

SONY®

Sound Bar

Reference Guide

GB

Referenčni priročnik

SI

Referentni priručnik

CR

Referentni vodič

BS

Referentni vodič

SR

Упатство на препораки

MK

Udhëzuesi i referencës

AL

HT-ST3

WARNING

Do not install the appliance in a confined space, such as a bookcase.

To reduce the risk of fire, do not cover the ventilation opening of the appliance with newspapers, tablecloths, curtains, etc.

Do not expose the appliance to naked flame sources (for example, lighted candles).

To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this appliance to dripping or splashing, and do not place objects filled with liquids, such as vases, on the appliance.

The unit is not disconnected from the mains as long as it is connected to the AC outlet, even if the unit itself has been turned off.

As the main plug is used to disconnect the unit from the mains, connect the unit to an easily accessible AC outlet. Should you notice an abnormality in the unit, disconnect the main plug from the AC outlet immediately.

Do not expose batteries or appliances with battery-installed to excessive heat, such as sunshine and fire.

Indoor use only.

Recommended cables

Properly shielded and grounded cables and connectors must be used for connection to host computers and/or peripherals.

This equipment has been tested and found to comply with the limits set out in the EMC Directive using a connection cable shorter than 3 meters.

Notice for customers: the following information is only applicable to equipment sold in countries applying EU directives.

This product has been manufactured by or on behalf of Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Inquiries related to product compliance based on European Union legislation shall be addressed to the authorized representative, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. For any service or guarantee matters, please refer to the addresses provided in the separate service or guarantee documents.



Hereby, Sony Corp., declares that this equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

For details, please access the following URL:
<http://www.compliance.sony.de/>



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.



Pb

Disposal of waste batteries (applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

This symbol on the battery or on the packaging indicates that the battery provided with this product shall not be treated as household waste.

On certain batteries this symbol might be used in combination with a chemical symbol. The chemical symbols for mercury (Hg) or lead (Pb) are added if the battery contains more than 0.0005% mercury or 0.004% lead.

By ensuring these batteries are disposed of correctly, you will help prevent potentially negative consequences for the environment and human health which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of the battery. The recycling of the materials will help to conserve natural resources.

In case of products that for safety, performance or data integrity reasons require a permanent connection with an incorporated battery, this battery should be replaced by qualified service staff only.

To ensure that the battery will be treated properly, hand over the product at end-of-life to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment.

For all other batteries, please view the section on how to remove the battery from the product safely. Hand the battery over to the applicable collection point for the recycling of waste batteries. For more detailed information about recycling of this product or battery, please contact your local Civic Office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Table of contents

Precautions	5
BLUETOOTH wireless technology	7
Installing the Bar Speaker on a wall	8
Using the Control for HDMI function	10
Using "BRAVIA" Sync features	10
Troubleshooting	11
Specifications	13

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.
- Do not climb on the Bar Speaker or the subwoofer, as you may fall down and injure yourself, or system damage may result.
- Do not place any objects on top of the system.
- Do not insert any objects into the holes (center duct or ventilation holes on the rear) of the system.
- Since the system vibrates during operation, place it so that it does not fall accidentally.

On power sources

- Before operating the system, check that the operating voltage is identical to your local power supply. The operating voltage is indicated on the nameplate at the rear of the Bar Speaker.
- If you are not going to use the system for a long time, be sure to disconnect the system from the wall outlet (mains). To disconnect the AC power cord (mains lead), grasp the plug itself; never pull the cord.
- One blade of the plug is wider than the other for the purpose of safety and will fit into the wall outlet (mains) only one way. If you are unable to insert the plug fully into the outlet, contact your dealer.
- AC power cord (mains lead) must be changed only at the qualified service shop.

On heat buildup

Although the system heats up during operation, this is not a malfunction. If you continuously use this system at a large volume, the system temperature of the back and bottom rises considerably. To avoid burning yourself, do not touch the system.

On placement

- Sufficient space around the system is needed to release heat. When placing the system in a rack, leave more than 5 cm space above the system, and more than 5 cm space along the sides of the system. The rack

behind the system should be open. If you place the system with its back against the wall, leave more than 10 cm space between the system and the wall.

- Leave the front of the system open.
- Do not place the system on top of a device that radiates heat.
- Place the system in a location with adequate ventilation to prevent heat buildup and prolong the life of the system.
- Do not place the system near heat sources, or in a place subject to direct sunlight, excessive dust, or mechanical shock.
- Do not place anything at the rear of the system that might block the ventilation holes and cause malfunctions.
- If the system is being used in combination with a TV, VCR, or tape deck, noise may result, and picture quality may suffer. In this case, place the system away from the TV, VCR, or tape deck.
- Use caution when placing the system on surfaces that have been specially treated (with wax, oil, polish, etc.) as staining or discoloration of the surface may result.
- Take care to avoid any possible injury on the corners of the Bar Speaker or the subwoofer.

On handling the subwoofer

Do not place your hand into the slit of the subwoofer when lifting it. The speaker driver may be damaged. When lifting it, hold the bottom of the subwoofer.

On operation

Before connecting other equipment, be sure to turn off and unplug the system.

If you encounter color irregularity on a nearby TV screen

Color irregularities may be observed on certain types of TV sets.

If color irregularity is observed...

Turn off the TV set, then turn it on again after 15 to 30 minutes.

If color irregularity is observed again...

Place the system further away from the TV set.

On cleaning

Clean the system with a soft dry cloth. Do not use any type of abrasive pad, scouring powder or solvent such as alcohol or benzine.

If you have any question or problem concerning your system, please consult your nearest Sony dealer.

Copyrights

This system incorporates Dolby* Digital and the DTS** Digital Surround System.

- * Manufactured under license from Dolby Laboratories.
Dolby, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.
- ** Manufactured under license under U.S. Patent Nos: 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567 & other U.S. and worldwide patents issued & pending.
DTS-HD, the Symbol, & DTS-HD and the Symbol together are registered trademarks of DTS, Inc.
Product includes software. © DTS, Inc.
All Rights Reserved.

The BLUETOOTH® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sony Corporation is under license.

This system incorporates High-Definition Multimedia Interface (HDMI™) technology.

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

“BRAVIA” logo is a trademark of Sony Corporation.

“x.v.Colour” and “x.v.Colour” logo are trademarks of Sony Corporation.

The N Mark is a trademark or registered trademark of NFC Forum, Inc. in the United States and in other countries.

Android is a trademark of Google Inc.

© 2012 CSR plc and its group companies.

The aptX® mark and the aptX logo are trade marks of CSR plc or one of its group companies and may be registered in one or more jurisdictions.

Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

BLUETOOTH wireless technology

Supported BLUETOOTH version and profiles

Profile refers to a standard set of capabilities for various BLUETOOTH product capabilities. See “Specifications” (page 13) on the BLUETOOTH version and profiles supported by this system.

Notes

- For you to use the BLUETOOTH function, the BLUETOOTH device to be connected must support the same profile as this system. Even if the device supports the same profile, the functions may differ because of the specifications of the BLUETOOTH device.
- The audio playback on this system may be delayed from that on the BLUETOOTH device because of the characteristics of the BLUETOOTH wireless technology.

Effective communication range

BLUETOOTH devices should be used within approximately 10 meters (unobstructed distance) of each other. The effective communication range may become shorter under the following conditions.

- When a person, metal object, wall or other obstruction is between the devices with a BLUETOOTH connection
- Locations where a wireless LAN is installed
- Around microwave ovens that are in use
- Locations where other electromagnetic waves occur

Effects of other devices

BLUETOOTH devices and wireless LAN (IEEE 802.11b/g) use the same frequency band (2.4 GHz). When using your BLUETOOTH device near a device with wireless LAN capability, electromagnetic interference may occur.

This could result in lower data transfer rates, noise, or inability to connect. If this happens, try the following remedies:

- Try connecting this system and BLUETOOTH mobile phone or BLUETOOTH device when you are at least 10 meters away from the wireless LAN equipment.

- Turn off the power to the wireless LAN equipment when using your BLUETOOTH device within 10 meters.

Effects on other devices

The radio waves broadcast by this system may interfere with the operation of some medical devices. Since this interference may result in malfunction, always turn off the power on this system, BLUETOOTH mobile phone and BLUETOOTH device in the following locations:

- In hospitals, on trains, in airplanes, at gas stations, and any place where flammable gasses may be present
- Near automatic doors or fire alarms

Notes

- This system supports security functions that comply with the BLUETOOTH specification as a means of ensuring security during communication using BLUETOOTH technology. However, this security may be insufficient depending on the setting contents and other factors, so always be careful when performing communication using BLUETOOTH technology.
- Sony cannot be held liable in any way for damages or other loss resulting from information leaks during communication using BLUETOOTH technology.
- BLUETOOTH communication is not necessarily guaranteed with all BLUETOOTH devices that have the same profile as this system.
- BLUETOOTH devices connected with this system must comply with the BLUETOOTH specification prescribed by the Bluetooth SIG, Inc., and must be certified to comply. However, even when a device complies with the BLUETOOTH specification, there may be cases where the characteristics or specifications of the BLUETOOTH device make it impossible to connect, or may result in different control methods, display or operation.
- Noise may occur or the audio may cut off depending on the BLUETOOTH device connected with this system, the communications environment, or surrounding conditions.

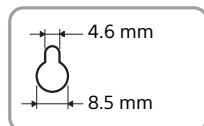
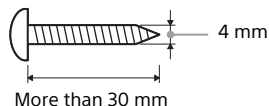
Installing the Bar Speaker on a wall

You can install the Bar Speaker on the wall.

Notes

- Use screws that are suitable for the wall material and strength. As a plaster board wall is especially fragile, attach the screws securely to a wall beam. Install the Bar Speaker on a vertical and flat reinforced area of the wall.
- Be sure to subcontract the installation to Sony dealers or licensed contractors and pay special attention to safety during the installation.
- Sony is not responsible for accidents or damage caused by improper installation, insufficient wall strength, improper screw installation or natural calamity, etc.

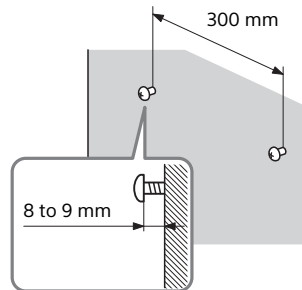
1 Prepare screws (not supplied) that are suitable for the holes on the back of the Bar Speaker.



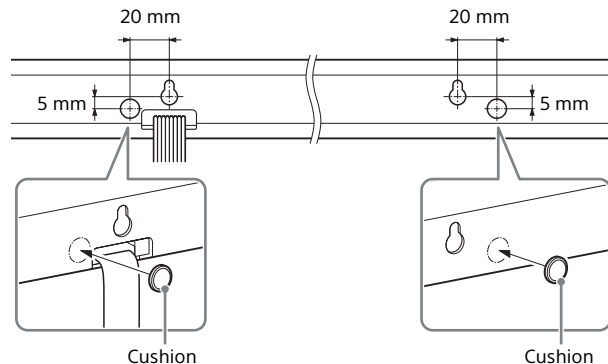
Hole on the back of the Bar Speaker

2 Fasten the screws to the wall.

The screws should protrude 8 to 9 mm.

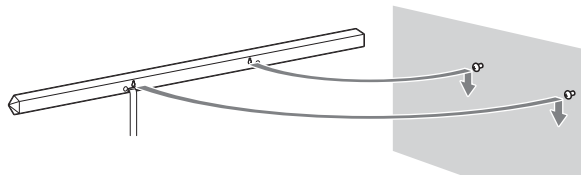


3 Stick the cushions supplied on the back of the Bar Speaker.



4 Hang the Bar Speaker onto the screws.

Align the holes on the back of the Bar Speaker to the screws, then hang the Bar Speaker onto the 2 screws.



Using the Control for HDMI function

By enabling the Control for HDMI function, and connecting equipment that is compatible with the Control for HDMI function via an HDMI cable, operation is simplified with the features below.

System Power Off

When you turn off the TV using the power button on the TV's remote control, the system and the connected equipment turn off automatically.

System Audio Control

If you turn on the system while you are watching the TV, the TV sound is output from the speakers of the system automatically. The volume of the system is adjusted when you adjust the TV volume. If the TV sound was output from the speakers of the system the last time you turned off the TV, the system is turned on automatically when you turn on the TV again, and the TV sound is output from the speakers of the system automatically.

Audio Return Channel (ARC)

If the TV is compatible with the Audio Return Channel (ARC) technology, an HDMI cable connection also sends a digital audio signal from the TV to the system. You do not need to make a separate audio connection for listening to TV sound from the system.

One-Touch Play

When you play the equipment connected to the system with an HDMI cable, the connected TV is turned on automatically and the input signal of the system is switched to the appropriate HDMI input.

Notes

- The above features may not operate with certain equipment.
- Depending on the settings of the connected equipment, the Control for HDMI function may not work correctly. Refer to the operating instructions of the equipment.

Using "BRAVIA" Sync features

The original Sony functions listed below can also be used with products that are compatible with "BRAVIA" Sync.

Power save

If a "BRAVIA" Sync-compatible TV is connected to the system, the power consumption is reduced in standby mode by stopping HDMI signal transmission when TV is turned off.

Notes on HDMI connections

- Use a High Speed HDMI cable. If you use a Standard HDMI cable, 1080p, Deep Color, or 3D/4K images may not be displayed properly.
- Use an HDMI-authorized cable.
Use a Sony High Speed HDMI cable with Cable Type Logo.
- We do not recommend using an HDMI-DVI conversion cable.
- Check the setup of the connected equipment if an image is poor or the sound does not come out of the equipment connected via the HDMI cable.
- Audio signals (sampling frequency, bit length, etc.) transmitted from an HDMI jack may be suppressed by the connected equipment.
- Sound may be interrupted when the sampling frequency or the number of channels of audio output signals from the playback equipment is switched.
- When the connected equipment is not compatible with copyright protection technology (HDCP), the image and/or the sound from the

HDMI OUT ARC(TV) jack may be distorted or may not be output. In this case, check the specification of the connected equipment.

- When “TV” is selected for the input source of the system, video signals via one of the HDMI IN jacks that was selected last time are output from the HDMI OUT ARC(TV) jack.
- This system supports Deep Color, “x.v.Colour,” 3D, and 4K transmission.
- To enjoy 3D images, connect a 3D-compatible TV and video equipment (Blu-ray Disc player, “PlayStation®3,” etc.) to the system using High Speed HDMI cables, put on 3D glasses, and then play back 3D compatible Blu-ray Disc.
- To enjoy 4K images, the TV and players that are connected to the system must be compatible with the 4K images.

Troubleshooting

If you experience any of the following difficulties while using the system, use this troubleshooting guide to help remedy the problem before requesting repairs. Should any problem persist, consult your nearest Sony dealer.

POWER

The system is not turned on.

- Check that the AC power cord (mains lead) is connected securely.

The system is turned off automatically.

- The “A. STBY” function is working. Set “A. STBY” to “OFF” (refer to “Adjusting the settings” in the Operating Instructions).

SOUND

No TV sound is output from the system.

- Make sure the input source is selected correctly. You should try other input sources by pressing the INPUT button several times (refer to “Listening to the audio” in the Operating Instructions).

- Check the connection of the HDMI cable, digital optical cable, or audio cable that is connected to the system and the TV (refer to “Connection” in the Operating Instructions).
- Check that “TV” is displayed as the input source on the front panel display.
- Check the sound output of the TV.
- Check to make sure the TV sound volume is not too low or muted.
- When a TV compatible with the Audio Return Channel (ARC) technology is connected with an HDMI cable, check to make sure the cable is connected to the HDMI (ARC) jack of the TV.
- If the TV is not compatible with the Audio Return Channel (ARC) technology, connect the digital optical cable in addition to the HDMI cable in order to output sound.

The sound is output from both the system and the TV.

- Turn off the sound of the system or the TV.

Sound lags behind the TV image.

- Set “SYNC” to “OFF” if it is set to any of 1 to 4 (refer to “Adjusting the settings” in the Operating Instructions).

No sound or only a very low-level sound is heard from the Bar Speaker or the subwoofer.

- Press VOL + and check the volume level (refer to “Parts and controls” in the Operating Instructions).
- Press MUTE on the remote control or VOL + to cancel the muting function (refer to “Parts and controls” in the Operating Instructions).
- Check that the speaker cords of the Bar Speaker are inserted to the subwoofer securely.
- Make sure the input source is selected correctly. You should try other input sources by pressing the INPUT button several times (refer to “Listening to the audio” in the Operating Instructions).
- Check that the input source is correctly selected.
- Check that all the cables and cords of the system and the connected equipment are fully inserted.
- Press SW VOL + on the remote control to turn up the volume level of the subwoofer (refer to “Parts and controls” in the Operating Instructions).
- A subwoofer is for reproducing bass sound. In the case of input sources that contain very little bass sound components (i.e., a TV broadcast), the sound from the subwoofer may be difficult to hear.

continued

Dolby Digital or DTS multi-channel sound is not reproduced.

- Check the audio setting of Dolby Digital or DTS format on the Blu-ray Disc player, DVD player, etc., connected to the system.

The surround effect cannot be obtained.

- Depending on the input signal and the SOUND MODE setting, surround sound processing may not work effectively. The surround effect may be subtle depending on the program or disc.
- If you connect a Blu-ray Disc player or a DVD player compatible with the surround effect function, the surround effect of the system may not work. In this case, set the surround effect function of the connected equipment to off. For details, refer to the operating instructions supplied with the connected equipment.

BLUETOOTH

BLUETOOTH connection cannot be completed.

- Make sure that the BLUETOOTH indicator is lit in blue (refer to “Listening to the audio from BLUETOOTH devices” in the Operating Instructions).

System status	Indicator status
During BLUETOOTH pairing	Flashes quickly in blue.
The system is attempting to connect with a BLUETOOTH device	Flashes in blue.
The system has established in connection with a BLUETOOTH device	Lights up in blue.
The system is in BLUETOOTH standby mode (when the system is off)	Flashes slowly in blue.

- Make sure the BLUETOOTH device to be connected is turned on and the BLUETOOTH function is enabled.
- Locate this system and the BLUETOOTH device as near as possible.
- Pair this system and the BLUETOOTH device again.
 - You may need to cancel the pairing with this system using your BLUETOOTH device first.

Pairing cannot be done.

- Bring this system and the BLUETOOTH device closer together (refer to “Listening to the audio from BLUETOOTH devices” in the Operating Instructions).
- Make sure this system is not receiving interference from a Wi-Fi network, other 2.4 GHz wireless devices, or a microwave oven. If a device that generates electromagnetic radiation is nearby, move the device away from this system.

BLUETOOTH connection is disconnected.**No sound from the connected device is output.**

- Bring this system and the BLUETOOTH device closer together.
- If a device that generates electromagnetic radiation, such as a Wi-Fi network, other BLUETOOTH devices, or a microwave oven is nearby, move the device away from this system.
- Remove any obstacle between this system and the BLUETOOTH device, or move this system away from the obstacle.
- Re-position the BLUETOOTH device connected.
- Try changing the Wi-Fi frequency of the Wi-Fi router, computer, etc., to 5 GHz band.

The sound is not in sync with the image.

- When you are watching movies, you may hear the sound with a slight delay from the image.

OTHERS

The remote control does not function.

- Point the remote control at the remote control sensor  on the system (refer to “Parts and controls” in the Operating Instructions).
- Remove any obstacles in the path between the remote control and the system.
- Replace both batteries in the remote control with new ones, if they are weak.
- Make sure you are pressing the correct button on the remote control.

The Control for HDMI function does not work properly.

- Check the HDMI connection.
- Set up the Control for HDMI function on the TV.

- Make sure that any equipment connected is compatible with "BRAVIA" Sync.
- Check the Control for HDMI settings on the connected equipment. Refer to the operating instructions supplied with the connected equipment.
- If you connect/disconnect the AC power cord (mains lead), wait for more than 15 seconds and operate the system.
- If you connect the audio output of the video equipment and the system using a cable other than an HDMI cable, no sound may be output because of "BRAVIA" Sync. In this case, set "CTRL" to "OFF" (refer to "Adjusting the settings" in the Operating Instructions) or connect the audio output jack directly to the TV instead of the system.

"PRTCT (protect)" appears on the front panel display.

- Press the I/⏻ button to turn off the system. After "STBY" disappears, disconnect the AC power cord (mains lead), then check that nothing is blocking the ventilation holes of the system.

RESET

If the system still does not operate properly, reset the system as follows:

- 1 Press the I/⏻ button to turn on the subwoofer.**
- 2 Press the I/⏻ button while pressing INPUT and VOL – on the subwoofer.**
 "RESET" appears and the system is reset. The menu, SOUND MODE, etc., return to the default settings.

Specifications

Bar Speaker (SS-ST3)

Front L/Front R speakers

Speaker system

2-way speaker system, Passive radiator type

Speaker

Woofer: 30 mm × 100 mm cone type

Tweeter: 14 mm dome type

Passive radiator: 30 mm × 100 mm cone type

Rated impedance

3 ohms

Center speaker

Speaker system

2-way speaker system, Acoustic suspension type

Speaker

Woofer: 30 mm × 100 mm cone type × 2

Tweeter: 14 mm dome type

Rated impedance

3 ohms

General

Dimensions (approx.) (w/h/d)

900 mm × 40 mm × 32.5 mm (without stands)

900 mm × 42 mm × 30 mm (with stands)

Mass (approx.)

0.9 kg (with stands)

Subwoofer (SA-WST3)

Amplifier section

POWER OUTPUT (rated)

Front L + Front R: 15 W + 15 W (at 3 ohms, 1 kHz, 1 % THD)

POWER OUTPUT (reference)

Front L / Front R speaker: 25 W × 2 (per channel at 3 ohms, 1 kHz)

continued

Center speaker: 25 W × 2 (per channel at 3 ohm, 1 kHz)

Subwoofer: 75 W × 2 (per channel at 4 ohm, 100 Hz)

Inputs

HDMI IN 1/2/3*

DIGITAL IN TV/OPT

ANALOG IN

* These 3 jacks are identical. Using any of them makes no difference.

Output

HDMI OUT ARC(TV)

Speaker section

Speaker system

Subwoofer, Bass Reflex

Speaker

100 mm × 150 mm cone type × 2

Rated impedance

4 ohms

BLUETOOTH section

Communication system

BLUETOOTH Specification version 3.0

Output

BLUETOOTH Specification Power Class 2

Maximum communication range

Line of sight approx. 10 m¹⁾

Maximum number of devices to be registered

9 devices

Frequency band

2.4 GHz band (2.4000 GHz - 2.4835 GHz)

Modulation method

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Compatible BLUETOOTH profiles²⁾

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP 1.3 (Audio Video Remote Control Profile)

Supported Codecs³⁾

SBC⁴⁾, AAC⁵⁾, aptX

- 1) The actual range will vary depending on factors such as obstacles between devices, magnetic fields around a microwave oven, static electricity, cordless phone, reception sensitivity, operating system, software application, etc.

- 2) BLUETOOTH standard profiles indicate the purpose of BLUETOOTH communication between devices.

- 3) Codec: Audio signal compression and conversion format

- 4) Subband Codec

- 5) Advanced Audio Coding

General

Power requirements

220 V - 240 V AC, 50 Hz/60 Hz

Power consumption

On: 40 W

At Standby mode "Control for HDMI" is off and BLUETOOTH Standby mode is off : 0.5 W or less

Dimensions (approx.)

430 mm × 135 mm × 370.5 mm (w/h/d)

Mass (approx.)

8.2 kg

Digital audio input formats supported by the system

Dolby Digital

DTS-HD High Resolution Audio*

Dolby TrueHD*

DTS-HD Low Bit Rate*

DTS

Linear PCM 2ch 48 kHz or less

DTS 96/24

Linear PCM Maximum 7.1ch 192 kHz or less*

DTS-HD Master Audio*

* It is possible to input these formats only with HDMI connection.

Video formats supported by the system

Input/Output (HDMI Repeater block)

File	2D	3D		
		Frame packing	Side-by-Side (Half)	Over-Under (Top-and-Bottom)
4096 × 2160p @ 23.98/24 Hz	○	–	–	–
3840 × 2160p @ 29.97/30 Hz	○	–	–	–
3840 × 2160p @ 25 Hz	○	–	–	–
3840 × 2160p @ 23.98/24 Hz	○	–	–	–
1920 × 1080p @ 59.94/60 Hz	○	–	○	○
1920 × 1080p @ 50 Hz	○	–	○	○
1920 × 1080p @ 29.97/30 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080p @ 25 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080p @ 23.98/24 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080i @ 59.94/60 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080i @ 50 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 59.94/60 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 50 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 29.97/30 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 23.98/24 Hz	○	○	○	○
720 × 480p @ 59.94/60 Hz	○	–	–	–
720 × 576p @ 50 Hz	○	–	–	–
640 × 480p @ 59.94/60 Hz	○	–	–	–

Design and specifications are subject to change without notice.

Information regarding environment-friendly products

- Standby power consumption: 0.5 W or less
- Over 85% power efficiency of amplifier block is achieved with the full digital amplifier, S-Master.

OPOZORILO

Naprave ne postavljajte v zaprt prostor, na primer v knjižno omaro.

Zmanjšajte nevarnost požara, tako da prezračevalnih rež naprav ne prekrivate s predmeti, kot so časopisi, prti, zavese ipd. Naprave ne izpostavljajte virom odprtega ognja (na primer prižganim svečam).

Zmanjšajte nevarnost požara ali električnega udara, tako da naprave ne izpostavljate vodnim kapljam ali curkom in nanjo ne postavljate predmetov, napolnjenih s tekočinami (na primer vaz).

Če je enota priključena v električno vtičnico, je povezana z napajalnim omrežjem, tudi če je izklopljena.

Ker se glavni napajalni priključek uporablja za prekinitev povezave z napajalnim omrežjem, enoto priključite v lahko dostopno električno vtičnico. Če opazite neobičajno delovanje enote, takoj izvlecite glavni napajalni priključek iz električne vtičnice.

Baterij ali naprav, v kateri so baterije, ne izpostavljajte čezmerni vročini, na primer sončni svetlobi ali ognju.

Naprava je namenjena samo za uporabo v zaprtih prostorih.

Priporočeni kabli

Za povezavo z gostiteljskimi računalniki in/ali zunanji napravami uporabite ustrezno zaščitene in ozemljene kable ter priključke.

Ta oprema je bila preizkušena in ustreza zahtevam Direktive o elektromagnetni združljivosti (EMC) glede uporabe povezovalnega kabla, ki je krajši od 3 metrov.

Opomba za uporabnike: spodaj navedene informacije se nanašajo samo na opremo, prodano v državah, v katerih veljajo direktive EU.

Ta izdelek je proizvedlo podjetje Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokio, 108-0075 Japonska, ali drugo podjetje v imenu te družbe. Vprašanja glede skladnosti izdelka s predpisi na podlagi zakonodaje Evropske unije naslovite na pooblaščenega predstavnika, družbo Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Nemčija. V primeru vprašanj glede servisa ali garancije glejte naslove, navedene v ločenih servisnih ali garancijskih dokumentih.



Družba Sony Corp. s tem dokumentom potrjuje, da je ta oprema skladna z osnovnimi zahtevami in drugimi ustreznimi določbami v Direktivi 1999/5/ES.

Podrobnosti najdete na tem naslovu URL:
<http://www.compliance.sony.de/>



Odstranjevanje izrabljene električne in elektronske opreme (velja za države EU in druge evropske države s sistemom ločenega zbiranja odpadkov)

Ta oznaka na izdelku ali njegovi embalaži pomeni, da izdelka ni dovoljeno odvreči skupaj z gospodinjstskimi odpadki. Odložiti ga morate na ustreznem zbirnem mestu za recikliranje električne in elektronske opreme. Z ustrezno odstranitvijo izdelka pripomorete k preprečevanju morebitnih negativnih posledic za

okolje in zdravje ljudi, ki bi jih lahko povzročila nepravilna odstranitev tega izdelka. Recikliranje materialov prispeva k ohranjanju naravnih virov.

Za več informacij o recikliranju tega izdelka se obrnite na lokalno upravo, komunalno službo ali prodajalca, pri katerem ste kupili izdelek.

Samo za
Evropo



Pb

Odstranjevanje izrabljenih baterij (velja za države EU in druge evropske države s sistemom ločenega zbiranja odpadkov)

Ta oznaka na bateriji ali embalaži naprave pomeni, da baterij, priloženih temu izdelku, ni dovoljeno odvreči med gospodinjstske odpadke.

Ta oznaka na nekaterih baterijah vključuje tudi kemijski simbol. Kemijski simbol za živo srebro (Hg) ali svinec (Pb)

je dodan, če baterija vsebuje več kot 0,0005 % živega srebra ali 0,004 % svina.

Z ustrezno odstranitvijo baterij pripomorete k preprečevanju morebitnih negativnih posledic za okolje in zdravje ljudi, ki bi jih lahko povzročila nepravilna odstranitev baterij. Recikliranje materialov prispeva k ohranjanju naravnih virov.

Če izdelek za svoje delovanje ali zaradi varnostnih razlogov ali zagotavljanja celovitosti podatkov potrebuje trajno napajanje prek notranje baterije, lahko baterijo zamenja samo usposobljen serviser.

Poskrbite za pravilno ravnanje s takšno baterijo, tako da izdelek ob koncu njegove življenjske dobe odložite na ustreznem zbirnem mestu za recikliranje električne in elektronske opreme.

Za ustrezno ravnanje z drugimi baterijami preberite razdelek o varnem odstranjevanju baterij iz izdelka. Baterije odložite na ustreznem zbirnem mestu za recikliranje izrabljenih baterij.

Če želite več informacij o recikliranju tega izdelka ali baterije, se obrnite na lokalno upravo, komunalno službo ali prodajalca, pri katerem ste kupili izdelek.

Kazalo vsebine

Previdnostni ukrepi	5
Brezžična tehnologija BLUETOOTH	7
Namestitev zvočniškega modula na steno	8
Uporaba funkcije Control for HDMI	10
Uporaba funkcij »BRAVIA« Sync	10
Odpravljanje težav	11
Tehnični podatki	13

Previdnostni ukrepi

Varnost

- Če v sistem pade predmet ali če vanj uide tekočina, ga izključite, pred nadaljnjo uporabo pa ga mora pregledati usposobljeni serviser.
- Ne plezajte na zvočniški modul ali na globokotonca, saj lahko padete ali se poškodujete oz. poškodujete sistem.
- Na sistem ne polagajte nobenih predmetov.
- V odprtine (prezračevalne odprtine na zadnji strani) na sistemu ne vstavljajte nobenih predmetov.
- Ker sistem med delovanjem vibrira, ga postavite tako, da ne more pasti.

Viri napajanja

- Pred uporabo sistema preverite, ali delovna napetost ustreza lokalnemu viru napajanja. Delovna napetost je navedena na oznaki izdelka na zadnji strani zvočniškega modula.
- Če sistema ne nameravate uporabljati dalj časa, ga izključite iz električne vtičnice. Napajalni kabel odstranite tako, da primete vtič in ga izvlečete iz vtičnice (ne vlecite kabla).
- Zaradi zagotavljanja varnosti je en priključek vtičača širši od drugega, tako da je vtičač mogoče v električno vtičnico priključiti samo na en način. Če vtiča ni mogoče ustrezno priključiti v električno vtičnico, se obrnite na prodajalca.
- Napajalni kabel lahko zamenja samo usposobljen serviser.

Segrevanje

Povsem običajno je, da se sistem med delovanjem segreva. Pri dolgotrajni neprekinjeni uporabi sistema se temperatura zadnjega in spodnjega dela ohišja znatno poveča. Če želite preprečiti morebitne opekline, se ne dotikajte sistema.

Postavitev

- Za sproščanje toplote mora biti okoli sistema dovolj prostora. Ko sistem postavite na omaro, morate nad sistemom in ob straneh pustiti več kot 5 cm prostora. Omara za sistemom mora biti odprta. Če sistem postavite ob steno, morate med njim in steno pustiti več kot 10 cm prostora.

- Sprednja stran sistema naj ostane odprta.
- Sistema ne postavite na napravo, ki oddaja toploto.
- Sistem postavite na dobro prezračevano mesto, da preprečite prekomerno segrevanje in mu zagotovite dolgo življenjsko dobo.
- Sistema ne postavljajte v bližino toplotnih virov in ga ne izpostavljajte neposredni sončni svetlobi, prahu ali udarcem.
- Za sistem ne odlagajte ničesar, kar bi lahko oviralo pretok zraka skozi prezračevalne odprtine in povzročilo okvaro.
- Če sistem uporabljate s televizorjem, videorekorderjem ali predvajalnikom kaset, lahko nastane šum ali popačena slika. Če se to zgodi, sistem premaknite nekoliko stran od televizorja, videorekorderja ali predvajalnika kaset.
- Pri postavljanju sistema na obdelano površino (z voskom, oljem, polirnimi sredstvom ipd.) bodite previdni, da ne nastanejo madeži ali se razbarva površina.
- Pazite, se ob robovih zvočniškega modula in globokotonca ne poškodujete.

Ravnanje z globokotoncem

Med dvigovanjem globokotonca roke ne postavite v ozko odprtino na njem. Tako lahko poškodujete gonilnik zvočnika. Ko globokotonec dvigujete, ga primite na dnu.

Delovanje

Pred priključitvijo druge opreme izklopite sistem in ga odklopite iz napajanja.

Barvne nepravilnosti na bližnjem TV-zaslону

Barvne nepravilnosti se lahko pojavijo pri določenih vrstah televizorjev.

Če opazite barvne nepravilnosti ...

Izklopite televizor in ga znova vklopite po 15–30 minutah.

Če še naprej prihaja do barvnih nepravilnosti ...

Sistem premaknite stran od televizorja.

Čiščenje

Sistem očistite z mehko suho krpo. Ne uporabljajte grobih blazin, čistilnih praškov ali topil, kot sta alkohol in bencin.

Če imate kakršna koli vprašanja ali težave v zvezi s sistemom, se obrnite na najbližjega prodajalca izdelkov Sony.

Avtorske pravice

Ta sistem je opremljen s sistemoma Dolby* Digital in DTS** Digital Surround System.

* Izdelano na podlagi licence podjetja Dolby Laboratories.
Dolby in simbol DD sta blagovni znamki podjetja Dolby Laboratories.

** Izdelano na podlagi licence, ki jo določajo patenti v ZDA s številkami: 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567 ter drugi patenti, ki so bili izdani ali so v postopku izdaje v ZDA in drugih državah. Kratica DTS-HD, simbol ter kombinacija kratice DTS-HD in simbola so zaščitene blagovne znamke podjetja DTS, Inc.

Izdelek vključuje programsko opremo. © DTS, Inc.

Vse pravice pridržane.

Ime BLUETOOTH® in logotipi so zaščitene blagovne znamke podjetja Bluetooth SIG, Inc. ter se uporabljajo na podlagi licence podjetja Sony Corporation.

Ta sistem uporablja tehnologijo High-Definition Multimedia Interface (HDMI™).

Izraza HDMI in HDMI High-Definition Multimedia Interface ter logotip HDMI so blagovne znamke ali zaščitene blagovne znamke družbe HDMI Licensing LLC v ZDA in drugih državah.

Logotip »BRAVIA« je blagovna znamka družbe Sony Corporation.

»x.v.Colour« in logotip »x.v.Colour« sta blagovni znamki družbe Sony Corporation.

Oznaka N je blagovna znamka ali zaščitena blagovna znamka podjetja NFC Forum, Inc. v ZDA in v drugih državah.

Android je blagovna znamka podjetja Google Inc.

© 2012 CSR plc in podjetja v skupini.

Oznaka aptX® in logotip aptX sta blagovni znamki podjetja CSR plc ali enega od podjetij v skupini ter sta lahko registrirana v eni ali več jurisdikcijah.

Druge blagovne znamke in tržna imena so last svojih lastnikov.

Brezžična tehnologija BLUETOOTH

Podprta različica tehnologije BLUETOOTH in profili

Profil se nanaša na standardni niz zmogljivosti za različne zmogljivosti tehnologije BLUETOOTH izdelka. Glejte razdelek »Tehnični podatki« (stran 13) o različici tehnologije BLUETOOTH in profilih, ki jih podpira ta sistem.

Opombi

- Če želite uporabljati funkcijo BLUETOOTH, mora naprava BLUETOOTH, ki jo želite povezati, podpirati enak profil kot ta sistem. Tudi če naprava podpira enak profil, se lahko funkcije razlikujejo zaradi specifikacij naprave BLUETOOTH.
- Predvajanje zvoka v tem sistemu je lahko zakasnjeno glede na napravo BLUETOOTH zaradi lastnosti brezžične tehnologije BLUETOOTH.

Razpon omogočene komunikacije

Naprave BLUETOOTH morate uporabljati med seboj oddaljene največ 10 metrov (razdalja brez motenj). Razpon omogočene komunikacije je lahko manjši pri naslednjih pogojih:

- ko je med napravama s povezavo BLUETOOTH oseba, kovinski predmet, zid ali druga ovira,
- na mestih, kjer je nameščen brezžični LAN,
- v bližini mikrovalovnih pečic, ki se uporabljajo,
- na mestih, kjer so prisotni drugi elektromagnetni valovi.

Učinki drugih naprav

Naprave BLUETOOTH in brezžični LAN (IEEE 802.11b/g) uporabljajo enak frekvenčni pas (2,4 GHz). Ko napravo BLUETOOTH uporabljate v bližini naprave z zmogljivostjo brezžičnega LAN-a, lahko nastanejo elektromagnetne motnje.

To lahko upočasni hitrosti prenosa podatkov, povzroči šum ali nezmožnost povezave. Če se to zgodi, naredite naslednje:

- Ta sistem in mobilni telefon BLUETOOTH ali napravo BLUETOOTH poskusite povezati, ko ste vsaj 10 metrov oddaljeni od opreme za brezžični LAN.

- Ko uporabljate napravo BLUETOOTH, izklopite opremo za brezžični LAN v obsegu 10 metrov.

Učinki na druge naprave

Oddajanje radijskih valov tega sistema lahko moti delovanje nekaterih medicinskih naprav. Ker lahko te motnje povzročijo okvaro, vedno izklopite ta sistem, mobilne telefone BLUETOOTH in napravo BLUETOOTH na naslednjih mestih:

- v bolnišnici, na vlakih, letalih, bencinskih črpalkah in vseh mestih, kjer so lahko prisotni vnetljivi plini,
- v bližini samodejnih vrat ali požarnih alarmov.

Opombe

- Ta sistem podpira varnostne funkcije, ki so v skladu s specifikacijo BLUETOOTH, kot način zagotavljanja varnosti med komunikacijo s tehnologijo BLUETOOTH. Vendar je lahko ta varnost nezadostna glede na vsebine nastavitvev in druge dejavnike, tako da bodite pri komunikaciji s tehnologijo BLUETOOTH vedno previdni.
- Podjetje Sony na noben način ne odgovarja za škodo ali drugo izgubo, ki nastane zaradi odtekanja informacij med komunikacijo s tehnologijo BLUETOOTH.
- Komunikacija BLUETOOTH ni nujno zagotovljena z vsemi napravami BLUETOOTH, ki imajo enak profil kot ta sistem.
- Naprave BLUETOOTH, povezane s tem sistemom, morajo biti v skladu s specifikacijo BLUETOOTH, ki jo določa Bluetooth SIG, Inc., in podprte. Tudi če je naprava v skladu s specifikacijo BLUETOOTH, je v nekaterih primerih zaradi lastnosti ali specifikacij naprave BLUETOOTH nemogoče vzpostaviti povezavo ali se lahko načini upravljanja, prikaza ali delovanja razlikujejo.
- Odvisno od naprave BLUETOOTH, povezane s sistemom, komunikacijskega okolja ali prostorskih pogojev lahko nastane šum ali zvok izgine.

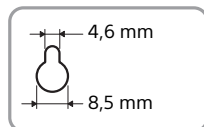
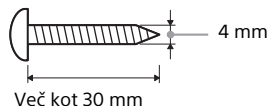
Namestitev zvočniškega modula na steno

Zvočniški modul lahko namestite na steno.

Opombe

- Uporabite vijake, ki so primerni za material in nosilnost stene. Ker je stena iz mavčnih plošč še posebej krhka, vijake čvrsto pritrdite na stenski nosilec. Zvočniški modul namestite na navpično in ravno steno z dodatno ojačitvijo.
- Namestitev prepustite prodajalcem izdelkov Sony ali licenciranim pogodbenikom, pri nameščanju pa še posebej pazite na varnost.
- Sony ne prevzema odgovornosti za nezgode ali poškodbe, ki nastanejo zaradi nepravilne namestitve, neustrezne nosilnosti stene ali nepravilne pritrditve vijakov, naravne nesreče itd.

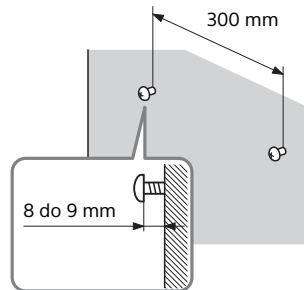
1 Pripravite vijake (niso priloženi), ki ustrezajo odprtinam na zadnji strani zvočniškega modula.



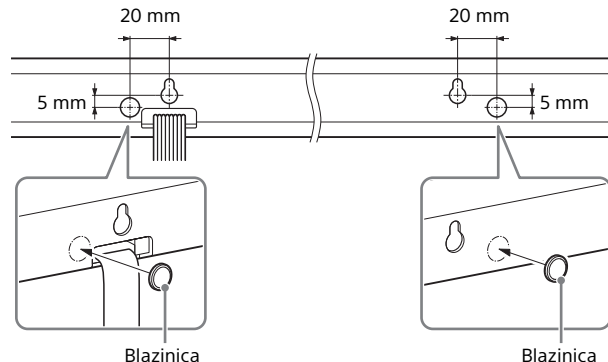
Odprtina na zadnji strani zvočniškega modula

2 Pritrdite vijake v steno.

Vijaki morajo iz stene moleti od 8 do 9 mm.

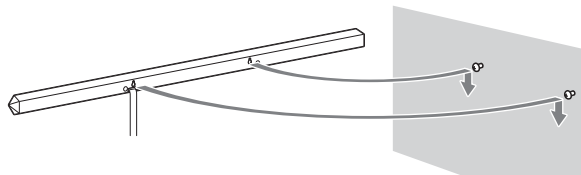


3 Na zadnjo stran zvočniškega modula pritrdite priloženi blazinici.



4 Zvočniški modul obesite na vijaka.

Odprtine na zadnji strani zvočniškega modula poravnajte z vijaki, nato pa zvočniški modul obesite na dva vijaka.



Uporaba funkcije Control for HDMI

Če omogočite funkcijo Control for HDMI in povežete opremo, ki podpira funkcijo Control for HDMI prek kabla HDMI, se delovanje poenostavi s spodaj navedenimi funkcijami.

Izklop napajanja sistema

Če izklopite televizor z gumbom za vklop/izklop na daljinskem upravljalniku televizorja, se sistem in povezana oprema samodejno izklopi.

Sistemski nadzor zvoka

Če vklopite sistem, ko gledate televizor, se zvok televizorja samodejno oddaja iz zvočnikov sistema. Glasnost sistema se prilagodi, ko prilagodite glasnost televizorja.

Če se je pred zadnjim izklopom televizorja zvok televizorja predvajal iz zvočnikov sistema, se sistem samodejno vklopi, ko spet vklopite televizor, zvok televizorja pa se samodejno predvaja iz zvočnikov sistema.

Audio Return Channel (ARC)

Če televizor podpira tehnologijo Audio Return Channel (ARC), se prek kabla HDMI v sistem prenaša tudi digitalni zvočni signal televizorja. Za predvajanje zvoka televizorja prek sistema tako ni treba vzpostaviti ločene zvočne povezave.

Predvajanje z enim dotikom

Če predvajate vsebino z opremo, ki je s sistemom povezana prek kabla HDMI, se povezani televizor samodejno vklopi in vhodni signal sistema se preklopi na ustrezen vhod HDMI.

Opombe

- Zgornje funkcije morda ne delujejo z določeno opremo.
- Odvisno od nastavitve povezane opreme funkcija Control for HDMI morda ne bo pravilno delovala. Glejte navodila za uporabo opreme.

Uporaba funkcij »BRAVIA« Sync

Izvirne funkcije Sony, ki so navedene spodaj, se lahko uporabljajo tudi v izdelkih, ki podpirajo »BRAVIA« Sync.

Varčevanje z energijo

Če je s sistemom povezan televizor, ki podpira funkcijo »BRAVIA« Sync, je poraba energije v stanju pripravljenosti manjša, tako da se ustavi prenos signala HDMI, ko je televizor izklopljen.

Opombe glede povezav HDMI

- Uporabite kabel High Speed HDMI. Če uporabite običajni kabel HDMI, vsebine 1080p, Deep Color ali slike 3D/4K morda ne bodo prikazane pravilno.
- Uporabite odobreni kabel HDMI. Uporabite kabel Sony High Speed HDMI z logotipom vrste povezave.
- Uporaba kabla za pretvorbo signala HDMI-DVI ni priporočljiva.
- Če je kakovost slike slaba ali če se zvok opreme, povezane prek kabla HDMI, ne predvaja, preverite nastavitve priključene opreme.
- Povezana oprema lahko povzroči zaustavitev prenosa zvočnih signalov prek priključka HDMI (zaradi njihove frekvence vzorčenja, bitne dolžine itd.).
- Ob spremembi frekvence vzorčenja ali števila kanalov izhodnih zvočnih signalov opreme za predvajanje lahko pri predvajanju zvoka nastanejo motnje.

- Če povezana oprema ni združljiva s tehnologijo za zaščito avtorskih pravic (HDCP), se lahko slika in/ali zvok ob prenosu signalov prek priključka HDMI OUT ARC(TV) popači oziroma se ne predvaja. V tem primeru preverite tehnične podatke o povezani opremi.
- Ko je kot vhodni vir sistema izbran »TV«, se video signali prek enega od priključkov HDMI IN, ki je bil izbran zadnjič, predvajajo prek priključka HDMI OUT ARC(TV).
- Ta sistem podpira prenose Deep Color, »x.v.Colour«, 3D in 4K.
- Če želite predvajati slike 3D, povežite televizor in video opremo, ki omogočata predvajanje vsebin 3D (predvajalnik Blu-ray Disc, »PlayStation«3 itd.), s sistemom s kablom High Speed HDMI, si nadenite 3D-očala in zaženite Blu-ray Disc, ki podpira 3D-vsebine.
- Če želite predvajati slike 4K, morajo televizor in predvajalniki, ki so povezani s sistemom, omogočati predvajanje slik 4K.

Odpravljanje težav

Če se pri uporabi sistema pojavi katera od spodnjih težav, jo lahko po spodnjih navodilih poskušate odpraviti sami in šele nato pošljete napravo v popravilo. Če težave ne morete odpraviti, se obrnite na najbližjega prodajalca izdelkov Sony.

NAPAJANJE

Sistem ni vklopljen.

- Preverite, ali je napajalni kabel ustrezno povezan.

Sistem se samodejno izklopi.

- Vključena je funkcija »A. STBY«. Nastavite »A. STBY« na »OFF« (glejte razdelek »Prilagajanje nastavitev« v navodilih za uporabo).

ZVOK

Sistem ne oddaja zvoka televizorja.

- Preverite, ali je vhodni vir pravilno izbran. Poskusite druge vhodne vire, tako da večkrat pritisnete gumb INPUT (glejte razdelek »Predvajanje zvoka« v navodilih za uporabo).

- Preverite povezavo kabla HDMI, digitalnega optičnega kabla ali avdio kabla, ki je povezan s sistemom ali televizorjem (glejte razdelek »Priključitev« v navodilih za uporabo).
- Preverite, ali je na zaslonu sprednje plošče možnost »TV« prikazana kot vhodni vir.
- Preverite zvočni izhod televizorja.
- Preverite, ali glasnost zvoka televizorja ni prenizka ali izklopljena.
- Če je televizor, združljiv s tehnologijo Audio Return Channel (ARC), povezan s kablom HDMI, preverite, ali je kabel povezan s priključkom HDMI (ARC) televizorja.
- Če televizor ne podpira tehnologije Audio Return Channel (ARC), priključite digitalni optični kabel in kabel HDMI, da omogočite oddajanje zvoka.

Zvok se oddaja iz sistema in televizorja.

- Izklopite zvok sistema ali televizorja.

Zvok zaostaja za sliko televizorja.

- Nastavite »SYNC« na »OFF«, če je možnost nastavljena na eno od 1 do 4 (glejte razdelek »Prilagajanje nastavitev« v navodilih za uporabo).

Zvoka ni ali pa je iz zvočniškega modula ali globokotona zvok komaj slišen.

- Pritisnite VOL + in preverite raven glasnosti (glejte razdelek »Deli in upravljalne tipke« v navodilih za uporabo).
- NA daljinskem upravljalniku pritisnite gumb MUTE ali VOL +, da preključite funkcijo izklopa zvoka (glejte razdelek »Deli in upravljalne tipke« v navodilih za uporabo).
- Preverite, ali so kabli zvočniškega modula ustrezno vstavljeni v globokotonec.
- Preverite, ali je vhodni vir pravilno izbran. Poskusite druge vhodne vire, tako da večkrat pritisnete gumb INPUT (glejte razdelek »Predvajanje zvoka« v navodilih za uporabo).
- Preverite, ali je vhodni vir pravilno izbran.
- Preverite, ali so vsi kabli sistema v celoti vstavljeni v vtičnice na sistemu in povezani opremi.
- Na daljinskem upravljalniku pritisnite gumb SW VOL + in povečajte glasnost globokotona (glejte razdelek »Deli in upravljalne tipke« v navodilih za uporabo).

se nadaljuje

- Globokotonec reproducira nizkotonski zvok. Če uporabljate vhodne vire, ki nimajo veliko komponent nizkotonskega zvoka (npr. televizijska oddaja), je zvok iz globokotonca morda komaj slišen.

Večkanalni zvok Dolby Digital ali DTS se ne predvaja.

- Preverite zvočno nastavitve oblike Dolby Digital ali DTS v predvajalniku Blu-ray Disc, DVD-predvajalniku itd., ki je povezan s sistemom.

Učinka prostorskega zvoka ni mogoče doseči.

- Odvisno od vhodnega signala in nastavitve SOUND MODE obdelava prostorskega zvoka morda ne bo delovala učinkovito. Učinek prostorskega zvoka je lahko komaj opazen, odvisno od programa ali diska.
- Če povežete predvajalnik Blu-ray Disc ali DVD-predvajalnik, združljiv s funkcijo surround effect, učinek prostorskega zvoka morda ne bo deloval. V tem primeru funkcijo surround effect na povezani opremi izklopite. Več informacij je na voljo v navodilih za uporabo, ki so priložena povezani opremi.

BLUETOOTH

Povezave BLUETOOTH ni mogoče dokončati.

- Preverite, ali indikator BLUETOOTH sveti modro (glejte razdelek »Predvajanje zvoka iz naprav BLUETOOTH« v navodilih za uporabo).

Stanje sistema	Stanje indikatorja
Med seznanjanjem BLUETOOTH	Hitro utripa modro.
Sistem skuša vzpostaviti povezavo z napravo BLUETOOTH	Utripa modro.
Sistem je vzpostavil povezavo z napravo BLUETOOTH	Zasveti modro.
Sistem je v stanju pripravljenosti za BLUETOOTH (ko je sistem izklopljen)	Počasi utripa modro.

- Preverite, ali je naprava BLUETOOTH, ki jo želite povezati, vklopljena in funkcija BLUETOOTH omogočena.
- Sistem in napravo BLUETOOTH namestite čim bližje.
- Znova seznanite sistem in napravo BLUETOOTH.
 - Morda boste morali najprej z napravo BLUETOOTH preklicati seznanjanje s tem sistemom.

Seznanjanje ni mogoče.

- Približajte sistem in napravo BLUETOOTH (glejte razdelek »Predvajanje zvoka iz naprav BLUETOOTH« v navodilih za uporabo).
- Sistema ne sme motiti omrežje Wi-Fi, druge brezžične naprave, ki uporabljajo frekvenčni pas 2,4 GHz ali mikrovalovna pečica. Če je v bližini naprava, ki ustvarja elektromagnetno sevanje, jo odmaknite od sistema.

Povezava BLUETOOTH je prekinjena.

Povezana naprava ne oddaja zvoka.

- Zmanjšajte razdaljo med sistemom in napravo BLUETOOTH.
- Če je v bližini naprava, ki ustvarja elektromagnetno sevanje, kot je omrežje Wi-Fi, druge naprave BLUETOOTH ali mikrovalovna pečica, napravo odmaknite od sistema.
- Odstranite vse ovire med sistemom in napravo BLUETOOTH ali odmaknite sistem od ovire.
- Premestite povezano napravo BLUETOOTH.
- Poskusite spremeniti frekvenco Wi-Fi usmerjevalnika Wi-Fi, računalnika itd. na frekvenčni pas 5 GHz.

Zvok ni sinhroniziran s sliko.

- Ko gledate film, lahko zvok zaostaja za sliko.

DRUGO

Daljinski upravljalnik ne deluje.

- Daljinski upravljalnik usmerite proti senzorju daljinskega upravljalnika  na sistemu (glejte razdelek »Deli in upravljalne tipke« v navodilih za uporabo).
- Odstranite vse predmete med daljinskim upravljalnikom in sistemom.
- Če sta bateriji v daljinskem upravljalniku prazni, ju zamenjajte z novima.
- Preverite, ali pritisnete pravi gumb na daljinskem upravljalniku.

Funkcija Control for HDMI ne deluje pravilno.

- Preverite povezavo HDMI.
- Nastavite funkcijo Control for HDMI na televizorju.
- Preverite, ali vsa priključena oprema podpira funkcijo »BRAVIA« Sync.

- Preverite nastavitve funkcije Control for HDMI na priključeni opremi. Upoštevajte navodila za uporabo, ki so priložena priključeni opremi.
- Če priključite/izključite napajalni kabel, počakajte več kot 15 sekund, nato pa upravljajte s sistemom.
- Če avdio izhod video opreme in sistem povežete s kablom, ki ni kabel HDMI, se zvok ne predvaja zaradi funkcije »BRAVIA« Sync. V tem primeru nastavite »CTRL« na »OFF« (glejte razdelek »Prilagajanje nastavitve« v navodilih za uporabo) ali povežite priključek za avdio izhod neposredno s televizorjem namesto s sistemom.

Na zaslonu sprednje plošče se prikaže oznaka »PTECT (protect)«.

- Sistem izklopite tako, da pritisnete gumb I/⏻. Ko »STBY« izgine, izključite napajalni kabel, nato pa preverite, da pretok zraka skozi prezračevalne odprtine sistema ni oviran.

PONASTAVITEV

Če sistem vseeno ne deluje pravilno, ga ponastavite tako:

- 1 Globokotonec vklopite tako, da pritisnete gumb I/⏻.**
- 2 Hkrati pritisnete gumb I/⏻, INPUT in VOL – na globokotoncu.**
Prikaže se »RESET« in sistem je ponastavljen. Meni, SOUND MODE itd. se vrnejo na privzete nastavitve.

Tehnični podatki

Zvočniški modul (SS-ST3)

Sprednji zvočniki L/sprednji zvočniki D

Zvočniški sistem

Dvosmerni zvočniški sistem, pasivni zvočnik

Zvočnik

Globokotonec: 30 mm × 100 mm, stožčast

Visokotonski zvočnik: 14 mm, kupolast

Pasivni zvočnik: 30 mm × 100 mm, stožčast

Nazivna impedanca

3 ohmi

Osrednji zvočnik

Zvočniški sistem

Dvosmerni zvočniški sistem, zaostajanje zvoka

Zvočnik

Globokotonec: 30 mm × 100 mm, stožčast × 2

Visokotonski zvočnik: 14 mm, kupolast

Nazivna impedanca

3 ohmi

Splošno

Mere (pribl.) (d/š/g)

900 mm × 40 mm × 32,5 mm (brez stojal)

900 mm × 42 mm × 30 mm (s stojali)

Teža (pribl.)

0,9 kg (s stojali)

Globokotonec (SA-WST3)

Ojačevalnik

IZHODNA MOČ (nazivna)

Sprednji L + sprednji D: 15 W + 15 W (pri 3 ohmih, 1 kHz, 1 % THD)

se nadaljuje

IZHODNA MOČ (referenčna)

Sprednji zvočniki L/sprednji zvočniki D: 25 W × 2 (na kanal pri 3 ohmih, 1 kHz)

Osrednji zvočnik: 25 W × 2 (na kanal pri 3 ohmih, 1 kHz)

Globokotonec: 75 W × 2 (na kanal pri 4 ohmih, 100 Hz)

Vhodi

HDMI IN 1/2/3*

DIGITAL IN TV/OPT

ANALOG IN

* Ti trije priključki so enaki. Uporabite lahko katerega koli.

Izhod

HDMI OUT ARC(TV)

Zvočnik

Zvočniški sistem

Globokotonec, Bass Reflex

Zvočnik

100 mm × 150 mm, stožčast × 2

Nazivna impedanca

4 ohmi

BLUETOOTH

Komunikacijski sistem

BLUETOOTH specifikacije različice 3.0

Izhod

BLUETOOTH specifikacije razred moči 2

Največji razpon komunikacije

Razdalja približno 10 m¹⁾

Največje število naprav, ki jih lahko registrirate

9 naprav

Frekvenčni pas

pas 2,4 GHz (2,4000–2,4835 GHz)

Metoda modulacije

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Združljivi profili BLUETOOTH²⁾

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP 1.3 (Audio Video Remote Control Profile)

Podprti kodeki³⁾

SBC⁴⁾, AAC⁵⁾, aptX

- 1) Dejanski razpon je odvisen od dejavnikov, kot so ovire med napravama, magnetna polja okrog mikrovalovne pečice, statična elektrika, brezžični telefon, občutljivost sprejema, operacijski sistem, programska oprema itd.
- 2) Standardni profili BLUETOOTH navajajo namen komunikacije BLUETOOTH med napravami.
- 3) Codec: Oblika stiskanja in pretvorbe zvočnega signala
- 4) Subband Codec
- 5) Advanced Audio Coding

Splošno

Napajanje

220–240 V AC, 50/60 Hz

Poraba energije

Vklopljeno: 40 W

V stanju pripravljenosti, funkcija »Control for HDMI« in stanje pripravljenosti BLUETOOTH sta izklopljena: 0,5 W ali manj

Mere (pribl.)

430 mm × 135 mm × 370,5 mm (š/v/g)

Teža (pribl.)

8,2 kg

Oblike zapisa digitalnega zvoka, ki jih podpira sistem

Dolby Digital

DTS-HD High Resolution Audio*

Dolby TrueHD*

DTS-HD Low Bit Rate*

DTS

Linear PCM 2ch 48 kHz ali manj

DTS 96/24

Linear PCM Maximum 7.1ch 192 kHz ali manj*

DTS-HD Master Audio*

* Te oblike je mogoče predvajati le s povezavo HDMI.

Video formati, ki jih podpira sistem

Vhod/izhod (blokiranje ponavljalnika HDMI)

Datoteka	2D	3D		
		Združitev slik	Slika-ob-sliki (polovično)	Slika-nad-sliko (zgoraj-in-spodaj)
4096 × 2160p pri 23,98/24 Hz	○	–	–	–
3840 × 2160p pri 29,97/30 Hz	○	–	–	–
3840 × 2160p pri 25 Hz	○	–	–	–
3840 × 2160p pri 23,98/24 Hz	○	–	–	–
1920 × 1080p pri 59,94/60 Hz	○	–	○	○
1920 × 1080p pri 50 Hz	○	–	○	○
1920 × 1080p pri 29,97/30 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080p pri 25 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080p pri 23,98/24 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080i pri 59,94/60 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080i pri 50 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p pri 59,94/60 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p pri 50 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p pri 29,97/30 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p pri 23,98/24 Hz	○	○	○	○
720 × 480p pri 59,94/60 Hz	○	–	–	–
720 × 576p pri 50 Hz	○	–	–	–
640 × 480p pri 59,94/60 Hz	○	–	–	–

Oblika in tehnični podatki se lahko spremenijo brez obvestila.

Informacije o okolju prijaznih izdelkih

- Poraba energije v stanju pripravljenosti: 0,5 W ali manj
- S celotnim digitalnim ojačevalnikom S-Master se doseže 85-odstotna energetska učinkovitost blokade ojačevalnika.

UPOZORENJE

Nemojte postavljati uređaj u zatvoreni prostor kao što je polica za knjige.

Kako biste smanjili rizik od požara, ne prekrivajte ventilacijski otvor uređaja novinama, stolnjacima, zavjesama itd.

Uređaj ne izlažite otvorenim izvorima vatre (na primjer, upaljene svijeće).

Kako biste smanjili rizik od požara ili električnog udara, uređaj ne izlažite kapanju ili polijevanju i na njega ne stavljajte predmete napunjene tekućinom kao što su vaze.

Uređaj nije isključen iz struje ako je priključen u strujnu utičnicu, čak i ako je sam uređaj isključen.

Budući da se uređaj isključuje iz električne mreže izvlačenjem utikača, uređaj priključite u pristupačnu utičnicu. Ako primijetite neuobičajeno ponašanje jedinice, odmah isključite glavni utikač iz strujne utičnice.

Ne izlažite baterije ili uređaje s ugrađenim baterijama prekomjernoj toplini, poput sunčeve svjetlosti i vatre.

Samo za upotrebu u zatvorenom prostoru.

Preporučeni kabeli

Za spajanje s računalima hostovima i/ili perifernim jedinicama moraju se upotrebljavati pravilno zaštićeni i uzemljeni kabeli i priključci.

Ova oprema s kablom za povezivanje kablom kraćim od 3 metra ispitana je i u skladu je s ograničenjima navedenim u EMC direktivi.

Obavijest za korisnike: sljedeće informacije odnose se samo na opremu koja se prodaje u državama koje primjenjuju EU direktive.

Proizvod je proizveden u ime tvrtke ili ga je proizvela tvrtka Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Upiti koji se odnose na usklađenost proizvoda sa zakonodavstvom Europske unije trebaju se uputiti ovlaštenom predstavniku, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Njemačka. Ako imate pitanja vezana uz servis ili jamstvo, obratite se na adrese navedene u zasebnim dokumentima o servisu i jamstvu.



Ovime tvrtka Sony Corp. izjavljuje da je ova oprema u skladu s osnovnim zahtjevima i ostalim relevantnim odredbama direktive 1999/5/EZ. Dodatne informacije potražite na sljedećem URL-u: <http://www.compliance.sony.de/>



Odlaganje stare električne i elektroničke opreme (primjenjivo u Europskoj uniji i drugim europskim državama sa sustavima za odvojeno prikupljanje otpada)

Ovaj simbol na proizvodu ili njegovom pakiranju označava da se proizvod ne smije odlagati kao kućni otpad. Umjesto toga mora se odložiti na odgovarajuće odlagalište za recikliranje električne i elektroničke

opreme. Ispravnim odlaganjem ovog proizvoda pomažete u sprječavanju mogućih negativnih posljedica za okoliš i ljudsko zdravlje do kojih bi moglo doći neispravnim odlaganjem ovog proizvoda. Recikliranje materijala pomaže u očuvanju prirodnih resursa. Dodatne informacije o recikliranju ovog proizvoda zatražite od lokalne gradske uprave, komunalne službe za zbrinjavanje otpada ili u trgovini u kojoj ste kupili proizvod.

Samo Europa



Pb

Odlaganje iskorištenih baterija (primjenjivo u Europskoj uniji i drugim europskim državama sa sustavima za odvojeno prikupljanje otpada)

Ovaj simbol na bateriji ili na pakiranju označava da se baterija priložena s proizvodom ne smije odlagati kao kućni otpad.

Na određenim baterijama ovaj se simbol može pojaviti u kombinaciji s kemijskim simbolom. Kemijski simbol za

živu (Hg) ili olovo (Pb) dodan je ako baterija sadrži više od 0,0005% žive ili 0,004% olova.

Ispravnim odlaganjem baterija pomažete u sprječavanju mogućih negativnih posljedica za okoliš i ljudsko zdravlje do kojih bi moglo doći neispravnim odlaganjem baterije. Recikliranje materijala pomaže u očuvanju prirodnih resursa.

U slučaju da proizvodi iz sigurnosnih, izvedbenih ili razloga integriteta podataka zahtijevaju trajno povezivanje s baterijom, tu bateriju može zamijeniti samo ovlašteno servisno osoblje.

Da biste osigurali ispravno postupanje s baterijom, proizvod nakon isteka trajanja odložite na odgovarajuće odlagalište za recikliranje električne i elektroničke opreme.

Za sve ostale baterije pogledajte odjeljak o tome kako sigurno ukloniti bateriju iz proizvoda. Bateriju odložite na odgovarajuće odlagalište za recikliranje iskorištenih baterija.

Dodatne informacije o recikliranju ovog proizvoda ili baterije zatražite od lokalne gradske uprave, komunalne službe za zbrinjavanje otpada ili u trgovini u kojoj ste kupili proizvod.

Sadržaj

Mjere opreza	5
BLUETOOTH bežična tehnologija	7
Postavljanje tankog zvučnika na zid	8
Upotreba funkcije Control for HDMI	10
Upotreba značajki „BRAVIA” Sync	10
Rješavanje problema	11
Specifikacije	13

Mjere opreza

O sigurnosti

- Ako u sustav dospije neki predmet ili tekućina, isključite sustav i odnesite ga na provjeru u ovlašteni servis prije no što ga nastavite upotrebljavati.
- Ne penjite se na tanki zvučnik ili subwoofer jer možete pasti i ozlijediti se ili oštetiti sustav.
- Na sustav ne postavljajte nikakve predmete.
- Ne umećite nikakve predmete u otvore na sustavu (središnji kanal ili ventilacijski otvori na poledini).
- Budući da sustav vibrira tijekom rada, postavite ga tako da slučajno ne padne.

O izvorima napajanja

- Prije nego što uključite sustav, provjerite odgovara li radni napon sustava naponu lokalne električne mreže. Radni napon naveden je na nazivnoj pločici na stražnjoj strani tankog zvučnika.
- Ako sustav ne planirate upotrebljavati dulje vrijeme, isključite ga iz zidne utičnice. Pri isključivanju kabela za napajanje uhvatite utikač i nemojte povlačiti kabel.
- Iz sigurnosnih razloga jedan je kontakt utikača malo širi od drugog pa treba paziti na položaj prilikom priključivanja u zidnu utičnicu. U slučaju da utikač ne možete u potpunosti gurnuti u utičnicu, obratite se dobavljaču.
- Kabel za napajanje smije se mijenjati samo u ovlaštenom servisu.

O zagrijavanju

Iako se sustav grije za vrijeme rada, to ne znači da je došlo do kvara. Ako sustav neprekidno upotrebljavate pri velikoj glasnoći, temperatura sustava sa stražnje i donje strane značajno raste. Ne dirajte sustav kako se ne biste opekli.

O postavljanju

- Potrebno je ostaviti dovoljno prostora oko sustava za ispuštanje topline. Prilikom postavljanja sustava na policu ostavite više od 5 cm prostora iznad sustava i više od 5 cm prostora bočno pored sustava. Polica iza sustava mora biti otvorena. Ako sustav postavljate tako da njegova poledina bude uza zid, ostavite više od 10 cm prostora između sustava i zida.
- Ostavite prednji dio sustava otvoren.
- Ne postavljajte sustav na uređaje koji emitiraju toplinu.
- Postavite sustav na mjesto s dobrom ventilacijom kako ne bi došlo do pretjeranog zagrijavanja te kako biste produžili vijek trajanja sustava.
- Ne stavljajte sustav u blizinu izvora topline ili na mjesta izložena izravnoj sunčevoj svjetlosti, prekomjernoj prašini ili mehaničkim udarima.
- Na stražnji dio sustava ne stavljajte ništa što bi moglo blokirati otvore za ventilaciju i na taj način prouzročiti kvar.
- Ako se sustav upotrebljava u kombinaciji s TV-om, VCR-om ili kasetofonom, mogu nastati šumovi, a kvaliteta slike može se pogoršati. U tom slučaju postavite sustav dalje od TV-a, VCR-a ili kasetofona.
- Budite oprezni prilikom postavljanja sustava na posebno tretirane površine (ulaštene, nauljene, polirane itd.) jer mogu nastati mrlje ili oštećenja boje na površini.
- Pazite da se ne ozlijedite o kutove tankog zvučnika ili subwoofera.

Napomena o rukovanju subwooferom

Ne stavljajte ruke u prorez na subwooferu prilikom njegovog podizanja. Može se oštetiti upravljački mehanizam zvučnika. Subwoofer prilikom podizanja držite za podnožje.

O radu sustava

Prije nego što priključite ostalu opremu provjerite jeste li isključili sustav.

Nepravilnosti u prikazu boja na obližnjem TV zaslonu

Na određenim vrstama TV-a može doći do nepravilnosti u prikazu boja.

Ako uočite da se boje ne prikazuju pravilno...

Isključite TV pa ga ponovno uključite nakon 15 do 30 minuta.

Ako i dalje uočavate nepravilnosti u prikazu boja...

Postavite sustav dalje od TV-a.

O čišćenju

Sustav čistite suhom mekom krpom za brisanje. Ne upotrebljavajte nikakvu abrazivnu krpu, prašak za ribanje ili otapalo, primjerice alkohol ili benzin.

Ako imate pitanja ili problema u vezi sa sustavom, obratite se najbližem prodavaču tvrtke Sony.

Autorska prava

Ovaj sustav podržava tehnologije Dolby* Digital i DTS** Digital Surround System.

- * Proizvedeno pod licencom tvrtke Dolby Laboratories.
Dolby i dvostruko D zaštitni su znakovi tvrtke Dolby Laboratories.
- ** Proizvedeno pod licencom Američkog ureda za patente U.S. Patent br.: 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567 i drugih patenata Sjedinjenih Američkih Država i svih ostalih država koji su potvrđeni i u obradi. DTS-HD, simbol te DTS-HD i simbol zajedno registrirani su zaštitni znaci tvrtke DTS, Inc. Proizvod sadrži softver. © DTS, Inc.
Sva prava pridržana.

Tekstualna oznaka i logotipi BLUETOOTH® registrirani su zaštitni znakovi u vlasništvu tvrtke Bluetooth SIG, Inc. i svaka upotreba takvih oznaka od strane tvrtke Sony Corporation pod licencom je.

Ovaj sustav sadrži tehnologiju High-Definition Multimedia Interface (HDMI™).

Izrazi HDMI, logotip HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface zaštitni su znakovi ili registrirani zaštitni znakovi tvrtke HDMI Licensing LLC u Sjedinjenim Američkim Državama i drugim državama.

Logotip „BRAVIA” je zaštitni znak tvrtke Sony Corporation.

„x.v.Colour” i logotip „x.v.Colour” zaštitni su znaci tvrtke Sony Corporation.

Oznaka N zaštitni je znak ili registrirani zaštitni znak tvrtke NFC Forum, Inc. u Sjedinjenim Američkim Državama i drugim državama.

Android je zaštitni znak tvrtke Google Inc.

© 2012 CSR plc i tvrtke članice grupacije.

Znak aptX® i logotip aptX zaštitni su znaci tvrtke CSR plc ili neke od njenih tvrtki članica grupacije i mogu biti registrirani u jednoj ili više država.

Ostali zaštitni znakovi i trgovački nazivi u vlasništvu su svojih vlasnika.

BLUETOOTH bežična tehnologija

Podržane BLUETOOTH verzije i profili

Profil se odnosi na standardni skup mogućnosti za razne namjene proizvoda BLUETOOTH. Pogledajte odjeljak „Specifikacije“ (str. 13) u vezi s BLUETOOTH verzijama i profilima koje podržava ovaj sustav.

Napomene

- Da biste mogli upotrebljavati funkciju BLUETOOTH, BLUETOOTH uređaj koji želite priključiti mora podržavati isti profil kao i sustav. Čak i ako uređaj podržava isti profil, funkcije se mogu razlikovati ovisno o specifikacijama BLUETOOTH uređaja.
- Reprodukcijska zvuka na ovom sustavu može kasniti za onom na BLUETOOTH uređaju zbog svojstava BLUETOOTH bežične tehnologije.

Efektivni komunikacijski raspon

BLUETOOTH uređaji trebali bi se upotrebljavati na međusobnoj udaljenosti od najviše 10 metara (udaljenost bez prepreka). Efektivni komunikacijski raspon može se smanjiti zbog sljedećih okolnosti.

- Kada se neka osoba, metalni premet, zid ili druga prepreka nađu između uređaja s BLUETOOTH vezom
- Na mjestima na kojima je instaliran bežični LAN
- Oko mikrovalnih pećnica koje su u upotrebi
- Na mjestima na kojima se javljaju drugi elektromagnetski valovi

Učinci drugih uređaja

BLUETOOTH uređaji i bežični LAN (IEEE 802.11b/g) upotrebljavaju isti frekvencijski pojas (2,4 GHz). Kada se BLUETOOTH uređaj upotrebljava blizu uređaja s mogućnošću bežičnog LAN-a, može doći do elektromagnetskih smetnji.

To može izazvati smanjenje brzina prijenosa podataka, šum ili nemogućnost povezivanja. Ako se to dogodi, pokušajte nešto od sljedećeg:

- Pokušajte povezati ovaj sustav s BLUETOOTH mobilnim telefonom ili BLUETOOTH uređajem uz udaljenost od najmanje 10 metara od bežične LAN opreme.

- Isključite struju na bežičnoj LAN opremi kada upotrebljavate BLUETOOTH uređaj na udaljenosti manjoj od 10 metara.

Učinci na druge uređaje

Radio valovi koje emitira ovaj sustav mogu ometati rad nekih medicinskih uređaja. Budući da takvo ometanje može izazvati kvar, uvijek isključite napajanje na ovom sustavu, BLUETOOTH mobilnom telefonu i BLUETOOTH uređaju na sljedećim mjestima:

- U bolnicama, vlakovima, zrakoplovima, benzinskim crpkama te na bilo kojem mjestu na kojem može biti zapaljivih plinova
- U blizini automatskih vrata ili požarnih alarma

Napomene

- Ovaj sustav podržava sigurnosne funkcije koje su u skladu s BLUETOOTH specifikacijom radi postizanja sigurnosti tijekom komunikacije BLUETOOTH tehnologijom. Ipak, ta sigurnost može biti nedostatna, ovisno o postavkama i ostalim čimbenicima pa pri upotrebi BLUETOOTH tehnologije uvijek budite pažljivi.
- Tvrtka Sony ni na koji način ne može se smatrati odgovornom za štete ili druge gubitke nastale kao posljedica curenja informacija tijekom komunikacije BLUETOOTH tehnologijom.
- Mogućnost BLUETOOTH komunikacije sa svim BLUETOOTH uređajima istog profila kao ovaj sustav nije nužno zajamčena.
- BLUETOOTH uređaji koji se priključuju na ovaj sustav moraju biti usklađeni s BLUETOOTH specifikacijom koju propisuje tvrtka Bluetooth SIG, Inc. te moraju imati potvrdu o suglasnosti. No čak i ako je uređaj usklađen s BLUETOOTH specifikacijom, u nekim slučajevima zbog svojstava ili specifikacija BLUETOOTH uređaja priključivanje možda neće biti moguće ili će imati za posljedicu drukčije načine upravljanja, prikaza ili rada.
- Ovisno o vrsti BLUETOOTH uređaja priključenog na ovaj sustav, komunikacijskom okruženju ili okolnim uvjetima, može doći do šuma ili prekida zvuka.

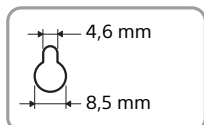
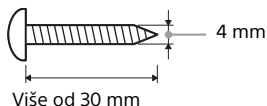
Postavljanje tankog zvučnika na zid

Tanki zvučnik možete postaviti na zid.

Napomene

- Upotrebljavajte vijke koji odgovaraju materijalu i čvrstoći zida. Budući da je zid od gipsanih ploča osobito slab, vijke čvrsto pričvrstite za nosivu gredu. Tanki zvučnik postavite na okomit i ravan ojačani dio zida.
- Postavljanje obavezno prepustite Sony dobavljačima ili ovlaštenim izvođačima te tijekom postavljanja posebnu pozornost posvetite sigurnosti.
- Tvrtka Sony nije odgovorna za nezgode ili oštećenja uzrokovana neispravnim postavljanjem, nedostatnom čvrstoćom zida ili nepravilnim pričvršćivanjem vijaka, prirodnim nepogodama itd.

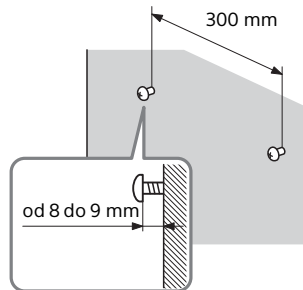
1 Pripremite vijke (nisu isporučeni) koji odgovaraju utorima na stražnjem dijelu tankog zvučnika.



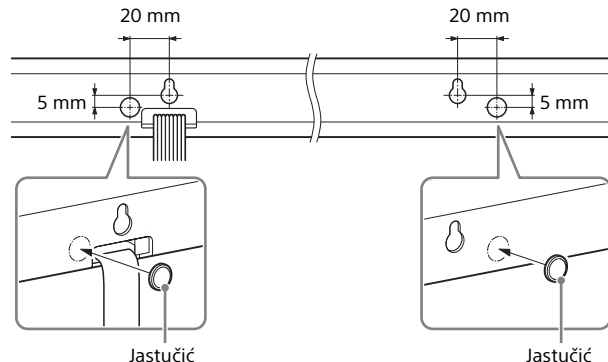
Rupa na stražnjem dijelu tankog zvučnika

2 Pričvrstite vijke za zid.

Vijci bi trebali viriti iz zida od 8 do 9 mm.

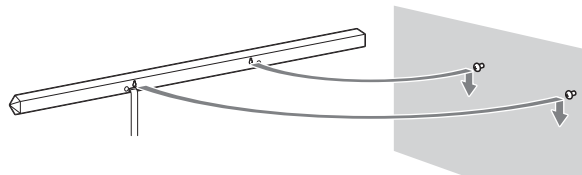


3 Zalijepite isporučene jastučiće na stražnji dio tankog zvučnika.



4 Objesite tanki zvučnik na vijke.

Poravnajte rupe sa stražnje strane tankog zvučnika s vijcima, a zatim objesite tanki zvučnik na 2 vijka.



Upotreba funkcije Control for HDMI

Omogućavanjem funkcije Control for HDMI i povezivanjem opreme kompatibilne s funkcijom Control for HDMI putem HDMI kabela rukovanje se pojednostavljuje na način opisan u nastavku.

Isključivanje sustava

Kada isključite TV pomoću gumba za napajanje na daljinskom upravljaču TV-a, sustav i povezana oprema automatski će se isključiti.

Upravljanje zvukom sustava

Ako uključite sustav dok gledate TV, zvuk TV-a automatski će se emitirati kroz zvučnike sustava. Jačina zvuka sustava prilagođava se kada prilagođavate jačinu zvuka TV-a. Ako se za posljednjeg isključivanja TV-a zvuk emitirao iz zvučnika sustava, sustav se automatski uključuje kada ponovno uključite TV, a TV zvuk se automatski emitira iz zvučnika sustava.

Audio Return Channel (ARC)

Ako je TV kompatibilan s tehnologijom Audio Return Channel (ARC), veza HDMI kabelom šalje i digitalni audio signal s TV-a na sustav. Ne morate uspostavljati zasebnu audio vezu za slušanje TV zvuka sa sustava.

Reprodukcija jednim dodirom

Kada reproducirate sadržaj s opreme priključene na sustav putem HDMI kabela, povezani TV automatski se uključuje, a ulazni signal sustava prebacuje se na odgovarajući HDMI ulaz.

Napomene

- Navedene značajke možda neće funkcionirati s određenom opremom.
- Ovisno o postavkama povezane opreme, funkcija Control for HDMI možda neće ispravno raditi. Informacije potražite u uputama za rukovanje opremom.

Upotreba značajki „BRAVIA” Sync

Izvorne Sony funkcije navedene u nastavku mogu se upotrebljavati i s proizvodima koji su kompatibilni sa značajkom „BRAVIA” Sync.

Štednja energije

Ako se na sustav priključi TV koji je kompatibilan sa značajkom „BRAVIA” Sync, potrošnja energije smanjuje se u stanju pripravnosti prekidanjem emitiranja HDMI signala dok je TV isključen.

Napomene o HDMI vezama

- Upotrijebite Velika brzina HDMI kabl. Ako upotrijebite standardni HDMI kabl, 1080p, Deep Color ili 3D/4K, slike se možda neće pravilno prikazivati.
- Upotrijebite kabl odobren za HDMI upotrebu. Upotrijebite Sony Velika brzina HDMI kabl s logotipom koji označava vrstu kabela.
- Ne preporučujemo upotrebu HDMI-DVI kabela za konverziju.
- Provjerite postavke povezane opreme ako je slika loša ili ako se zvuk ne emitira iz opreme priključene putem HDMI kabela.
- Povezana oprema može prigušiti audio signale (frekvenciju uzorkovanja, duljinu bita itd.) koji se emitiraju iz HDMI priključka.
- Zvuk se može prekinuti prilikom promjene frekvencije uzorkovanja ili broja kanala izlaznih audio signala iz opreme za reprodukciju.

- Kada povezana oprema nije kompatibilna s tehnologijom za zaštitu autorskih prava (HDCP), slika i/ili zvuk iz HDMI OUT ARC(TV) priključka mogu biti iskrivljeni ili se neće emitirati. U tom slučaju provjerite specifikacije povezane opreme.
- Kada se za ulazni izvor sustava odabere „TV“, video signali koji izlaze putem jednog od HDMI IN priključaka koji je bio odabran posljednji put emitiraju se iz HDMI OUT ARC(TV) priključka.
- Ovaj sustav podržava značajku Deep Color, „x.v.Colour“, 3D i 4K prijenos.
- Za uživanje u 3D slikama na sustav priključite 3D-kompatibilnu TV i video opremu (Blu-ray Disc uređaj za reprodukciju, „PlayStation®3“ itd.) pomoću Velika brzina HDMI kabela, stavite 3D naočale i reproducirajte 3D kompatibilan Blu-ray Disc.
- Za uživanje u 4K slikama TV i uređaji za reprodukciju priključeni na sustav moraju biti kompatibilni s 4K slikama.

Rješavanje problema

Ako imate sljedećih poteškoća tijekom upotrebe sustava, pokušajte riješiti problem pomoću ovog priručnika za rješavanje problema prije nego što zatražite popravak. Ako je problem i dalje prisutan, obratite se najbližem dobavljaču tvrtke Sony.

NAPAJANJE

Sustav nije uključen.

- Provjerite je li kabel za napajanje čvrsto priključen.

Sustav se automatski isključuje.

- Uključena je funkcija „A. STBY“. Postavite „A. STBY“ na „OFF“ (pogledajte „Podešavanje postavki“ u uputama za upotrebu).

SOUND

Iz sustava se ne čuje zvuk TV-a.

- Osigurajte da ulazni izvor bude pravilno odabran. Trebali biste isprobati druge ulazne izvore pritiskanjem gumba INPUT (pogledajte „Slušanje zvuka“ u uputama za upotrebu).

- Provjerite vezu HDMI kabela, digitalnog optičkog kabela ili audio kabela povezanih na sustav i TV (pogledajte poglavlje „Veza“ u uputama za upotrebu).
- Provjerite je li „TV“ prikazan kao ulazni izvor na zaslonu prednje ploče.
- Provjerite izlaz zvuka iz TV-a.
- Provjerite je li jačina zvuka s TV-a pretiha ili je zvuk isključen.
- Kada je TV kompatibilan s tehnologijom Audio Return Channel (ARC) povezan putem HDMI kabela, provjerite je li kabel priključen u HDMI (ARC) priključak na TV-u.
- Ako TV nije kompatibilan s tehnologijom Audio Return Channel (ARC), uz HDMI kabel priključite i digitalni optički kabel kako bi se zvuk mogao emitirati.

Zvuk se istodobno čuje iz sustava i iz televizora.

- Isključite zvuk sustava ili TV-a.

Zvuk kasni za TV slikom.

- Postavite „SYNC“ na „OFF“ ako je postavljen na bilo koju mogućnost od 1 do 4 (pogledajte „Podešavanje postavki“ u uputama za upotrebu).

Nema zvuka ili se čuje samo jako tih-zvuk iz tankog zvučnika ili subwoofera.

- Pritisnite VOL + i provjerite jačinu zvuka (pogledajte poglavlje „Dijelovi i kontrole“ u uputama za upotrebu).
- Pritisnite MUTE na daljinskom upravljaču ili VOL + za poništavanje funkcije isključivanja zvuka (pogledajte poglavlje „Dijelovi i kontrole“ u uputama za upotrebu).
- Provjerite jesu li kabeli zvučnika tankog zvučnika pravilno i čvrsto priključeni na subwoofer.
- Osigurajte da ulazni izvor bude pravilno odabran. Trebali biste isprobati druge ulazne izvore pritiskanjem gumba INPUT (pogledajte „Slušanje zvuka“ u uputama za upotrebu).
- Provjerite je li ulazni izvor pravilno odabran.
- Provjerite jesu li svi kabeli potpuno umetnuti u priključke na sustavu i priključenoj opremi.
- Pritisnite SW VOL + na daljinskom upravljaču za povećavanje jačine zvuka subwoofera (pogledajte poglavlje „Dijelovi i kontrole“ u uputama za upotrebu).

- Subwoofer služi za reprodukciju bas zvuka. Ako ulazni izvori sadrže malo sastavnih dijelova s bas zvukom (odnosno ako se radi o televizijskom emitiranju), možda će se zvuk iz subwoofera slabo čuti.

Ne reproducira se Dolby Digital ili DTS višekanalni zvuk.

- Provjerite audio postavku za Dolby Digital ili DTS format na Blu-ray Disc uređaju za reprodukciju, DVD uređaju za reprodukciju i sličnim uređajima priključenim na sustav.

Nije moguće postići surround efekt.

- Ovisno o ulaznom signalu i postavci SOUND MODE, funkcija obrade surround zvuka možda neće dobro raditi. Ovisno o programu ili disku, surround efekt će možda biti prigušen.
- Ako priključite Blu-ray Disc uređaj za reprodukciju ili DVD uređaj za reprodukciju kompatibilan s funkcijom surround efekta, surround efekt sustava možda neće raditi. U tom slučaju isključite funkciju surround efekta povezane opreme. Pojednostosti potražite u uputama za rad povezane opreme.

BLUETOOTH

Nije moguće dovršiti uspostavljanje BLUETOOTH veze.

- Provjerite svijetli li plavo BLUETOOTH indikator (pogledajte „Slušanje zvuka s BLUETOOTH uređaja” u uputama za upotrebu).

Status sustava	Status indikatora
Tijekom BLUETOOTH uparivanja	Brzo treperi u plavoj boji.
Sustav se pokušava povezati s BLUETOOTH uređajem	Treperi u plavoj boji.
Sustav je uspostavio vezu s BLUETOOTH uređajem	Svijetli u plavoj boji.
Na sustavu je funkcija BLUETOOTH u stanju pripravnosti (ako je sustav isključen)	Polako treperi u plavoj boji.

- Provjerite je li BLUETOOTH uređaj koji treba spojiti uključen i je li omogućena funkcija BLUETOOTH.
- Smjestite ovaj sustav i BLUETOOTH uređaj što je bliže moguće.
- Ponovno uparite ovaj sustav i BLUETOOTH uređaj.
 - Možda ćete prethodno morati poništiti uparivanje sustava pomoću BLUETOOTH uređaja.

Nije moguće provesti uparivanje.

- Približite sustav i BLUETOOTH uređaj bliže jedan drugome (pogledajte „Slušanje zvuka s BLUETOOTH uređaja” u uputama za upotrebu).
- Provjerite da na sustavu nema smetnji iz Wi-Fi mreže, s drugih bežičnih uređaja tehnologije 2,4 GHz ili mikrovalne pećnice. Ako se u blizini nalazi uređaj koji stvara elektromagnetsko zračenje, udaljite takav uređaj od sustava.

Prekinula se BLUETOOTH veza.

Ne čuje se zvuk iz priključenog uređaja.

- Približite sustav i BLUETOOTH uređaj jedan drugom.
- Ako se u blizini nalazi uređaj koji stvara elektromagnetsko zračenje, primjerice Wi-Fi mreža, drugi BLUETOOTH uređaji ili mikrovalna pećnica, odmaknite takve uređaje od sustava.
- Uklonite sve prepreke između ovog sustava i BLUETOOTH uređaja ili odmaknite sustav od prepreke.
- Premjestite povezani BLUETOOTH uređaj.
- Pokušajte promijeniti Wi-Fi frekvenciju Wi-Fi usmjerivača, računala itd. u pojas od 5 GHz.

Zvuk nije sinkroniziran sa slikom.

- Gledajući filmove možda ćete čuti zvuk s malim zakašnjenjem u odnosu na sliku.

OSTALO

Daljinski upravljač ne radi.

- Usmjerite daljinski upravljač prema senzoru daljinskog upravljača  na sustavu (pogledajte poglavlje „Dijelovi i kontrole” u uputama za upotrebu).
- Uklonite sve prepreke između daljinskog upravljača i sustava.
- Zamijenite obje baterije u daljinskom upravljaču novima ako su slabe.
- Provjerite jeste li pritiskali ispravan gumb daljinskom upravljaču.

Funkcija Control for HDMI ne radi ispravno.

- Provjerite HDMI vezu.
- Postavite funkciju Control for HDMI na TV-u.
- Provjerite je li sva priključena oprema kompatibilna s funkcijom „BRAVIA” Sync.

- Provjerite postavke funkcije Control for HDMI na priključenoj opremi. Pogledajte upute za rad priložene uz priključenu opremu.
- Ako uključite/isključite kabel za napajanje, pričekajte duže od 15 sekundi prije rukovanja opremom.
- Ako povežete audio izlaz video opreme i sustav pomoću kabela koji nije HDMI kabel, možda se neće emitirati nikakav zvuk zbog funkcije „BRAVIA” Sync. U tom slučaju postavite „CTRL” na „OFF” (pogledajte „Podešavanje postavki” u uputama za upotrebu) ili povežite priključak audio izlaza izravno na TV umjesto na sustav.

Na zaslonu prednje ploče pojavljuje se poruka „PRTECT (zaštita)”.

- Pritisnite gumb I/⏻ kako biste isključili sustav. Kada poruka „STBY” nestane, isključite kabel za napajanje, a zatim provjerite blokira li što ventilacijske otvore sustava.

VRAĆANJE NA ZADANE POSTAVKE

Ako sustav i dalje ne radi ispravno, vratite ga na zadane postavke na sljedeći način:

- 1 Pritisnite gumb I/⏻ kako biste uključili subwoofer.**
- 2 Pritisnite gumb I/⏻ istodobno pritišćući INPUT i VOL – na subwooferu.**
Prikazat će se „RESET” i sustav će se vratiti na zadane postavke. Izbornik SOUND MODE itd. vraćaju se na zadane postavke.

Specifikacije

Tanki zvučnik (SS-ST3)

Prednji lijevi/prednji desni zvučnici

Sustav zvučnika

2-smjerni sustav zvučnika, vrsta s pasivnim hladnjakom

Zvučnik

Wooferi: 30 mm × 100 mm, stožasti

Visokotonac: 14 mm, kupolasti

Pasivni hladnjak: 30 mm × 100 mm, stožasti

Nazivna impedancija

3 oma

Središnji zvučnik

Sustav zvučnika

2-smjerni sustav zvučnika, vrsta s akustičnom suspenzijom

Zvučnik

Wooferi: 30 mm × 100 mm, stožasti × 2

Visokotonac: 14 mm, kupolasti

Nazivna impedancija

3 oma

Općenito

Dimenzije (pribl.) (š/v/d)

900 mm × 40 mm × 32,5 mm (bez stalaka)

900 mm × 42 mm × 30 mm (sa stalcima)

Masa (pribl.)

0,9 kg (sa stalcima)

Subwoofer (SA-WST3)

Odjeljak pojačala

IZLAZNA SNAGA (nazivna)

Prednji lijevi i prednji desni zvučnik: 15 W + 15 W (pri 3 oma, 1 kHz, 1% THD)

IZLAZNA SNAGA (referentna)

Prednji lijevi / prednji desni zvučnik: 25 W × 2 (po kanalu pri 3 oma, 1 kHz)

Središnji zvučnik: 25 W × 2 (po kanalu pri 3 oma, 1 kHz)

Subwoofer: 75 W × 2 (po kanalu pri 4 oma, 100 Hz)

Ulazi

HDMI IN 1/2/3*

DIGITAL IN TV/OPT

ANALOG IN

* Ova su 3 priključka ista. Nije važno koji ćete upotrijebiti.

Izlaz

HDMI OUT ARC(TV)

Odjeljak zvučnika

Sustav zvučnika

Subwoofer, Bass Reflex

Zvučnik

100 mm × 150 mm, stožasti × 2

Nazivna impedancija

4 oma

BLUETOOTH odjeljak

Komunikacijski sustav

BLUETOOTH specifikacija, verzija 3.0

Izlaz

BLUETOOTH specifikacija, klasa napajanja 2

Maksimalni komunikacijski raspon

Optička vidljivost približno 10 m⁽¹⁾

Maksimalan broj uređaja koji se mogu registrirati

9 uređaja

Frekvencijski pojas Pojas

2,4 GHz (2,4000 GHz – 2,4835 GHz)

Način modulacije

FHSS (Prošireni spektar s frekvencijskim skakanjem)

Kompatibilni BLUETOOTH profili⁽²⁾

A2DP (Napredni profil raspodjele zvuka)

AVRCP 1.3 (Profil daljinskog upravljanja zvukom i videozapisima)

Podržani kodeci⁽³⁾

SBC⁽⁴⁾, AAC⁽⁵⁾, aptX

- 1) Stvarni raspon ovisi o čimbenicima kao što su prepreke između uređaja, magnetska polja oko mikrovalne pećnice, statički elektricitet, bežični telefon, osjetljivost prijema, operacijski sustav, softverski program itd.
- 2) BLUETOOTH standardni profili upućuju na namjenu BLUETOOTH komunikacije između uređaja.
- 3) Kodek: format kompresije i konverzije audio signala
- 4) Podpojasni kodek
- 5) Napredno audio kodiranje

Općenito

Preduvjeti napajanja

220 V – 240 V AC, 50 Hz/60 Hz

Potrošnja energije

Uključeno: 40 W

U stanju pripravnost dok su funkcija „Control for HDMI” i stanje pripravnosti funkcije BLUETOOTH isključeni: 0,5 W ili manje

Dimenzije (približno)

430 mm × 135 mm × 370,5 mm (š/v/d)

Masa (približno)

8,2 kg

Digitalni ulazni audio formati koje podržava sustav

Dolby Digital

DTS-HD High Resolution Audio*

Dolby TrueHD*

DTS-HD niske brzine prijenosa*

DTS

Linearni PCM 2-kanalni, 48 kHz ili manje

DTS 96/24

Linearni, PCM maksimalno 7.1-kanalni, 192 kHz ili manje*

DTS-HD Master Audio*

* Te je formate moguće reproducirati samo putem HDMI veze.

Video formati koje sustav podržava

Ulaz/izlaz (blok HDMI pojačivača)

Datoteka	2D	3D		
		Združena slika	Slika-uz-sliku (polovica)	Slika-nad-slikom (gore-i-dolje)
4096 × 2160p na 23,98/24 Hz	○	–	–	–
3840 × 2160p na 29,97/30 Hz	○	–	–	–
3840 × 2160p na 25 Hz	○	–	–	–
3840 × 2160p na 23,98/24 Hz	○	–	–	–
1920 × 1080p na 59,94/60 Hz	○	–	○	○
1920 × 1080p na 50 Hz	○	–	○	○
1920 × 1080p na 29,97/30 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080p na 25 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080p na 23,98/24 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080i na 59,94/60 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080i na 50 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p na 59,94/60 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p na 50 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p na 29,97/30 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p na 23,98/24 Hz	○	○	○	○
720 × 480p na 59,94/60 Hz	○	–	–	–
720 × 576p na 50 Hz	○	–	–	–
640 × 480p na 59,94/60 Hz	○	–	–	–

Dizajn i specifikacije podložni su promjenama bez prethodne obavijesti.

Informacije o ekološki podobnim proizvodima

- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: 0,5 W ili manje
- Više od 85% potrošnje energije bloka pojačala postiže se potpuno digitalnim pojačalom, S-Master.

UPOZORENJE

Nemojte postavljati uređaj u zatvoreni prostor kao što je polica za knjige.

Kako biste smanjili rizik od požara, ne prekrivajte ventilacijski otvor uređaja novinama, stolnjacima, zavjesama itd.

Ne izlažite uređaj izvorima otvorenog plamena (na primjer upaljenim svijećama).

Da biste smanjili rizik od požara ili strujnog udara, ne izlažite uređaj kapanju ili prskanju i ne postavljajte na uređaj predmete ispunjene tečnostima, kao što su vaze.

Uređaj nije isključen iz napajanja sve dok je ukopčan u utičnicu el. mreže, čak i ako je sam uređaj isključen.

Budući da se uređaj isključuje iz električne mreže izvlačenjem utikača, uređaj priključite u pristupačnu utičnicu. Ako primijetite neku nepravilnost u radu uređaja, odmah izvucite glavni utikač iz utičnice el. mreže.

Ne izlažite baterije ili uređaje koji sadrže baterije visokim temperaturama, na primjer sunčevoj svjetlosti i vatri.

Samo za upotrebu u zatvorenom prostoru.

Preporučeni kablovi

Za priključivanje na host računare i/ili periferne uređaje moraju se koristiti odgovarajuće zaštićeni i uzemljeni kablovi i priključci.

Ova oprema je testirana i utvrđeno je da je u skladu sa ograničenjima navedenim u EMC direktivi, gdje se za povezivanje koristi kabl kraći od 3 metra.

Napomena za korisnike: sljedeće informacije odnose se samo na opremu koja se prodaje u državama koje primjenjuju EU direktive.

Ovaj proizvod je proizveden od strane ili u ime korporacije Sony, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Pitanja u vezi sa usaglašenošću proizvoda sa propisima Evropske unije treba uputiti ovlaštenom predstavniku na adresi, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. Za sva pitanja o servisu ili garanciji pogledajte adrese naznačene u posebnom servisnom ili garantnom listu.



Sony korporacija izjavljuje da je uređaj u skladu s osnovnim zahtjevima i drugim relevantnim pravilima Direktive 1999/5/EC.

Za informacije pristupite sljedećoj adresi:

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



Odlaganje stare električne i elektroničke opreme (vrijedi u Evropskoj uniji i drugim evropskim zemljama koje imaju sisteme odvojenog prikupljanja otpada)

Ovaj simbol na proizvodu ili njegovom pakovanju označava da se uređaj ne smije tretirati kao kućni otpad. Zapravo, uređaj treba odložiti na odgovarajuće mjesto za reciklažu električne i elektroničke opreme. Pravilnim odlaganjem ovog proizvoda pomažete u sprečavanju potencijalnih negativnih posljedica na okruženje

i ljudsko zdravlje, koje mogu nastati zbog neadekvatnog odlaganja ovog proizvoda. Recikliranjem materijala pomaže se očuvanje prirodnih resursa. Za više informacija o recikliranju ovog proizvoda obratite se vašoj gradskoj upravi, komunalnoj službi ili prodavnici u kojoj ste kupili proizvod.

Samo za
Evropu



Pb

Odlaganje potrošenih baterija (vrijedi u Evropskoj Uniji i drugim evropskim zemljama koje imaju sisteme odvojenog odlaganja otpada)

Ovaj simbol na bateriji ili pakovanju označava da se baterija koja se isporučuje sa ovim proizvodom ne smije tretirati kao kućni otpad.

Na određenim baterijama ovaj simbol se može pojaviti u kombinaciji s nekim hemijskim simbolom. Hemijski simboli za živu (Hg) ili olovo (Pb) se dodaju ako baterija sadrži više od 0,0005% žive ili 0,004% olova. Pravilnim odlaganjem ovih baterija pomažete sprečavanje potencijalno negativnih posljedica na okruženje i ljudsko zdravlje, koje mogu nastati zbog neadekvatnog odlaganja baterija. Recikliranjem materijala pomaže se očuvanje prirodnih resursa.

U slučaju proizvoda koji zbog sigurnosti, efikasnosti ili integriteta podataka zahtijevaju stalnu povezanost s ugrađenom baterijom, takvu bateriju treba zamijeniti isključivo kvalificirano servisno osoblje.

Da biste bili sigurni da će baterija biti odložena na odgovarajući način, predajte proizvod na kraju njegovog životnog vijeka na odgovarajuće mjesto za recikliranje električne i elektroničke opreme.

Za sve druge baterije pogledajte poglavlje o bezbjednom uklanjanju baterije iz proizvoda. Predajte bateriju na odgovarajuće mjesto za prikupljanje i recikliranje potrošenih baterija.

Za više informacija o recikliranju ovog proizvoda ili baterije obratite se vašoj gradskoj upravi, komunalnoj službi ili prodavnici u kojoj ste kupili proizvod.

Sadržaj

Mjere opreza	5
BLUETOOTH bežična tehnologija	7
Postavljanje tankog zvučnika na zid	8
Upotreba funkcije Kontrola za HDMI	10
Upotreba značajki "BRAVIA" Sync	10
Rješavanje problema	11
Specifikacije	13

Mjere opreza

O sigurnosti

- Ako u unutrašnjost sistema dospije neki čvrsti predmet ili tekućina, isključite sistem iz mrežnog napajanja i odnesite ga na provjeru u ovlaštenu servis prije daljeg korištenja.
- Ne penjite se na tanki zvučnik ili subwoofer jer možete pasti i ozlijediti se ili oštetiti sistem.
- Na sistem ne postavljajte nikakve predmete.
- Ne umećite nikakve predmete u otvore na sistemu (središnji kanal ili ventilacijski otvori na poledini).
- Budući da sistem vibrira tokom rada, postavite ga tako da slučajno ne padne.

O izvorima napajanja

- Prije rukovanja sistemom provjerite da li je radni napon identičan vašem lokalnom izvoru napajanja. Radni napon naveden je na nazivnoj pločici na stražnjoj strani tankog zvučnika.
- Ako sistem nećete koristiti duže vremena, obavezno ga iskopčajte iz utičnice el. mreže. Pri iskopčavanju napojnog kabla, držite utikač i nemojte povlačiti kabl.
- Iz sigurnosnih razloga jedan kontakt utikača je malo širi od drugog pa treba paziti na položaj prilikom priključivanja u utičnicu el. mreže. U slučaju da utikač ne možete u potpunosti gurnuti u utičnicu, obratite se dobavljaču.
- Kabl za napajanje smije se mijenjati samo u ovlaštenom servisu.

O zagrijavanju

Iako se sistem grije za vrijeme rada, to ne znači da je došlo do kvara. Ako sistem neprekidno upotrebljavate pri velikoj glasnoći, temperatura sistema sa stražnje i donje strane značajno raste. Ne dirajte sistem kako se ne biste opekli.

O postavljanju

- Potrebno je ostaviti dovoljno prostora oko sistema za ispuštanje topline. Prilikom postavljanja sistema na policu ostavite više od 5 cm prostora iznad sistema i više od 5 cm prostora bočno pored sistema. Polica iza sistema mora biti otvorena. Ako sistem postavljate tako da njegova poledina bude uza zid, ostavite više od 10 cm prostora između sistema i zida.
- Ostavite prednji dio sistema otvoren.
- Ne postavljajte sistem na uređaje koji emitiraju toplinu.
- Postavite sistem na mjesto s dobrom ventilacijom kako ne bi došlo do pretjeranog zagrijavanja te kako biste produžili vijek trajanja sistema.
- Ne stavljajte sistem u blizinu izvora topline ili na mjesta izložena izravnoj sunčevoj svjetlosti, prekomjernoj prašini ili mehaničkim udarima.
- Na stražnji dio sistema ne stavljajte ništa što bi moglo blokirati otvore za ventilaciju i na taj način prouzročiti kvar.
- Ako se sistem upotrebljava u kombinaciji s TV-om, VCR-om ili kasetofonom, mogu nastati šumovi, a kvaliteta slike može se pogoršati. U tom slučaju postavite sistem dalje od TV-a, VCR-a ili kasetofona.
- Budite oprezni prilikom postavljanja sistema na posebno tretirane površine (ulaštene, nauljene, polirane itd.) jer mogu nastati mrlje ili oštećenja boje na površini.
- Pazite da se ne ozlijedite o kutove tankog zvučnika ili subwoofera.

Napomena o rukovanju subwooferom

Ne stavljajte ruke u prorez na subwooferu prilikom njegovog podizanja. Može se oštetiti upravljački mehanizam zvučnika. Subwoofer prilikom podizanja držite za podnožje.

O radu sistema

Prije nego što priključite ostalu opremu provjerite jeste li isključili sistem.

Nepravilnosti u prikazu boja na obližnjem TV zaslonu

Na određenim vrstama TV-a može doći do nepravilnosti u prikazu boja.

Ako uočite da se boje ne prikazuju pravilno...

Isključite TV pa ga ponovno uključite nakon 15 do 30 minuta.

Ako i dalje uočavate nepravilnosti u prikazu boja...

Postavite sistem dalje od TV-a.

O čišćenju

Sistem čistite suhom mekom krpom za brisanje. Ne upotrebljavajte nikakvu abrazivnu krpu, prašak za ribanje ili otapalo, primjerice alkohol ili benzin.

Ako imate pitanja ili problema u vezi sa sistemom, obratite se najbližem prodavaču kompanije Sony.

Autorska prava

Ovaj sistem podržava tehnologije Dolby* Digital i DTS** Digital Surround System.

* Proizvedeno pod licencom kompanije Dolby Laboratories.

Dolby i dvostruko D zaštitni su znakovi kompanije Dolby Laboratories.

** Proizvedeno po licenci prema patentima SAD br. 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567 i ostalim američkim i svjetskim patentima, izdanim ili na čekanju. DTS-HD, simbol te DTS-HD i simbol zajedno registrirani su zaštitni znaci tvrtke DTS, Inc. Proizvod sadrži softver. © DTS, Inc.

Sva prava pridržana.

Tekstualna oznaka i logotipi BLUETOOTH® registrirani su zaštitni znakovi u vlasništvu kompanije Bluetooth SIG, Inc. i svaka upotreba takvih oznaka od strane kompanije Sony Corporation pod licencom je.

Ovaj sistem sadrži tehnologiju High-Definition Multimedia Interface (HDMI™).

Izrazi HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface (Multimedijski interfejs visoke rezolucije), te logotip HDMI-ja su zaštićeni znakovi ili registrirani zaštićeni znakovi organizacije HDMI Licensing LLC u SAD-u i drugim zemljama.

Logotip "BRAVIA" je zaštitni znak tvrtke Sony Corporation.

"x.v.Colour" i logotip "x.v.Colour" zaštitni su znaci tvrtke Sony Corporation.

Oznaka N zaštitni je znak ili registrirani zaštitni znak tvrtke NFC Forum, Inc. u Sjedinjenim Američkim Državama i drugim državama.

Android je zaštitni znak tvrtke Google Inc.

© 2012 CSR plc i tvrtke članice grupacije.

Znak aptX® i logotip aptX zaštitni su znaci tvrtke CSR plc ili neke od njenih tvrtki članica grupacije i mogu biti registrirani u jednoj ili više država.

Ostali zaštitni znakovi i trgovački nazivi u vlasništvu su svojih vlasnika.

BLUETOOTH bežična tehnologija

Podržane BLUETOOTH verzije i profili

Profil se odnosi na standardni skup mogućnosti za razne namjene proizvoda BLUETOOTH. Pogledajte odjeljak "Specifikacije" (13. stranica) u vezi s BLUETOOTH verzijama i profilima koje podržava ovaj sistem.

Napomene

- Da biste mogli upotrebljavati funkciju BLUETOOTH, BLUETOOTH uređaj koji želite priključiti mora podržavati isti profil kao i sistem. Čak i ako uređaj podržava isti profil, funkcije se mogu razlikovati ovisno o specifikacijama BLUETOOTH uređaja.
- Reprodukcijski zvuk na ovom sistemu može kasniti za onom na BLUETOOTH uređaju zbog svojstava BLUETOOTH bežične tehnologije.

Efektivni komunikacijski raspon

BLUETOOTH uređaji trebali bi se upotrebljavati na međusobnoj udaljenosti od najviše 10 metara (udaljenost bez prepreka). Efektivni komunikacijski raspon može se smanjiti zbog sljedećih okolnosti.

- Kada se neka osoba, metalni premet, zid ili druga prepreka nađu između uređaja s BLUETOOTH vezom
- Na mjestima na kojima je instaliran bežični LAN
- Oko mikrovalnih pećnica koje su u upotrebi
- Na mjestima na kojima se javljaju drugi elektromagnetski valovi

Učinci drugih uređaja

BLUETOOTH uređaji i bežični LAN (IEEE 802.11b/g) upotrebljavaju isti frekvencijski pojas (2,4 GHz). Kada se BLUETOOTH uređaj upotrebljava blizu uređaja s mogućnošću bežičnog LAN-a, može doći do elektromagnetskih smetnji.

To može izazvati smanjenje brzina prijenosa podataka, šum ili nemogućnost povezivanja. Ako se to dogodi, pokušajte nešto od sljedećeg:

- Pokušajte povezati ovaj sistem s BLUETOOTH mobilnim telefonom ili BLUETOOTH uređajem uz udaljenost od najmanje 10 metara od bežične LAN opreme.

- Isključite struju na bežičnoj LAN opremi kada upotrebljavate BLUETOOTH uređaj na udaljenosti manjoj od 10 metara.

Učinci na druge uređaje

Radio valovi koje emitira ovaj sistem mogu ometati rad nekih medicinskih uređaja. Budući da takvo ometanje može izazvati kvar, uvijek isključite napajanje na ovom sistemu, BLUETOOTH mobilnom telefonu i BLUETOOTH uređaju na sljedećim mjestima:

- U bolnicama, vlakovima, zrakoplovima, benzinskim crpkama te na bilo kojem mjestu na kojem može biti zapaljivih plinova
- U blizini automatskih vrata ili požarnih alarma

Napomene

- Ovaj sistem podržava sigurnosne funkcije koje su u skladu s BLUETOOTH specifikacijom radi postizanja sigurnosti tokom komunikacije BLUETOOTH tehnologijom. Ipak, ta sigurnost može biti nedostatna, ovisno o postavkama i ostalim čimbenicima pa pri upotrebi BLUETOOTH tehnologije uvijek budite pažljivi.
- Kompanija Sony ni na koji način ne može se smatrati odgovornom za štete ili druge gubitke nastale kao posljedica curenja informacija tokom komunikacije BLUETOOTH tehnologijom.
- Mogućnost BLUETOOTH komunikacije sa svim BLUETOOTH uređajima istog profila kao ovaj sistem nije nužno zajamčena.
- BLUETOOTH uređaji koji se priključuju na ovaj sistem moraju biti usklađeni s BLUETOOTH specifikacijom koju propisuje tvrtka Bluetooth SIG, Inc. te moraju imati potvrdu o suglasnosti. No čak i ako je uređaj usklađen s BLUETOOTH specifikacijom, u nekim slučajevima zbog svojstava ili specifikacija BLUETOOTH uređaja priključivanje možda neće biti moguće ili će imati za posljedicu drukčije načine upravljanja, prikaza ili rada.
- Ovisno o vrsti BLUETOOTH uređaja priključenog na ovaj sistem, komunikacijskom okruženju ili okolnim uvjetima, može doći do šuma ili prekida zvuka.

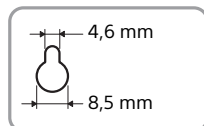
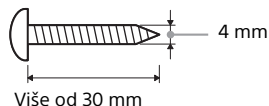
Postavljanje tankog zvučnika na zid

Tanki zvučnik možete postaviti na zid.

Napomene

- Upotrebljavajte vijke koji odgovaraju materijalu i čvrstoći zida. Budući da je zid od gipsanih ploča osobito slab, vijke čvrsto pričvrstite za nosivu gredu. Tanki zvučnik postavite na okomit i ravan ojačani dio zida.
- Postavljanje obavezno prepustite Sony dobavljačima ili ovlaštenim izvođačima te tokom postavljanja posebnu pozornost posvetite sigurnosti.
- Tvrtka Sony nije odgovorna za nezgode ili oštećenja uzrokovana neispravnim postavljanjem, nedostatnom čvrstoćom zida ili nepravilnim pričvršćivanjem vijaka, prirodnim nepogodama itd.

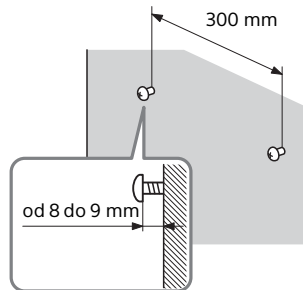
1 Pripremite vijke (nisu isporučeni) koji odgovaraju utorima na stražnjem dijelu tankog zvučnika.



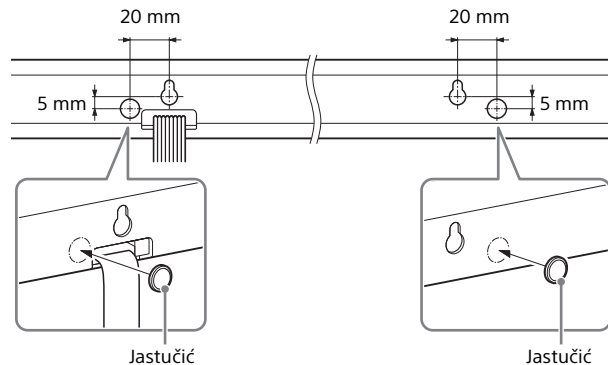
Rupa na stražnjem dijelu tankog zvučnika

2 Pričvrstite vijke za zid.

Vijci bi trebali viriti iz zida od 8 do 9 mm.

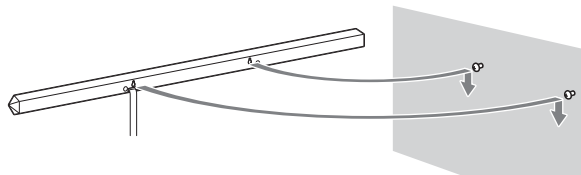


3 Zalijepite priložene jastučice na stražnji dio tankog zvučnika.



4 Objesite tanki zvučnik na vijke.

Poravnajte rupe sa stražnje strane tankog zvučnika s vijcima, a zatim objesite tanki zvučnik na 2 vijka.



Upotreba funkcije Kontrola za HDMI

Omogućavanjem funkcije Control for HDMI i povezivanjem opreme kompatibilne s funkcijom Control for HDMI putem HDMI kabla rukovanje se pojednostavljuje na način opisan u nastavku.

Isključivanje sistema

Kada isključite TV pomoću dugmeta za uključivanje na daljinskom upravljaču TV-a, sistem i povezana oprema automatski će se isključiti.

Upravljanje zvukom sistema

Ako uključite sistem dok gledate TV, zvuk TV-a automatski će se emitirati kroz zvučnike sistema. Jačina zvuka sistema prilagođava se kada prilagođavate jačinu zvuka TV-a.

Ako se za posljednjeg isključivanja TV-a zvuk emitirao iz zvučnika sistema, sistem se automatski uključuje kada ponovno uključite TV, a TV zvuk se automatski emitira iz zvučnika sistema.

Audio Return Channel (ARC)

Ako je TV kompatibilan s tehnologijom Audio Return Channel (ARC), veza HDMI kablom šalje i digitalni audio signal s TV-a na sistem. Ne morate uspostavljati zasebnu audio vezu za slušanje TV zvuka sa sistema.

Reproduciranje pritiskom na jednu tipku

Kada reproducirate sadržaj s opreme priključene na sistem putem HDMI kabla, povezani TV automatski se uključuje, a ulazni signal sistema prebacuje se na odgovarajući HDMI ulaz.

Napomene

- Navedene funkcije možda neće funkcionirati s određenom opremom.
- Ovisno o postavkama povezane opreme, funkcija Control for HDMI možda neće ispravno raditi. Informacije potražite u uputama za rukovanje opremom.

Upotreba značajki "BRAVIA" Sync

Izvorne Sony funkcije navedene u nastavku mogu se upotrebljavati i s proizvodima koji su kompatibilni sa funkcijom "BRAVIA" Sync.

Štednja energije

Ako se na sistem priključi TV koji je kompatibilan sa funkcijom "BRAVIA" Sync, potrošnja energije smanjuje se u stanju pripravnosti prekidanjem emitiranja HDMI signala dok je TV isključen.

Napomene o HDMI vezama

- Upotrijebite Velika brzina HDMI kabl. Ako upotrijebite standardni HDMI kabl, 1080p, Deep Color ili 3D/4K, slike se možda neće pravilno prikazivati.
- Upotrijebite kabl odobren za HDMI upotrebu. Upotrijebite Sony Velika brzina HDMI kabl s logotipom koji označava vrstu kabla.
- Ne preporučujemo upotrebu HDMI-DVI kabla za konverziju.
- Provjerite postavke povezane opreme ako je slika loša ili ako se zvuk ne emitira iz opreme priključene putem HDMI kabla.
- Povezana oprema može prigušiti audio signale (frekvenciju uzorkovanja, dužinu bita itd.) koji se emitiraju iz HDMI priključka.
- Zvuk se može prekinuti prilikom promjene frekvencije uzorkovanja ili broja kanala izlaznih audio signala iz opreme za reprodukciju.

- Kada povezana oprema nije kompatibilna s tehnologijom za zaštitu autorskih prava (HDCP), slika i/ili zvuk iz HDMI OUT ARC(TV) priključka mogu biti iskrivljeni ili se neće emitirati. U tom slučaju provjerite specifikacije povezane opreme.
- Kada se za ulazni izvor sistema odabere "TV", video signali koji izlaze putem jednog od HDMI IN priključaka koji je bio odabran posljednji put emitiraju se iz HDMI OUT ARC(TV) priključka.
- Ovaj sistem podržava značajku Deep Color, "x.v.Colour", 3D i 4K prijenos.
- Za uživanje u 3D slikama na sistem priključite 3D-kompatibilnu TV i video opremu (Blu-ray Disc uređaj za reprodukciju, "PlayStation®3" itd.) pomoću Velika brzina HDMI kabla, stavite 3D naočale i reproducirajte 3D kompatibilan Blu-ray Disc.
- Za uživanje u 4K slikama TV i uređaji za reprodukciju priključeni na sistem moraju biti kompatibilni s 4K slikama.

Rješavanje problema

Ako imate sljedećih poteškoća tokom upotrebe sistema, pokušajte riješiti problem pomoću ovog priručnika za rješavanje problema prije nego što zatražite popravak. Ako je problem i dalje prisutan, obratite se najbližem dobavljaču kompanije Sony.

NAPAJANJE

Sistem nije uključen.

- Provjerite je li kabl za napajanje čvrsto priključen.

Sistem se automatski isključuje.

- Uključena je funkcija "A. STBY". Postavite "A. STBY" na "OFF" (pogledajte "Podešavanje postavki" u uputama za upotrebu).

ZVUK

Iz sistema se ne čuje zvuk televizora.

- Provjerite je li ulazni izvor pravilno odabran. Trebali biste isprobati druge ulazne izvore pritiskanjem dugmeta INPUT (pogledajte "Slušanje zvuka" u uputama za upotrebu).

- Provjerite vezu HDMI kabla, digitalnog optičkog kabla ili audio kabla povezanih na sistem i televizor (pogledajte poglavlje "Veza" u uputama za upotrebu).
- Provjerite je li "TV" prikazan kao ulazni izvor na displeju prednje ploče.
- Provjerite izlaz zvuka iz televizora.
- Provjerite je li jačina zvuka s televizora pretiha ili je zvuk isključen.
- Kada je TV kompatibilan s tehnologijom Audio Return Channel (ARC) povezan putem HDMI kabla, provjerite je li kabl priključen u HDMI (ARC) priključak na TV-u.
- Ako TV nije kompatibilan s tehnologijom Audio Return Channel (ARC), uz HDMI kabl priključite i digitalni optički kabl kako bi se zvuk mogao emitirati.

Zvuk se istodobno čuje iz sistema i iz televizora.

- Isključite zvuk sistema ili televizora.

Zvuk kasni za TV slikom.

- Postavite "SYNC" na "OFF" ako je postavljen na bilo koju mogućnost od 1 do 4 (pogledajte "Podešavanje postavki" u uputama za upotrebu).

Nema zvuka ili se čuje samo jako tih-zvuk iz tankog zvučnika ili subwoofera.

- Pritisnite VOL + i provjerite jačinu zvuka (pogledajte poglavlje "Dijelovi i kontrole" u uputama za upotrebu).
- Pritisnite MUTING na daljinskom upravljaču ili VOL + za poništavanje funkcije isključivanja zvuka (pogledajte poglavlje "Dijelovi i kontrole" u uputama za upotrebu).
- Provjerite jesu li kablovi zvučnika tankog zvučnika pravilno i čvrsto priključeni na subwoofer.
- Provjerite je li ulazni izvor pravilno odabran. Trebali biste isprobati druge ulazne izvore pritiskanjem dugmeta INPUT (pogledajte "Slušanje zvuka" u uputama za upotrebu).
- Provjerite je li ulazni izvor pravilno odabran.
- Provjerite jesu li svi kablovi potpuno umetnuti u priključke na sistemu i priključenoj opremi.
- Pritisnite SW VOL + na daljinskom upravljaču za povećavanje jačine zvuka subwoofera (pogledajte poglavlje "Dijelovi i kontrole" u uputama za upotrebu).

- Subwoofer služi za reprodukciju bas zvuka. Ako ulazni izvori sadrže malo sastavnih dijelova s bas zvukom (odnosno ako se radi o televizijskom emitiranju), možda će se zvuk iz subwoofera slabo čuti.

Ne reproducira se Dolby Digital ili DTS višekanalni zvuk.

- Provjerite audio postavku za Dolby Digital ili DTS format na Blu-ray Disc uređaju za reprodukciju, DVD uređaju za reprodukciju i sličnim uređajima priključenim na sistem.

Nije moguće postići surround efekt.

- Ovisno o ulaznom signalu i postavci SOUND MODE, funkcija obrade surround zvuka možda neće dobro raditi. Ovisno o programu ili disku, surround efekt možda će biti prigušen.
- Ako priključite Blu-ray Disc uređaj za reprodukciju ili DVD uređaj za reprodukciju kompatibilan s funkcijom surround efekta, surround efekt sistema možda neće raditi. U tom slučaju isključite funkciju surround efekta povezane opreme. Pojednostosti potražite u uputama za rad povezane opreme.

BLUETOOTH

Nije moguće dovršiti uspostavljanje BLUETOOTH veze.

- Provjerite svijetli li plavo BLUETOOTH indikator (pogledajte "Slušanje zvuka s BLUETOOTH uređaja" u uputama za upotrebu).

Status sistema	Status indikatora
Tokom BLUETOOTH uparivanja	Brzo treperi u plavoj boji.
Sistem se pokušava povezati s BLUETOOTH uređajem	Treperi u plavoj boji.
Sistem je uspostavio vezu s BLUETOOTH uređajem	Svijetli u plavoj boji.
Sistem je u BLUETOOTH stanju pripravnosti (ako je sistem isključen)	Polako treperi u plavoj boji.

- Provjerite je li BLUETOOTH uređaj koji treba povezati uključen i je li omogućena funkcija BLUETOOTH.
- Smjestite ovaj sistem i BLUETOOTH uređaj što je bliže moguće.
- Ponovno uparite ovaj sistem i BLUETOOTH uređaj.
 - Možda ćete prethodno morati poništiti uparivanje sistema pomoću BLUETOOTH uređaja.

Nije moguće provesti uparivanje.

- Približite sistem i BLUETOOTH uređaj bliže jedan drugome (pogledajte "Slušanje zvuka s BLUETOOTH uređaja" u uputama za upotrebu).
- Provjerite da na sistemu nema smetnji iz Wi-Fi mreže, s drugih bežičnih uređaja tehnologije 2,4 GHz ili mikrovalne pećnice. Ako se u blizini nalazi uređaj koji stvara elektromagnetsko zračenje, udaljite takav uređaj od sistema.

Prekinula se BLUETOOTH veza.

Ne čuje se zvuk iz priključenog uređaja.

- Približite ovaj sistem i BLUETOOTH uređaj.
- Ako se u blizini nalazi uređaj koji stvara elektromagnetsko zračenje, primjerice Wi-Fi mreža, drugi BLUETOOTH uređaji ili mikrovalna pećnica, odmaknite takve uređaje od sistema.
- Uklonite sve prepreke između ovog sistema i BLUETOOTH uređaja ili odmaknite sistem od prepreke.
- Premjestite povezani BLUETOOTH uređaj.
- Pokušajte promijeniti Wi-Fi frekvenciju Wi-Fi usmjerivača, računala itd. u pojas od 5 GHz.

Zvuk nije sinhroniziran sa slikom.

- Gledajući filmove možda ćete čuti zvuk s malim zakašnjenjem u odnosu na sliku.

OSTALO

Daljinski upravljač ne funkcionira.

- Usmjerite daljinski upravljač prema senzoru daljinskog upravljača  na sistemu (pogledajte poglavlje "Dijelovi i kontrole" u uputama za upotrebu).
- Uklonite sve prepreke između daljinskog upravljača i sistema.
- Zamijenite obje baterije u daljinskom upravljaču novima ako su slabe.
- Provjerite jeste li pritiskali ispravno dugme daljinskom upravljaču.

Funkcija Kontrola za HDMI ne radi ispravno.

- Provjerite HDMI vezu.
- Postavite funkciju Control for HDMI na TV-u.
- Provjerite je li sva priključena oprema kompatibilna s funkcijom "BRAVIA" Sync".

- Provjerite postavke funkcije Control for HDMI na priključenoj opremi. Pogledajte upute za rad priložene uz priključenu opremu.
- Ako uključite/isključite kabl za napajanje, pričekajte duže od 15 sekundi prije rukovanja opremom.
- Ako povežete audio izlaz video opreme i sistem pomoću kabla koji nije HDMI kabl, možda se neće emitirati nikakav zvuk zbog funkcije "BRAVIA" Sync. U tom slučaju postavite "CTRL" na "OFF" (pogledajte "Podešavanje postavki" u uputama za upotrebu) ili povežite priključak audio izlaza izravno na TV umjesto na sistem.

Na displeju prednje ploče pojavljuje se poruka "PTECT (zaštita)".

- Pritisnite dugme I/⏻ kako biste isključili sistem. Kada poruka "STBY" nestane, isključite kabl za napajanje, a zatim provjerite blokira li što ventilacijske otvore sistema.

VRAĆANJE NA ZADANE POSTAVKE

Ako sistem i dalje ne radi ispravno, vratite ga na zadane postavke na sljedeći način:

- 1 Pritisnite dugme I/⏻ kako biste uključili subwoofer.**
- 2 Pritisnite dugme I/⏻ istodobno pritišćući INPUT i VOL – na subwooferu.**
Prikazat će se "RESET" i sistem će se vratiti na zadane postavke. Izbornik SOUND MODE itd. vraćaju se na zadane postavke.

Specifikacije

Tanki zvučnik (SS-ST3)

Prednji lijevi/prednji desni zvučnici

Sistem zvučnika

2-smjerni sistem zvučnika, vrsta s pasivnim hladnjakom

Zvučnik

Woofers: 30 mm × 100 mm, konusni

Visokotonac: 14 mm, kupolasti

Pasivni hladnjak: 30 mm × 100 mm, konusni

Stvarna impedancija

3 oma

Centralni zvučnik

Sistem zvučnika

2-smjerni sistem zvučnika, vrsta s akustičnom suspenzijom

Zvučnik

Woofers: 30 mm × 100 mm, konusni × 2

Visokotonac: 14 mm, kupolasti

Stvarna impedancija

3 oma

Opće informacije

Dimenzije (pribl.) (š/v/d)

900 mm × 40 mm × 32,5 mm (bez stalaka)

900 mm × 42 mm × 30 mm (sa stalcima)

Masa (pribl.)

0,9 kg (sa stalcima)

Subwoofer (SA-WST3)

Odjeljak pojačala

IZLAZNA SNAGA (nazivna)

Prednji lijevi i prednji desni zvučnik: 15 W + 15 W (pri 3 oma, 1 kHz, 1% THD)

IZLAZNA SNAGA (referentna)

Prednji lijevi / prednji desni zvučnik: 25 W × 2 (po kanalu pri 3 oma, 1 kHz)

Središnji zvučnik: 25 W × 2 (po kanalu pri 3 oma, 1 kHz)

Subwoofer: 75 W × 2 (po kanalu pri 4 oma, 100 Hz)

Ulazi

HDMI IN 1/2/3*

DIGITAL IN TV/OPT

ANALOG IN

* Ova su 3 priključka ista. Nije važno koji ćete upotrijebiti.

Izlaz

HDMI OUT ARC(TV)

Odjeljak zvučnika

Sistem zvučnika

Subwoofer, Bass Reflex

Zvučnik

100 mm × 150 mm, konusni × 2

Stvarna impedancija

4 oma

BLUETOOTH odjeljak

Komunikacijski sistem

BLUETOOTH specifikacija, verzija 3.0

Izlaz

BLUETOOTH specifikacija, klasa napajanja 2

Maksimalni komunikacijski raspon

Optička vidljivost pribl. 10 m¹⁾

Maksimalan broj uređaja koji se mogu registrirati

9 uređaja

Frekvencijski pojas Pojas

2,4 GHz (2,4000 GHz – 2,4835 GHz)

Način modulacije

FHSS (Prošireni spektar s frekvencijskim skokovima)

Kompatibilni BLUETOOTH profili²⁾

A2DP (Napredni profil raspodjele zvuka)

AVRCP 1.3 (Profil daljinskog upravljanja zvukom i videozapisima)

Podržani kodeci³⁾

SBC⁴⁾, AAC⁵⁾, aptX

- 1) Stvarni raspon ovisit će o faktorima kao što su prepreke između uređaja, magnetska polja oko mikrovalne pećnice, statički elektricitet, bežični telefon, osjetljivost prijema, operacijski sistem, softverski program itd.
- 2) BLUETOOTH standardni profili upućuju na namjenu BLUETOOTH komunikacije između uređaja.
- 3) Kodek: format kompresije i konverzije audio signala
- 4) Podpojasni kodek
- 5) Napredno audio kodiranje

Opće informacije

Zahtjevi za napajanje

220 V – 240 V AC, 50 Hz/60 Hz

Potrošnja električne energije

Uključeno: 40 W

U stanju pripravnost dok su funkcija "Control for HDMI" i stanje pripravnosti funkcije BLUETOOTH isključeni: 0,5 W ili manje

Dimenzije (pribl.)

430 mm × 135 mm × 370,5 mm (š/v/d)

Masa (pribl.)

8,2 kg

Digitalni ulazni audio formati koje podržava sistem

Dolby Digital

DTS-HD High Resolution Audio*

Dolby TrueHD*

DTS-HD niske brzine prijenosa*

DTS

Linearni PCM 2-kanalni, 48 kHz ili manje

DTS 96/24

Linearni, PCM maksimalno 7,1-kanalni, 192 kHz ili manje*

DTS-HD Master Audio*

* Te je formate moguće reproducirati samo putem HDMI veze.

Video formati koje sistem podržava

Ulaz/izlaz (blok HDMI repetitora)

Datoteka	2D	3D		
		Združena slika	Slika-uz-sliku (polovica)	Slika-nad-slikom (gore-i-dolje)
4096 × 2160p na 23,98/24 Hz	○	–	–	–
3840 × 2160p na 29,97/30 Hz	○	–	–	–
3840 × 2160p na 25 Hz	○	–	–	–
3840 × 2160p na 23,98/24 Hz	○	–	–	–
1920 × 1080p na 59,94/60 Hz	○	–	○	○
1920 × 1080p na 50 Hz	○	–	○	○
1920 × 1080p na 29,97/30 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080p na 25 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080p na 23,98/24 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080i na 59,94/60 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080i na 50 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p na 59,94/60 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p na 50 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p na 29,97/30 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p na 23,98/24 Hz	○	○	○	○
720 × 480p na 59,94/60 Hz	○	–	–	–
720 × 576p na 50 Hz	○	–	–	–
640 × 480p na 59,94/60 Hz	○	–	–	–

Dizajn i specifikacije su podložni promjenama bez prethodne najave.

Informacije o ekološki podobnim proizvodima

- Potrošnja energije u stanju pripravnosti: 0,5 W ili manje
- Više od 85% potrošnje energije bloka pojačala postiže se potpuno digitalnim pojačalom, S-Master.

UPOZORENJE

Ne postavljajte uređaj u uski prostor poput police za knjige.

Da biste umanjili rizik od požara, ne prekrivajte ventilacioni otvor uređaja novinama, stolnjacima, zavesama itd.

Ne izlažite uređaj izvorima otvorenog plamena (na primer, upaljenoj sveći).

Da biste umanjili rizik od požara ili strujnog udara, ne izlažite uređaj kapljicama vode ili prskanju i ne postavljajte na njega predmete koji sadrže tečnost, na primer vaze.

Jedinica dobija mrežno napajanje sve dok je priključena na utičnicu za napajanje naizmjeničnom strujom, čak i kada je sama jedinica isključena.

Budući da se mrežno napajanje jedinice prekida izvlačenjem glavnog utikača, priključite jedinicu na lako dostupnu utičnicu za napajanje naizmjeničnom strujom. Ako primetite nepravilnosti u radu jedinice, odmah izvucite glavni utikač iz utičnice za napajanje naizmjeničnom strujom.

Ne izlažite baterije ili uređaj u koji su umetnute baterije visokim temperaturama, na primer sunčevom svetlu i vatri.

Samo za upotrebu u zatvorenom prostoru.

Preporučeni kablovi

Za povezivanje sa matičnim računarom i/ili perifernom opremom morate da koristite propisno zaštićene i uzemljene kablove i konektore.

Ova oprema je testirana i utvrđeno je da je u skladu sa ograničenjima navedenim u EMC direktivi kada se za povezivanje koristi kabl kraći od 3 metra.

Napomena za korisnike: sledeće informacije se odnose samo na opremu koja se prodaje u zemljama u kojima se primenjuju direktive Evropske unije.

Ovaj uređaj je proizvela kompanija Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan ili ga je u njeno ime proizvela neka druga kompanija. Sva pitanja u vezi sa usaglašenošću proizvoda sa zakonima Evropske unije bi trebalo da pošaljete ovlašćenom predstavniku, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. Za sva pitanja u vezi sa servisom ili garancijom pogledajte adrese koje su navedene na zasebnom servisnom ili garantnom listu.



Sony Corp. ovim izjavljuje da je oprema u skladu sa osnovnim zahtevima i ostalim relevantnim odredbama direktive 1999/5/EC. Detaljnije informacije možete da vidite na adresi: <http://www.compliance.sony.de/>



Odlaganje stare električne i elektronske opreme (primenljivo u Evropskoj uniji i ostalim evropskim zemljama koje imaju sisteme za odvojeno sakupljanje otpada)

Ovaj simbol na proizvodu ili njegovom pakovanju označava da se proizvod ne sme tretirati kao kućni otpad. Proizvod bi trebalo da odložite na odgovarajućem mestu za prikupljanje i reciklažu električne i elektronske opreme. Pravilnim odlaganjem ovog proizvoda pomažete u sprečavanju mogućih

štetnih posledica po okolinu i ljudsko zdravlje do kojih može doći usled nepravilnog odlaganja proizvoda. Reciklažom materijala pomažete u očuvanju prirodnih resursa. Za detaljnije informacije o reciklaži ovog proizvoda kontaktirajte lokalnu upravu, komunalnu službu ili prodavnicu u kojoj ste kupili proizvod.

Odnosi se
samo na
Evropu



Pb

Odlaganje potrošenih baterija (primenljivo u Evropskoj uniji i ostalim evropskim zemljama koje imaju sisteme za odvojeno sakupljanje otpada)

Ovaj simbol na bateriji ili njenom pakovanju označava da se baterija koja se dobija uz ovaj proizvod ne sme tretirati kao kućni otpad.

Na nekim baterijama se pored ovog simbola može nalaziti i hemijski simbol. Hemijski simbol za živu (Hg) ili olovo (Pb)

se dodaje ako baterija sadrži više od 0,0005% žive ili 0,004% olova.

Pravilnim odlaganjem baterija pomažete u sprečavanju mogućih štetnih posledica po okolinu i ljudsko zdravlje do kojih može doći usled nepravilnog odlaganja baterija. Reciklažom materijala pomažete očuvanje prirodnih resursa.

Ako proizvodi zahtevaju stalno prisustvo baterije zbog bezbednosti, performansi ili celovitosti podataka, takvu bateriju bi trebalo da zameni isključivo obučeni serviser.

Da biste bili sigurni da će baterija biti pravilno zbrinuta, predajte potrošenu bateriju na odgovarajućem mestu za prikupljanje i reciklažu električne i elektronske opreme.

Za sve ostale baterije pogledajte poglavlje o bezbednom uklanjanju baterije iz proizvoda. Predajte bateriju na odgovarajućem mestu za prikupljanje i reciklažu potrošenih baterija.

Za detaljnije informacije o reciklaži ovog proizvoda ili baterije kontaktirajte lokalnu upravu, komunalnu službu ili prodavnicu u kojoj ste kupili proizvod.

Sadržaj

Mere opreza	5
Bežična tehnologija BLUETOOTH	7
Postavljanje Bar zvučnika na zid	8
Korišćenje funkcije Control for HDMI	10
Korišćenje „BRAVIA“ Sync funkcija	10
Rešavanje problema	11
Specifikacije	13

Mere opreza

O bezbednosti

- Ako u sistem dospe bilo kakav predmet ili tečnost, isključite sistem sa mrežnog napajanja i odnesite ga na proveru u ovlašćeni servis pre nastavka upotrebe.
- Ne penjite se na Bar zvučnik ili na subwoofer jer možete da padnete i povredite se ili oštetite sistem.
- Ne postavljajte predmete na sistem.
- Ne stavljajte predmete u otvore sistema (centralni odvod ili otvore za ventilaciju na zadnjoj strani).
- Budući da sistem vibrira tokom rada, postavite ga tako da onemogućite slučajan pad usled vibracija.

O izvorima napajanja

- Pre korišćenja sistema, proverite da li njegov radni napon odgovara lokalnom mrežnom napajanju. Radni napon je naveden na pločici na zadnjoj strani Bar zvučnika.
- Ako sistem nećete koristiti duže vremena, ne zaboravite da izvadite kabl za napajanje sistema iz zidne utičnice. Da biste izvukli kabl za napajanje naizmeničnom strujom, povucite ga držeći utikač a nikad kabl.
- Jedan jezičak na utikaču je širi od drugog radi bezbednosti i može se umetnuti u zidnu utičnicu na samo jedan način. Ako utikač ne možete u potpunosti da umetnete u utičnicu, kontaktirajte prodavca.
- Kabl za napajanje naizmeničnom strujom morate da zamenite samo kod ovlašćenog serviser.

O zagrevanju

Iako se sistem greje tokom rada, to ne predstavlja kvar. Ako sistem neprekidno koristite sa visoko pojačanim tonom, temperatura gornje, bočne i donje strane kućišta sistema značajno raste. Ne dodirujte kućište sistema da se ne biste opekli.

O postavljanju

- Oko sistema treba do ostavite dovoljno slobodnog prostora radi odvoda toplote. Kada sistem postavljate u policu, ostavite više od 5 cm slobodnog prostora iznad sistema i više od 5 cm sa bočnih strana sistema. Polica iza sistema bi trebalo da bude otvorena. Ako zadnju stranu sistema postavite uz zid, ostavite više od 10 cm slobodnog prostora između sistema i zida.
- Ostavite prednji deo sistema otvoren.
- Ne postavljajte sistem na uređaj koji emituje toplotu.
- Postavite sistem na mesto sa odgovarajućom ventilacijom kako biste sprečili zagrevanje i produžili njegov radni vek.
- Ne postavljajte sistem blizu izvora toplote ili na mesta koja su izložena direktnoj sunčevoj svetlosti, prekomernoj prašini ili mehaničkim udarima.
- Ne postavljajte predmete sa zadnje strane sistema koji bi mogli da blokiraju ventilacione otvore i izazovu kvar.
- Ako sistem koristite u kombinaciji sa televizorom, video-rikorderom ili kasetnim dekom, može doći do pojave šuma i gubitka kvaliteta slike. U tom slučaju postavite sistem dalje od televizora, video-rikordera ili kasetnog deka.
- Budite pažljivi prilikom postavljanja sistema na posebno tretirane površine (voskovane, lakirane, polirane itd.), jer može doći do pojave mrlja ili gubitka boje.
- Vodite računa o tome da se ne povredite na iverice Bar zvučnika ili subwoofer-a.

O rukovanju subwoofer-om

Ne stavljajte ruku u otvor subwoofer-a kada ga prenosite. Možete da oštetite membranu zvučnika. Kada prenosite subwoofer, držite ga sa donje strane.

O radu uređaja

Pre nego što povežete ostalu opremu, obavezno isključite sistem i izvucite kabl za napajanje iz mrežnog napajanja.

Ako se boje na obližnjem TV ekranu prikazuju nepravilno.

Na određenim televizorima može doći do nepravilnog prikaza boja.

Ako se to desi...

Isključite TV, a zatim ga ponovo uključite nakon 15 do 30 minuta.

Ako se boje i dalje prikazuju nepravilno...

Postavite sistem dalje od televizora.

O čišćenju

Čistite sistem mekom i suvom tkaninom. Ne koristite abrazivne materijale, prašak za ribanje ili rastvor poput alkohola ili benzina.

Ako imate bilo kakvo pitanje ili problem u vezi sa sistemom, obratite se najbližem Sony prodavcu.

Autorska prava

Ovaj sistem koristi tehnologije Dolby* Digital i DTS** Digital Surround System.

* Proizvedeno po licenci kompanije Dolby Laboratories.

Dolby i simbol sa duplim D su zaštićeni znakovi kompanije Dolby Laboratories.

** Proizvedeno po licenci i pod sledećim brojevima patenata u SAD: 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567 i ostali patenti koji su izdati ili na čekanju u SAD i drugim zemljama. DTS-HD, simbol i DTS-HD i simbol zajedno su registrovani zaštićeni znakovi kompanije DTS, Inc. Proizvod obuhvata i softver. © DTS, Inc. Sva prava zadržana.

Oznaka BLUETOOTH® i logotipi su registrovani zaštićeni znakovi organizacije Bluetooth SIG, Inc. i bilo kakva upotreba tih znakova od strane kompanije Sony Corporation je pod licencom.

Ovaj sistem koristi tehnologiju High-Definition Multimedia Interface (HDMI™).

Termini HDMI i HDMI High-Definition Multimedia Interface, kao i HDMI logo su zaštićeni znakovi ili registrovani zaštićeni znakovi organizacije HDMI Licensing LLC u SAD i ostalim zemljama.

Logo „BRAVIA” je zaštićeni znak kompanije Sony Corporation.

„x.v.Colour” i logo „x.v.Colour” su zaštićeni znakovi kompanije Sony Corporation.

Oznaka N je zaštićeni znak ili registrovani zaštićeni znak organizacije NFC Forum, Inc. u SAD i drugim zemljama.

Android je zaštićeni znak kompanije Google Inc.

© 2012 CSR plc i kompanije članice grupe.

Oznaka aptX® i logo aptX su zaštićeni znakovi kompanije CSR plc ili jedne od kompanija članica grupe i možda su registrovani u jednom ili više nadležnih sudova.

Ostali zaštićeni znakovi i brendovi pripadaju njihovim vlasnicima.

Bežična tehnologija BLUETOOTH

Podržana BLUETOOTH verzija i profili

Profil je standardni skup mogućnosti različitih BLUETOOTH uređaja. Pogledajte „Specifikacije“ (stranica 13) da biste videli koju BLUETOOTH verziju u profil podržava ovaj sistem.

Napomene

- Da biste mogli da koristite funkciju BLUETOOTH, BLUETOOTH uređaj koji želite da povežete mora da podržava isti profil kao ovaj sistem. Čak i ako uređaj podržava isti profil, njegove funkcije mogu da se razlikuju zbog specifikacija BLUETOOTH uređaja.
- Reprodukcijski zvuk na ovom sistemu može da kasni u odnosu na reprodukciju na BLUETOOTH uređaju zbog karakteristika bežične tehnologije BLUETOOTH.

Efektivni opseg komunikacije

BLUETOOTH uređaje bi trebalo da koristite na međusobnoj udaljenosti do 10 metara i između njihne bi trebalo da se nalaze prepreke. Stvarni opseg za komunikaciju može da bude manji u sledećim slučajevima:

- Kada se između uređaja koji su povezani BLUETOOTH vezom nalazi osoba, metalni objekat, zid ili neka druga prepreka
- Kada se nalazite na lokaciji na kojoj se koristi bežični LAN
- Blizu uključene mikrotalasne rerne
- Ako se nalazite na lokaciji na kojoj postoji emisija elektromagnetnih talasa

Efekti drugih uređaja

BLUETOOTH uređaji i bežični LAN (IEEE 802.11b/g) koriste isti frekventni pojas (2,4 GHz). Kada BLUETOOTH uređaj koristite blizu uređaja sa funkcijom za bežični LAN, može doći do elektromagnetnih smetnji. To može da dovede do manje brzine prenosa podataka, smetnji ili nemogućnosti povezivanja. Ako se to desi, pokušajte da primenite neko od rešenja u nastavku:

- Povežite ovaj sistem i BLUETOOTH mobilni telefon ili BLUETOOTH uređaj na udaljenosti od najmanje 10 metara od opreme koja koristi bežični LAN.

- Isključite napajanje na opremi koja koristi bežični LAN kada BLUETOOTH uređaj koristite u opsegu od 10 metara.

Efekti na druge uređaje

Radio-talasi koje emituje ovaj sistem mogu da dovedu do smetnji u radu nekih medicinskih uređaja. Budući da ove smetnje mogu da dovedu do kvara, uvek isključite napajanje na sistemu, BLUETOOTH mobilnom telefonu i BLUETOOTH uređaju na sledećim lokacijama:

- U bolnici, vozu, avionu, benzinskoj stanici i bilo kom mestu na kojem su prisutni zapaljivi gasovi
- Blizu automatskih vrata ili požarnih alarma

Napomene

- Ovaj sistem podržava bezbednosne funkcije koje su u skladu sa BLUETOOTH specifikacijom radi obezbeđivanja sigurne komunikacije prilikom korišćenja tehnologije BLUETOOTH. Međutim, ove bezbednosne funkcije možda neće biti dovoljne u zavisnosti od podešavanja sadržaja i drugih faktora pa uvek budite na oprezu kada obavljate komunikaciju pomoću tehnologije BLUETOOTH.
- Sony ne odgovara u slučaju štete ili drugog gubitka koji je nastao usled otkrivenih informacija korišćenjem tehnologije BLUETOOTH.
- Ne možemo da garantujemo BLUETOOTH komunikaciju sa svim BLUETOOTH uređajima koji imaju isti profil kao ovaj sistem.
- BLUETOOTH uređaji koji su povezani sa ovim sistemom moraju da budu u skladu sa BLUETOOTH specifikacijom organizacije Bluetooth SIG, Inc. i moraju da imaju sertifikat o usklađenosti. Međutim, čak i ako je uređaj u skladu sa BLUETOOTH specifikacijom, u nekim slučajevima karakteristike ili specifikacije BLUETOOTH uređaja mogu da onemogućavaju povezivanje ili dovedu do drugačijeg načina kontrole, prikaza ili rada od onog koji je predviđen.
- Može da dođe do pojave šuma ili zvuk može da bude isprekidan u zavisnosti od BLUETOOTH uređaja koji je povezan sa sistemom, okruženja u kojem se odvija komunikacija ili uslova u okruženju.

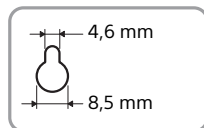
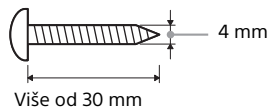
Postavljanje Bar zvučnika na zid

Bar zvučnik možete da postavite na zid.

Napomene

- Koristite šrafove koji odgovaraju materijalu i čvrstoći zida. Budući da je zid od gipsanih ploča naročito lomljiv, dobro pričvrstite šrafove za noseću gredu. Postavite Bar zvučnik na vertikalno, ravan zid koji je ojačan.
- Za postavljanje obavezno angažujte Sony prodavca ili licencirane majstore i posebno vodite računa o bezbednosti.
- Sony ne odgovara za nezgode ili oštećenja do kojih je došlo zbog nepravilnog postavljanja, nedovoljne čvrstoće zida, nepravilnog zašraflijanja, prirodnih nepogoda itd.

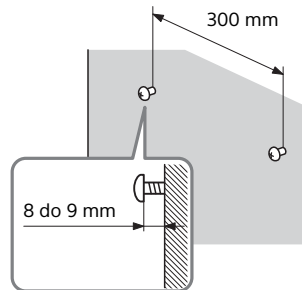
1 Pripremite šrafove (nisu isporučeni) koji odgovaraju rupama na zadnjoj strani Bar zvučnika.



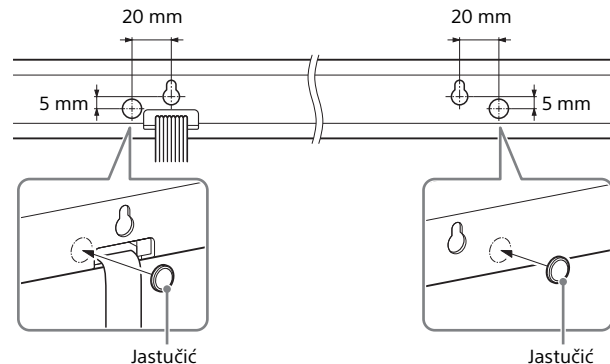
Rupa na zadnjoj strani Bar zvučnika

2 Zašrafite šrafove u zid.

Šrafovi bi trebalo da vire iz zida 8 do 9 mm.

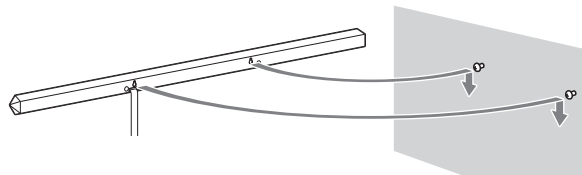


3 Nalepите isporučene jastučice na zadnji deo Bar zvučnika.



4 Okačite Bar zvučnik na šrafove.

Poravnajte rupe na zadnjoj strani Bar zvučnika sa šrafovim, a zatim okačite Bar zvučnik na 2 šrafa.



Korišćenje funkcije Control for HDMI

Kada omogućite funkciju Control for HDMI i povežete opremu koja je kompatibilna sa funkcijom Control for HDMI putem HDMI kabla, možete jednostavnije da upravljate sistemom koristeći funkcije opisane u nastavku.

Isključivanje sistema

Kada isključite TV pomoću tastera za napajanje na daljinskom upravljaču televizora, sistem i povezana oprema se automatski isključuju.

Kontrola zvuka na sistemu

Ako uključite sistem dok gledate TV, zvuk sa televizora će se automatski emitovati sa zvučnika sistema. Jačina zvuka sistema se podešava podešavanjem jačine zvuka televizora. Ako je zvuk sa televizora bio emitovan sa zvučnika sistema kada ste poslednji put isključili TV, sistem će se automatski uključiti kada ponovo uključite TV i zvuk sa televizora će se automatski emitovati sa zvučnika sistema.

Audio Return Channel (ARC)

Ako je TV kompatibilan sa tehnologijom Audio Return Channel (ARC), putem HDMI kabla sistem takođe dobija digitalni audio signal sa TV-a. Nije potrebno da koristite zaseban audio kabl za slušanje zvuka sa TV-a na sistemu.

Reprodukcija pritiskom na jedno dugme

Kada reprodukujete sadržaj sa opreme koja je povezana sa sistemom putem HDMI kabla, povezani TV će se automatski uključiti a ulazni signal sistema će biti prebačen na odgovarajući HDMI ulaz.

Napomene

- Gorenavedene funkcije možda neće raditi sa nekom opremom.
- U zavisnosti od podešavanja povezane opreme, funkcija Control for HDMI možda neće raditi pravilno. Pogledajte uputstvo za upotrebu opreme.

Korišćenje „BRAVIA“ Sync funkcija

Originalne Sony funkcije koje su navedene ispod takođe možete da koristite sa proizvodima koji su kompatibilni sa funkcijom „BRAVIA“ Sync.

Ušteda energije

Ako je sa sistemom povezan TV koji je kompatibilan sa funkcijom „BRAVIA“ Sync, potrošnja energije u režimu mirovanja se smanjuje prekidom prenosa HDMI signala kada isključite TV.

Napomene o HDMI vezama

- Koristite High Speed HDMI kabl. Ako koristite standardni HDMI kabl, 1080p, Deep Color ili 3D/4K slike se možda neće prikazivati pravilno.
- Koristite odobreni HDMI kabl.
Koristite Sony High Speed HDMI kabl sa logotipom tipa kabla.
- Ne preporučujemo vam da koristite kabl za HDMI-DVI konverziju.
- Proverite podešavanja povezane opreme ako je slika loša ili ako se zvuk ne emituje sa opreme koja je povezana putem HDMI kabla.
- Povezana oprema može da umani kvalitet audio signala (frekvenciju uzorkovanja, brzinu protoka itd.) koji se prenose sa HDMI priključka.
- Zvuk može da bude isprekidan ako promenite frekvenciju uzorkovanja ili broj kanala izlaznih audio signala sa opreme za reprodukciju.

- Ako povezana oprema nije kompatibilna sa tehnologijom za zaštitu autorskih prava (HDCP), slika i/ili zvuk sa HDMI OUT ARC(TV) priključka mogu biti izobličeni ili se možda neće emitovati. U tom slučaju, proverite specifikacije povezane opreme.
- Kada kao izvor reprodukcije na sistemu izaberete „TV“, video signali sa jednog od poslednje izabranih HDMI IN priključaka će se emitovati sa priključka HDMI OUT ARC(TV).
- Ovaj sistem podržava Deep Color, „x.v.Colour“, 3D i 4K prenos.
- Da biste uživali u 3D slikama, povežite 3D-kompatibilni TV i video opremu (Blu-ray Disc plejer, „PlayStation®3“ itd.) sa sistemom pomoću High Speed HDMI kabla, stavite 3D naočare, a zatim pokrenite reprodukciju 3D-kompatibilnog Blu-ray Disc.
- Da biste uživali u 4K slikama, TV i plejeri koji su povezani sa sistemom moraju da budu kompatibilni sa 4K slikama.

Rešavanje problema

Ako naidete na bilo koji od sledećih problema prilikom korišćenja sistema, koristite ovaj vodič za rešavanje problema da biste pokušali da otklonite problem pre nego što uređaj odnesete na popravku. Ako je problem i dalje prisutan, obratite se najbližem Sony prodavcu.

NAPAJANJE

Ne možete da uključite sistem.

- Proverite da li je kabl za napajanje naizmeničnom strujom dobro povezan.

Sistem se automatski isključuje.

- Uključena je funkcija „A. STBY“. Podesite „A. STBY“ na „OFF“ (pogledajte poglavlje „Prilagođavanje podešavanja“ u uputstvu za upotrebu).

ZVUK

TV zvuk se ne emituje sa sistema.

- Uverite se da je izvor reprodukcije pravilno izabran. Pokušajte sa drugim izvorima reprodukcije tako što ćete pritisnuti taster INPUT nekoliko puta (pogledajte poglavlje „Slušanje zvuka“ u uputstvu za upotrebu).
- Proverite da li je HDMI kabl, digitalni optički kabl ili audio kabl dobro povezan sa sistemom i televizorom (pogledajte poglavlje „Povezivanje“ u uputstvu za upotrebu).
- Proverite da li se na displeju prikazuje „TV“ kao izvor reprodukcije.
- Proverite da li se zvuk emituje sa televizora.
- Proverite da li je zvuk na televizoru isključen ili utišan.
- Kada je TV koji je kompatibilan sa tehnologijom Audio Return Channel (ARC) povezan putem HDMI kabla, uverite se da je kabl povezan na priključak HDMI (ARC) na televizoru.
- Ako TV nije kompatibilan sa tehnologijom Audio Return Channel (ARC), osim HDMI kabla za povezivanje koristite i digitalni optički kabl da bi zvuk mogao da se emituje.

Zvuk se emituje i sa sistema i sa televizora.

- Isključite zvuk na sistemu ili televizoru.

Zvuk kasni u odnosu na sliku na televizoru.

- Podesite „SYNC“ na „OFF“ ako je podešeno na bilo koju vrednost od 1 do 4 (pogledajte poglavlje „Prilagođavanje podešavanja“ u uputstvu za upotrebu).

Nema zvuka ili se iz Bar zvučnika ili subwoofer-a čuje samo veoma-tih zvuk.

- Pritisnite VOL + i proverite nivo jačine zvuka (pogledajte poglavlje „Delovi i kontrole“ u uputstvu za upotrebu).
- Pritisnite MUTE na daljinskom upravljaču ili VOL + da biste poništili funkciju za isključivanje zvuka (pogledajte poglavlje „Delovi i kontrole“ u uputstvu za upotrebu).
- Proverite da li su kablovi Bar zvučnika dobro umetnuti u subwoofer.
- Uverite se da je izvor reprodukcije pravilno izabran. Pokušajte sa drugim izvorima reprodukcije tako što ćete pritisnuti taster INPUT nekoliko puta (pogledajte poglavlje „Slušanje zvuka“ u uputstvu za upotrebu).
- Proverite da li je izvor reprodukcije pravilno izabran.

nastavlja se

- Proverite da li su svi kablovi sistema i povezane opreme potpuno umetnuti u priključke.
- Pritisnite SW VOL + na daljinskom upravljaču da biste pojačali zvuk subwoofer-a (pogledajte poglavlje „Delovi i kontrole“ u uputstvu za upotrebu).
- Subwoofer služi za reprodukciju bas zvuka. Ako izvor reprodukcije (tj. TV prenos) sadrži veoma malo bas zvuka, zvuk sa subwoofer-a će biti veoma tih.

Dolby Digital ili DTS višekanalni zvuk se ne reprodukuje.

- Proverite podešavanje zvuka za Dolby Digital ili DTS format na Blu-ray Disc plejeru, DVD plejeru itd. koji je povezan sa sistemom.

Nije moguće postići surround efekat.

- U zavisnosti od ulaznog signala i podešavanja SOUND MODE, obrada surround zvuka možda neće biti efikasna. Surround efekat će možda biti jedva primetan u zavisnosti od programa ili diska.
- Ako povežete Blu-ray Disc plejer ili DVD plejer koji je kompatibilan sa funkcijom za surround efekat, surround efekat na sistemu možda neće funkcionisati. U tom slučaju, isključite funkciju za surround efekat na povezanoj opremi. Za detalje, pogledajte uputstvo za upotrebu koje ste dobili uz povezanu opremu.

BLUETOOTH

Nije moguće uspostaviti BLUETOOTH vezu.

- Uverite se da indikator BLUETOOTH svetli plavom bojom (pogledate poglavlje „Slušanje zvuka sa BLUETOOTH uređaja“ u uputstvu za upotrebu).

Status sistema	Status indikatora
Tokom BLUETOOTH uparivanja	Brzo treperi plavom bojom.
Sistem pokušava da se poveže sa BLUETOOTH uređajem	Treperi plavom bojom.
Sistem je uspostavio vezu sa BLUETOOTH uređajem	Svetli plavom bojom.
Sistem je u režimu pripravnosti za BLUETOOTH (kada je sistem isključen)	Sporo treperi plavom bojom.

- Proverite da li je BLUETOOTH uređaj koji želite da povežete uključen i da li je omogućena funkcija BLUETOOTH.

- Postavite sistem i BLUETOOTH uređaj što bliže.
- Ponovo uparite sistem i BLUETOOTH uređaj.
 - Uparivanje sa sistemom ćete možda morati da otkazete prvo na BLUETOOTH uređaju.

Uparivanje nije moguće.

- Postavite BLUETOOTH uređaj bliže sistemu (pogledajte poglavlje „Slušanje zvuka sa BLUETOOTH uređaja“ u uputstvu za upotrebu).
- Uverite se da sistem ne ometaju Wi-Fi mreža, drugi bežični uređaji na 2,4 GHz ili mikrotalasna rerna. Ako se u blizini nalazi uređaj koji generiše elektromagnetno zračenje, udaljite ga od sistema.

BLUETOOTH veza je prekinuta.

Zvuk se ne emituje sa povezanog uređaja.

- Približite sistem i BLUETOOTH uređaj.
- Ako se u blizini nalazi uređaj koji generiše elektromagnetno zračenje kao što su Wi-Fi mreža, drugi BLUETOOTH uređaji ili mikrotalasna rerna, udaljite ga od sistema.
- Uklonite sve prepreke između sistema i BLUETOOTH uređaja ili udaljite sistem od prepreke.
- Postavite povezani BLUETOOTH uređaj na drugo mesto.
- Promenite Wi-Fi frekvenciju Wi-Fi rutera, računara itd. na pojas od 5 GHz.

Zvuk nije sinhronizovan sa slikom.

- Kada gledate filmove, zvuk će možda malo kasniti u odnosu na sliku.

OSTALO

Daljinski upravljač ne radi.

- Uperite daljinski upravljač ka senzoru za daljinski upravljač  na sistemu (pogledajte poglavlje „Delovi i kontrole“ u uputstvu za upotrebu).
- Uklonite sve prepreke između daljinskog upravljača i sistema.
- Zamenite obe baterije u daljinskom upravljaču novim baterijama, ako su slabe.
- Uverite se da pritisnete odgovarajući taster na daljinskom upravljaču.

Funkcija Control for HDMI ne radi pravilno.

- Proverite HDMI vezu.
- Podesite funkciju Control for HDMI na televizoru.
- Uverite se da je povezana oprema kompatibilna sa funkcijom „BRAVIA“ Sync.
- Proverite podešavanja za Control for HDMI na povezanoj opremi. Pogledajte uputstvo za upotrebu koje ste dobili uz povezanu opremu.
- Ako povežete/iskopčate kabl za napajanje naizmeničnom strujom, sačekajte više od 15 sekundi pre nego što počnete da koristite sistem.
- Ako sistem povežete na audio izlaz video opreme koristeći neki drugi kabl a ne HDMI kabl, zvuk se možda neće emitovati zbog funkcije „BRAVIA“ Sync. U tom slučaju, podesite „CTRL“ na „OFF“ (pogledajte poglavlje „Prilagođavanje podešavanja“ u uputstvu za upotrebu) ili izlazni audio priključak povežite direktno sa televizorom umesto sa sistemom.

Na displeju se prikazuje „PRTECT (protect)“.

- Pritisnite dugme I/⏻ da biste uključili sistem. Kada „STBY“ nestane, iskopčajte kabl za napajanje naizmeničnom strujom, a zatim proverite da li nešto blokira ventilacione otvore sistema.

VRAĆANJE NA PODRAZUMEVANA PODEŠAVANJA

Ako sistem i dalje ne funkcioniše pravilno, vratite ga na podrazumevana podešavanja na sledeći način:

- 1 Pritisnite dugme I/⏻ na subwoofer-u.**
- 2 Pritisnite i držite dugme I/⏻, a zatim pritisnite INPUT i VOL – na subwoofer-u.**

Prikazaće se „RESET“ i sistem će se vratiti na fabrička podešavanja. Meni, SOUND MODE itd. će se vratiti na podrazumevana podešavanja.

Specifikacije

Bar zvučnik (SS-ST3)

Prednji levi/desni zvučnici

Sistem zvučnika

Dvosistemski zvučnici sa pasivnim hladnjakom

Zvučnik

Woofer: 30 mm × 100 mm, konusni

Visokotonac: 14 mm, kupolasti

Pasivni hladnjak: 30 mm × 100 mm, konusni

Nominalna impedansa

3 oma

Centralni zvučnik

Sistem zvučnika

2-sistemski zvučnici sa zvučnom izolacijom

Zvučnik

Woofer: 30 mm × 100 mm, konusni × 2

Visokotonac: 14 mm, kupolasti

Nominalna impedansa

3 oma

Opšte

Približne dimenzije (š/v/d)

900 mm × 40 mm × 32,5 mm (bez postolja)

900 mm × 42 mm × 30 mm (sa postoljima)

Težina (približno)

0,9 kg (sa postoljima)

Subwoofer (SA-WST3)

Odeljak pojačala

IZLAZNA SNAGA (nominalna)

Prednji levi + prednji desni: 15 W + 15 W (na 3 oma, 1 kHz, 1% THD)

IZLAZNA SNAGA (referentna)

Prednji levi/prednji desni zvučnik: 25 W × 2 (po kanalu na 3 oma, 1 kHz)

Centralni zvučnik: 25 W × 2 (po kanalu na 3 oma, 1 kHz)

Subwoofer: 75 W × 2 (po kanalu na 4 oma, 100 Hz)

Ulazi

HDMI IN 1/2/3*

DIGITAL IN TV/OPT

ANALOG IN

* Ova 3 priključka su identična. Možete da koristite bilo koji od njih.

Izlaz

HDMI OUT ARC(TV)

Odeljak zvučnika

Sistem zvučnika

Subwoofer, Bass Reflex

Zvučnik

100 mm × 150 mm konusni × 2

Nominalna impedansa

4 oma

BLUETOOTH odeljak

Sistem za komunikaciju

BLUETOOTH specifikacija verzija 3.0

Izlaz

BLUETOOTH specifikacija, klasa napajanja 2

Maksimalni opseg komunikacije

Optička vidljivost od približno 10 m¹⁾

Maksimalan broj uređaja koje je moguće registrovati

9 uređaja

Frekventni pojas

Pojas od 2,4 GHz (2,4000 GHz–2,4835 GHz)

Metod modulacije

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Kompatibilni BLUETOOTH profili²⁾

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP 1.3 (Audio Video Remote Control Profile)

Podržani kodeci³⁾

SBC⁴⁾, AAC⁵⁾, aptX

- 1) Stvarni opseg će se razlikovati u zavisnosti od faktora kao što su prepreke između uređaja, magnetna polja oko mikrotalasne rerne, statički elektricitet, bežični telefon, osetljivost prijema, operativni sistem, softverske aplikacije itd.
- 2) Standardni BLUETOOTH profili ukazuju na svrhu BLUETOOTH komunikacije između uređaja.
- 3) Kodek: Komprimovanje audio signala i format konverzije
- 4) Subband Codec
- 5) Advanced Audio Coding

Opšte

Zahtevi za napajanje

220 V–240 V AC, 50 Hz/60 Hz

Potrošnja energije

Kada je sistem uključen: 40 W

U režimu mirovanja, kada su „Control for HDMI“ i režim pripravnosti za BLUETOOTH su isključeni: 0,5 W ili manje

Dimenzije (približno)

430 mm × 135 mm × 370,5 mm (Š/v/d)

Težina (približno)

8,2 kg

Ulazni digitalni audio formati koje podržava sistem

Dolby Digital

DTS-HD High Resolution Audio*

Dolby TrueHD*

DTS-HD Low Bit Rate*

DTS

Linear PCM 2 kanala na 48 kHz ili manje

DTS 96/24

Linear PCM, maksimalno 7.1 kanala na 192 kHz ili manje*

DTS-HD Master Audio*

* Sistem može da prima ove formate samo ako koristite HDMI kabl.

Video formati koje podržava sistem

Ulaz/izlaz (blok HDMI ponavljača)

Datoteka	2D	3D		
		Pakovanje frejmova	Uporedo (leva i desna strana ekrana)	Iznad-ispod (Gornja i donja polovina ekrana)
4096 × 2160p @ 23,98/24 Hz	○	–	–	–
3840 × 2160p @ 29,97/30 Hz	○	–	–	–
3840 × 2160p @ 25 Hz	○	–	–	–
3840 × 2160p @ 23,98/24 Hz	○	–	–	–
1920 × 1080p @ 59,94/60 Hz	○	–	○	○
1920 × 1080p @ 50 Hz	○	–	○	○
1920 × 1080p @ 29,97/30 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080p @ 25 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080p @ 23,98/24 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080i @ 59,94/60 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080i @ 50 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 59,94/60 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 50 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 29,97/30 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 23,98/24 Hz	○	○	○	○
720 × 480p @ 59,94/60 Hz	○	–	–	–
720 × 576p @ 50 Hz	○	–	–	–
640 × 480p @ 59,94/60 Hz	○	–	–	–

Dizajn i specifikacije su podložni promenama bez najave.

Informacije o ekološkim proizvodima

- Potrošnja energije u režimu mirovanja: 0,5 W ili manje
- Odeljak pojačala ostvaruje uštedu od preko 85% zahvaljujući pojačalu S-Master koje je u potpunosti digitalno.

ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ

Не монтирајте го апаратот во затворен простор, како што е полица за книги.

За да го намалите ризикот од пожар, не покривајте го отворот за вентилација на апаратот со весници, прекривки, завеси итн. Не изложувајте го апаратот на извори на отворен оган (на пример, запалени свеќи).

За да го намалите ризикот од пожар или електричен шок, не го изложувајте апаратот на капење или прскање и не поставувајте на него предмети што се наполнети со течности, како на пример, вазни.

Уредот не е исклучен од главниот довод сè додека е поврзан во приклучокот со наизменична струја, дури и ако самиот уред е исклучен.

Бидејќи главниот приклучок се користи за да се исклучи делот од главните водови, поврзете го делот со лесно достапен штекер за наизменична струја. Ако забележите неправилности во делот, веднаш исклучете го главниот приклучок од штекерот за наизменична струја.

Не изложувајте ги батериите или апаратите што имаат монтирана батерија на прекумерна топлина, како на пример, сончева светлина или оган.

Само за употреба во затворени простории.

Препорачани кабли

За поврзување на компјутерите домаќини и/или периферните уреди, мора да се користат соодветно заштитени и вземјени кабли и приклучоци.

Опремата е тестирана и е во согласност со ограничувањата зададени од Директивата EMC за користење кабел пократок од 3 метри.

Напомена за потрошувачите: следните информации се применливи само за опремата продадена во земјите што ги применуваат директивите на ЕУ.

Овој производ е произведен од или во име на Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Прашањата поврзани со компатибилноста на производот со законодавството на Европската Унија треба да бидат упатени до овластениот претставник, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. Обратете се на адресите дадени во посебните документи за услуги или гаранција за какви било прашања со услугата или гаранцијата.



Со ова, Sony Corp., изјавува дека оваа опрема е во согласност со суштинските барања и другите важни одредби од Директивата 1999/5/EC.

За детали, посетете ја следната веб-адреса:

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



Фрлање стара електрична и електронска опрема (применливо во Европската Унија и во други европски земји со посебни собирни системи)

Овој симбол на производот или на неговата амбалажа покажува дека со овој производ не треба да се постапува како со домашен отпад. Наместо тоа треба биде предаден на применливото збирно место за рециклирање електрична и електронска опрема. Со правилно отстранување на производот

ќе помогнете да се спречат потенцијални негативни последици за природата и здравјето на човекот, кои инаку може да се предизвикаат со несоодветно постапување со отпадот на овој производ.

Рециклирањето на материјалите ќе помогне за заштита на природните богатства. За подетални информации за рециклирањето на овој производ, контактирајте со вашата локална месна заедница, вашиот сервис за отстранување домашен отпад или со продавницата каде што го купивте овој производ.

Само за Европа



Pb

Отстранување потрошени батерии (применливо во Европската Унија и во други европски земји со посебни системи на собирање)

Овој симбол на батеријата или на амбалажата покажува дека со батеријата којашто е дадена со овој производ не треба да се постапува како со домашен отпад.

Кај определени батерии овој симбол може да се користи во комбинација со хемиски симбол. Хемиските симболи за жива (Hg) или олово (Pb) се додаваат ако батеријата содржи повеќе од 0,0005% жива или 0,004% олово.

Со правилно отстранување на овие батерии ќе помогнете да се спречат потенцијално негативни последици за природата и здравјето на човекот, кои инаку може да се предизвикаат со несоодветно постапување со отпадот на батеријата. Рециклирањето на материјалите ќе помогне за заштита на природните богатства.

Во случај на производи кои од безбедносни причини, поради изведба или интегритет на податоци имаат потреба од трајна поврзаност со вметната батерија, оваа батерија треба да ја замени само квалификуван персонал.

За да бидете сигурни дека со батеријата ќе се постапи соодветно, предадете го потрошениот производ на применливото збирно место за рециклирање електрична и електронска опрема.

За сите други батерии, погледнете го делот за тоа како безбедно да се отстрани батеријата од производот. Батеријата предадете ја на применливото збирно место за рециклирање отпадни батерии.

За подетални информации за рециклирањето на овој производ или батеријата, контактирајте со вашата локална месна заедница, вашиот сервис за отстранување домашен отпад или со продавницата каде што го купивте овој производ.

Содржина

Мерки за претпазливост	5
BLUETOOTH безжична технологија	7
Монтажа на долгнавестиот звучник на сид	8
Користење на функцијата Control for HDMI	10
Користење на функциите „BRAVIA“ Sync	10
Решавање проблеми	11
Спецификации	14

Мерки за претпазливост

За безбедност

- Ако цврст објект или течност паднат во системот, исклучете го системот и нека го провери квалификувано лице пред да го користите пак.
- Не качувајте се на долгнавестиот звучник или на сабвуферот затоа што може да паднете и да се повредите или да го оштетите системот.
- Не поставувајте предмети врз системот.
- Не вметнувајте предмети во дупките (централната цевка или дупките за вентилација на задниот дел) на системот.
- Бидејќи системот вибрира додека работи, поставете го така што нема да падне случајно.

За изворите за напојување со електрична енергија

- Пред да управувате со системот, проверете дали работниот напон е ист како и вашето локално снабдување. Работниот напон е назначен на плочата со името на задната страна на долгнавестиот звучник.
- Ако не планирате подолго време да го користите системот, осигурете се дека сте го исклучиле од сидниот штекер (главен довод). За да го исклучите кабелот за напојување со наизменична струја (главен вод), фатете го самиот приклучок; никогаш не тегнете го кабелот.
- Едниот забец на приклучокот е поширок од другиот од безбедносни причини може да се вметне во сидниот штекер (главен довод) на само еден начин. Ако не можете целосно да го внесете приклучокот во штекерот, контактирајте со вашиот продавач.
- Кабелот за напојување со наизменична струја (главен вод) може да се замени само кај квалификуван сервис.

За загревање

Иако системот се загрева за време на работата, ова не претставува дефект. Ако постојано многу го користите овој систем, температурата на системот на задниот дел и на страните значително се зголемува. За да не се изгорите, не допирајте го системот.

За поставувањето

- Потребно е доволно простор околу системот за да се испушта топлината. Кога го поставувате системот на полица, оставете повеќе од 5 cm простор над системот и повеќе од 5 cm простор по должината на страните на системот. Полицата зад системот треба да е отворена. Ако го поставите системот со задната страна кон сидот, оставете повеќе од 10 cm простор помеѓу системот и сидот.
- Оставете го предниот дел на системот отворен.
- Не поставувајте го системот врз уред што емитува топлина.
- Поставете го системот на локација со соодветна вентилација за да спречите загревање и за да го продолжите животниот век на системот.
- Не поставувајте го системот во близина на топлотни извори или на место кое е изложено на директна сончева светлина, има прекумерна прашина или механички шок.
- На задниот дел на системот не поставувајте ништо што може да ги блокира отворите за вентилација и да предизвика дефект.
- Ако системот се користи во комбинација со телевизор, VCR или магнетофон може да се појави шум и квалитетот на сликата ќе трпи. Во тој случај, поставете го системот подалеку од телевизорот, VCR или магнетофонот.
- Внимавајте кога го поставувате системот на површини кои се посебно обработени (со восок, масло, средство за полирање итн.) бидејќи како резултат на тоа може да се предизвикаат дамки или обезбојување на површината.
- Внимавајте да не се оштетат аглите на долгнавестиот звучник или сабвуферот.

Ракување со сабвуферот

Не ставајте ја раката во расцепот на сабвуферот кога го подигнувате. Може да се оштети двигателот на звучникот. Кога го подигнувате, држете го дното на сабвуферот.

За оперативноста

Пред да поврзете друга опрема, осигурете се дека сте го изгаснале и исклучиле системот.

Ако забележите неправилност на бојата на телевизор во близина

Кај одредени телевизори може да се забележат неправилности на бојата.

Ако забележите неправилност на бојата...

Исклучете го телевизорот и вклучете го по 15 до 30 минути.

Ако повторно забележите неправилност на бојата...

Поставете го системот подалеку од телевизорот.

За чистење

Исчистете го системот со мека сува крпа. Не користете абразивни перничиња, прашоци за чистење или растворувачи како алкохол или бензин.

Ако имате прашања или проблеми во врска со вашиот систем, консултирајте се со најблискиот продавач на Sony.

Авторски права

Овој систем е обединет со Dolby* Digital и со DTS** Digital Surround System.

* Произведено со дозвола од Dolby Laboratories.

Dolby и симболот со двојно D се заштитени знаци на Dolby Laboratories.

** Произведено согласно лиценцата на Patent Nos во САД: 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567 и други издадени или во процес на издавање патенти во САД и ширум светот. DTS-HD, симболот и DTS-HD со симболот се регистрирани заштитени знаци на DTS, Inc. Производот вклучува софтвер. © DTS, Inc. Сите права се задржани.

Називот и логоата BLUETOOTH® се регистрирани трговски марки во сопственост на Bluetooth SIG, Inc. и секоја употреба на такви знаци од страна на Sony Corporation е под лиценца.

Овој систем вклучува технологија на меѓуврска за мултимедиуми со висока дефиниција (HDMI™). Називите HDMI и HDMI High-Definition Multimedia Interface и логото HDMI се заштитени знаци или регистрирани заштитени знаци на HDMI Licensing LLC во Соединетите Американски Држави и во други земји.

Логото „BRAVIA“ е заштитен знак на Sony Corporation.

„x.v.Colour“ и логото „x.v.Colour“ се заштитени знаци на Sony Corporation.

Ознаката N е заштитен знак или регистриран заштитен знак на NFC Forum, Inc. во Соединетите Американски Држави и во други земји.

Android е заштитен знак на Google Inc.

© 2012 CSR plc и компаниите во нивната групација.

Ознаката aptX® и логото aptX се заштитени знаци на CSR plc или на некоја од компаниите во нивната групација и може да се регистрирани во една или повеќе судски надлежности.

Другите заштитени знаци и заштитени имиња се оние на нивните соодветни сопственици.

BLUETOOTH безжична технологија

Поддржана верзија и профили на BLUETOOTH

Профилот се однесува на стандардниот сет на можности за разни можности на производот со BLUETOOTH. Погледнете „Спецификации“ (страница 14) на верзијата и профилите на BLUETOOTH што се поддржани од овој систем.

Забелешки

- За да можете да ја користите функцијата BLUETOOTH, уредот со BLUETOOTH кој треба да се поврзе мора да го поддржува истиот профил како и овој систем. Дури и ако уредот го поддржува истиот профил, функциите може да се разликуваат поради спецификациите на уредот со BLUETOOTH.
- Репродукцијата на аудио на овој систем може да биде одложена споредено со онаа на уредот со BLUETOOTH, поради карактеристиките на безжичната технологија BLUETOOTH.

Ефективен опсег за комуникација

Уредите со BLUETOOTH треба да се користат во приближно 10 метри (непречено растојание) еден од друг. Ефективниот опсег за комуникација може да стане пократок под следните услови.

- Кога некое лице, метален објект, сид или друга препрека се наоѓа помеѓу уредите со BLUETOOTH поврзување
- Локации каде што е инсталиран безжичен LAN
- Околу микробранови печки што се користат
- Локации каде што може да се појават други електромагнетни бранови

Ефекти од други уреди

Уредите со BLUETOOTH и безжичниот LAN (IEEE 802.11b/g) користат ист фреквентен појас (2,4 GHz). Кога го употребувате вашиот уред со BLUETOOTH во близина на уред со можност за безжичен LAN, може да се појават електромагнетни пречки.

Ова може да резултира со послаби стапки на пренос на податоци, шум и неможност за поврзување. Ако ова се случи, пробajte да го решите проблемот на следните начини:

- Обидете се да го поврзете овој систем и мобилниот телефон со BLUETOOTH или уредот со BLUETOOTH кога сте најмалку 10 метри оддалечени од опрема со безжичен LAN.
- Исклучете ја опремата со безжичен LAN кога го користите вашиот уред со BLUETOOTH на растојание до 10 метри.

Ефекти врз други уреди

Емитирањето радиобранови од овој систем може да го попречува работењето на некои медицински уреди. Бидејќи овие пречки можат да резултираат со дефект, секогаш исклучете ги напојувањето на овој систем, мобилниот телефон со BLUETOOTH и уредот со BLUETOOTH на следниве локации:

- во болници, возови, авиони, на бензински пумпи, и на било кои други места каде може да се присутни запаливи гасови;
- во близина на автоматски врати или аларми за пожар.

Забелешки

- Овој систем поддржува безбедносни функции кои се во согласност со спецификацијата на BLUETOOTH како средства за обезбедување безбедност за време на комуникацијата со помош на технологијата BLUETOOTH. Сепак, оваа безбедност може да биде недоволна во зависност од содржината на поставките и од други фактори, па затоа секогаш бидете внимателни кога вршите комуникација со помош на технологијата BLUETOOTH.
- Sony не може да биде одговорен на било кој начин, за оштетувања или други загуби кои резултираат од протекувањето информации во текот на комуникацијата со помош на технологијата BLUETOOTH.
- Комуникацијата со BLUETOOTH не е нужно гарантирана со сите уреди со BLUETOOTH кои имаат ист профил како и овој систем.

- Уредите со BLUETOOTH што се поврзани со овој систем мора да се во согласност со спецификацијата на BLUETOOTH пропишана од страна на Bluetooth SIG, Inc. и мора да бидат сертифицирани за да се усогласат. Меѓутоа, дури и кога уредот ја исполнува спецификацијата на BLUETOOTH, може да има случаи каде што карактеристиките или спецификациите на уредот со BLUETOOTH прават да не е можно да се поврзете или можат да резултираат со различни методи за контрола, приказ или работење.
- Може да се појави шум или звукот може да се отсече во зависност од уредот со BLUETOOTH поврзан на овој систем, средината за комуникации или условите во опкружувањето.

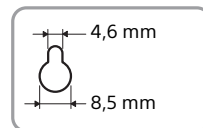
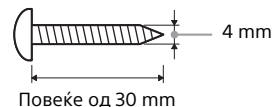
Монтажа на долгнавестиот звучник на сид

Може да го монтирате долгнавестиот звучник на сид.

Забелешки

- Употребете завртки коишто се соодветни за материјалот на сидот и за силата. Бидејќи гипс-картонот е особено кршлив, прикачете ги завртките безбедно за греда на сидот. Монтирајте го долгнавестиот звучник на вертикална и рамна област на сидот.
- Доделете го монтирањето на продавачите на Sony или на лиценцирани изведувачи и посветете посебно внимание на безбедноста за време на монтирањето.
- Sony не е одговорен за несреќи или оштетување предизвикани од несоодветно монтирање, недоволна јачина на сидот, несоодветно поставување на завртките или природни катастрофи итн.

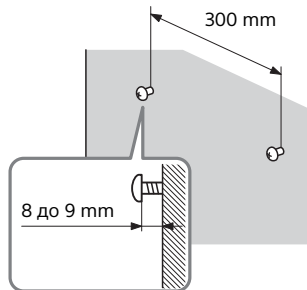
1 Подгответе завртки (не се доставуваат) што се соодветни за отворите на задниот дел на долгнавестиот звучник.



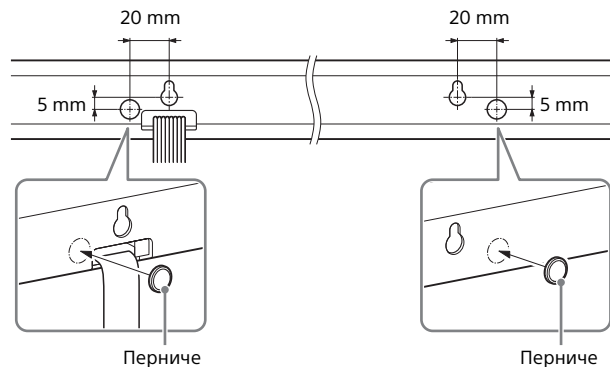
Отвор на задниот дел на долгнавестиот звучник

2 Прицврстете ги завртките за сидот.

Завртките треба да се издадени 8 до 9 mm од сидот.

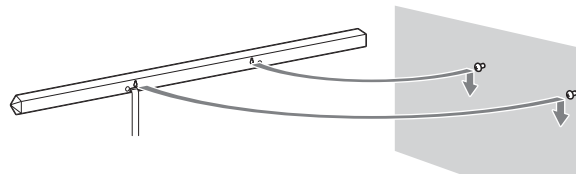


3 Залепете ги дадените пернициња на задниот дел на долгнавестиот звучник.



4 Закачете го долгнавестиот звучник на завртките.

Подредете ги отворите на задниот дел на долгнавестиот звучник со завртките, а потоа обесете го долгнавестиот звучник на 2 завртки.



Користење на функцијата Control for HDMI

Со овозможување на функцијата Control for HDMI и со поврзување опрема која е компатибилна со функцијата Control for HDMI преку кабел за HDMI, поедноставено е работењето со функциите подолу.

Исклучување на системот

Кога ќе го исклучите телевизорот со копчето за исклучување/вклучување на далечинскиот управувач на телевизорот, системот и поврзаната опрема автоматски се исклучуваат.

Системска аудиоконтрола

Ако го вклучите системот додека гледате ТВ, звукот од телевизорот автоматски ќе се произведе од звучниците на системот. Јачината на звукот на системот се прилагодува кога ја прилагодувате јачината на звукот на телевизорот. Ако последниот пат кога сте го исклучиле телевизорот, звукот од телевизорот се произведувал од звучниците на системот, системот автоматски ќе се вклучи, кога повторно ќе го вклучите телевизорот, и звукот од телевизорот автоматски ќе се произведе од звучниците на системот.

Audio Return Channel (ARC)

Ако телевизорот е компатибилен со технологијата Audio Return Channel (ARC), поврзувањето преку кабел за HDMI исто така испраќа дигитален аудиосигнал од телевизорот до системот. Не треба да направите посебна аудиоверска за слушање на звукот од телевизорот преку системот.

Репродукција со еден допир

Кога репродуцирате на опремата што е поврзана со системот преку кабел за HDMI, поврзаниот телевизор автоматски се вклучува и влезниот сигнал од системот се префрлува на соодветниот HDMI-влез.

Забелешки

- Горните функции може да не работат со определена опрема.
- Во зависност од поставките на поврзаната опрема, функцијата Control for HDMI може да не работи правилно. Погледнете ги упатствата за работа на опремата.

Користење на функциите „BRAVIA“ Sync

Оригиналните функции на Sony кои се наведени подолу, може да се употребуваат и со производи кои се компатибилни со „BRAVIA“ Sync.

Штедење енергија

Ако на системот е поврзан телевизор што е компатибилен со „BRAVIA“ Sync, потрошувачката на енергија се намалува во режим на подготвеност, преку запирање на пренесувањето на сигналот HDMI кога телевизорот е исклучен.

Забелешки за поврзувањата со HDMI

- Користете кабел High Speed HDMI. Ако користите стандарден кабел HDMI, 1080p, сликите во Deep Color или 3D/4K може да не се прикажуваат добро.
- Користете кабел што е одобрен од HDMI.
- Користете кабел Sony High Speed HDMI со лого за типот кабел.
- Не препорачуваме користење HDMI-DVI-кабел за конверзија.

- Проверете ги поставките на поврзаната опрема ако сликата е лоша или ако не излегува звук од опремата поврзана преку кабел за HDMI.
- Аудиосигналите (одмерна фреквенција, бит-должина итн.) што се пренесуваат преку приклучокот HDMI, може да бидат потиснати од поврзаната опрема.
- Звукот може да биде прекинат кога одмерната фреквенција или бројот на канали на аудиоизлезниот сигнал од опремата за репродуцирање се сменети.
- Кога поврзаната опрема не е компатибилна со технологија заштитена со авторски права (HDCP), сликата и/или звукот од приклучокот HDMI OUT ARC(TV) може да не се емитува. Во тој случај, проверете ја спецификацијата на поврзаната опрема.
- Кога „TV“ е избран за влезен извор на системот, видеосигналите, преку еден од приклучоците HDMI IN којшто бил избран последниот пат, излегуваат од приклучокот HDMI OUT ARC(TV).
- Овој систем поддржува преноси Deep Color, „x.v.Colour“, 3D и 4K.
- За да уживате во слики во 3D, поврзете телевизор и видеоопрема што се компатибилни со 3D (плеер за Blu-ray Disc, „PlayStation®3“, итн.) со системот користејќи кабли High Speed HDMI, ставете 3D-очила, а потоа репродуцирајте Blu-ray Disc што е компатибилен со 3D.
- За да уживате во 4K-слики, телевизорот и плеерите кои се поврзани на системот мора да се компатибилни со 4K-слики.

Решавање проблеми

Ако искусите некои од следните тешкотии додека го користите системот, користете го ова упатство за решавање проблеми за да ви помогне да го решите проблемот пред да побарате поправки. Ако кој било проблем е истраен, консултирајте се со најблискиот продавач на Sony.

НАПОЈУВАЊЕ

Системот не е вклучен.

- Проверете дали AC кабелот за наизменична струја (главен вод) е безбедно поврзан.

Системот автоматски се исклучува.

- Функцијата „A. STBY“ работи. Поставете го „A. STBY“ на „OFF“ (погледнете во „Прилагодување на поставките“ во упатството за работа).

SOUND

Од системот не се емитува звук од телевизор.

- Проверете дали влезниот извор е правилно избран. Треба да се обидете со други влезни извори со притискање на копчето INPUT неколку пати (погледнете во „Слушање аудио“ во упатството за работа).
- Проверете го поврзувањето на кабелот HDMI, дигиталниот оптички кабел или аудиокабелот што е поврзан на системот и телевизорот (погледнете во „Поврзување“ во упатството за работа).
- Проверете дали „TV“ е прикажано како влезен извор на екранот на предниот панел.
- Проверете го аудиоизлезот на телевизорот.
- Проверете за да се осигурите дека јачината на звукот на телевизорот не е премала или целосно исклучена.
- Кога е поврзан телевизор што е компатибилен со технологијата Audio Return Channel (ARC) со кабел HDMI, проверете за да се осигурите дека кабелот е поврзан на приклучокот HDMI (ARC) на телевизорот.

- Ако телевизорот не е компатибилен со технологијата Audio Return Channel (ARC), поврзете го дигиталниот оптички кабел како дополнување на HDMI-кабелот за да добиете излезен звук.

Звукот се емитува и од системот и од телевизорот.

- Исклучете го звукот на системот или телевизорот.

Звукот заостанува зад сликата на телевизорот.

- Поставете го „SYNC“ на „OFF“, ако е поставен во некој од чекорите 1-4 (погледнете во „Прилагодување на поставките“ во упатството за работа).

Нема звук или се слуша само многу слаб-звук од долгнавестиот звучник или од сабвуферот.

- Притиснете VOL + и проверете го нивото на јачина на звукот (погледнете во „Делови и контроли“ во упатството за работа).
- Притиснете MUTE на далечинскиот управувач VOL + за да ја откажете функцијата за исклучување на звукот (погледнете во „Делови и контроли“ во упатството за работа).
- Проверете дали каблите за звучници на долгнавестиот звучник се безбедно вметнати во сабвуферот.
- Проверете дали влезниот извор е правилно избран. Треба да се обидете со други влезни извори со притискање на копчето INPUT неколку пати (погледнете во „Слушање аудио“ во упатството за работа).
- Проверете дали влезниот извор е правилно избран.
- Проверете дали сите кабли на системот и поврзаната опрема се вметнати докрај.
- Притиснете SW VOL + на далечинскиот управувач за да ја зголемите јачината на звукот на сабвуферот (погледнете во „Делови и контроли“ во упатството за работа).
- Сабвуферот се користи за репродукција на бас-звук. Ако влезните извори што содржат многу малку компоненти на звук бас (на пример, телевизиски пренос), може да е тешко да се чуе звукот од сабвуферот.

Dolby Digital или DTS повеќеканален звук не се репродуцира.

- Проверете ги аудиопоставките на форматот Dolby Digital или DTS на плеерот за Blu-ray Disc, DVD-плеерот итн., кои се поврзани на системот.

Не може да се добие ефект на опкружување.

- Во зависност од влезниот сигнал и поставката SOUND MODE, обработката за опкружувачки звук може да не работи правилно. Ефектот на опкружувачки звук може да е суптилен во зависност од програмата или дискот.
- Ако поврзете плеер за Blu-ray Disc или DVD-плеер што е компатибилен со функцијата Surround effect, ефектот на опкружувачки звук на системот може да не работи. Во тој случај, исклучете ја функцијата Surround effect на поврзаната опрема. За детали, погледнете во упатствата за работа дадени со поврзаната опрема.

BLUETOOTH

Не може да се заврши поврзувањето со BLUETOOTH.

- Осигурете се дека индикаторот BLUETOOTH свети сино (погледнете во „Слушање аудио од уреди со BLUETOOTH“ во упатствата за работа).

Статус на системот	Статус на индикаторот
За време на спарувањето преку BLUETOOTH	Брзо трепка сино.
Системот се обидува да се поврзе со уред со BLUETOOTH	Трепка сино.
Системот воспоставил врска со уред со BLUETOOTH	Свети сино.
Системот е во режим на подготвеност на BLUETOOTH (кога системот е исклучен)	Бавно трепка сино.

- Осигурете се дека уредот со BLUETOOTH кој треба да се поврзе е вклучен и дека функцијата BLUETOOTH е вклучена.
- Поставете ги системот и уредот со BLUETOOTH што е можно поблиску.
- Повторно спарете ги системот и уредот со BLUETOOTH.
 - Можеби ќе треба да го откажете спарувањето со системот користејќи го прво уредот со BLUETOOTH.

Спаѓувањето не може да се направи.

- Ставете ги системот и уредот со BLUETOOTH поблиску (погледнете во „Слушање аудио од уреди со BLUETOOTH“ во упатствата за работа).
- Проверете дали системот има пречки од Wi-Fi, од друг безжичен уред со 2,4 GHz или од микробранова печка. Ако во близина постои уред кој генерира електромагнетно зрачење, преместете го уредот подалеку од овој систем.

Поврзувањето со BLUETOOTH е исклучено.

Од поврзаниот уред не се емитува звук.

- Поставете ги системот и BLUETOOTH уредот поблиску еден до друг.
- Ако во близина постои уред кој генерира електромагнетно зрачење, како што е мрежа Wi-Fi, други уреди со BLUETOOTH или микробранова печка, преместете го уредот подалеку од системов.
- Отстранете ги сите пречки кои се наоѓаат помеѓу системот и BLUETOOTH уредот, или преместете го системот подалеку од пречките.
- Преместете го поврзаниот уред со BLUETOOTH.
- Обидете се да ја промените фреквенцијата Wi-Fi на рутерот за Wi-Fi, компјутерот итн. на појас од 5 GHz.

Звукот не е синхронизиран со сликата.

- Кога гледате филмови, можеби ќе го слушате звукот со мало задоцнување зад сликата.

ОСТАНАТО

Далечинскиот управувач не функционира.

- Насочете го далечинскиот управувач кон сензорот  за далечински управувач на системот (погледнете во „Делови и контроли“ во упатството за работа).
- Отстранете ги сите пречки на патот помеѓу далечинскиот управувач и системот.
- Ако се слаби, заменете ги и двете батерии во далечинскиот управувач со нови.
- Проверете дали го притискате правилното копче на далечинскиот управувач.

Функцијата Control for HDMI не работи правилно.

- Проверете го поврзувањето со HDMI.
- Поставете ја функцијата Control for HDMI на телевизорот.
- Осигурете се дека сета поврзана опрема е компатибилна со „BRAVIA“ Sync.
- Проверете ги поставките за Control for HDMI на поврзаната опрема. Погледнете во упатствата за работа што се испорачани со поврзаната опрема.
- Ако го поврзувате/исклучувате AC кабелот за напојување со наизменична струја (главен вод), почекајте повеќе од 15 секунди и ракувајте со системот.
- Ако го поврзувате аудиоизлезот на видеоопремата и на системот со помош на кабел кој не е HDMI, можно е да не излегува звук поради „BRAVIA“ Sync. Во овој случај, поставете го „CTRL“ на „OFF“ (погледнете во „Прилагодување на поставките“ во упатството за работа) или поврзете го приклучокот за аудиоизлез директно на телевизорот наместо на системот.

„PTECT (protect)“ се појавува на екранот на предниот панел.

- Притиснете го копчето I/⏻ за да го исклучите системот. Откако „STBY“ ќе исчезне, исклучете го кабелот за напојување со наизменична струја (главен вод), а потоа проверете дека ништо не ги блокира отворите за вентилација на системот.

РЕСЕТ

Ако системот сè уште не работи правилно, ресетирајте го како што следи:

1 Притиснете го копчето I/⏻ за да го вклучите сабвуферот.

2 Притиснете го копчето I/⏻ додека притискате на INPUT и VOL – на сабвуферот.

Се појавува „RESET“ и системот е ресетиран. Менито, SOUND MODE итн. се враќаат на зададените поставки.

Спецификации

Долгнавест звучник (SS-ST3)

Звучници Напред Л/Напред Д

Систем на звучници

Систем на звучници со 2-начина, тип на пасивен емитувач

Звучник

Вуфер: 30 mm × 100 mm конусен тип

Високотонец: 14 mm своден тип

Пасивен емитувач: 30 mm × 100 mm конусен тип

Номинална импеданса

3 оми

Централен звучник

Систем на звучници

Систем на звучници со 2 начина, тип на акустично привремено запирање

Звучник

Вуфер: 30 mm × 100 mm конусен тип × 2

Високотонец: 14 mm своден тип

Номинална импеданса

3 оми

Општо

Димензии (прибл.) (ш/в/д)

900 mm × 40 mm × 32,5 mm (без држачи)

900 mm × 42 mm × 30 mm (со држачи)

Маса (прибл.)

0,9 kg (со држачи)

Сабвуфер (SA-WST3)

Дел на засилувач

ИЗЛЕЗНА МОКНОСТ (номинално)

Напред Л + Напред Д: 15 W + 15 W (на 3 оми, 1 kHz, 1% THD)

ИЗЛЕЗНА МОКНОСТ (референца)

Звучник Напред Л/Напред Д: 25 W × 2 (по канал со 3 оми, 1 kHz)

Централен звучник: 25 W × 2 (по канал со 3 оми, 1 kHz)

Сабвуфер: 75 W × 2 (по канал со 4 оми, 100 Hz)

Влезови

HDMI IN 1/2/3*

DIGITAL IN TV/OPT

ANALOG IN

* Овие 3 приклучоци се идентични. Нема разлика ако користите кој било од нив.

Излез

HDMI OUT ARC(TV)

Дел за звучници

Систем на звучници

Сабвуфер, рефлекс на бас

Звучник

100 mm × 150 mm конусен тип × 2

Номинална импеданса

4 оми

Дел за BLUETOOTH

Систем за комуникација

Спецификации за BLUETOOTH, верзија 3.0

Излез

Спецификации за BLUETOOTH, енергетска класа 2

Максимален опсег за комуникација

Линија на погледот прибл. 10 m¹⁾

Максимален број на уреди за регистрација

9 уреди

Фреквентен појас

Појас од 2,4 GHz (2,4000 GHz - 2,4835 GHz)

Метод на модулација

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Компатибилни профили на BLUETOOTH²⁾

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP 1.3 (Audio Video Remote Control Profile)

Поддржани кодекси³⁾

SBC⁴⁾, AAC⁵⁾, aptX

- 1) Вистинскиот опсег ќе се разликува во зависност од фактори какви што се пречки помеѓу уредите, магнетни полиња околу микробрановата печка, статички електрицитет, безжичен телефон, чувствителност на прием, оперативен систем, апликациски софтвер итн.
- 2) Профилите на стандардот BLUETOOTH укажуваат на целта на комуникацијата BLUETOOTH помеѓу уредите.
- 3) Кодек: Компресија на аудиосигнал и формат за претворање
- 4) Кодек за потпојас
- 5) Advanced Audio Coding

Општо

Побарувања за напојување
220 V - 240 V AC, 50 Hz/60 Hz

Потрошувачка на енергија

Вклучено: 40 W

Во режим на подготвеност „Control for HDMI“ е исклучена и режимот на подготвеност за BLUETOOTH е исклучен: 0,5 W или помалку

Димензии (прибл.)

430 mm × 135 mm × 370,5 mm (ш/в/д)

Маса (прибл.)

8,2 kg

Дигитални влезни аудиоформати поддржани од системот

Dolby Digital	DTS-HD High Resolution Audio*
Dolby TrueHD*	DTS-HD Low Bit Rate*
DTS	Линеарен PCM двоканален 48 kHz или помалку
DTS 96/24	Линеарен PCM максимум 7.1 канали 192 kHz или помалку*

DTS-HD Master Audio*

* Овие формати е можно да се внесат само со поврзување со HDMI.

Видеоформати поддржани од системот

Влез/Излез (HDMI повторувачки блок)

Датотека	2D	3D		
		Пакување рамки	Една до друга (Половина)	Над-Под (Горе-и-долу)
4096 × 2160p @ 23,98/24 Hz	○	–	–	–
3840 × 2160p @ 29,97/30 Hz	○	–	–	–
3840 × 2160p @ 25 Hz	○	–	–	–
3840 × 2160p @ 23,98/24 Hz	○	–	–	–
1920 × 1080p @ 59,94/60 Hz	○	–	○	○
1920 × 1080p @ 50 Hz	○	–	○	○
1920 × 1080p @ 29,97/30 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080p @ 25 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080p @ 23,98/24 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080i @ 59,94/60 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080i @ 50 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 59,94/60 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 50 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 29,97/30 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 23,98/24 Hz	○	○	○	○
720 × 480p @ 59,94/60 Hz	○	–	–	–
720 × 576p @ 50 Hz	○	–	–	–
640 × 480p @ 59,94/60 Hz	○	–	–	–

Дизајнот и спецификациите се подложни на промена без известување.

Информации за производи што не ја загадуваат околината

- Потрошувачка на енергија при режим на подготвеност: 0,5 W или помалку
- Преку 85% од ефикасноста на струјата на засилувачкиот блок се постигнува со целосно дигиталниот засилувач, S-Master.

PARALAJMËRIM

Mos e instaloni pajisjen në hapësira të kufizuara si p.sh. në raftet librash.

Për të reduktuar rrezikun e zjarrit, mos mbuloni hapësirën e ajrimit të pajisjes me gazeta, mbulesa tavoline, perde, etj.

Mos e ekspozoni pajisjen ndaj burimeve me flakë të pambrojtur (për shembull, qirinjtë e ndezur).

Për të reduktuar rrezikun e zjarrit ose goditjeve elektrike, kjo pajisje nuk duhet të ekspozohet ndaj pikimeve ose spërkatjeve me ujë dhe mbi pajisjet nuk duhen vendosur objekte të mbushura me lëng, siç janë vazot.

Njësia nuk shkëputet nga rrjeti elektrik për sa kohë që është e lidhur me prizën e rrymës së drejtpërdrejtë, edhe nëse njësia vetë është e fikur.

Duke qenë se spina kryesore përdoret për të shkëputur njësinë nga rrjeti elektrik, lidhjeni njësinë me një prizë lehtësisht të arritshme rryme të drejtpërdrejtë. Nëse vini re një anomalë në njësi, shkëputni menjëherë prizën kryesore nga priza e rrymës së drejtpërdrejtë.

Mos i ekspozoni bateritë ose pajisjet me bateri të instaluar ndaj nxehtësisë së tepëruar si p.sh. drita e diellit dhe zjarri.

Vetëm për përdorim në ambiente të brendshme.

Kabllot e rekomanduara

Për lidhjen e kompjuterëve pritës dhe/ose pajisjeve periferike duhet të përdoren kabllot dhe bashkues të mbrojtur dhe të tokëzuar si duhet.

Kjo pajisje është testuar dhe rezulton në përputhje me kufijtë e përcaktuar në direktivën për pajtueshmërinë elektromagnetike me kabllot lidhjeje nën 3 metra.

Njoftim për klientët: informacioni i mëposhtëm aplikohet vetëm për pajisjet e shitura në vendet ku aplikohen direktivat e BE-së.

Ky produkt është prodhuar nga ose për llogari të Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japoni. Pyetjet në lidhje me pajtueshmërinë e produktit sipas legjislacionit të Bashkimit Evropian do t'i adresohen përfaqësuesit të autorizuar, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Gjermani. Për çdo çështje shërbimi ose garancie, drejtojeni adresave që jepen në dokumentet e posaçme të shërbimit ose të garancisë.



Përmes kësaj, Sony Corp., deklaron se kjo pajisje është në përputhje me kërkesat themelore dhe dispozitat e tjera përkatëse të Direktivës 1999/5/EC.

Për detaje, vizitoni URL-në e mëposhtme:
<http://www.compliance.sony.de/>



Hedhja e pajisjeve të vjetra elektrike dhe elektronike (për Bashkimin Evropian dhe vende të tjera evropiane me sistem të diferencuar grumbullimi)

Ky simbol mbi produkt ose mbi paketimin e tij tregon se ky produkt nuk duhet të trajtohet si mbeturinë shtëpiake. Përkundrazi, do të dorëzohet pranë pikës përkatëse të grumbullimit për riciklimin e pajisjeve elektrike dhe elektronike. Duke u siguruar që ky produkt të hidhet siç duhet, ju ndihmoni në parandalimin

e pasojave të mundshme negative për mjedisin dhe shëndetin, që në rast të kundërt do të shkaktoheshin nga trajtimi i papërshtatshëm i mbetjeve të këtij produkti. Riciklimi i materialeve do të ndihmojë në ruajtjen e burimeve natyrore. Për më shumë informacion të detajuar mbi riciklimin e këtij produkti, ju lutemi kontaktoni me bashkinë tuaj, shërbimin e grumbullimit të mbeturinave shtëpiake ose dyqanin ku keni blerë produktin.

Vetëm për
Evropën



Pb

Hedhja e baterive të përdorura (e aplikueshme në Bashkimin Evropian dhe vendet e tjera evropiane me sisteme të diferencuara grumbullimi)

Ky simbol mbi bateri ose mbi paketim tregon se bateria që vjen me këtë produkt nuk duhet të trajtohet si mbeturinë shtëpiake.

Në disa bateri, ky simbol mund të përdoret i kombinuar me një simbol kimik. Simbolet kimike për zhivën (Hg) ose plumbin (Pb) shtohen nëse bateria përmban më shumë se 0,0005% zhivë ose 0,004% plumb. Duke u siguruar që këto bateri të hidhen siç duhet, ju ndihmoni në parandalimin e pasojave të mundshme negative për mjedisin dhe shëndetin që në rast të kundërt do të shkaktoheshin nga trajtimi i papërshtatshëm i mbetjeve të kësaj baterie. Riciklimi i materialeve do të ndihmojë në ruajtjen e burimeve natyrore.

Në rast produktesh të cilat për arsye sigurie, rendimenti apo integriteti të dhënash kërkojnë lidhje të qëndrueshme me një bateri të inkorporuar, kjo bateri duhet të zëvendësohet vetëm nga personel i kualifikuar shërbimi. Për të siguruar trajtimin e duhur të baterisë, dorëzoni produktin në fund të periudhës së funksionimit të tij pranë pikës përkatëse të grumbullimit për riciklimin e pajisjeve elektrike dhe elektronike.

Për të gjitha bateritë e tjera, ju lutemi shihni pjesën që flet mbi heqjen e sigurt të baterisë nga produkti. Dorëzoheni baterinë pranë pikës përkatëse të grumbullimit për riciklimin e baterive të përdorura. Për të dhëna më të hollësishme mbi riciklimin e këtij produkti ose të baterisë, kontaktoni me bashkinë, shërbimin e grumbullimit të mbeturinave shtëpiake ose dyqanin ku keni blerë produktin.

Pasqyra e lëndës

Masat paraprake	5
Teknologjia me valë BLUETOOTH	7
Instalimi i altoparantit horizontal në mur	8
Përdorimi i funksionit Control for HDMI	10
Përdorimi i veçorive të "BRAVIA" Sync	10
Zgjidhja e problemeve	11
Specifikimet	13

Masat paraprake

Mbi sigurinë

- Nëse brenda në sistem bie diçka e fortë ose lëng, sistemi duhet të hiqet nga priza dhe duhet të kontrollohet nga një personel i kualifikuar përpara se të vihet sërish në punë.
- Mos u ngjitni mbi altoparlantin horizontal ose nën-vuferin, sepse mund të rrëzoheni dhe mund të lëndoheni, ose mund të dëmtohet sistemi.
- Mos vendosni objekte mbi sistem.
- Mos fusni objekte në vrimat e sistemit (vrime qendrore ose vrimat e ventilimit prapa).
- Duke qenë se sistemi dridhet gjatë funksionimit, vendoseni në mënyrë që të mos bjerë aksidentalisht.

Mbi burimet e rrymës

- Përpara se të përdorni sistemin, kontrolloni që tensioni i përdorimit të jetë identik me furnizimin vendas me energji. Tensioni i përdorimit tregohet në pllakëzën metalike në pjesën e pasme të altoparlantit horizontal.
- Nëse nuk do ta përdorni sistemin për një kohë të gjatë, sigurohuni që ta shkëputni sistemin nga priza e murit (rrjeti elektrik). Për të shkëputur kordonin e rrymës së drejtpërdrejtë (rrjetit elektrik), kapeni te vetë priza; mos tërhiqni asnjëherë kordonin.
- Një kunj i spinës është më i gjerë se tjetri për qëllim sigurie dhe do të futet në prizën e murit (rrjetin elektrik) vetëm në një mënyrë. Nëse nuk jeni në gjendje ta futni spinën plotësisht në prizë, kontaktoni me shitësin.
- Kordoni i rrymës së drejtpërdrejtë (rrjetit elektrik) duhet të zëvendësohet vetëm nga dyqani i kualifikuar i servisit.

Mbi akumulimin e nxehtësisë

Megjithëse sistemi nxehet gjatë punës, ky nuk është keqfunksionim. Nëse e përdorni këtë sistem vazhdimisht me volum të lartë, temperatura e sistemit e pjesës së poshtme rritet në mënyrë të konsiderueshme. Për të shmangur djegien, mos e prekni sistemin.

Mbi vendosjen

- Nevojitet hapësirë e mjaftueshme rreth sistemit për të çliruar nxehtësinë. Kur vendoset sistemi në një mbajtëse, lini më shumë se 5 cm hapësirë mbi sistem, dhe më shumë se 5 cm hapësirë në anët e sistemit. Mbajtësja prapa sistemit duhet të jetë e hapur. Nëse e vendosni sistemin me pjesën e pasme kundër murit, lini më shumë se 10 cm hapësirë mes sistemit dhe murit.
- Lëreni pjesën e përparme të sistemit të hapur.
- Mos e vendosni sistemin mbi një pajisje që rrezaton nxehtësi.
- Vendoseni sistemin në një vend me ajrosje të mjaftueshme për të parandaluar akumulimin e nxehtësisë dhe për të shtuar jetëgjatësinë e sistemit.
- Mos e vendosni sistemin pranë burimeve të nxehtësisë siç janë radiatorët, tubacionet e ajrit, ose në një vend ku bie drita e drejtpërdrejtë e diellit, ku ka pluhur të tepërt, ose tronditje mekanike.
- Mos vendosni asgjë mbi pjesën e pasme të sistemit që mund të bllokojë vrimat e ajrimit dhe të shkaktojë keqfunksionime.
- Nëse sistemi përdoret në kombinim me një televizor, VCR, ose magnetofon, dhe vendoset shumë pranë asaj pajisjeje, mund të krijohen zhurma dhe mund të prishet cilësia e figurës. Në këtë rast, vendoseni sistemin larg nga televizori VCR ose magnetofoni.
- Kini kujdes kur vendosni sistemin mbi dyshe me trajtim të veçantë (të trajtuara me dyllë, vaj, me lustër, etj.), duke qenë se mund të rezultojë në njolla ose çngjyrosje.
- Bëni kujdes të shmagni çdo lëndim të mundshëm në cepat e altoparlantit horizontal ose nën-vuferit.

Mbi trajtimin e nën-vuferit

Mos e vendosni dorën brenda në të çarën e nën-vuferit kur e ngrini. Mund të dëmtohet altoparlanti. Kur e ngrini, mbani fundin e nën-vuferit.

Mbi përdorimin

Përpara se të lidhni pajisje të tjera, sigurohuni që të fikni dhe hiqni nga priza sistemin.

Nëse ka parregullsi ngjyrash në ekranin e një televizori aty pranë

Mund të vërehen parregullsi të ngjyrave në disa lloje televizorësh.

Nëse vërehet parregullsi ngjyrash...

Fikni aparatin e televizorit, më pas ndizeni sërish pas 15 deri 30 minutash.

Nëse vazhdojnë të vërehen parregullsi të ngjyrave...

Vendoseni sistemin më larg nga aparati juaj i televizorit.

Mbi pastrimin

Pastroni sistemin me një pëlhurë të butë të thatë. Mos përdorni asnjë lloj pastruesi abraziv, pluhur fërkimi ose solucion si alkooli ose benzina.

Nëse keni pyetje ose probleme në lidhje me sistemin tuaj, ju lutemi kontaktoni shitësin më të afërt të Sony.

Të drejtat e autorit

Ky sistem përmban Dolby* Digital dhe DTS** Digital Surround System.

* Prodhuar me licencë nga Dolby Laboratories.

Dolby dhe simboli me dy "D" janë marka tregtare të Dolby Laboratories.

** Prodhuar me licencë nën patentat amerikane me numër: 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567 dhe patenta të tjera amerikane dhe botërore të marra dhe në pritje. DTS-HD, simboli i saj dhe DTS-HD dhe simboli i saj së bashku janë marka tregtare të regjistruara të DTS, Inc. Produkti përfshin softuerin. Produkti përfshin softuerin. © DTS, Inc.

Të gjitha të drejtat e rezervuara.

Marka e fjalës BLUETOOTH® dhe logot janë marka tregtare të regjistruara të zotëruara nga Bluetooth SIG, Inc. dhe çdo përdorim i këtyre markave nga Sony Corporation është me licencë.

Ky sistem përmban teknologji High-Definition Multimedia Interface (HDMI™) (Ndërfaqe multimediale me definicion të lartë).

Termat HDMI dhe HDMI High-Definition Multimedia Interface, si dhe logoja HDMI janë marka tregtare ose marka tregtare të regjistruara të HDMI Licensing LLC në Shtetet e Bashkuara dhe vende të tjera.

Logoja "BRAVIA" është markë tregtare e Sony Corporation.

"x.v.Colour" dhe logoja "x.v.Colour" janë marka tregtare të Sony Corporation.

Shenja N është markë tregtare ose markë e regjistruar tregtare e NFC Forum, Inc. në Shtetet e Bashkuara dhe në shtete të tjera.

Android është markë tregtare e Google Inc.

© 2012 CSR plc dhe kompanitë e grupit të saj.

Shenja aptX® mark dhe logoja aptX janë marka tregtare të CSR plc ose të një prej kompanive të grupit të saj dhe mund të jetë e regjistruar në një ose më shumë juridiksione.

Markat e tjera tregtare dhe emrat tregtarë janë të pronarëve përkatës.

Teknologjia me valë BLUETOOTH

Versionet dhe profilet e mbështetura BLUETOOTH

Profili i referohet një seti standard kapacitetesh për kapacitete të ndryshme produktesh BLUETOOTH. Shikoni "Specifikimet" (faqe 13) mbi versionet dhe profilet BLUETOOTH të mbështetura nga ky sistem.

Shënime

- Në mënyrë që të përdorni funksionin BLUETOOTH, pajisja BLUETOOTH që do të lidhet duhet të mbështesë të njëjtin profil si ky sistem. Edhe nëse pajisja mbështet të njëjtin nivel, funksionet mund të ndryshojnë për shkak të specifikimeve të pajisjes BLUETOOTH.
- Riprodhimi audio në këtë sistem mund të vonohet nga kjo në pajisjen BLUETOOTH për shkak të karakteristikave të teknologjisë me valë BLUETOOTH.

Rrezja e komunikimit efikas

Pajisjet BLUETOOTH duhet të përdoren 10 metra (distanca pa pengesa) nga njëra-tjetra. Rrezja e komunikimit efikas mund të bëhet më e shkurtër në kushtet e mëposhtme.

- Kur një person, objekt metalik, mur apo pengesë tjetër ndodhet mes pajisjeve me lidhje BLUETOOTH
- Vendndodhjet ku është instaluar një LAN me valë
- Rreth furrave me mikrovalë që janë në përdorim
- Vendndodhjet ku mund të ketë valë të tjera elektromagnetike

Efektet e pajisjeve të tjera

Pajisjet BLUETOOTH dhe LAN-i me valë (IEEE 802.11b/g) përdorin të njëjtin brez frekuece (2,4 GHz). Kur përdorni pajisjen tuaj BLUETOOTH pranë një pajisjeje me kapacitet LAN me valë, mund të ndodhin interferenca elektromagnetike.

Kjo mund të rezultojë në shpejtësi më të ulëta të transmetimit të të dhënave, zhurmë apo pamundësi për t'u lidhur. Nëse kjo ndodh, provoni zgjidhjet e mëposhtme:

- Provoni të lidhni këtë sistem dhe celularin me BLUETOOTH ose pajisjen BLUETOOTH kur të jeni të paktën 10 metra larg nga pajisja LAN me valë.

- Fikni pajisjen LAN me valë kur përdorni pajisjen BLUETOOTH brenda 10 metrave.

Efektet në pajisjet e tjera

Transmetimi i valëve radio nga ky sistem mund të interferojnë me funksionimin e disa pajisjeve mjekësore. Duke qenë se kjo interferencë mund të sjellë keqfunksionim, gjithmonë fikeni këtë sistem, celularin me BLUETOOTH dhe pajisjen BLUETOOTH në vendet e mëposhtme:

- Në spitale, trena, aeroplanë, në pikat e karburantit dhe në çdo vend ku mund të jenë të pranishme gaze të djegshme
- Pranë dyerve automatike apo alarmeve të zjarrit

Shënime

- Ky sistem mbështet funksionet e sigurisë që përputhen me specifikimin BLUETOOTH si mjet për të garantuar siguri gjatë komunikimit me teknologjinë BLUETOOTH. Megjithatë, kjo siguri mund të jetë e pamjaftueshme në varësi të përmbajtjes së cilësimeve dhe faktorëve të tjerë, prandaj gjithmonë tregohuni të kujdesshëm kur kryeni komunikimin me teknologjinë BLUETOOTH.
- Sony nuk mund të konsiderohet përgjegjëse në asnjë mënyrë për dëme apo humbje të tjera si rezultat i rrjedhjes së informacionit gjatë komunikimit me BLUETOOTH.
- Komunikimi BLUETOOTH nuk është domosdoshmërisht i garantuar me të gjitha pajisjet BLUETOOTH që kanë të njëjtin profil si ky sistem.
- Pajisjet BLUETOOTH të lidhura me këtë sistem duhet të pajtohen me specifikimin BLUETOOTH të përshkruar nga Bluetooth SIG, Inc., dhe duhet të jenë të certifikuara si të pajtueshme. Megjithatë, edhe kur pajisjet pajtohen me specifikimin BLUETOOTH, mund të ketë raste kur karakteristikat apo specifikimet e pajisjes BLUETOOTH e bëjnë të pamundur që të lidhet, ose mund të rezultojnë në metoda të ndryshme kontrolli, pamjeje apo funksionimi.
- Mund të ndodhë zhurmë ose audioja mund të shpëputet në varësi të pajisjes BLUETOOTH të lidhur me këtë sistem, mjedisin e komunikimit apo kushtet rrethuese.

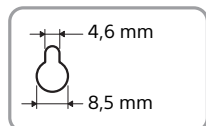
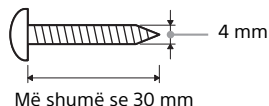
Instalimi i altoparantit horizontal në mur

Altoparantin horizontal mund ta montoni në mur.

Shënime

- Përdorni vidha që janë të përshtatshme për materialin e murit dhe forcën e tij. Duke qenë se muret prej gipsi janë veçanërisht të brishtë, vidhat montojini mirë te një tra muri. Instalojini altoparantin horizontal mbi një zonë vertikale dhe të sheshtë të përforcuar të murit.
- Sigurohuni që instalimin ta kryejnë shitësit e Sony ose kontraktorë të licencuar dhe kushtojini kujdes sigurisë gjatë instalimit.
- Sony nuk është përgjegjës për aksidentet ose dëmtimet e shkaktuara nga instalimi i pasaktë, forca e pamjaftueshme e murit, montimi i pasaktë i vidave ose fatkeqësitë natyrore etj.

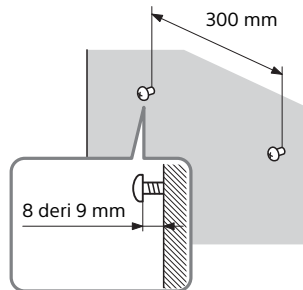
1 Përgatitni vida (nuk jepen) që janë të përshtatshme për vrimat në pjesën e pasme të altoparantit horizontal.



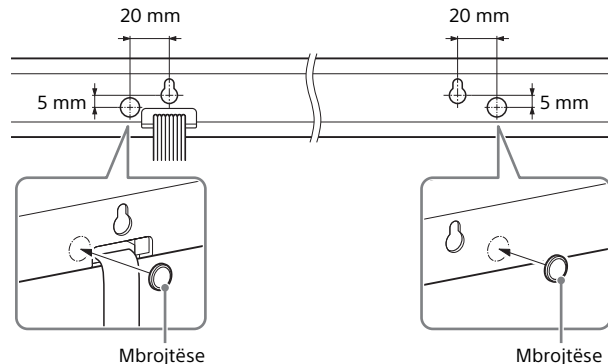
Vrima në pjesën e pasme të altoparantit horizontal

2 Shtërrojeni vidhat në mur.

Vidhat duhet të dalin përpara 8 deri 9 mm.

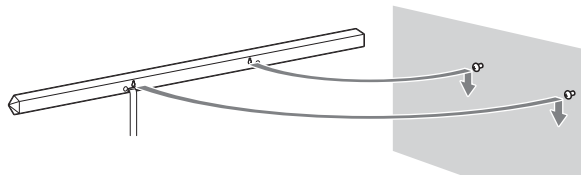


3 Ngjisni mbrojtëset e dhëna në pjesën e pasme të altoparantit horizontal.



4 Vareni altoparlantin horizontal te vidhat.

Radhisni vrimat në pjesën e pasme të altoparlantit horizontal me vidhat, më pas vareni altoparlantin horizontal te 2 vidhat.



Përdorimi i funksionit Control for HDMI

Duke aktivizuar funksionin Control for HDMI dhe duke lidhur pajisje që janë të përputhshme me funksionin Control for HDMI përmes një kabllorje HDMI funksionimi është i thjeshtë me veçoritë e mëposhtme.

Fikja e sistemit

Kur fikni televizorin me anë të butonit të energjisë në telekomandën e televizorit, sistemi dhe pajisja e lidhur fiken automatikisht.

Kontrolli i sistemit audio

Nëse ndizni sistemin kur jeni duke parë televizor, tingulli i televizorit do të dalë nga altoparlantët e sistemit automatikisht. Volumi i sistemit përshtatet kur përshtatni volumin e televizorit.

Nëse zëri i televizorit kishte dalë nga altoparlantët e sistemit herën e fundit që keni fikur televizorin, sistemi ndizet automatikisht kur ndizni sërish televizorin, dhe tingulli i televizorit del nga altoparlantët e sistemit automatikisht.

Audio Return Channel (ARC)

Nëse televizori është i përputhshëm me teknologjinë Audio Return Channel (ARC), lidhja me kablo HDMI e dërgon gjithashtu sinjalin dixhital të audios nga televizori te sistemi. Nuk duhet të kryeni një lidhje të veçantë audio për dëgjimin e zërit të televizorit nga sistemi.

Luajtja me një prekje

Kur luani përmbajtje në pajisjen e lidhur me sistemin nëpërmjet një kabllorje HDMI, televizori i lidhur ndizet automatikisht dhe sinjali i hyrjes së sistemit kalohet në hyrjen e duhur HDMI.

Shënime

- Veçoritë e mësipërme mund të mos punojnë me pajisje të caktuara.
- Në varësi të cilësimeve të pajisjes së lidhur, funksioni Control for HDMI mund të mos funksionojë mirë. Referojuni udhëzimeve të përdorimit të pajisjeve.

Përdorimi i veçorive të "BRAVIA" Sync

Funksionet origjinale Sony të renditura më poshtë mund të përdoren edhe me produkte që janë të përputhshme me "BRAVIA" Sync.

Kursimi i energjisë

Nëse një televizor i përputhshëm "BRAVIA" Sync lidhet me sistemin, konsumi i energjisë reduktohet në modalitetin e pritjes duke ndaluar transmetimin e sinjalit HDMI kur televizori fiket.

Shënime për lidhjet HDMI

- Përdorni një kablo High Speed HDMI. Nëse përdorni një kablo standarde HDMI, figura 1080p, Deep Color ose 3D/4K mund të mos shfaqet siç duhet.
- Përdorni një kablo HDMI të autorizuar. Përdorimi i një kabllorje Sony High Speed HDMI me logon e llojit të kabllos.
- Nuk rekomandojmë përdorimin e kabllorve konvertuese HDMI-DVI.
- Kontrolloni konfigurimin e pajisjes së lidhur nëse cilësia e figurës është e dobët ose nëse zëri nuk del fare nga pajisja e lidhur nëpërmjet kabllos HDMI.
- Sinjalet audio (frekuenca e modulimit, numri i bitëve, etj.) që transmetohen nga një fole HDMI mund të ngjishen nga pajisja e lidhur.
- Zëri mund të ndërpritet nëse ndërrohet frekuenca e modulimit ose numri i kanaleve të sinjaleve audio që dalin nga pajisja luajtëse.

- Kur pajisja e lidhur nuk përputhet me teknologjinë mbrojtëse të së drejtës së autorit (HDCP), figura dhe/ose zëri që del nga foleja HDMI OUT ARC(TV) mund të shtrembërohet ose mund të mos ketë fare dalje të tyre. Në këtë rast, verifikoni specifikimet e pajisjes së lidhur.
- Kur zgjidhet "TV" për burimin e hyrjes së sistemit, dalin sinjalet video përmes një prej foleve HDMI IN që është zgjedhur herën e fundit nga foleja HDMI OUT ARC(TV).
- Ky sistem mbështet transmetime Deep Color, "x.v.Colour", 3D dhe 4K.
- Për të shijuar pamje 3D lidhni një televizor të përputhshëm 3D dhe pajisje video (luajtës Blu-ray Disc, "PlayStation®3", etj.) me sistemin duke përdorur kablo High Speed HDMI me shpejtësi të lartë, vendosni syzet 3D dhe më pas riprodhoni disqe 3D të përputhshme me Blu-ray Disc.
- Për të shijuar pamje 4K, televizori dhe luajtësit që lidhen me sistemin duhet të jenë të përputhshëm me pamjet 4K.

Zgjidhja e problemeve

Nëse ju ndodh një nga vështirësitë e mëposhtme gjatë përdorimit të sistemit, përdorni këtë udhëzues për zgjidhjen e problemeve për t'ju ndihmuar të zgjidhni problemin përpara se të kërkonit riparime. Nëse problemi vazhdon, kontaktoni shitësin më të afërt të Sony.

ENERGJIA

Sistemi nuk është ndezur.

- Kontrolloni që kordoni i rrymës së drejtpërdrejtë (rrejetit elektrik) të jetë lidhur mirë.

Sistemi fiket automatikisht.

- Funkzioni "A. STBY" është në punë. Vendosni "A. STBY" në "OFF" (referojuni "Rregullimi i cilësimeve" në Udhëzimet e përdorimit).

TINGULLI

Nga sistemi nuk del zëri i televizorit.

- Sigurohuni që burimi i hyrjes të jetë zgjedhur saktë. Ju duhet të provoni burime të tjera hyrjeje duke shtypur butonin INPUT disa herë (referojuni "Dëgjimi i audios" te Udhëzimet e përdorimit).
- Kontrolloni lidhjen e kabllos HDMI kabllos optike dixhitale ose kabllos audio që lidhet me sistemin dhe televizorin (referohuni "Lidhja" te Udhëzimet e përdorimit).
- Kontrolloni që TV të shfaqet si në burimin e hyrjes në ekranin e panelit të përparmë.
- Kontrolloni daljen e zërit të televizorit.
- Kontrolloni që së siguroheni se volumi i zërit të televizorit nuk është tepër i ulët apo i vendosur në heshtje.
- Kur një televizor i përputhshëm me teknologjinë Audio Return Channel (ARC) lidhet me një kablo HDMI, kontrolloni që të siguroheni se kabloja është e lidhur me folenë HDMI (ARC) të televizorit.
- Nëse televizori nuk është i përputhshëm me teknologjinë Audio Return Channel (ARC), lidhni kabllo optike dixhitale përveç kabllos HDMI për të nxjerrë tingullin.

Zëri del si nga sistemi ashtu edhe nga televizori.

- Fikni zërin e sistemit ose televizorit.

Figura del përpara zërit.

- Vendosni "SYNC" në "OFF" nëse vendoset në një prej 1 deri 4 (referojuni "Rregullimi i cilësimeve" në Udhëzimet e përdorimit).

Nga altoparlanti horizontal ose nën-vuferi nuk del zë ose dëgjohe vetëm një zë shumë i ulët.

- Shtypni VOL + dhe kontrolloni nivelin e volumit (referojuni "Pjesët dhe kontrollet" te Udhëzimet e përdorimit).
- Shtypni MUTING në telekomandë ose VOL + për të anuluar funksionin e heshtjes (referojuni "Pjesët dhe kontrollet" te Udhëzimet e përdorimit).
- Kontrolloni që kordonët e altoparlantit horizontal të jenë futur mirë në nën-vufer.
- Sigurohuni që burimi i hyrjes të jetë zgjedhur saktë. Ju duhet të provoni burime të tjera hyrjeje duke shtypur butonin INPUT disa herë (referojuni "Dëgjimi i audios" te Udhëzimet e përdorimit).

- Kontrolloni që burimi i hyrjes të jetë zgjedhur saktë.
- Kontrolloni që të gjithë kabllo dhe kordonët e sistemit dhe pajisjes së lidhur të jenë futur plotësisht.
- Shtypni SW VOL + në telekomandë për të ngritur nivelin e volumit të nën-vuferit (referojuni "Pjesët dhe kontrollet" te Udhëzimet e përdorimit).
- Nën-vuferi është për riprodhimin e tingullit bas. Në rast burimesh hyrjeje që përmbajnë komponentë me shumë bas, (p.sh. transmetime televizive), tingulli nga nën-vuferi mund të jetë i vështirë të dëgjohet.

Tingulli shumëkanalësh Dolby Digital ose DTS nuk riprodhohet.

- Kontrolloni cilësimin e audios të formatit Dolby Digital ose DTS në luajtësin Blu-ray Disc, DVD etj, të lidhur me sistemin.

Nuk arrihet efekti i tingullit rrethues.

- Në varësi të sinjalit hyrës dhe cilësimeve të SOUND MODE përpunimi i tingullit rrethues mund të mos funksionojë me efikasitet. Efekti rrethues mund të jetë i lehtë në varësi të programit ose diskut.
- Nëse lidhni një luajtës Blu-ray Disc ose një luajtës DVD të përputhshëm me funksionin e efektit rrethues, efekti rrethues i sistemit mund të mos funksionojë. Në këtë rast, vendoseni funksionin e efektit rrethues të pajisjes së lidhur në të fikur. Për detaje, referojuni udhëzimeve të përdorimit të dhëna me pajisjen e lidhur.

BLUETOOTH

Lidhja BLUETOOTH nuk mund të kryhet.

- Sigurohuni që treguesi BLUETOOTH të jetë i ndezur në blu (referojuni "Dëgjimi i audios nga pajisjet BLUETOOTH" te Udhëzimet e përdorimit).

Statusi i sistemit	Statusi i treguesit
Gjatë çiftimit BLUETOOTH	Pulson me shpejtësi në ngjyrë blu.
Sistemi po përpigjet të lidhet me një pajisje BLUETOOTH	Pulson në ngjyrë blu.

Statusi i sistemit	Statusi i treguesit
Sistemi ka krijuar lidhje me një pajisje BLUETOOTH	Ndizet në ngjyrë blu.
Sistemi është në modalitet gatishmërie BLUETOOTH (kur sistemi është i fikur)	Pulson me ngadalë në ngjyrë blu.

- Sigurohuni që pajisja BLUETOOTH që do të lidhet të jetë ndezur dhe të jetë aktivizuar funksioni BLUETOOTH.
- Vendoseni këtë sistem dhe pajisjen BLUETOOTH sa më pranë të jetë e mundur.
- Çiftimi sërish këtë sistem dhe pajisjen BLUETOOTH.
 - Mund t'ju nevojitet të anuloni çiftimin me këtë sistem duke përdorur në fillim pajisjen tuaj BLUETOOTH.

Çiftimi nuk mund të kryhet.

- Silleni këtë sistem dhe pajisjen BLUETOOTH më pranë (referojuni "Dëgjimi i audios nga pajisjet BLUETOOTH" te Udhëzimet e përdorimit).
- Sigurohuni që ky sistem të mos marrë interferencë nga një rrjet Wi-Fi, pajisje të tjera 2,4 GHz me valë, ose furrë me mikrovalë. Nëse pranë ndodhet një pajisje që gjeneron rrezatim elektromagnetik, lëvizeni pajisjen larg këtij sistemi.

Lidhja BLUETOOTH është shkëputur.

Nga pajisja e lidhur nuk del zë.

- Afrojeni këtë sistem dhe pajisjen BLUETOOTH më pranë.
- Nëse pranë ndodhet një pajisje që gjeneron rrezatim elektromagnetik, si p.sh. rrjet Wi-Fi, pajisje të tjera BLUETOOTH ose mikrovalë, lëvizeni pajisjen larg këtij sistemi.
- Largoni çdo pengesë mes këtij sistemi dhe pajisjes BLUETOOTH, ose largojeni sistemin nga pengesa.
- Ripoziciononi pajisjen e lidhur BLUETOOTH.
- Proveni të ndryshoni frekuencën Wi-Fi të ruterit Wi-Fi, kompjuterit, etj. në bandën 5 GHz.

Tingulli nuk është i sinkronizuar me imazhin.

- Kur jeni duke parë filma, mund të dëgjoni tingullin me një vonesë të vogël nga figura.

TË TJERA

Telekomanda nuk funksionon.

- Drejtoni telekomandën te sensori i telekomandës  në sistem (referojuni "Pjesët dhe kontrollat" te Udhëzimet e përdorimit).
- Largoni çdo pengesë mes telekomandës dhe sistemit.
- Zëvendësoni të dyja bateritë në telekomandë me të reja, nëse ato janë të shkarkuara.
- Sigurohuni që të shtypni butonin e duhur në telekomandë.

Funksioni Control for HDMI nuk funksionon mirë.

- Kontrolloni lidhjen HDMI.
- Konfiguroni funksionin Control for HDMI në televizor.
- Sigurohuni që çdo pajisje e lidhur të jetë e përputhshme me "BRAVIA" Sync.
- Kontrolloni cilësimet e Control for HDMI në pajisjen e lidhur. Referojuni udhëzimeve të përdorimit të dhëna me pajisjet e lidhura.
- Nëse lidhni/shkëputni kordonin e rrymës së drejtpërdrejtë (rrjetit elektrik), prisni më shumë se 15 sekonda dhe vëreni në punë sistemin.
- Nëse lidhni daljen audio të pajisjes video dhe sistemin duke përdorur kablo tjetër nga HDMI, mund të mos dalë zë për shkak të "BRAVIA" Sync. Në këtë rast, vendoseni "CTRL" në "OFF" (referojuni "Rregullimi i cilësimeve" në Udhëzimet e përdorimit) ose lidhni folenë e daljes audio direkt me televizorin në vend të sistemit.

"PTECT (protect)" (shfaqet në ekranin e panelit të përparmë.

- Shtypni butonin I/⏻ për të fikur sistemin. Pasi të zhduket "STBY", shkëputni kordonin e rrymës AC (rrjetit elektrik), kontrolloni që asgjë të mos bllokojë vrimat e ventilimit të sistemit.

RIVENDOSJA

Nëse sistemi vazhdon të mos punojë mirë, rivendoseni sistemin si më poshtë:

- 1 Shtypni butonin I/⏻ për të ndezur nën-vuferin.
- 2 Shtypni butonin I/⏻ ndërsa shtypni INPUT dhe VOL – në nën-vufer.

Shfaqet "RESET" dhe sistemi rivendoset. Menyja SOUND MODE, etj. kthehen në cilësimet e parazgjedhura.

Specifikimet

Altoparlanti horizontal (SS-ST3)

Altoparantët I përparmë majtas / I përparmë djathtas

Sistemi i altoparantëve

Sistem altoparantësh me 2 drejtime, lloji radiator pasiv

Altoparlanti

Nënvuferi: 30 mm × 100 mm lloji konik

Altoparlanti për frekuenca të larta: 14 mm lloji i rrumbullakët

Radiator pasiv: 30 mm × 100 mm lloji konik

Rezistenca nominale

3 om

Altoparlanti qendror

Sistemi i altoparantëve

Sistem altoparantësh 2-drejtimësh, lloji me pezullim akustik

Altoparlanti

Nënvuferi: 30 mm × 100 mm lloji konik × 2

Altoparlanti për frekuenca të larta: 14 mm lloji i rrumbullakët

Rezistenca nominale

3 om

Të përgjithshme

Përmasat (afërsisht) (gj/l/th)

900 mm × 40 mm × 32,5 mm (pa mbajtëset)

900 mm × 42 mm × 30 mm (me mbajtëset)

Masa (afërsisht)

0,9 kg (me mbajtëset)

Nënvuferi (SA-WST3)

Seksioni i amplifikatorit

DALJA E ENERGJISË (nominale)

I përparmë majtas + I përparmë djathtas: 15 W + 15 W (në 3 om, 1 kHz, 1% THD)

DALJA E ENERGJISË (referencë)

Altoparlantët I përparmë majtas / I përparmë djathtas: 25 W × 2
(për kanal në 3 om, 1 kHz)

Altoparlanti qendror: 25 W × 2 (për kanal në 3 om, 1 kHz)

Nën-vuferi: 75 W × 2 (për kanal në 4 om, 100 Hz)

Hyrjet

HDMI IN 1/2/3*

DIGITAL IN TV/OPT

ANALOG IN

* Këto 3 fole janë identike. Përdorimi i cilësdo prej tyre nuk sjell ndryshim.

Dalja

HDMI OUT ARC(TV)

Seksioni i altoparlantëve

Sistemi i altoparlantëve

Nënvuferi, Refleksi i basit

Altoparlanti

100 mm × 150 mm lloji konik × 2

Rezistenca nominale

4 om

Seksioni BLUETOOTH

Sistemi i komunikimit Specifikimi

BLUETOOTH versioni 3.0

Dalja Specifikimi

BLUETOOTH kategoria e fuqisë 2

Rrezja e komunikimit maksimal

Fushë shikimi rreth 10 m¹⁾

Numri maksimal i pajisjeve që mund të regjistrohen

9 pajisje

Brezi i frekuencës

Brezi 2,4 GHz (2,4000 GHz - 2,4835 GHz)

Metoda e modulimit

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Profilat e përputhshme BLUETOOTH ²⁾

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP 1.3 (Audio Video Remote Control Profile)

Kodekët e mbështetur³⁾

SBC⁴⁾, AAC⁵⁾, aptX

- 1) Rrezja aktuale varet nga faktorë si pengesat mes pajisjeve, fushat magnetike rreth një furre me mikrovalë, elektriciteti statik, telefonat me valë, ndjeshmëria e marrjes, sistemi operativ, përdorimi i softuerëve, etj.
- 2) Profilat standarde BLUETOOTH tregojnë qëllimin e komunikimit BLUETOOTH mes pajisjeve.
- 3) Codec: Ngjeshja e sinjalit audio dhe formati i konvertimit
- 4) Subband Codec
- 5) Advanced Audio Coding

Të përgjithshme

Furnizimi me energji

220 V - 240 V AC, 50 Hz/60 Hz

Konsumi i energjisë

Ndezur: 40 W

Në modalitetin në pritje "Control for HDMI" është joaktive dhe

modaliteti i BLUETOOTH në gjendje gatishmërie është joaktiv:

0,5 W ose më pak

Përmasat (afërsisht)

430 mm × 135 mm × 370,5 mm (gj/l/th)

Masa (afërsisht)

8,2 kg

Formatet e hyrjeve dixhitale audio të mbështetura nga sistemi

Dolby Digital

Dolby TrueHD*

DTS

DTS 96/24

DTS-HD Master Audio*

DTS-HD High Resolution Audio*

DTS-HD Low Bit Rate*

PCM linear me 2 kanale 48 kHz ose më pak

Linear PCM maksimumi me 7.1 kanale 192 kHz ose më pak*

* Këto formate mund të vendosen vetëm me lidhje HDMI.

Formatet video të mbështetura nga sistemi

Hyrja/dalja (HDMI Blloku i repetitorit)

Skedari	2D	3D		
		Frame packing	Side-by-Side (Half)	Over-Under (Top-and-Bottom)
4096 × 2160p @ 23,98/24 Hz	○	–	–	–
3840 × 2160p @ 29,97/30 Hz	○	–	–	–
3840 × 2160p @ 25 Hz	○	–	–	–
3840 × 2160p @ 23,98/24 Hz	○	–	–	–
1920 × 1080p @ 59,94/60 Hz	○	–	○	○
1920 × 1080p @ 50 Hz	○	–	○	○
1920 × 1080p @ 29,97/30 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080p @ 25 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080p @ 23,98/24 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080i @ 59,94/60 Hz	○	○	○	○
1920 × 1080i @ 50 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 59,94/60 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 50 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 29,97/30 Hz	○	○	○	○
1280 × 720p @ 23,98/24 Hz	○	○	○	○
720 × 480p @ 59,94/60 Hz	○	–	–	–
720 × 576p @ 50 Hz	○	–	–	–
640 × 480p @ 59,94/60 Hz	○	–	–	–

Dizajni dhe specifikimet i nënshtrohen ndryshimit pa dhënë njoftim.

Informacioni në lidhje me produktet që respektojnë mjedisin

- Konsumi i energjisë në gatishmëri: 0,5 W ose më pak
- Arrihet efikasitet mbi 85% i bllokut të amplifikatorit me amplifikues të plotë dixhital, S-Master.



x.v.Colour



<http://www.sony.net/>

©2013 Sony Corporation



* 4 4 6 7 1 4 7 1 1 * (1)

4-467-147-11(1) (GB-SI-CR-BS-SR-MK-AL)