de vídeo (não fornecido) à tomada VIDEO OUT da unidade. Consulte o manual do utilizador do seu sistema AV para mais informações.



Notas

- Este aparelho liga-se e desliga-se automaticamente sempre que o sistema AV ligado é ligado/desligado.
- Quando ligar um cabo de vídeo a um televisor com tomada SCART (EURO AV), utilize uma ficha de conversão disponível no mercado.
- Quando ligar um cabo de vídeo (não fornecido) à tomada VIDEO OUT da unidade, não é emitida qualquer imagem a partir do cabo DIGITAL MEDIA PORT da unidade.

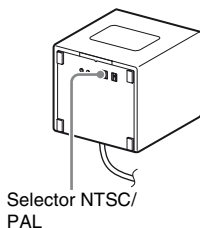
Para ligar/desligar o aparelho

Ligar

- 1 Ligue o cabo DIGITAL MEDIA PORT desta unidade ao sistema AV com interface DIGITAL MEDIA PORT (série Sony DAV, etc.). Certifique-se de que o sistema AV é desligado antes de ligar.

Nota

De acordo com o sistema de televisão da sua região, active o selector NTSC/PAL na parte inferior da unidade.



- 2 Ligue o sistema AV ligado à unidade e mude a função do sistema AV para DMPORT.

Desligar

Antes de desligar, desligue o sistema AV. Caso contrário, esta unidade não poderá efectuar a cópia de segurança das definições correctamente.

PASSO ⑦: Ligar o TDM-NC1 à rede

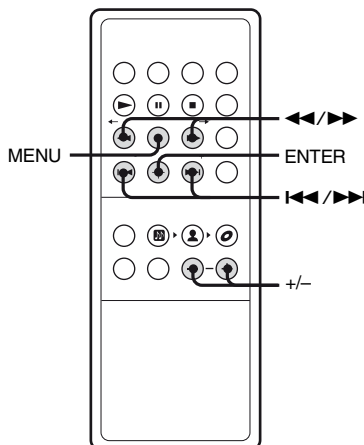
Selecione a sua definição de rede desejada a partir das seguintes três opções.

- Definição com fios ➡ seleccione Caso A.
- Definição sem fios (mas a unidade não está instalada próximo do computador) ➡ seleccione Caso B.

Nota

Pode instalar a definição sem fios iniciando o browser do seu computador. Veja o Caso C (página 17). Para além disso, se as suas definições de ponto de acesso sem fios forem aplicadas numa das seguintes definições, terá de seleccionar o Caso C.

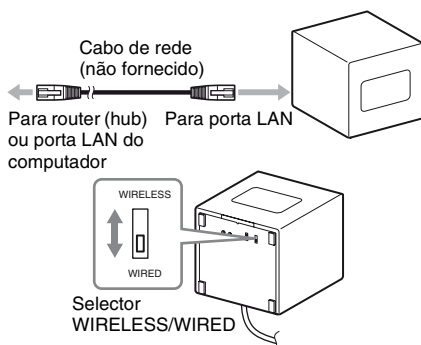
- Se definir a chave de rede sem fios (chave WEP) para outra opção que não “WEP key No. 1”.
- Se definir a SSID do ponto de acesso de modo a não transmitir (modo stealth).



Caso A: Ligação com fios

1 Ligue a unidade à rede utilizando uma ligação com fios.

Ligue a unidade ao seu router (hub) ou directamente à porta LAN do seu computador. Utilize o cabo de rede (não fornecido). Certifique-se de que o selector WIRELESS/WIRED da unidade está definido para WIRED.



Notas

- Quando utilizar a unidade com um endereço IP fixo, consulte “Configurações avançadas de rede” (página 30).
- Quando ligar a unidade ao computador directamente, defina o endereço IP do computador para “Automatic Private IP Addressing”. Após ligar o computador, “Configuring” aparece na janela do visor da unidade durante alguns minutos.
- Em alguns casos, uma mensagem que indica que a ligação é limitada ou que não está disponível irá aparecer na parte inferior direita do computador; contudo, a unidade funcionará normalmente.

2 Ligue o sistema AV e defina a função do sistema AV para DMPORT.

3 Vá para o PASSO ⑧ (página 19).

Caso B: Ligação sem fios (instalar através da unidade)

1 Regule o selector WIRELESS/WIRED da unidade para WIRELESS.

2 Ligue o sistema AV e defina a função do sistema AV para DMPORT.

3 Confirme as definições do seu sistema sem fios.

Verifique os seguintes itens do seu router da rede sem fios para configurar as mesmas informações para o TDM-NC1.

SSID (Nome da Rede Sem Fios):

Se a segurança de router da rede sem fios estiver activada,

Chave de Rede Sem Fios: _____

Sugestões

- Para mais informações sobre como verificar as definições de router de rede sem fios, consulte o manual de instruções do seu router de rede sem fios.
- Em alguns casos, o nome da SSID e números/caracteres da chave de rede sem fios estão inscritos no router de rede sem fios.
- Verifique se o router da rede sem fios utiliza a versão do firmware mais recente. Para mais informações, consulte o manual do utilizador do router da rede sem fios.

4 Prima MENU.

5 Prima ◀ ou ▶ várias vezes até “Wi-Fi SETUP?” aparecer na janela do visor da unidade e prima ENTER.

Aparece “SSID?”.

6 Prima ENTER.

Aparece “Searching”.

7 Prima ◀ ou ▶ várias vezes até aparecer o nome SSID do router de rede sem fios e, de seguida, prima ENTER.

Se definir a chave de rede sem fios na definição de rede sem fios, aparece “KEY?”. Prima ENTER.

Se não necessitar de definir a chave de rede sem fios, a unidade é reiniciada, vá para o PASSO ⑧ (página 19).

8 Introduza os números/caracteres de chave de rede sem fios.

Utilize ◀◀ / ▶▶ para seleccionar o carácter, ◀▶ / ▶▶ para avançar os números introduzidos.

Pode também seleccionar tipos de letra utilizando +/-.

Os tipos de letra mudam conforme indicado em baixo:

maiúsculas ↔ minúsculas
↕
espaço ↔ símbolo ↔ número

9 Prima ENTER.

A unidade é reiniciada, vá para o PASSO ⑧ (página 19).

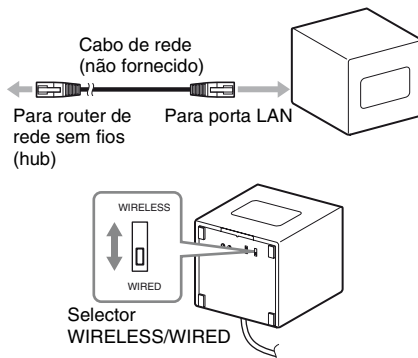
Nota

Se definir a chave de rede sem fios (chave WEP) para outra opção que não “WEP key No. 1”, é necessário seleccionar a ligação do Caso C (página 17).

Caso C: Ligação sem fios (instalar através do computador)

1 Ligue a unidade à rede utilizando uma ligação com fios.

Ligue a unidade ao seu router (hub) de rede sem fios ou directamente à porta LAN do seu computador. Utilize o cabo de rede (não fornecido). Certifique-se de que o selector WIRELESS/WIRED da unidade está definido para WIRED.



Notas

- Quando utilizar a unidade com um endereço IP fixo, consulte “Configurações avançadas de rede” (página 30).
- Quando ligar a unidade ao computador directamente, defina o endereço IP do computador para “Automatic Private IP Addressing”. Após ligar o computador, “Configuring” aparece na janela do visor da unidade durante alguns minutos.
- Em alguns casos, uma mensagem que indica que a ligação é limitada ou que não está disponível irá aparecer na parte inferior direita do computador; contudo, a unidade funcionará normalmente.

2 Ligue o sistema AV e defina a função do sistema AV para DMPORT.

3 Confirme as definições do seu sistema sem fios.

Verifique os seguintes itens do seu router da rede sem fios para configurar as mesmas informações para o TDM-NC1.

SSID (Nome da Rede Sem Fios):

Se a segurança de router da rede sem fios estiver activada,
 Modo de segurança: _____
 Chave de Rede Sem Fios: _____
 N.º da Chave de Rede Sem Fios (quando utilizar WEP): _____

Sugestões

- Para mais informações sobre como verificar as definições de router de rede sem fios, consulte o manual de instruções do seu router de rede sem fios.
- Em alguns casos, o nome da SSID e números/caracteres da chave de rede sem fios estão inscritos no router de rede sem fios.
- Verifique se o router da rede sem fios utiliza a versão do firmware mais recente. Para mais informações, consulte o manual do utilizador do router da rede sem fios.

4 Prima MENU.

5 Prima ◀◀ ou ▶▶ várias vezes até “SETUP BY PC?” aparecer e, de seguida, prima ENTER.

Aparece o endereço IP no visor.

6 Inicie o “WLAN Setup Assistant” no seu computador.

Selecione [Iniciar] - [Todos os programas] - [M-crew Server] - [TOOLS] - [WLAN Setup Assistant].

7 Clique em [Next].

Aguarde alguns instantes até o Internet Explorer arrancar.

Nota

Se o browser (Internet Explorer) não se iniciar automaticamente, inicie o browser manualmente e introduza o endereço IP apresentado na unidade na barra de endereço do browser.

8 Introduza a palavra “root” na caixa “User name”. Deixe a caixa “Password” em branco e clique em [OK] para iniciar sessão.

9 Seleccione o idioma.

10 Clique em “Wireless LAN Setup” no Menu do seu computador.

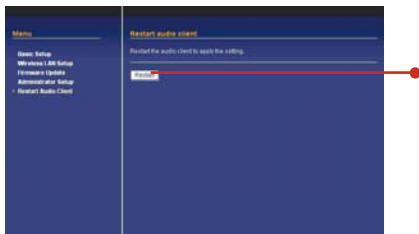
11 Introduza a SSID, o modo de Segurança e a chave de rede sem fios que tiver seleccionado no passo 3 e clique em [Setup].

Sugestões

- Quando utilizar a chave de rede sem fios (Chave WEP), verifique se o N.º da Chave do router da rede sem fios e a definição de cima correspondem um ao outro.
- Na maior parte dos casos, apenas é necessário um número de chave (chave WEP) de rede sem fios, sendo que, nesse caso, deve adicioná-lo a “WEP Key No. 1”.

12 Clique em “Restart Audio Client” no Menu.

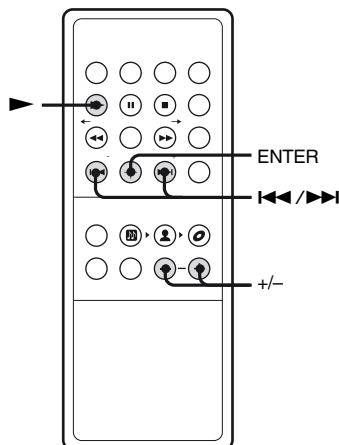
13 Clique em [Restart].



14 Regule o selector WIRELESS/WIRED para WIRELESS.

Vá para o PASSO ⑧ (página 19).

PASSO ⑧: Verificar o funcionamento



1 Certifique-se de que é apresentada a mensagem no visor da unidade.

Aparece a mensagem “Configuring” e, de seguida, aparece “Loading”, que desaparece depois. Vá para o passo 4. Se aparecer “SERVER?”, vá para o passo 2.

Notas

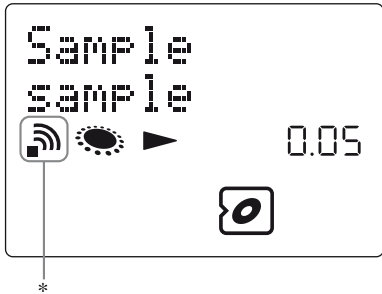
- Se aparecer “Check Net”, verifique as definições de rede no PASSO ⑦. Ou então, se o sinal de transmissão sem fios estiver fraco ou fora de alcance, aproxime a unidade do ponto de acesso sem fios.
- Se aparecer “No Server”, faça o seguinte:
 - Certifique-se de que as definições da Firewall estão correctas.
 - Clique com o botão direito do rato no ícone do tabuleiro de tarefas M-crew Server da barra de tarefas do computador e seleccione [Stop Music Service] clicando, de seguida, novamente no ícone com o botão direito do rato. De seguida, seleccione [Start Music Service] para reiniciar o M-crew Server.
 - Reinicie o seu computador.
 - Execute “DataBaseClear.exe” para iniciar a base de dados (normalmente localizado em C:\Program Files\Mcrewserver).
 - Introduza novamente os números/caracteres da chave de rede sem fios.

- Se não aparecerem as mensagens “Configuring” ou “Loading” após alguns minutos, ou aparecer alguma das mensagens acima mencionadas, veja página 34.

- 2** Prima **ENTER**.
- 3** Prima **◀◀** ou **▶▶** várias vezes até “Mcrew Server v2 on XXXX (o nome do seu computador)” aparecer e, em seguida, prima **ENTER**.
- 4** Prima **▶** e verifique se está a ser reproduzida música ou um exemplo de música.

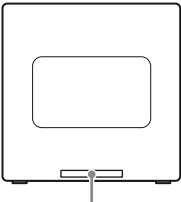
Notas

- Quando reproduzir o exemplo de música, o visor da unidade é mostrado em baixo.



- * Este ícone aparece quando ligar a unidade através de uma ligação sem fios.
- Se não for ouvido, verifique se o volume do sistema AV ligado está regulado para zero ou se a função do sistema AV está regulada para outra opção que não DMPORT.
 - Se detectar algum problema, consulte “Resolução de problemas” (página 33).

Para verificar o estado da rede



Iluminação da rede

Iluminação da rede	Estado do sistema
Pisca lentamente	A unidade está a comunicar com o servidor.
Luz acesa	A função de rede está a ser utilizada.
Pisca rapidamente	Ocorreu um erro.

Sugestão

Pode verificar a força da rede sem fios no visor. Quando o sinal estiver fraco ou fora do alcance, aproxime a unidade e o router da rede sem fios ou remova qualquer obstáculo existente entre ambos.

Visor	Estado de comunicação
📶 Intermitente:	Fora do alcance
📶 Aceso:	Fraco
📶	Médio
📶	Excelente

Está quase a terminar a configuração do TDM-NC1. Para mais informações, consulte a Ajuda do “M-crew Server Ver. 2.5”.

Ouvir música

Registrar faixas para o M-crew Server Ver. 2.5

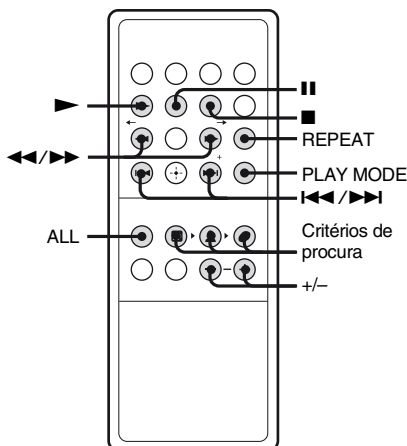
Pode registrar e guardar dados de áudio de um CD de áudio ou dados de áudio da unidade de disco rígido do seu computador para o M-crew Server Ver. 2.5. Pode ouvir a música registada no M-crew Server Ver. 2.5 através do sistema AV ligado com interface DIGITAL MEDIA PORT (série Sony DAV, etc.).

Para mais informações sobre como registrar dados de áudio, consulte a Ajuda do “M-crew Server Ver. 2.5” contida no CD-ROM fornecido.

Ouvir música guardada no seu computador

— MUSIC SURFIN’

Pode ouvir as músicas guardadas no computador através do sistema AV ligado. Pode procurar facilmente a faixa pretendida com GENRE, ARTIST ou ALBUM (MUSIC SURFIN’). Certifique-se de que registou dados de áudio no servidor multimédia.



- 1 Inicie o servidor multimédia pretendido e seleccione a função DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT) no sistema AV.
- 2 Seleccione os critérios de procura com GENRE, ARTIST ou ALBUM.

A reprodução começa quando premir o botão.



- Acende-se quando ligado com o M-crew Server Ver. 2.5.
- Acende-se quando reproduzir uma faixa protegida por direitos de autor.

* Mostra o tempo total quando parado.

Selecione	Para
(Modo Gênero)	Ouvir itens ordenados de acordo com as informações do gênero das faixas.
(Modo Artista)	Ouvir itens ordenados de acordo com as informações do artista das faixas.
(Modo Álbum)	Ouvir itens ordenados de acordo com as informações do álbum das faixas.

Sugestão

Pode também procurar faixas com uma combinação dos modos Gênero, Artista e Álbum.

Para ouvir todas as faixas

Prima ALL.

Para ouvir as faixas relacionadas com a faixa actual

Exemplo:

- Prima **ARTIST** para ouvir faixas do mesmo artista.
Só são reproduzidas faixas do artista da faixa actual.
- Prima **GENRE** ou **ALBUM**.
Pode também restringir a procura por género e álbum durante a reprodução da mesma forma.

Para restringir os critérios de procura quando procurar faixas (Restringir a procura)

Exemplo:

Para procurar uma faixa num álbum por artista no servidor.

- 1 Prima **ARTIST** repetidamente até aparecer o nome do artista favorito.
- 2 Prima **ALBUM** repetidamente até aparecer o título do álbum que contém a faixa que está à procura.
- 3 Prima **◀◀** ou **▶▶** repetidamente para seleccionar a faixa pretendida.

Nota

Pode ser necessário algum tempo antes da reprodução iniciar dependendo do número de faixas registadas no servidor.

Outras operações

Para	Faça o seguinte
Reproduzir	Prima ▶ .
Parar a reprodução	Prima ■ .
Fazer uma pausa	Prima . Prima outra vez para retomar a reprodução.
Seleccionar um item	Mantenha premido ou prima + ou - repetidamente. Pode seleccionar itens dos ícones que tenham um limite. "Item" refere-se ao género no modo Género, ao artista no modo Artista ou ao álbum no modo Álbum.
Seleccionar uma faixa	Prima ◀◀ ou ▶▶ repetidamente.

Para	Faça o seguinte
Encontrar um ponto numa faixa	Continue a premir ◀◀ ou ▶▶ durante a reprodução e solte-o no ponto desejado. Pode também andar para a frente e para trás numa faixa durante a interrupção da reprodução.
Reproduzir repetidamente (Reprodução Repetida)	Prima REPEAT repetidamente durante a reprodução até aparecer "REP" ou "REP1". REP: Para todas as faixas. REP1: Só para uma única faixa. Para cancelar a Reprodução Repetida, prima REPEAT repetidamente até "REP" e "REP1" desaparecerem.
Reproduzir todas as faixas em todos os itens	Prima PLAY MODE repetidamente até aparecer "CONT".
Reproduzir todas as faixas apenas do item seleccionado por ordem aleatória	Prima PLAY MODE repetidamente até aparecer "SHUF".
Reproduzir todas as faixas apenas do item seleccionado	Prima PLAY MODE repetidamente até "CONT" e "SHUF" desaparecerem.

Nota

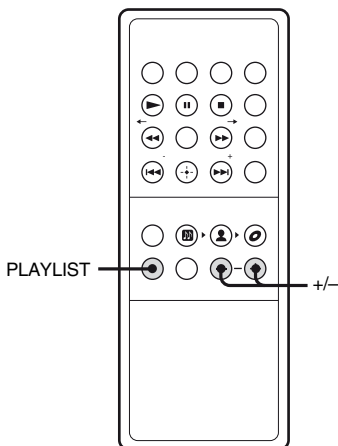
Os botões **||** e **◀◀/▶▶** podem não funcionar em algumas faixas quando usar um servidor sem ser o M-crew Server Ver. 2.5.

Ouvir música numa lista de reprodução

— PLAYLIST

O que é uma PLAYLIST?

Uma lista de reprodução é uma lista criada para reproduzir as faixas guardadas no M-crew Server Ver. 2.5 com a unidade. Pode ouvir as faixas registadas na lista de reprodução do M-crew Server Ver. 2.5.



1 Inicie o servidor multimédia pretendido e selecione a função **DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT)** no sistema AV com interface **DIGITAL MEDIA PORT** (série Sony DAV, etc.).

2 Prima **PLAYLIST**.

“ (Modo da lista de reprodução)” aparece e a reprodução começa.

3 Prima **+** ou **-** repetidamente para seleccionar a lista de reprodução que pretende reproduzir.

Nota

Pode não ser possível utilizar o modo da lista de reprodução com um servidor multimédia para além do M-crew Server Ver. 2.5 fornecido algumas vezes.

Sugestão

Pode também tirar partido do modo de lista de reprodução com o ecrã de visualização. Pode seleccionar a lista de reprodução desejada e as faixas directamente (página 28).

Para utilizar as listas de reprodução eficazmente

A Ouvir música numa lista de reprodução como uma lista de reprodução simples¹⁾²⁾

Quando ligar a unidade ao M-crew Server Ver. 2.5 pela primeira vez, as faixas que cumprem determinadas condições são registadas automaticamente nas seguintes listas de reprodução. Os ficheiros de música da lista de reprodução simples são actualizados automaticamente.

- As 30 faixas carregadas mais recentemente a partir de CD ou importações (**Newly Registered**)
- As 30 faixas mais reproduzidas (**Frequently Played**)
- As 30 faixas mais reproduzidas recentemente (**Recently Played**)

B Ouvir música numa lista de reprodução criada³⁾

Pode criar uma lista de reprodução própria no M-crew Server Ver. 2.5 e registar as faixas favoritas.

Para mais informações, consulte “Criar uma lista de reprodução nova” na Ajuda do “M-crew Server Ver. 2.5”.

C Ouvir música numa lista de reprodução favorita (**FAVORITE PLAYLIST**)³⁾

Quando reproduzir uma faixa favorita registada no M-crew Server Ver. 2.5 com a unidade, pode registar a faixa na **FAVORITE PLAYLIST**, simplesmente premindo **FAVORITE ADD** no telecomando.

¹⁾ O número de faixas que podem ser registadas varia de acordo com as condições definidas no M-crew Server Ver. 2.5.

²⁾ A unidade não suporta a lista de reprodução **Never Played**.

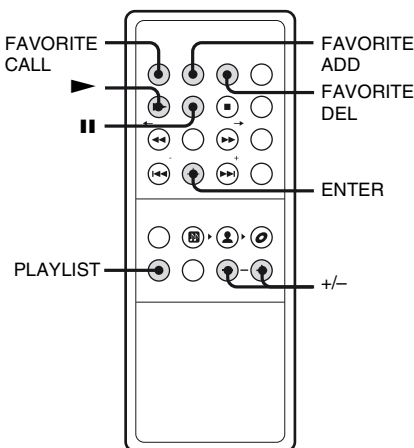
³⁾ Até um máximo de 100 faixas.

Ouvir música numa lista de reprodução favorita

— *Registo de FAVORITE PLAYLIST/
Reprodução de FAVORITE
PLAYLIST*

O que é uma FAVORITE PLAYLIST?

Pode registar a faixa actual na lista de reprodução favorita e reproduzir faixas com as operações do telecomando simples e rápidas. Cada lista de reprodução favorita pode conter até 100 faixas.



Registar faixas numa lista de reprodução favorita

- 1** Durante a reprodução ou pausa de reprodução da faixa desejada, prima **FAVORITE ADD**.

Aparece “FAVORITE”.

- 2** Depois de “FAVORITE” desaparecer, repita o passo 1 para registar as faixas desejadas.

Reproduzir lista de reprodução favorita

- 1** Inicie o servidor multimédia pretendido e seleccione a função **DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT)** no sistema AV com interface **DIGITAL MEDIA PORT** (série Sony DAV, etc.).

- 2** Prima **FAVORITE CALL**.

A reprodução começa.

Sugestões

- Pode também reproduzir a lista de reprodução favorita através do seguinte procedimento:
 - 1** Prima **PLAYLIST**.
Aparece “ (Modo da lista de reprodução)”.
 - 2** Prima + ou – repetidamente até aparecer “FAVORITE”.
- Pode também reproduzir uma lista de reprodução favorita com o ecrã de visualização (página 28).

Eliminar faixas de uma lista de reprodução favorita

- 1** Prima **▶** ou **II** para reproduzir ou pausar a faixa que deseja eliminar de uma lista de reprodução favorita.

- 2** Prima **FAVORITE DEL**.

Aparece “DELETE?”.

- 3** Prima **ENTER**.

Aparece “Deleting”, depois aparece “Complete!”.

Notas

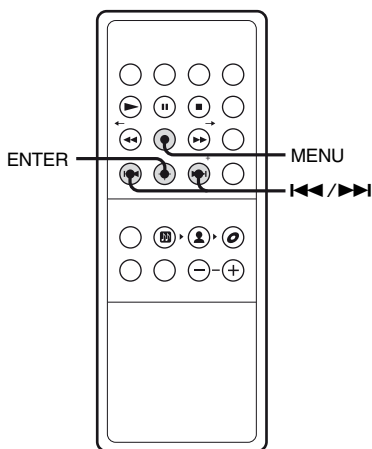
- Se editar uma faixa num item registado numa **FAVORITE PLAYLIST** do computador, a faixa é apagada da **FAVORITE PLAYLIST** automaticamente (excepto quando alterar o nome da faixa).
- Durante a reprodução de uma faixa numa lista de reprodução favorita, não pode premir **FAVORITE ADD** para registar a faixa na lista de reprodução favorita.
- Quando premir **FAVORITE DEL**, a faixa é apagada da **FAVORITE PLAYLIST**, mas permanece na **MUSIC LIBRARY** do computador.
- Não é possível editar uma lista de reprodução favorita com o ecrã de visualização.

Ouvir a mesma música em divisões diferentes

— PARTY MODE

Se tiver mais do que um TDM-NC1/CPF-IX001, pode ouvir a mesma música em divisões diferentes.

Registe um TDM-NC1/CPF-IX001 como a unidade 'anfitriã' e o(s) outro(s) TDM-NC1/CPF-IX001 podem reproduzir a mesma música como unidade(s) 'hóspede'.



Notas

- Se utilizar o CPF-IX001, tem de realizar actualizações de firmware a partir do seguintes websites Sony:

EUA:

<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Canadá:

http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Europa:

<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

- Não pode utilizar a função WEB RADIO em PARTY MODE.
- As operações de unidade hóspede são restritas.
- Pode adicionar até quatro unidades hóspede mas, dependendo do ambiente de ligação, o número de unidades hóspede que podem ser ligadas poderá ser inferior.

- Dependendo do ambiente, algumas unidades hóspede podem encravar durante a reprodução ou não ser reproduzidas. Se isso ocorrer, retire essas unidades hóspede.

Utilizar o PARTY MODE

- 1 Ligue o sistema AV ligado com interface DIGITAL MEDIA PORT (série Sony DAV, etc.) em cada divisão.**
- 2 Certifique-se de que cada unidade está ligada à rede.**
- 3 Certifique-se de que a unidade anfitriã está ligada ao servidor multimédia no modo de paragem.**

Os seguintes passos 4-6 referem-se apenas à unidade anfitriã.
- 4 Prima MENU.**
- 5 Prima ◀◀ / ▶▶ até “PARTY MODE?” aparecer e, de seguida, prima ENTER.**

Aparece “START?”.
- 6 Prima ENTER.**

Aparece “Searching”. Aguarde até “Searching” desaparecer.

Parar o PARTY MODE

Os seguintes procedimentos referem-se apenas à unidade anfitriã.

- 1 Prima MENU.**
- 2 Prima ◀◀ / ▶▶ até “PARTY MODE?” aparecer e, de seguida, prima ENTER.**

Aparece “END?”.
- 3 Prima ENTER.**

Bloquear as unidades hóspede para impedir que entrem no PARTY MODE

Pode bloquear algumas unidades hóspede para impedir que entrem no PARTY MODE. A predefinição é desbloqueada.

Os seguintes procedimentos referem-se apenas às unidades hóspede que deseja bloquear.

- 1** Prima MENU.
- 2** Prima ◀◀ / ▶▶ até “PARTY MODE?” aparecer e, de seguida, prima ENTER.
- 3** Prima ◀◀ / ▶▶ até “AUTO JOIN?” aparecer e, de seguida, prima ENTER.
- 4** Prima ◀◀ / ▶▶ até “OFF” aparecer e, de seguida, prima ENTER.

Sugestões

- Se efectuar esta definição, a unidade memoriza a definição.
- Se desejar desbloquear a definição bloqueada, seleccione “ON” no passo 4.

Entrar no PARTY MODE

Pode convidar unidades hóspede para entrarem no PARTYMODE.

Os seguintes procedimentos referem-se apenas às unidades hóspede.

- 1** Prima MENU.
- 2** Prima ◀◀ / ▶▶ até “PARTY MODE?” aparecer e, de seguida, prima ENTER.
- 3** Prima ◀◀ / ▶▶ até “JOIN?” aparecer e, de seguida, prima ENTER.

Abandonar o PARTY MODE

Pode fazer com que as unidades hóspede abandonem o PARTY MODE.

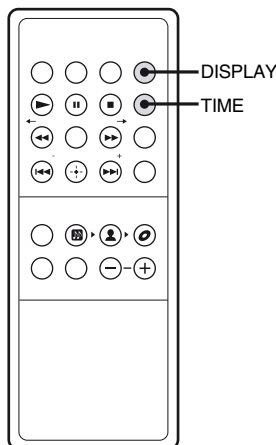
Os seguintes procedimentos referem-se apenas às unidades hóspede.

- 1** Prima MENU.
- 2** Prima ◀◀ / ▶▶ até “PARTY MODE?” aparecer e, de seguida, prima ENTER.
- 3** Prima ◀◀ / ▶▶ até “LEAVE?” aparecer e, de seguida, prima ENTER.

Ver informações no visor

Pode verificar as seguintes informações no visor da unidade.

Não se esqueça de que esta função não está disponível quando ouvir rádio da web.



Verificar o tempo de reprodução e o tempo restante

Pode verificar o tempo de reprodução e o tempo restante da faixa actual.

Prima TIME durante a reprodução.

Sempre que premir o botão, o visor muda ciclicamente da seguinte forma:

Tempo de reprodução decorrido → Tempo restante

Verificar o título e o número da faixa

Prima DISPLAY durante a reprodução ou enquanto a faixa está seleccionada no modo de paragem.

Sempre que premir o botão, o visor muda ciclicamente da seguinte forma:

Título da faixa → Informações do álbum na faixa → Informações do artista na faixa → Informações do género na faixa → Número da faixa actual e número total de faixas no item

Notas

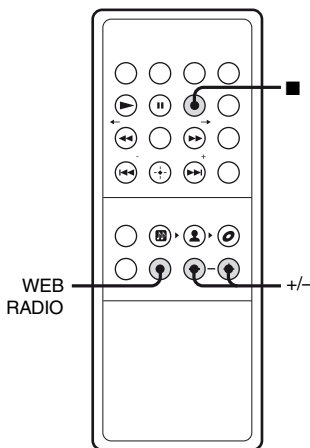
- “— — — —” aparece quando o tempo total exceder 999 minutos e 59 segundos.
- O número total de faixas aparece quando a faixa não está seleccionada no modo de paragem.


Ouvir rádio da web

Ouvir rádio da web usando M-crew Server Ver. 2.5

— WEB RADIO

Pode ouvir os programas de rádio de web com o M-crew Server Ver. 2.5 e o acesso à Internet. Primeiro, programe no seu computador as estações de rádio da web.



- 1** Inicie o servidor multimédia pretendido e seleccione a função **DIGITAL MEDIA PORT (DM PORT)** no sistema AV com interface **DIGITAL MEDIA PORT** (série Sony DAV, etc.).
- 2** Prima **WEB RADIO**.
Aparece “”.
- 3** Prima **+** ou **-** repetidamente até aparecer a estação desejada.

4 Prima ◀◀ ou ▶▶ repetidamente até aparecer o programa desejado.



Para parar um programa de rádio da web

Prima ■.

Para editar estações de rádio da web

Só pode editar estações de rádio da web no M-crew Server Ver. 2.5.

Para mais informações, consulte “Editar estações de rádio pré-sintonizadas” na Ajuda do “M-crew Server Ver. 2.5” contida no CD-ROM fornecido.

Notas

- Não pode usar a função de rádio da web com um servidor multimídia sem ser o M-crew Server Ver. 2.5 fornecido.
- Se não conseguir ouvir o som da rádio da web a partir sistema AV ligado, verifique se o som pode ser ouvido com o M-crew Server Ver. 2.5 no computador.
- Os botões ■, ◀◀ e ▶▶ não estão disponíveis para esta função.
- Para mais informações sobre as definições e o acesso à Internet, consulte o manual do utilizador fornecido com o computador ou contacte o fornecedor de serviços da Internet.
- Dependendo do estado da estação de rádio da web e da ligação à Internet, pode ocorrer o seguinte:
 - São necessários alguns instantes antes da reprodução iniciar.
 - O som salta durante a reprodução.
 - O som pára.

Sugestão

Pode também controlar a rádio da web com o ecrã de visualização (página 28).

Utilizar a unidade através do sistema AV ligado

Utilizar a unidade através dos botões do sistema AV e telecomando

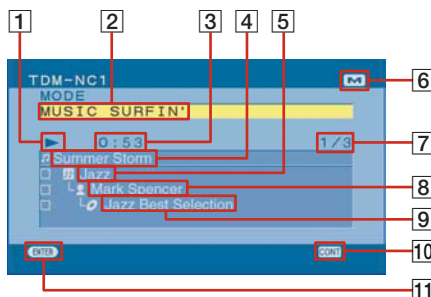
Pode utilizar a unidade através dos botões e telecomando do sistema AV ligado.



Para	Faça o seguinte
Reproduzir	Prima ▶.
Fazer uma pausa	Prima ■■. Prima outra vez para retomar a reprodução.
Parar a reprodução	Prima ■■.
Seleccionar uma faixa	Prima ◀◀ / ▶▶.
Encontrar um ponto numa faixa	Prima ◀◀ / ▶▶.


Utilizar a partir do ecrã de visualização

Pode utilizar a unidade a partir do ecrã de visualização ligado ao sistema AV (apenas as funções MUSIC SURFIN’, PLAYLIST e WEB RADIO).

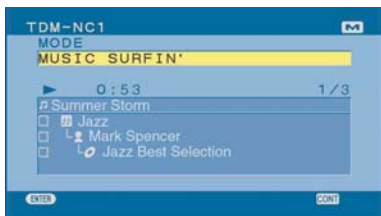
Para visualizar o ecrã de visualização no televisor, defina a função do sistema AV ligado para DIGITAL MEDIA PORT (DMPORT) e defina a função do televisor para sistema AV.







- 1 Estado de reprodução
- 2 Modo seleccionado
- 3 Tempo decorrido
- 4 Nome da faixa
- 5 Nome do género
- 6 Estado do M-crew server (este ícone aparece durante a ligação do M-crew Server)
- 7 Número de faixa actualmente em reprodução/número total de faixas
- 8 Nome do artista
- 9 Nome do Álbum
- 10 Definições actuais (SHUF: Aleatório, CONT: Continuar, : Repetir todas, : Repetir uma)
- 11 Mensagem guia

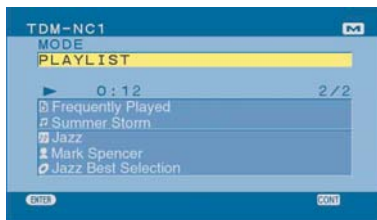
Para	Faça o seguinte
Mover um cursor	Prima  .
Confirmar	Prima ENTER.
Cancelar	Prima RETURN.




Para tirar partido de MUSIC SURFIN' utilizando o ecrã de visualização



- 1 Prima  para seleccionar [MODE].
- 2 Prima ENTER para abrir a lista.
- 3 Prima  para seleccionar [MUSIC SURFIN'] a partir da lista, e prima ENTER.
- 4 Prima  para seleccionar os critérios de procura (GENRE, ARTIST ou ALBUM).
- 5 Prima ENTER para abrir a lista.
- 6 Prima  para seleccionar um item desejado.
- 7 Prima ENTER para iniciar a reprodução.

Para tirar partido de PLAYLIST utilizando o ecrã de visualização






- 1 Prima  para seleccionar [MODE].
- 2 Prima ENTER para abrir a lista.
- 3 Prima  para seleccionar [PLAYLIST] a partir da lista, e prima ENTER.
- 4 Prima  para seleccionar a lista de reprodução desejada.
- 5 Prima ENTER para iniciar a reprodução.

Nota

Não é possível editar uma lista de reprodução com o ecrã de visualização.

Para tirar partido de WEB RADIO utilizando o ecrã de visualização



- 1 Prima  para seleccionar [MODE].
- 2 Prima ENTER para abrir a lista.
- 3 Prima  para seleccionar [WEB RADIO] a partir da lista, e prima ENTER.
- 4 Prima  para seleccionar o programa de rádio de web desejado.
- 5 Prima ENTER para iniciar o programa.

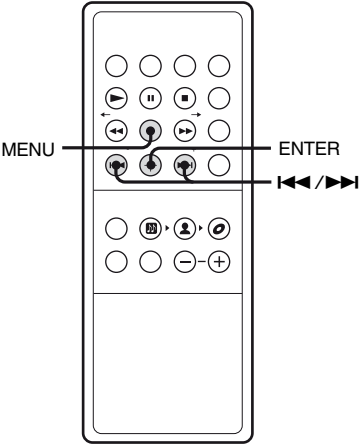
Nota

Não é possível editar programas de rádio de web com o ecrã de visualização.

Configurações avançadas de rede

Utilizar o menu de rede

Ao utilizar o menu de rede, pode fazer várias configurações na rede.



- 1
- Prima MENU.
- 2
- Prima **◀◀** ou **▶▶** repetidamente para seleccionar o item que deseja seleccionar.

Item	Ver
PARTY MODE?	“Ouvir a mesma música em divisões diferentes” (página 25).
SERVER?	“Seleccionar outro servidor” (página 30).
NET SETUP?	“Efectuar as definições de rede manualmente” (página 31).
Wi-Fi SETUP?	“Caso B: Ligação sem fios (instalar através da unidade)” (página 16).
RESTART?	“Reiniciar a unidade de rede” (página 31).
SETUP BY PC?	“Caso C: Ligação sem fios (instalar através do computador)” (página 17).
REGISTER?	“Registar o TDM-NC1 no computador manualmente” (página 32).

Item	Ver
NET INFO?	“Verificar configurações de rede” (página 32).
VERSION?	(Confirme a versão do firmware TDM-NC1)

3

Prima ENTER.

Para desligar o menu de rede

Prima MENU repetidamente até sair do menu da rede.

Seleccionar outro servidor

- 1
- Selecione “SERVER?” no menu da rede (página 30) e prima ENTER.
- 2
- Prima **◀◀** ou **▶▶** repetidamente para seleccionar o servidor multimédia pretendido, depois prima ENTER.

Nota

Pode seleccionar o servidor de entre um máximo de 10 servidores.

Efectuar as definições de rede manualmente

Por predefinição, o TDM-NC1 obtém um endereço IP automaticamente. Use o seguinte procedimento para especificar um endereço IP, se necessário. Não se esqueça de que quando utilizar o TDM-NC1 num ambiente que contém um router com DHCP, não deve ser necessário especificar o endereço IP do TDM-NC1.

- 1** Selecione “NET SETUP?” no menu de rede (página 30) e prima ENTER.
- 2** Prima **◀◀** ou **▶▶** repetidamente até “NET TYPE?” aparecer e prima ENTER.
- 3** Prima **◀◀** ou **▶▶** repetidamente até “MANUAL?” aparecer e prima ENTER.
Aparece “IP ADDRESS?”.
- 4** Prima novamente ENTER.
Aparece o endereço IP actualmente configurado.
- 5** Prima **◀◀** ou **▶▶** repetidamente para introduzir os valores numéricos do endereço IP.
Prima **◀◀** ou **▶▶** repetidamente para seleccionar o dígito que pretende definir.
- 6** Prima ENTER.
Aparece “SUBNET MASK?”.
- 7** Prima novamente ENTER.
Aparece a máscara subnet actualmente configurada.
- 8** Prima **◀◀** ou **▶▶** repetidamente para introduzir os valores numéricos da máscara subnet.
Prima **◀◀** ou **▶▶** repetidamente para seleccionar o dígito que pretende definir.
- 9** Prima ENTER.
Aparece “GATEWAY?”.
- 10** Prima novamente ENTER.
Aparece a gateway predefinida actual.

- 11** Prima **◀◀** ou **▶▶** repetidamente para introduzir os valores numéricos da gateway predefinida.

Prima **◀◀** ou **▶▶** repetidamente para seleccionar o dígito que pretende definir.

- 12** Prima ENTER.

- 13** Desligue o sistema AV ligado com interface DIGITAL MEDIA PORT (série Sony DAV, etc.).

- 14** Ligue o sistema AV ligado.

Para voltar à definição automática

- 1** Selecione “NET SETUP?” no menu de rede (página 30) e prima ENTER.
- 2** Prima **◀◀** ou **▶▶** repetidamente até “NET TYPE?” aparecer e prima ENTER.
- 3** Prima **◀◀** ou **▶▶** repetidamente até “AUTO?” aparecer e prima ENTER.
- 4** Desligue o sistema AV ligado.
- 5** Ligue o sistema AV ligado.

Reiniciar a unidade de rede

Selecione “RESTART?” no menu de rede (página 30), depois prima ENTER.

Atribuir um nome à unidade (Função My Name)

Pode atribuir um nome às unidades para identificação. Depois de atribuir um nome à unidade, o nome aparece no M-crew Server.

- 1** Prima MENU.
- 2** Prima **◀◀** / **▶▶** até “NET SETUP?” aparecer e, de seguida, prima ENTER.
- 3** Prima **◀◀** / **▶▶** até “MY NAME?” aparecer e, de seguida, prima ENTER.

- 4** Prima **◀◀ / ▶▶** para seleccionar um nome desejado a partir dos nomes predefinidos e prima **ENTER**.

Sugestão

Pode também criar um nome original. Consulte “Informações adicionais” (página 36).

Registar o TDM-NC1 no computador manualmente

Quando ligar a unidade ao computador depois de instalar o software M-crew Server Ver. 2.5, a unidade é registada automaticamente no computador.

Registe a unidade no computador manualmente para maior segurança.

- 1** **Selecione “REGISTER?” no menu de rede (página 30) e prima ENTER.**

A contagem decrescente aparece no visor da unidade.

- 2** **Clique em [Iniciar] – [Todos os programas] – [M-crew Server] – [TOOLS] – [EQUIPMENT LIST] por essa ordem para visualizar o ecrã no M-crew Server Ver. 2.5.**

Para mais informações, consulte as Instruções de instalação do “M-crew Server Ver. 2.5” incluídas no CD-ROM fornecido.

- 3** **Durante a visualização da contagem decrescente, defina “Equipment selection mode” para “Manual” e clique em [Add] no computador.**

O registo começa.

“Complete!” aparece no visor da unidade quando o registo estiver concluído.

Notas

- Quando o registo estiver incompleto, “Incomplete!” aparece no visor da unidade.
- O passo 3 deve ser executado no espaço de 5 minutos após a execução do passo 1.

Verificar configurações de rede

- 1** **Selecione “NET INFO?” no menu de rede (página 30) e prima ENTER.**
- 2** **Prima **◀◀** ou **▶▶** repetidamente para seleccionar o item que pretende verificar e prima ENTER.**

Cada vez que premir **ENTER**, o visor muda ciclicamente da seguinte forma:

NET TYPE? → AUTO* →
IP ADDRESS? → IP address* →
SUBNET MASK? → Subnet mask* →
GATEWAY? → Default Gateway* →
MAC ADDRESS? → MAC address →
SERVER NAME? → Connected server*
→ MY NAME? → Name assigned*

* O visor pode diferir consoante as definições.

Resolução de problemas

Problemas e soluções

Se tiver algum problema com o sistema, efectue os seguintes procedimentos:

1 Certifique-se de que o cabo DIGITAL MEDIA PORT desta unidade está ligado ao sistema AV com interface DIGITAL MEDIA PORT (série Sony DAV, etc.).

2 Localize o problema na lista de verificação da resolução de problema abaixo e efectue a acção correctiva indicada.

Se problema continuar depois de efectuar as acções correctivas acima, consulte o revendedor da Sony mais próximo.

Não se esqueça de que se os técnicos da assistência mudarem algumas peças durante a reparação, estas peças podem ser retidas. Quando levar o sistema para reparação, certifique-se de que leva o sistema completo. Este produto é um sistema e é necessário o sistema completo para determinar o local que requer reparação.

Geral

Ausência de som.

- Verifique as ligações.
- Verifique o volume do sistema AV ligado.

Há muito zumbido ou ruído.

- Afaste o aparelho da fonte de ruído.

O telecomando não funciona.

- Retire o obstáculo.
- Aproxime o telecomando da unidade.
- Substitua a pilha CR2025.
- Afaste a unidade da luz fluorescente.

Rede

O servidor desejado não é detectado.

- Reinicie o computador.
- Verifique o selector WIRELESS/WIRED da unidade de rede.
- Verifique as configurações de rede no seu computador.
- Inicie o servidor que deseja usar no seu computador.
- Verifique as definições de rede do lado da unidade.

- Redefina o router ou o hub correctamente. Para mais informações, consulte o manual de instruções do router ou do hub.
- Quando definir uma firewall para além da firewall fornecida com o sistema operativo, consulte a Resolução de problemas das Instruções de instalação do “M-crew Server Ver. 2.5” incluídas no CD-ROM fornecido.
- Reduza o número de servidores que podem ser ligados a 10 servidores ou menos (página 30).
- Siga o procedimento abaixo e volte a ligar o servidor.
 - 1.** Prima MENU.
 - 2.** Selecione “SERVER?” no menu da rede (página 30) e prima ENTER.
 - 3.** Prima ◀◀/▶▶ repetidamente para seleccionar o servidor multimédia pretendido, depois prima ENTER.

As faixas registadas num servidor não podem ser seleccionadas pela unidade.

- A selecção de faixas, a reprodução e as outras operações da unidade podem não ser possíveis para servidores para além do M-crew Server Ver. 2.5.

O som salta.

- Pode ocorrer omissão de som nos seguintes casos:
 - Quando a música está a ser gravada para o servidor
 - Quando o computador executa muitas aplicações
 - Quando o estado de rede está cheio
 - Quando vários sistemas de unidade efectuarem a reprodução simultaneamente
- Quando o computador e o router da rede sem fios estiverem ligados através de uma ligação sem fios, mude-a para uma ligação com fios.
- Quando o router da rede sem fios e a unidade estiverem ligados através de uma ligação sem fios, aproxime a unidade do router da rede sem fios o mais possível.

Os nomes das faixas não são mostrados.

- Alguns tipos de caracteres de entrada não podem visualizados na unidade, mesmo que possam ser registados e visualizados no servidor.

Os comandos de operação demoram tempo.

- Dependendo da condição do servidor, pode demorar algum tempo até a operação prosseguir. Por exemplo, quando não houver nenhuma resposta após premir ◀◀/▶▶, mantenha premido ◀◀/▶▶ por algum tempo. Depois, a operação deve iniciar.

A ligação sem fios não funciona correctamente.

- Verifique se as definições sem fios (SSID, modo de segurança, chave de rede sem fios) correspondem às definições do router da rede sem fios.
 - Verifique se o router da rede sem fios utiliza a versão do firmware mais recente. Se não for a versão mais recente, a actualização do firmware pode melhorar a qualidade de comunicação. Para mais informações, consulte o manual do utilizador do router da rede sem fios.
 - Certifique-se de que não coloca a unidade num suporte de televisão metálico, etc.
 - Certifique-se de que não coloca a unidade demasiado afastada do router da rede sem fios.
 - Verifique o seu ambiente de ligação de rede sem fios. Não pode utilizar CH 12 e 13 (apenas para clientes Europeus).
 - Se a onda eléctrica for cruzada por outras ondas da rede sem fios, altere o canal sem fios.
 - Verifique a existência de obstáculos (parede metálica, etc.) instalados entre o ponto de acesso sem fios e a unidade. Estes obstáculos reduzem o comprimento do alcance da onda.
 - Quando utilizar o PARTY MODE, recomenda-se que utilize IEEE802.11g (sem fios)/100BASE-TX (com fios) para ligação LAN.
-

Se a unidade ainda não funcionar correctamente depois de efectuar as medidas acima, reinicie a unidade da seguinte forma:

Enquanto a unidade está 'ligada' (a unidade está ligada a um sistema AV), prima RESET no botão da unidade utilizando uma ferramenta de ponta fina (por ex., um lápis, etc.).

A unidade é reiniciada para as definições de fábrica. Deve definir as definições efectuadas.

Mensagens

Se aparecer uma mensagem durante a utilização da unidade, efectue os procedimentos abaixo para corrigir o problema.

Rede

Cannot Play

- Inicie o M-crew Server Ver. 2.5 e clique em [ERROR LOG] na janela LAUNCHER ou clique com o botão direito do rato no ícone* da barra de tarefas do M-crew Server, seleccione "ERROR LOG VIEWER" e verifique o registo de erros.
 - A faixa não pode ser reproduzida nos seguintes casos:
 - A taxa de amostragem não é 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz.
 - A faixa não está a ser transmitida por PCM linear.
 - A faixa é outra que não um canal ou dois canais.
 - Os bits de amostragem da faixa não são de 16 bits.
 - O estado do servidor está ocupado.
-

Check Net

- Verifique se o cabo de rede entre a unidade e o hub ou o router está ligado firmemente.
 - Verifique se o hub ou router está ligado.
 - Defina o canal do router da rede sem fios para qualquer canal de CH1 a CH11. Para mais informações, consulte o manual do utilizador do router da rede sem fios.
 - O sinal sem fios não é suficientemente forte. Aproxime a unidade do ponto de acesso sem fios. Se a unidade já se encontrar próximo do ponto de acesso, verifique a configuração do ponto de acesso, de modo a garantir que o ponto de acesso está a transmitir um sinal. Depois de efectuadas as alterações no ponto de acesso, mude o selector WIRELESS/WIRED para reconfigurar a definição.
-

IP Conflict

- Defina os endereços IP da unidade e dos outros dispositivos existentes na rede para que não haja nenhuma duplicação (página 31).

No Item

- Registe a faixa conforme instruído pelo manual de operação do servidor ligado.
- Siga o procedimento abaixo e volte a ligar o servidor.
 1. Prima MENU.
 2. Selecciona “SERVER?” no menu da rede (página 30) e prima ENTER.
 3. Prima **◀◀/▶▶** repetidamente para seleccionar o servidor multimédia pretendido, depois prima ENTER.

No Server/No response

- Reinicie o computador.
- Verifique o selector WIRELESS/WIRED da unidade.
- Inicie o servidor. O M-crew Server Ver. 2.5 pode ser iniciado pelo seguinte método: Clique com o botão direito do rato no ícone* da barra de tarefas do M-crew Server e, em seguida, clique em [Start Music Service] no menu.
- O M-crew Server Ver. 2.5 pode não estar a reconhecer a unidade. Efectue o procedimento abaixo e verifique se o M-crew Server Ver. 2.5 está a reconhecer a unidade:
 1. Clique em [Iniciar] – [Todos os programas] – [M-crew Server] – [TOOLS] – [EQUIPMENT LIST] por essa ordem.
 2. Se a unidade não estiver presente na lista apresentada no passo 1, tem de efectuar o registo do dispositivo. Para mais informações, consulte a Ajuda do “M-crew Server Ver. 2.5” ou as Instruções de instalação do “M-crew Server Ver. 2.5” do M-crew Server Ver. 2.5.
- Quando definir uma firewall para além da firewall fornecida com o sistema operativo, consulte a Resolução de problemas das Instruções de instalação do “M-crew Server Ver. 2.5” incluídas no CD-ROM fornecido.
- Efectue as definições TCP/IP e sem fios correctamente para a unidade e o computador (página 31).
- Pode não ter introduzido a chave de rede sem fios correcta. Tente introduzir novamente os números/caracteres da chave de rede sem fios.

Press MENU

- Siga o procedimento abaixo e volte a ligar o servidor.
 1. Prima MENU.
 2. Selecciona “SERVER?” no menu da rede (página 30) e prima ENTER.
 3. Prima **◀◀/▶▶** repetidamente para seleccionar o servidor multimédia pretendido, depois prima ENTER.

Server Err

- Siga o procedimento abaixo e volte a ligar o servidor.
 1. Prima MENU.
 2. Selecciona “SERVER?” no menu da rede (página 30) e prima ENTER.
 3. Prima **◀◀/▶▶** repetidamente para seleccionar o servidor multimédia pretendido, depois prima ENTER.

Server Close

- Inicie o servidor. O M-crew Server Ver. 2.5 pode ser iniciado pelo seguinte método: Clique com o botão direito do rato no ícone* da barra de tarefas do M-crew Server e, em seguida, clique em [Start Music Service] no menu.
- Quando quiser alterar as definições de rede do computador, reinicie o servidor no computador. Esta mensagem desaparece após um breve momento.

WebRadio Err

- Registe uma estação que pode ser reproduzida no M-crew Server Ver. 2.5.
- A ligação pode ser difícil dependendo do estado da linha da Internet. Espere um pouco e depois execute novamente a operação.

* O ícone da barra de tarefas do M-crew Server está



Informações adicionais

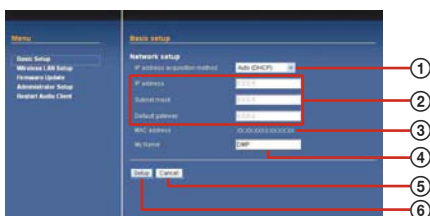
Explicação das janelas de configuração da rede sem fios

Configure a unidade para comunicar na rede sem fios.

Sobre o modo de visualização das janelas de configuração da rede sem fios, veja página 17.

Janela de configuração básica

Pode efectuar as definições de rede básicas aqui.



- 1 Seleccione um método de obtenção de endereços IP no menu pendente.

Para o obter automaticamente do servidor DHCP, seleccione [Auto (DHCP)]. Para o introduzir manualmente, seleccione [Manual (Static IP)].

Sugestão

Se o router da rede sem fios suportar DHCP, seleccione [Auto (DHCP)].

- 2 Quando seleccionar [Auto (DHCP)] em 1, a configuração é concluída automaticamente.

Quando seleccionar [Manual (Static IP)], é necessário introduzir os valores adequados.

Sugestões

- Quando seleccionar [Auto (DHCP)], não pode alterar os valores atribuídos.
- Quando seleccionar [Manual (Static IP)], consulte o Manual de Instruções para obter os valores a introduzir.
- Introduza números decimais de 0 a 255 para um endereço IP.

- 3 Aparece o endereço MAC da unidade.

- 4 Aparece My Name da unidade.

Aparece o nome que definiu na unidade. Pode também editar/alterar o nome aqui.

Sugestão

Pode atribuir um nome à unidade. O nome aparece no M-crew Server.

- 5 Cancele as definições.

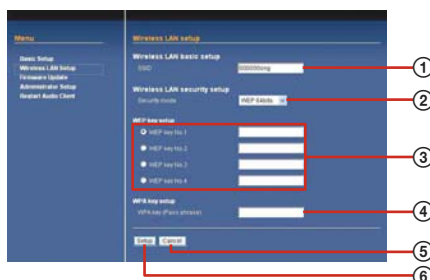
- 6 Clique no botão para confirmar os valores definidos.

Se qualquer um dos valores definidos estiver incorrecto, aparece uma janela.

Clique em [Setup] para ver os valores definidos. Corrija-os se for necessário.

Janela de configuração da rede sem fios

Pode efectuar as definições de rede sem fios aqui.



- 1 Introduza o nome da rede (SSID) do router da rede sem fios.

Certifique-se de que introduz um nome utilizado para o router da rede sem fios.

“SSID” é uma ID utilizada para identificar uma rede sem fios.

- 2 No menu pendente, seleccione o modo de segurança do router da rede sem fios.

Seleccione um dos seguintes métodos;

No security
WEP 64bits
WEP 128bits
WPA (TKIP)
WPA (AES)
WPA2 (TKIP)
WPA2 (AES)

- ③ Introduza a chave de segurança quando seleccionar [WEP 64bits] ou [WEP 128bits] em ②.

Selecione o número da chave de segurança e introduza a chave de segurança do router da rede sem fios.

Introduza os caracteres ou os números hexadecimais para a chave de segurança.

As chaves de segurança devem ser caracteres e números arbitrários.

O tamanho das chaves de segurança depende do modo de segurança seleccionado. Consulte a tabela abaixo.

Método de entrada/Número dos caracteres da chave de segurança

	WEP 64bits	WEP 128bits
Caracteres	5 (alfanuméricos de um byte e/ou símbolos)	13 (alfanuméricos de um byte e/ou símbolos)
Números hexadecimais	10 (0 – 9, A – F, a – f)	26 (0 – 9, A – F, a – f)

- ④ Introduza uma chave pré-partilhada quando seleccionar [WPA(TKIP)], [WPA(AES)], [WPA2(TKIP)] ou [WPA2(AES)] em ②.

Introduza a chave pré-partilhada do router da rede sem fios.

O tamanho da chave deve ser de 8 a 64 caracteres. Se introduzir 64 caracteres, introduza números hexadecimais (0 – 9, A – F, a – f).

Método de entrada/Número de caracteres da chave pré-partilhada

Caracteres	8 – 63 (alfanuméricos de um byte e símbolos)
Números hexadecimais	64 (0 – 9, A – F, a – f)

- ⑤ Cancele as definições.
- ⑥ Clique no botão para confirmar os valores definidos.

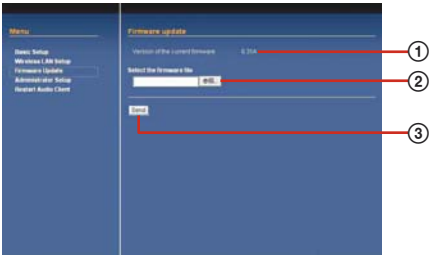
Se qualquer um dos valores definidos estiver incorrecto, aparece uma janela. Clique em [Setup] para ver os valores definidos. Corrija-o se for necessário.

Notas

- Utilize uma chave de segurança ou uma chave pré-partilhada que não possa ser descoberta facilmente.
- Altere periodicamente a chave de segurança e a chave pré-partilhada para garantir a segurança da rede.

Janela de actualização do firmware

Actualize o firmware da unidade.



- ① Aparece a versão do firmware actual.
- ② Selecione o ficheiro de firmware que pretende actualizar.
- Clique em [Browse] para ver a janela de selecção do firmware.
- ③ Clique no botão para actualizar.

Se seleccionar o firmware correcto, a actualização começa. Clique em [Restart] quando a actualização estiver concluída.

Se seleccionar um firmware incorrecto, clique em [Retry] e selecione o firmware correcto.

Notas

- Não reinicie, puxe o cabo ou desligue a alimentação do sistema AV ligado enquanto actualiza o firmware.
- Consulte o seguinte website para obter as actualizações do firmware da unidade;

EUA:
<http://esupport.sony.com/?ref=http%3A//www.sony.com/index.php>

Canadá:
http://www.sony.ca/sonyca/view/english/warranty/consumer_support.shtml

Europa:
<http://support.sony-europe.com/main/main.asp?l=en>

Janela de configuração do administrador

Defina um nome de utilizador e uma palavra-passe ou altere a palavra-passe definida previamente.



① Introduza um nome de utilizador.

O tamanho máximo do nome de utilizador deve ser 16 caracteres.

② Introduza a palavra-passe actual.

Por motivos de segurança, não utilize a mesma palavra-passe utilizada para itens importantes.

O tamanho máximo da palavra-passe deve ser 16 caracteres.

③ Introduza uma palavra-passe nova.

Volte a introduzir a palavra-passe nova para confirmar.

O tamanho máximo da palavra-passe nova deve ser 16 caracteres.

④ Cancele as definições.

⑤ Clique no botão para confirmar os valores definidos.

Se qualquer um dos valores definidos estiver incorrecto, aparece uma janela.

Clique em [Setup] para ver os valores definidos.

Corrija os valores se for necessário.

Janela reiniciar cliente de áudio

Reinicie a unidade para aplicar as definições.



Sugestão

As definições não serão activadas, excepto quando reiniciar a unidade.

Glossário

AES (Advanced Encryption Standard)

Um protocolo de encriptação utilizado pelos sistemas de encriptação de redes sem fios WPA e WPA2. A AES tem funções de segurança mais avançadas do que a TKIP.

DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)

Um sistema para distribuir automaticamente dados de configuração necessários para uma ligação à Internet.

Endereço IP

Os endereços IP compreendem normalmente quatro grupos de até três dígitos cada, separados por um ponto (tal como 192.168.239.1). Todos os dispositivos numa rede devem ter um endereço IP.

Endereço MAC (Media Access Control Address)

Número único definido para identificar uma interface de rede numa rede. É atribuído um endereço único a cada interface ligada a uma rede.

Gateway predefinida

Quando comunicar com dispositivos existentes numa rede diferente, os dados são transferidos primeiro para um nó (ponto de relé) chamado gateway. No entanto, quando não souber a gateway para a qual devem ser transferidos os dados, os dados são transferidos para o nó mais típico chamado gateway predefinida.

Máscara subnet

Parte de um endereço IP que identifica a subnet, um grupo mais pequeno numa rede.

SSID (Service Set Identifier)

Nome utilizado por uma rede sem fios para identificar uma rede específica. O router da rede sem fios e o dispositivo com funções de rede sem fios têm a mesma SSID, e a comunicação sem fios é possível entre dispositivos com a SSID coincidente.

TKIP (Temporal Key Integrity Protocol)

Um protocolo de encriptação utilizado pelos sistemas de encriptação de redes sem fios WPA e WPA2. O TKIP impede a descodificação das chaves de encriptação e a fraude de identidade, e tem funções de segurança mais avançadas do que a WEP.

WEP (Wired Equivalent Privacy)

Sistema de encriptação de dados utilizado pela rede sem fios. A tecnologia WEP utiliza a mesma chave de encriptação de 64 bits ou 128 bits para ambos os dispositivos que comunicam através de uma rede sem fios para impedir a descodificação dos dados por outros dispositivos.

WPA (Wi-Fi Protected Access)

Norma de encriptação de redes sem fios defendida pelo grupo da indústria de redes sem fios Wi-Fi Alliance. A norma WPA integra uma segurança mais forte do que a WEP.

WPA2 (Wi-Fi Protected Access 2)

Nova norma de encriptação de redes sem fios defendida pelo grupo da indústria de redes sem fios Wi-Fi Alliance. A norma WPA2 integra uma segurança ainda mais forte do que a WPA.

Precauções

Segurança

Se qualquer objecto sólido ou líquido cair para dentro do sistema, desligue o sistema e mande-o verificar a técnicos qualificados antes de o continuar a utilizar.

Colocação

- Não coloque o aparelho numa posição inclinada.
- Não coloque o aparelho em locais que sejam:
 - Extremamente quentes ou frios
 - Sujos ou poeirentos
 - Muito húmidos
 - Sujeitos a vibrações
 - Sujeitos a luz solar directa
 - Sujeitos a microondas.
- Tome cuidado quando colocar o aparelho nas superfícies que foram especialmente tratadas (com cera, óleo, lustro, etc.) dado poder resultar em manchas ou descoloração da superfície.

Sobreaquecimento

- Embora o aparelho sobreaqueça durante o funcionamento, isso não é sinónimo de avaria.
- Coloque o aparelho num local com ventilação adequada para evitar o seu sobreaquecimento.

Se tiver alguma questão ou problema respeitante ao aparelho, consulte o concessionário Sony mais próximo.

Limpeza do aparelho

Limpe a unidade, o painel e controlos com um pano macio levemente embebido numa solução de detergente suave. Não utilize nenhum tipo de esfregão abrasivo, pó de limpeza ou solventes tal como diluente, benzina ou álcool.

Especificações

Saída

Áudio: 1 Vrms (estéreo, via DIGITAL MEDIA PORT)

Vídeo: 1 Vp-p 75 ohms (tomada VIDEO OUT ou através de DIGITAL MEDIA PORT)

Rede

Com fios: Tomada modular 10 BASE-T/100 BASE TX

Sem fios: Standard: IEEE802.11b/g
Canais: CH1 a CH11

Geral

Alimentação: DC IN: 5 V, 700 mA (via DIGITAL MEDIA PORT)

Dimensões (l/a/p): Aprox. 75 × 76 × 75 mm

Peso: Aprox. 0,3 kg

Comprimento do cabo: 2 m

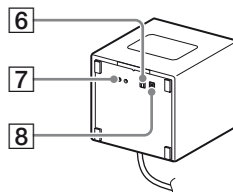
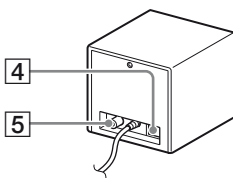
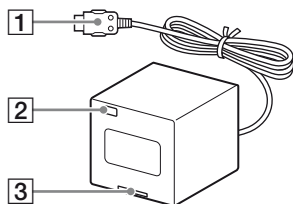
Design e especificações sujeitos a alterações sem aviso prévio.

Lista da localização de botões e páginas de referência

Unidade

- 1 cabo DIGITAL MEDIA PORT (14)
- 2 Sensor remoto (13)
- 3 Iluminação de rede (20)
- 4 Porta LAN (7)

- 5 Tomada VIDEO OUT (14)
- 6 Selector NTSC/PAL (15)
- 7 Orifício RESET (34)
- 8 Selector WIRELESS/WIRED (16)



Telecomando

Botões da unidade de rede

- 1** DISPLAY (26)
- 2** TIME (26)
- 3** REPEAT (21)
- 4** PLAY MODE (21)
- MUSIC SURFIN'
- 5** ALL (21)
- 5** GENRE (21)
- 5** ARTIST (21)
- 5** ALBUM (21)
- 6** +/- (seleccionar item) (15, 19, 21, 23, 24, 27)
- 7** WEB RADIO (27)
- 8** PLAYLIST (23, 24)
- 9** ENTER (15, 19, 24, 25, 30)

10 ◀◀/▶▶ (retroceder/avançar) (15, 19, 21, 25, 30)

11 MENU (15, 25, 30)

12 ◀◀/▶▶ (rebobinagem/avanço rápido) (15, 21)

13 ▶ (reprodução) (19, 21, 24)

13 || (pausa) (21, 24)

13 ■ (paragem) (21, 27)

FAVORITE

14 CALL (24)

14 ADD (24)

14 DEL (24)

