

***Network Function/
Application
Operating Instructions/
Mode d'emploi de
l'application/
fonction réseau***



On trademarks

- “Memory Stick” and  are registered trademarks of Sony Corporation.
- The BLUETOOTH trademarks are owned by their proprietor and used by Sony Corporation under license.
- NetFront by Access Co., Ltd. is adopted for the Internet function of this product. NetFront is a registered trademark of Access Co., Ltd in Japan. Copyright © 1996 – 2003 ACCESS CO., LTD.
- Portions of the supplied software are based partially on the work of the Independent JPEG Group.

All other product names mentioned herein may be the trademarks or registered trademarks of their respective companies. Furthermore, “TM” and “®” are not mentioned in each case in this manual.

No compensation for your recordings

Any recording contents or downloaded files cannot be compensated for being lost due to recording/playback malfunction or storage media problems.

Precautions

- Before using the network function, make sure you set the clock on your camcorder. For details, refer to the operating instructions of your camcorder. If you use the network function without setting the clock, you may not be able to send/receive email or view a web page.
- Do not remove the battery pack or disconnect the AC Adaptor while operating the network function, or the setup for the network function may be lost. Also, exit the network function when setting the POWER switch to OFF (CHG) or switching modes in order to prevent the network function setup from being lost.
- It is recommended that you make backup copies of your email messages and your network preferences. These may be lost from time to time due to memory corruption. To save the network preferences, write them down on paper, or use “Setup memo,” described (p. 110). Also, this data may be lost when the camcorder is repaired by services.
- The reset button cannot reset the network preferences.

Note on network operation when using the battery pack

When the remaining battery power is insufficient for network operation, use the AC Adaptor or replace the battery pack with a fully charged battery pack. Before connecting the AC Adaptor or replacing the battery pack, be sure to exit wireless connection using Bluetooth technology.

Note on the network function

Wireless connection function using Bluetooth technology is only available in the following countries or areas:

Austria, Belgium, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Norway, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom. (As investigated by Sony Corporation on 1. 4. 2003)

When using the camcorder in a country or area not described above, wireless connection using Bluetooth technology is available only in the country or area where you purchased the camcorder.

For customers in CANADA

Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

To prevent radio interference to the licensed service, this device is intended to be operated indoors and away from windows to provide maximum shielding. Equipment that is installed outdoors is subject to licensing.

The illustrations in this manual may be different from the actual set for some models.

The DCR-TRV80 is the model used for illustration purposes.

Table of contents

Introduction

The network function on your camcorder	4
The Bluetooth function on your camcorder (DCR-TRV80/TRV80E only)	5

Basic operations of the network function

On network operation	6
How to use the Network Menu	6
How to use the stylus	7
Inputting characters	8
How to input characters	8
The character input screen	10
The available characters list	11
Character input setting	16

Preparation for Network Operation

Using the network functions	17
Setting up USB devices	18
Before connection	18
Connecting to a telephone line via the USB-PSTN Modem Adaptor	19
Connecting to LAN with the USB-Ethernet Adaptor	21
Registering Bluetooth devices (DCR-TRV80/TRV80E only)	23
Before communication	23
Registering a Bluetooth device	24
Using the Modem Adaptor with Bluetooth Function	24
Changing the communication devices	29
Deleting a registered Bluetooth device from the list	29
Setting the Internet connection	31
Internet service provider	31
Setting the network preferences	32
Network Setup	32
Setting other preferences	41

Network Operation

Using email	44
Sending email	44
Using the address book	55
Receiving email	61
Deleting received email	66

Viewing web pages	68
Viewing web pages	68
How to use the menu bar of the browser	70
Storing a web page on a "Memory Stick" – Page Memo	76
Shutting down the browser	81

Bluetooth Application Operation

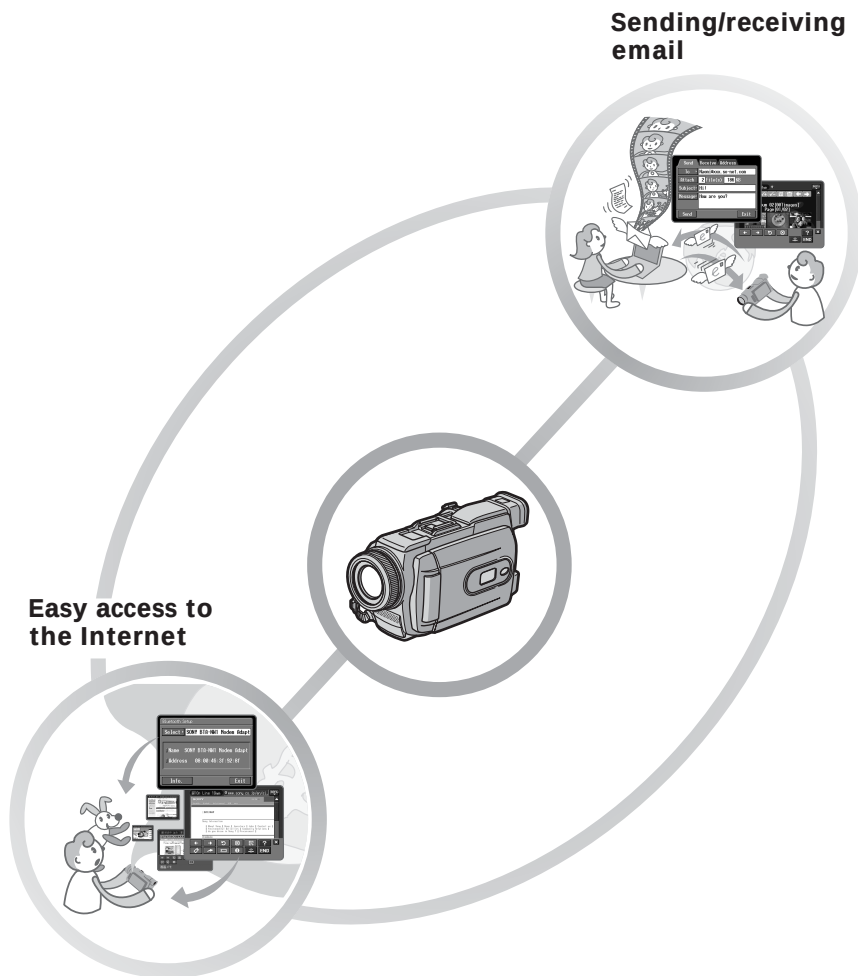
Using as a Remote Camera (DCR-TRV80/TRV80E only)	82
Preparation	82
Operating the Remote Camera	83
Ending the Remote Camera	84
Transferring still images with Bluetooth function – Image Transport (DCR-TRV80/TRV80E only)	86
Sending a still image	86
Receiving still images	90

Additional Information

File storage destinations and file names	92
Troubleshooting	93
Trouble accessing the Internet	93
Trouble with email	94
Trouble viewing web pages	95
Troubles about sending a still image (DCR-TRV80/TRV80E only)	96
Troubles about receiving a still image (DCR-TRV80/TRV80E only)	97
Adjusting the LCD screen (CALIBRATION)	98
Displaying information on your camcorder	99
Specifications	101
Messages	102
General	102
Email	103
Browser	104
Sending a still image (DCR-TRV80/TRV80E only) ...	105
Receiving a still image (DCR-TRV80/TRV80E only) ...	105
Glossary	106
Setup memo	110

The network function on your camcorder

Congratulations on your purchase of this Sony Handycam. Your Handycam can access the Internet via a compatible communicating device, allowing you the following:



Sending/receiving email

You can send or receive email anytime, and attach still images and moving pictures to email messages.

Easy access to the Internet

You can view a web page on the LCD screen of your camcorder.

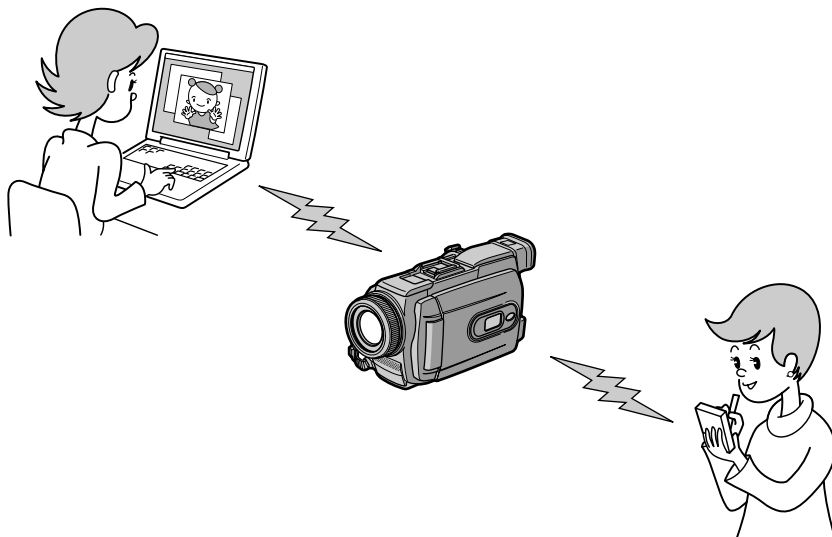
Note

Set your camcorder's clock before using the network functions. (The default setting is OFF.) If you do not set the clock, you cannot send/receive email or view web pages.

The Bluetooth function on your camcorder

- DCR-TRV80/TRV80E only

Your camcorder is designed to communicate with another Bluetooth device, such as a computer, or a PDA. Without connecting a cable, you can transfer still images, and can use your camcorder as a remote camera to shoot remotely from a computer or a PDA.



Using as a Remote Camera

You can operate your camcorder remotely from a BIP* compatible computer or PDA with Bluetooth function.

Transferring still images – Image Transport

You can transfer still images between your camcorder and a BIP* compatible computer or PDA with Bluetooth function.

* About BIP (Basic Imaging Profile)

The “Basic Imaging Profile” (BIP) is the Bluetooth specification used when transferring images between Bluetooth devices. To connect with your camcorder, the Bluetooth device must be compatible with the “Image Push Feature” or the “Remote Camera Feature” of the “Basic Imaging Profile” (BIP). Before using the Bluetooth device, check the BIP specifications of the device.

For details of Bluetooth Function, see page 23.

On network operation

This section describes the basic ways to operate your camcorder's network function. For details of how to hold your camcorder when operating the network function, refer to the operating instructions supplied with your camcorder.

Note

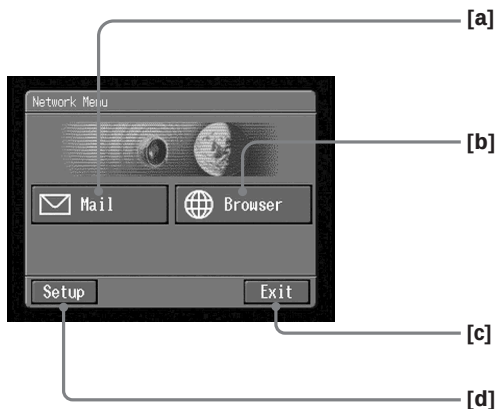
Before using the network function, be sure to set the clock on your camcorder. For details of clock setting, refer to "Setting the date and time" in the operating instructions of your camcorder.

How to use the Network Menu

Tap the desired network function on Network Menu.

To display the Network Menu, set the POWER switch to MEMORY/NETWORK and tap NETWORK.

For details, refer to "Accessing the network" in the operating instructions supplied with your camcorder.



[a]: For sending and/or receiving email, tap this button (p. 44).

[b]: For viewing a web page through the Internet, tap this button (p. 68).

[c]: For exiting the Network Menu, tap this button.

[d]: For changing the settings, tap this button.

**The actual screens may differ from the illustrations in Network Function/
Application Operating Instructions.**

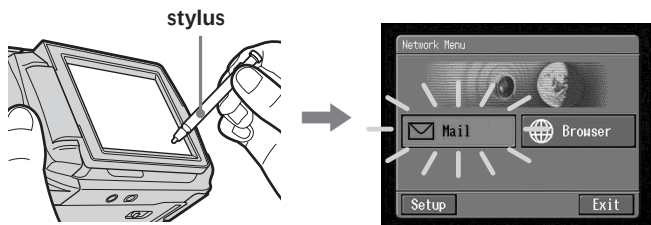
On network operation

How to use the stylus

The buttons required for operating your camcorder appear on the LCD screen. Operate by pressing the buttons on the screen directly but lightly with the stylus supplied. In this manual, pressing the buttons in this way using the stylus is referred to as "tapping".

Tap the desired button on the screen with the stylus.

The selected button turns orange.



Notes

- Use the stylus supplied to tap the LCD screen.
- Do not tap the LCD screen too hard.
- Do not touch the LCD screen with wet hands.
- When the LCD screen gets dirty, clean it with the supplied cleaning cloth.
- You cannot drag icons, as on a computer, by touching and sliding across your camcorder screen with the stylus.



- Refer to the operating instructions supplied with your camcorder for the stylus holder location. To avoid losing the stylus, we recommend that you always return it to the holder after use.

Inputting characters

How to input characters

You have to frequently enter characters, such as email addresses, or web pages addresses (URLs), to use the network function. This section describes how to input characters.

1

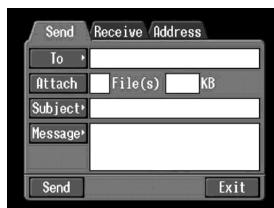
(1) Open the Network Menu.

For details of how to open the Network Menu, see page 6.

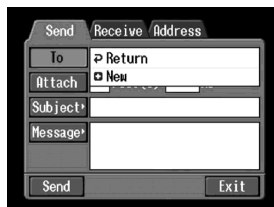
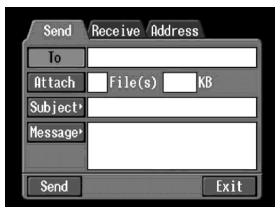


(2) Tap [✉ Mail].

The Send screen appears.



(3) Tap [To].



(4) Tap [+ New].

The character input screen appears.



Inputting characters

2 Selecting the character type

Tap [abc↔123], then tap the desired character type.



abc: When inputting alphabets.

123: When inputting numbers.

When you selected abc



When you selected 123



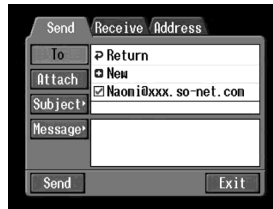
3 Inputting characters

(1) Tap the characters you want to input.



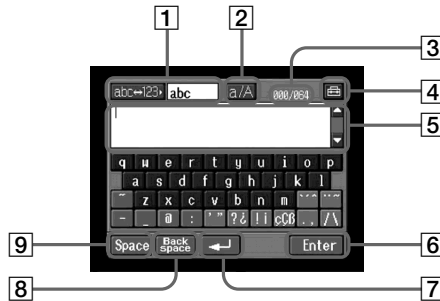
(2) After you input the characters, tap [Enter].

The Send screen appears again.



Inputting characters

The character input screen



1 [abc↔123] button

A list box appears when you tap the [abc↔123] button. Tap the desired type of character (alphabets or numbers) from the list box.

2 [a/A] button

[a/A] button appears when you input alphabets.
You can switch between upper case and lower case.

3 Input byte number/maximum byte number

4 Preferences

You can change the keyboard arrangement for alphabets.

5 Text area

If the text is long, you can scroll up or down by tapping ▲ or ▼ (scroll buttons) to display the hidden text.

6 [Enter] button

Tap this button to decide or close the character input screen.

7 ↵ button

Tap this button once to move the cursor to the next line.

8 [Back space] button

Tap this button, and the letter just before the cursor is deleted. If you tap the button for about three seconds, all the characters before the cursor are deleted.

9 [Space] button

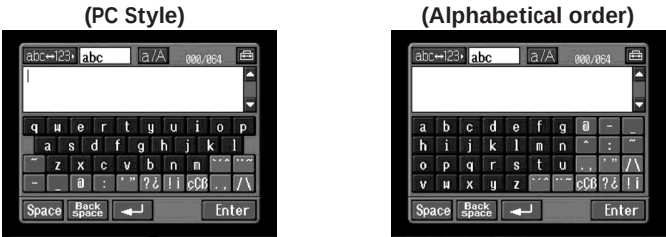
Tap this button to insert a space.

Inputting characters

The available characters list

When [abc] is selected

The alphabet keyboard has two types of arrangement (PC Style and Alphabetical order). The default setting is PC Style. To change the keyboard settings, see page 16 for details.



Alphabetical characters

a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m
n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z

Symbol characters

The symbol characters below are input by a single tap:

~	-	_	@	:
---	---	---	---	---

The green keys input the symbol characters.

Each tap on the key changes the symbol characters in the following orders:

Key	Character
	a: à → á → â → a → ... e: è → é → ê → e → ... i: ì → í → î → i → ... o: ò → ó → ô → o → ... u: ù → ú → û → u → ... y: ý → y → ... A: À → Á → Â → A → ... E: Ê → É → Ë → E → ... I: Î → Í → Ï → I → ... O: Ò → Ó → Ô → O → ... U: Û → Ú → Ù → U → ... Y: Ý → Y → ...
	a: ä → å → a → ... e: ë → e → ... i: ï → i → ... n: ñ → n → ... o: ö → õ → o → ... u: ü → u → ... y: ÿ → y → ... A: Ä → Å → A → ... E: Ë → E → ... I: Ï → I → ... N: Ñ → N → ... O: Ö → Ö → O → ... U: Ü → U → ...
	' → " → ' → ...
	? → ¿ → ? → ...
	! → ¡ → ! → ...
	ç → Ç → ß → ç → ...
	. → , → . → ...
	/ → \ → / → ...

* You can input the alphabets with accent symbols. When you input the characters, tap or after inputting a, e, i, n, o, u, y, A, E, I, N, O, U or Y. **11-GB**

Inputting characters

When [123] is selected

(Numerical order)



Numbers and symbol characters

1	2	3	+	(	)	\$	€	\	%
4	5	6	-	[	]	&	^		~
7	8	9	/	{	}	`	"	'	,
*	0	#	=	<	>	.	:	;	_

To switch between upper and lower case alphabet letters

Tap [a/A] to change the alphabetical keyboard, then enter characters.

To delete a character

Move the cursor with the stylus just to the right of the character that you want to delete, and tap [Back space]. The character to the left of the cursor is deleted.

To add a character

Move the cursor with the stylus to the position at which you want to add a character, then input characters.

To begin a new line

Tap [↵].

Inputting characters

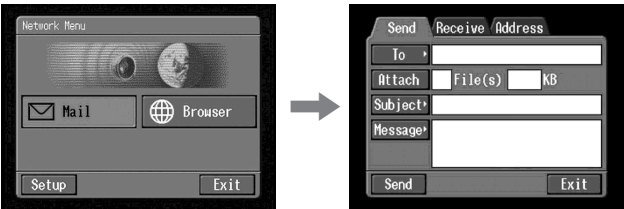
E.g., Enter “Hello” into the Subject item on the Send screen

1

- (1) Open the Network Menu.
For details of how to open the Network Menu, see page 6.



- (2) Tap [✉ Mail].
The Send screen appears.

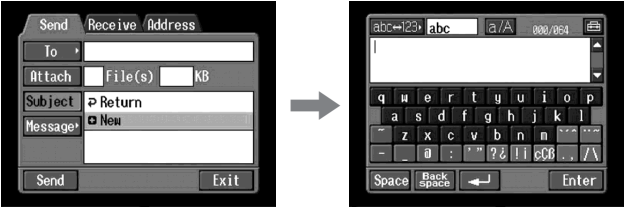


2 Entering the subject of a message

- (1) Tap [Subject].



- (2) Tap [⊕ New].
The character input screen appears.

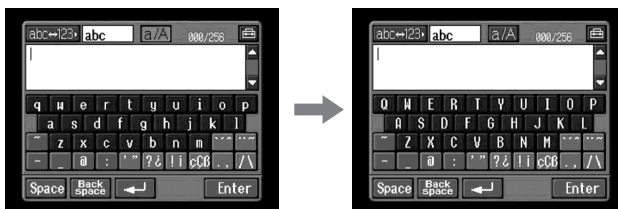


Inputting characters

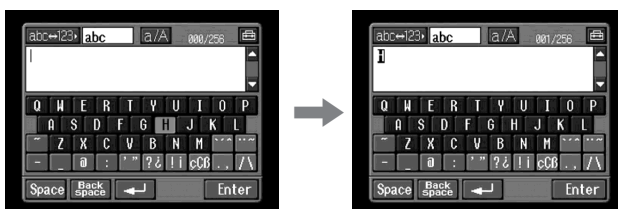
- 3** (1) Tap [abc↔123], then tap [abc].



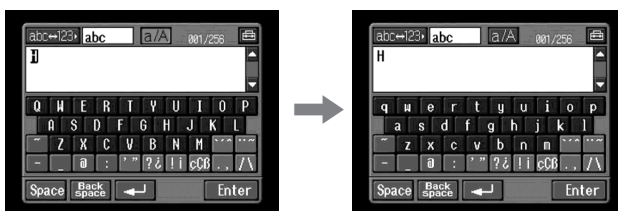
- (2) Tap [a/A] to enable entry of upper-case letters.



- (3) Tap [H].
“H” is entered.

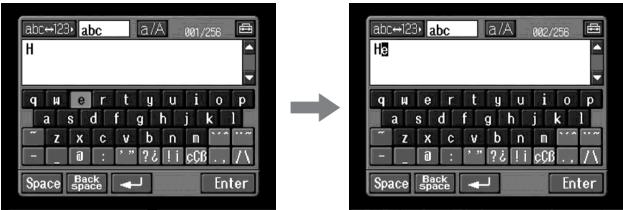


- (4) Tap [a/A] to enable entry of lower-case letters.

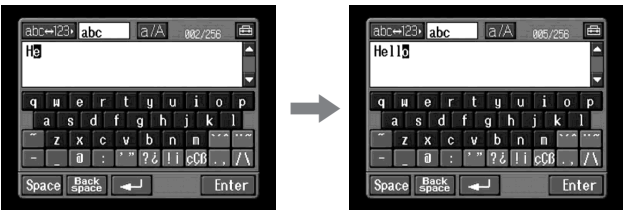


Inputting characters

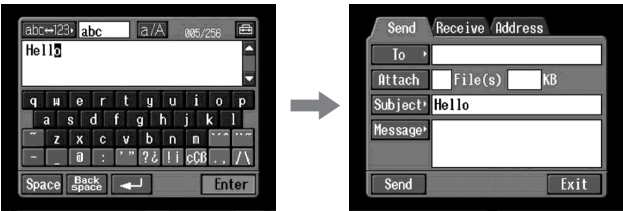
- (5) Tap [e].
"e" is entered.



- (6) Tap [l], [l] and [o].
"llo" is entered.



- (7) Tap [Enter].
"Hello" is entered and the Send screen appears again.



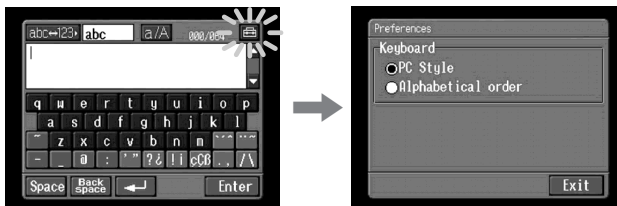
Inputting characters

Character input setting

Keyboard

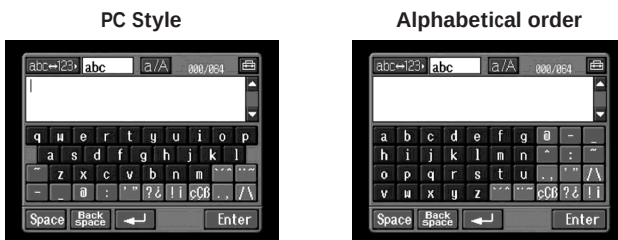
When [abc] is selected on page 11, you can select between two types of keyboard arrangement (PC Style or Alphabetical order). The default setting is PC Style.

1 Tap  in the character input screen.



2 Tap the desired arrangement.

- PC Style (PC arrangement keyboard)
- Alphabetical order (ABC arrangement keyboard)



To switch the settings, tap  on the upper right of the LCD screen.

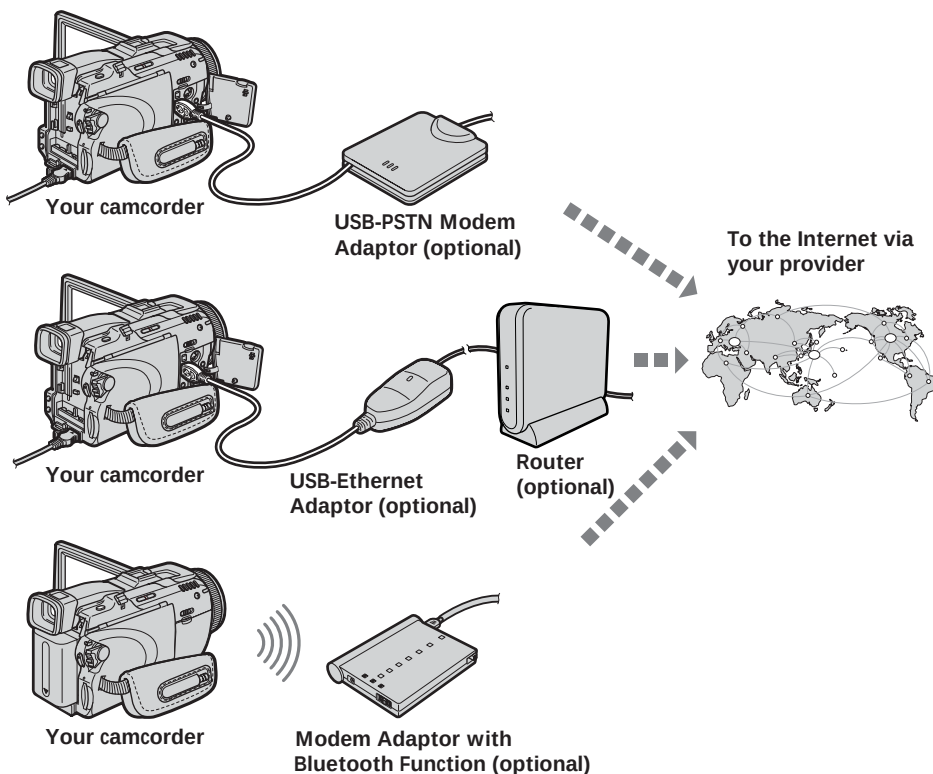
Using the network functions

There are two network functions, namely email, and browser.

To fully enjoy the network functions, you have to finish setup tasks via your camcorder (steps 1 and 2):

- 1 **USB device Setup (p. 18) or Bluetooth device registration* (p. 23)**
- 2 **Network Setup (p. 32)**

* You can carry out Bluetooth device registration with the DCR-TRV80/TRV80E only.



Setting up USB devices

Here we describe how to connect to the Internet with the USB devices.

There are two optional USB devices that can connect to your camcorder below:

- USB-PSTN Modem Adaptor (supplied to DCR-TRV39) (p. 19)
- USB-Ethernet Adaptor (p. 21)

For details of using these USB devices connected to your camcorder, refer also to the operating instructions of the USB devices.

What is USB?

USB stands for Universal Serial Bus. It is the specification for connecting various data communication devices such as computers and their peripherals, PDAs and mobile phones.

Before connection

Priority sequence of communication devices

– DCR-TRV80/TRV80E only

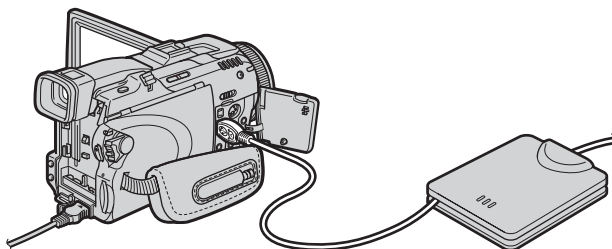
When connected to a USB device but also within range of a Bluetooth device, your camcorder automatically gives priority to communication with the USB device.

Notes

- Do not connect your camcorder with a USB device that is not a communication device. Otherwise, “The Connected USB Device is not Compatible” appears on the screen and your camcorder cannot communicate.
- Connect a USB device to your camcorder directly. Your camcorder cannot access the Internet when connected through a USB hub.
- When using a Bluetooth device as a communication device, do not connect a USB device to your camcorder (DCR-TRV80/TRV80E only).

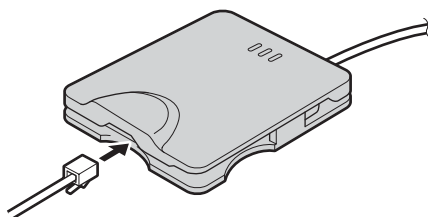
Connecting to a telephone line via the USB-PSTN Modem Adaptor

Connect your camcorder to a telephone line via a USB Modem Adaptor to access the Internet.

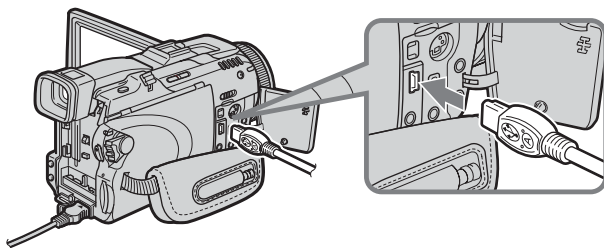


The following procedure shows you how to connect to a telephone line via the Sony USB-PSTN Modem Adaptor.

- (1) Connect the USB-PSTN Modem Adaptor to the telephone cord.



- (2) Open the jack cover of your camcorder.
- (3) Connect Ψ (USB) jack of your camcorder and the USB connector of the USB-PSTN Modem Adaptor.



Tip

The Ψ (USB) jack location is different depending on the model.
For details, refer to the operating instructions supplied with your camcorder.

Setting up USB devices

- (4) Open the Network Menu.

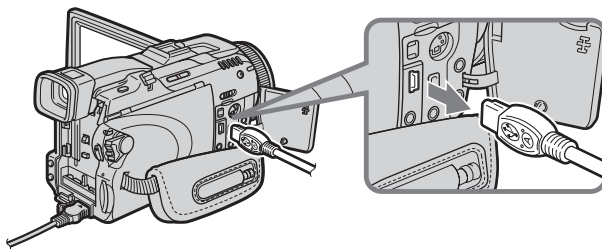
For details of how to open the Network Menu, see page 6.

Note

Connect the USB-PSTN Modem Adaptor with your camcorder directly. Your camcorder cannot access the Internet when connected through a USB hub.

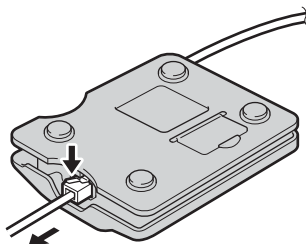
To disconnect your camcorder from the telephone line

- (1) Remove the USB connector of the USB-PSTN Modem Adaptor from Ψ (USB) jack of your camcorder.



- (2) Close the jack cover of your camcorder.

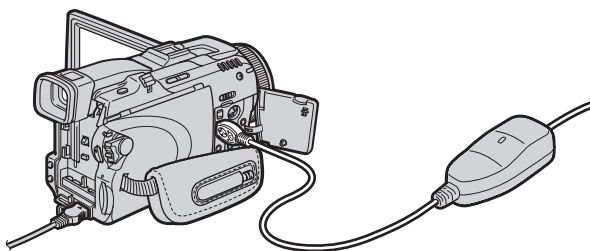
- (3) Remove the telephone cord from the USB-PSTN Modem Adaptor.



Setting up USB devices

Connecting to LAN with the USB-Ethernet Adaptor

Connect your camcorder to the Internet via a LAN (Ethernet) adaptor.

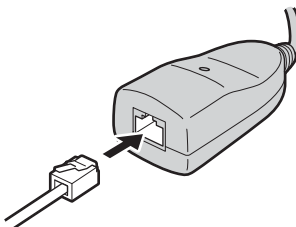


The following procedure shows you how to connect to LAN via the Sony USB-Ethernet Adaptor.

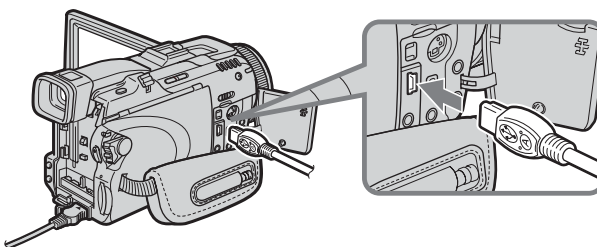
Notes

- You may not be able to use the email function, depending on your provider.
- If you use your camcorder in a company, for example, ask the network manager about the proxy settings for the mail server and browser.

- (1) Connect the USB-Ethernet Adaptor to a LAN cable.



- (2) Open the jack cover of your camcorder.
- (3) Connect Ψ (USB) jack of your camcorder and the USB connector of the USB-Ethernet Adaptor.



Tip

The Ψ (USB) jack location is different depending on the model.
For details, refer to the operating instructions supplied with your camcorder.

Setting up USB devices

(4) Open the Network Menu.

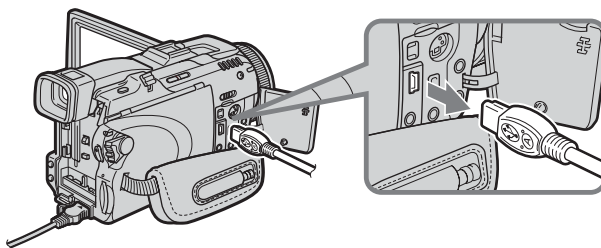
For details of how to open the Network Menu, see page 6.

Notes

- Directly connect the USB-Ethernet Adaptor with your camcorder. Your camcorder cannot access the Internet when connected through a USB hub.
- Do not connect an unspecified network or telephone cord to the USB-Ethernet Adaptor. Doing so may cause a malfunction, overheating or fire. For details, refer to the operating instructions supplied with the USB-Ethernet Adaptor.

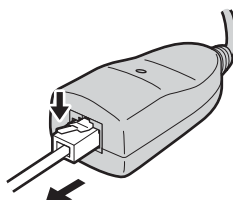
To disconnect your camcorder from LAN

- (1)** Remove the USB connector of the USB Ethernet Adaptor from the ♀ (USB) jack of your camcorder.



- (2)** Close the jack cover of your camcorder.

- (3)** Remove the LAN cable from the USB Ethernet Adaptor.



Registering Bluetooth devices

– DCR-TRV80/TRV80E only

Before communication

What is Bluetooth wireless technology?

Bluetooth wireless technology allows communication between various Bluetooth devices without using cables. Devices which can use this technology include PCs, computer peripheral devices, PDAs, and mobile phones. This omnidirectional communication system enables connection even if a Bluetooth device is in a bag, for example, or there is an obstacle between the devices.

Also, the Bluetooth wireless technology has advanced security functions, such as scrambled frequencies and data encryption.

Authentication

The authentication routine can block unspecified users' access to this network. When attempting communication with an unregistered Bluetooth device, the devices must first be registered with each other by entering a common passkey to each device. When connecting with a previously registered Bluetooth device, communication starts without you entering the passkey.

Tip on "Passkey"

The passkey is a 1 to 16 character identification number needed to allow two Bluetooth devices to communicate with each other. The connection will be permitted after entering the passkey. This "Passkey" is sometimes referred to as the "Bluetooth passkey", "PIN", "Bluetooth PIN", etc.

Radio wave indication

 indicates the radio wave status of the connected Bluetooth device. (Use this indication as a guide.)

Registering Bluetooth devices

Registering a Bluetooth device

To enable your camcorder to communicate with a Bluetooth device, the devices should be registered with each other. Here we describe how to register the Sony Modem Adaptor with Bluetooth Function. Once registration is complete, you do not have to reregister the Bluetooth device as long as you do not cancel registration. You can register up to three Bluetooth devices on your camcorder. Refer also to the operating instructions supplied with your Bluetooth device.

For details of Bluetooth devices compatible with your camcorder, access the following URL:

For customers in Canada

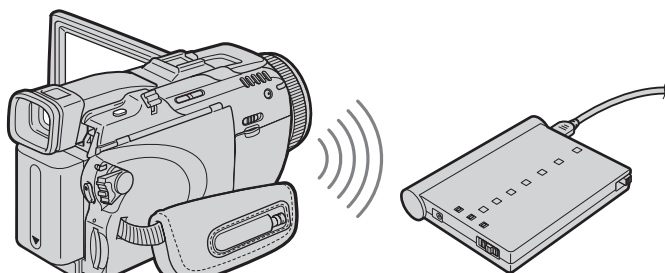
<http://www.sony.ca/service/>

For customers in the areas other than Canada

<http://www.css.ap.sony.com/>

Using the Modem Adaptor with Bluetooth Function

Connect your camcorder to a Bluetooth device by Bluetooth wireless technology.



Your camcorder

Modem Adaptor with Bluetooth Function (not supplied)

Notes

- When using Sony BTA-NW1/BTA-NW1A Modem Adaptor with Bluetooth Function, place it so that there are no obstacles between your camcorder and the device. The distance between the devices must be within 10 m (33 feet).
- The connection may be interrupted depending on the communication conditions.
- When your camcorder is connected to a USB device, your camcorder cannot communicate via a Bluetooth device.
- Do not remove the battery pack while your camcorder is communicating with Bluetooth devices. Doing so may cause malfunction of your camcorder.

1 Preparing a Modem Adaptor with Bluetooth Function

Set a Modem Adaptor with Bluetooth Function to connection standby (BONDING). For details, refer to the operating instructions supplied with your Modem Adaptor.

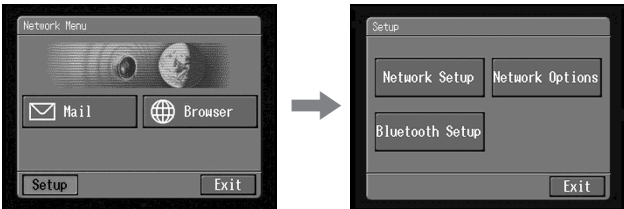
Registering Bluetooth devices

2 Specifying your Modem Adaptor with Bluetooth Function as the connection device

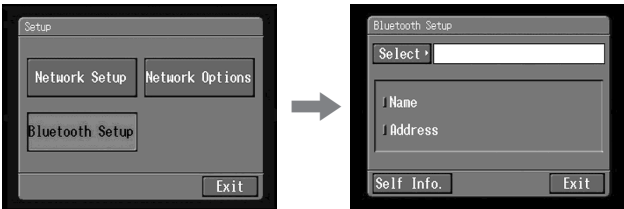
- (1) Open the Network Menu.
For details of how to open the Network Menu, see page 6.



- (2) Tap [Setup].
The Setup screen appears.



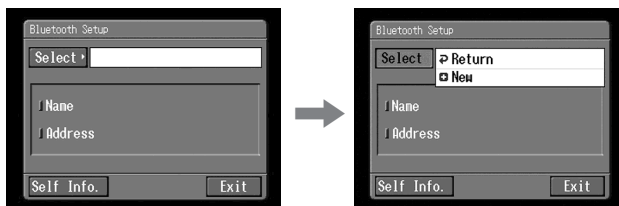
- (3) Tap [Bluetooth Setup].
The Bluetooth Setup screen appears.



Registering Bluetooth devices

(4) Tap [Select].

The registered Bluetooth device list appears. When registering for the first time, only [↩ Return] and [+ New] appear. The list shows up to three most recently used Bluetooth devices. You can select one of the three Bluetooth devices from the list.

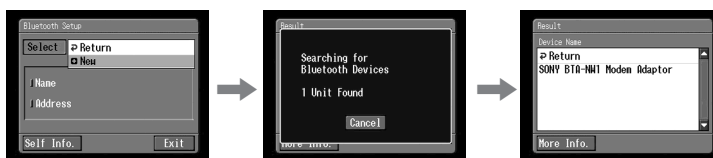


Tip

The most recently used Bluetooth device is listed next to [↩ Return] and [+ New].

(5) Tap [+ New].

Your camcorder starts searching for Bluetooth devices. When the search is complete, the available Bluetooth devices are listed. If more than one Bluetooth devices with the same name appear, display each Bluetooth device address by tapping [More Info.].

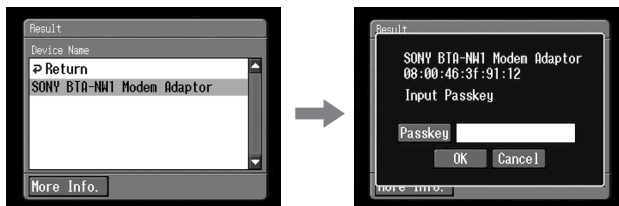


Notes

- The search takes about 10 to 60 seconds. The time depends on the number of Bluetooth devices around your camcorder.
- If the Bluetooth device you want to register is not found, follow the procedure again from step 4.

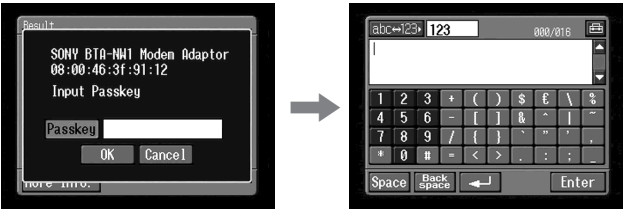
(6) Tap the desired Bluetooth device.

The passkey input screen appears.

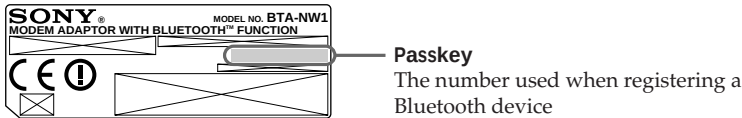


Registering Bluetooth devices

- (7) Tap [Passkey].
The character input screen appears.



- (8) Enter the passkey.
For details of how to input characters, see “How to input characters” (p. 8).
For example, when using the BTA-NW1/BTA-NW1A Modem Adaptor, the passkey is the same as its serial number indicated on the label on the rear panel.



Passkey
The number used when registering a Bluetooth device

Tip on “Passkey”
The passkey is an identification number needed to allow two Bluetooth devices to communicate with each other. The connection is permitted after you enter the passkey. This “Passkey” is sometimes referred to as the “Bluetooth passkey”, “PIN”, “Bluetooth PIN”, etc. For details, refer also to the operating instructions supplied with the modem adaptor.

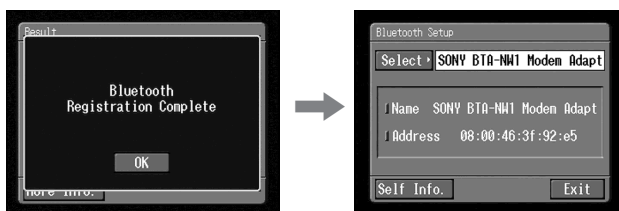
- (9) Tap [Enter].
The passkey input screen appears again.
- (10) Tap [OK].
When registration is complete, the Bluetooth Setup screen appears again and the message “Bluetooth Registration Complete” appears.



Registering Bluetooth devices

(11) Tap [OK].

The selected Bluetooth device is specified.

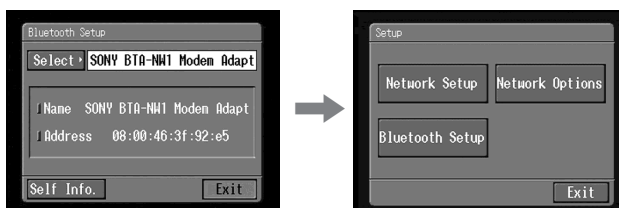


Note

If the message “Bluetooth Registration Error Check the Passkey” appears, tap [OK], then follow the procedure again from step 4.

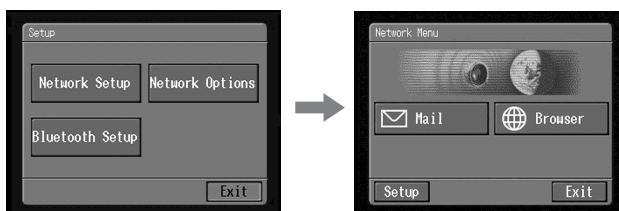
(12) Tap [Exit].

The Setup screen appears again. For details of how to turn off the Modem Adaptor with Bluetooth Function, refer to the operating instructions supplied with your Modem Adaptor.



(13) Tap [Exit].

The Network Menu appears again.



Registration is complete, and your camcorder can communicate with the selected Bluetooth device.

Changing the communication devices

Changing from a USB device to a Bluetooth device

Unplug the USB device from Ψ (USB) jack of your camcorder. When a Bluetooth device is registered, your camcorder automatically selects the Bluetooth device as a communication device.

Selecting other Bluetooth devices from the list

Tap the Bluetooth device you want to specify in step 4 of **2** on page 26. The device information is indicated.
Tap [OK].

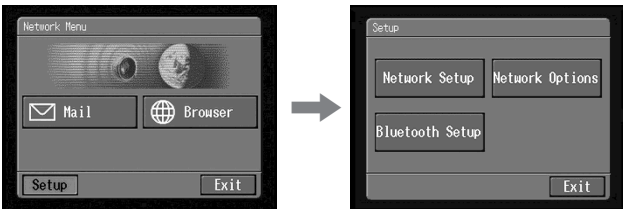
Deleting a registered Bluetooth device from the list

To delete a Bluetooth device from the list, follow the procedure below.

- (1) Open the Network Menu.
For details of how to open the Network Menu, see page 6.

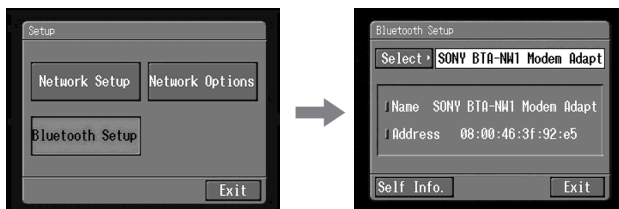


- (2) Tap [Setup].
The Setup screen appears.

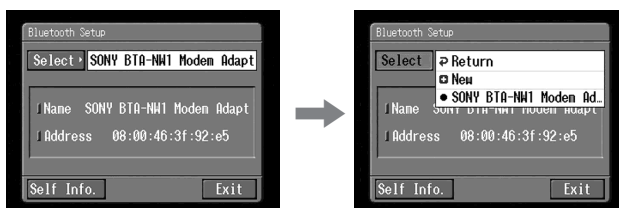


Registering Bluetooth devices

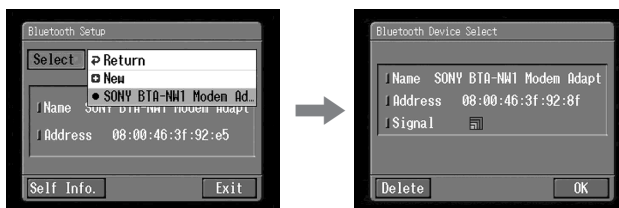
- (3) Tap [Bluetooth Setup].
The Bluetooth Setup screen appears.



- (4) Tap [Select].
The Bluetooth device list appears.



- (5) Tap the device you want to delete.
The name and address of the selected device are indicated.



- (6) Tap [Delete].
The selected device is deleted from the list.

Setting the Internet connection

Internet service provider

To access the Internet, you have to sign up with an Internet service provider (ISP). The provider acts as an intermediary between your camcorder and the Internet. After you sign up with a provider, you can view various web pages through the Internet, and you can send/receive email with your email address. The email address is a destination address in email transmission. Various other services may be available depending on your provider.

Notes

- A credit card number may be required to sign up with some providers.
- The connection fee differs depending on your provider.
- You cannot use the network function when using a provider that requires its own exclusive browser software.

Setting the network preferences

You have to access the Internet to view web pages, or send/receive email. This section describes how to set the network preferences to access the Internet.

Network Setup

1 Selecting your environment

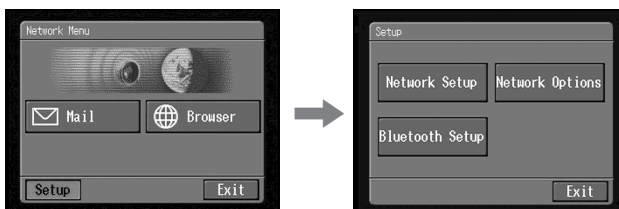
- (1) Open the Network Menu.

For details of how to open the Network Menu, see page 6.



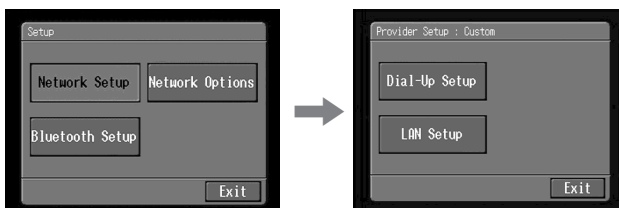
- (2) Tap [Setup].

The Setup screen appears.



- (3) Tap [Network Setup].

The Network Setup screen appears.



If you use a dial-up connection, go to **2** on page 33.

If you use a LAN connection, go to **3** on page 36.

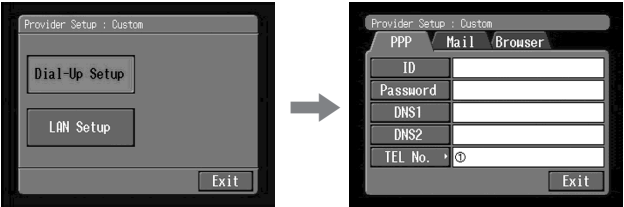
Setting the network preferences

2 Setting your dial-up connection

Set your provider preferences depending on the requirements of your provider. If you do not understand the setup items, consult your provider.

(1) Tap [Dial-Up Setup].

The Provider Setup : Custom screen appears.



(2) Tap [PPP].



(3) Set the following items:

ID: Enter the login name you use for accessing your provider with a dial-up connection.

Tip

This “ID” is sometimes referred to as the “user ID”, “login name”, “PPP login name”, “network ID”, “account name”, “logon name”, “user name”, etc.

Password: Enter the password you use for accessing your provider with a dial-up connection (p. 106).

Tip

This “Password” is sometimes referred to as the “PPP password”, “network password”, “connection password”, etc.

DNS1: Enter the DNS (Domain Name System) server address of your provider.

Tips

- This “DNS1” is sometimes referred to as the “name server”, “primary DNS server”, “primary name server”, etc.
- This entry may be unnecessary, depending on your provider. For details, consult your provider.

Setting the network preferences

DNS2: Enter the secondary DNS server address of your provider, if necessary. This entry may be unnecessary, depending on your provider. For details, consult your provider.

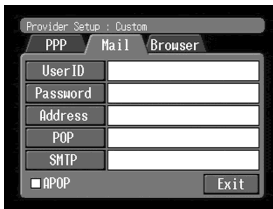
Tip

This “DNS2” is sometimes referred to as the “secondary DNS server”, etc.

TEL No. ①: Enter the telephone number of your most convenient access point (p. 106).

TEL No. ②/TEL No. ③: Enter the second and third telephone numbers, if necessary.

- (4) Tap [Mail].
The Mail preference screen appears.



Note

The Mail preference screen and the Browser screen are shared by Dial-up Setup and LAN Setup. You cannot set these two preferences at the same time.

- (5) Set up the following items:
User ID: Enter the user ID for accessing the POP server.

Password: Enter the password of your user ID for accessing the POP server. Your user ID and password are required to use email.

Tip

This “Password” is sometimes referred to as the “mail password”, “mail server password”, etc.

Address: Enter your email address (p. 107).

Tip

This “Address” is sometimes referred to as the “mail address”, “email address”, etc.

POP: Enter the POP (Post Office Protocol) server address of your provider. The POP server is for receiving email.

Tip

This “POP Server” is sometimes referred to as the “mail server”, “POP3 server”, etc.

Setting the network preferences

SMTP: Enter the SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) server address of your provider. The SMTP server is for sending email.

Tip

This “SMTP Server” is sometimes referred to as the “mail server”, “SMTP mail server”, etc. The SMTP server may be the same as the POP server, depending on the provider.

APOP: Select whether you want to use APOP (p. 106).

- (6) Tap [Browser].
The Browser screen appears.



Note

The Mail preference screen and the Browser screen are shared by Dial-up Setup and LAN Setup. You cannot set these two preferences at the same time.

- (7) Set up the following items:
Proxy: Enter the proxy server address of your provider.
Port: Enter the port number of the proxy server of your provider.

Tip

These entries may be unnecessary, depending on your provider. For details, consult your provider.

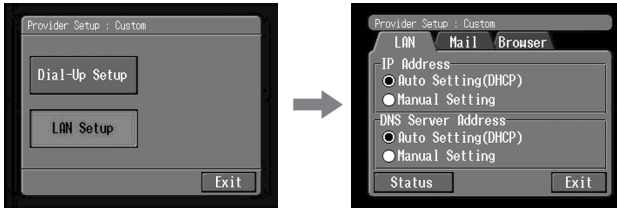
- (8) Tap [Exit].
Setup is complete, and the Network Setup screen appears again.
(9) Tap [Exit].
The Setup screen appears again.

For a more detailed setup, go to “Setting other preferences” (p. 41).

Setting the network preferences

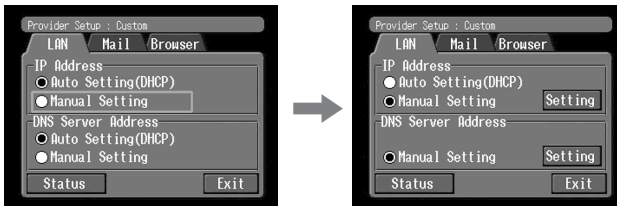
3 Setting your LAN connection

- (1) Tap [LAN Set up] and tap [LAN].
The Provider Setup : Custom screen appears.

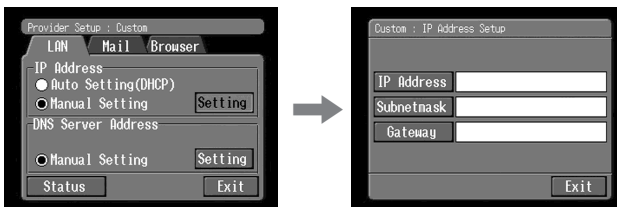


- (2) Register your IP address.
To obtain your IP address automatically, confirm that [Auto Setting (DHCP)] is selected and go to 4 (p. 39). You can confirm your detailed LAN settings by tapping [Status]. To register your IP address manually, follow the procedure below.

- (3) Tap [Manual Setting].
○ changes to ●.

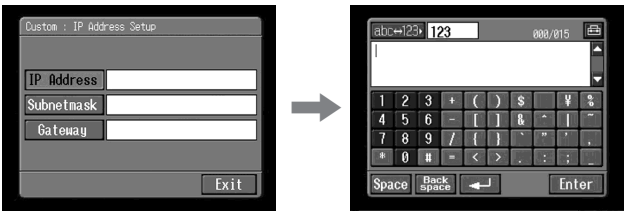


- (4) Tap [Setting].
The Custom : IP Address Setup screen appears.



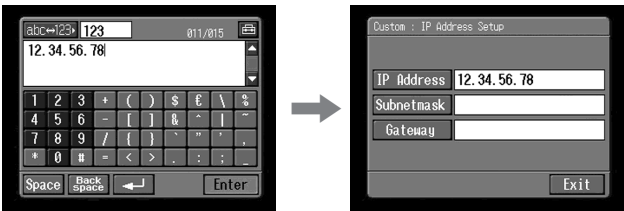
Setting the network preferences

- (5) Tap [IP Address].

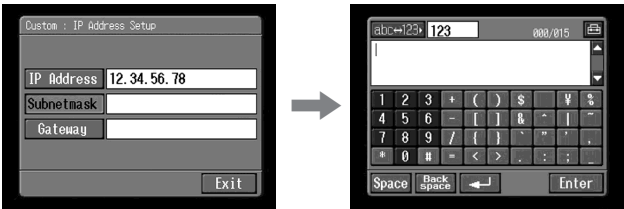


- (6) Enter your IP address.
For details of how to input characters, see “How to input characters” (p. 8).

- (7) Tap [Enter].
The Custom : IP Address Setup screen appears again.



- (8) Tap [Subnetmask].
The character input screen appears.

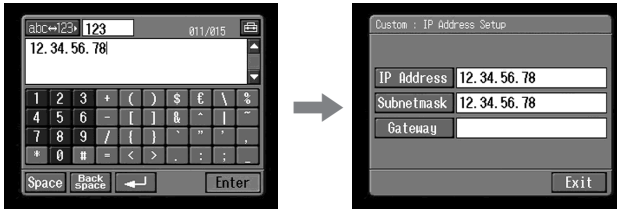


- (9) Enter your subnet mask.
For details of how to input characters, see “How to input characters” (p. 8).

Setting the network preferences

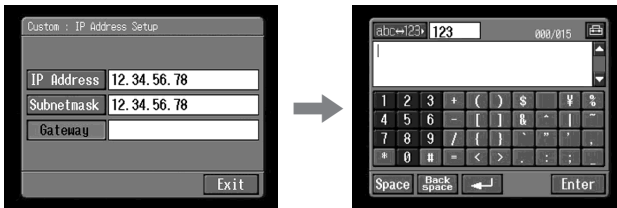
(10) Tap [Enter].

The Custom : IP Address Setup screen appears again.



(11) Tap [Gateway].

The character input screen appears.

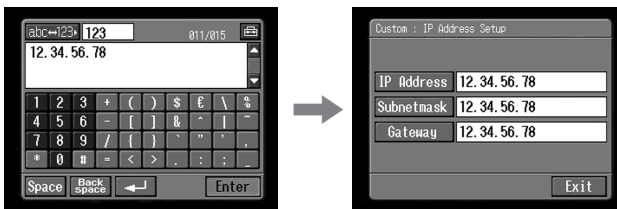


(12) Enter the gateway.

For details of how to input characters, see “How to input characters” (p. 8).

(13) Tap [Enter].

The Custom : IP Address Setup screen appears again.



(14) Tap [Exit].

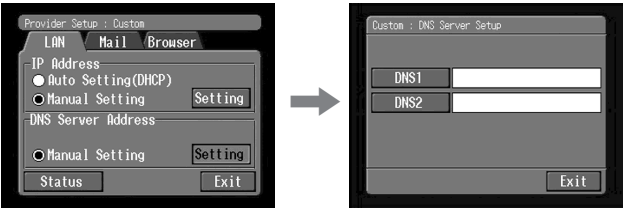
The Provider Setup : Custom screen appears again.

Setting the network preferences

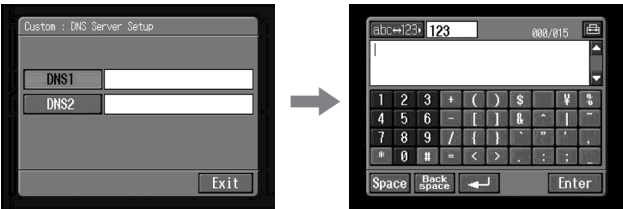
4 Setting the DNS server

To obtain your DNS information automatically, confirm that [Auto Setting (DHCP)] is selected and tap [Exit]. You can confirm your detailed settings by tapping [Status]. To set your DNS information manually, follow the procedure below.

- (1) Confirm that [Manual Setting] is checked.
If [Manual Setting] is not checked, tap [Manual Setting] to check it.
○ changes to ●.
- (2) Tap [Setting].
The Custom : DNS Server Setup screen appears.



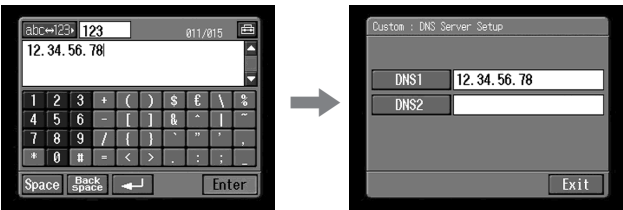
- (3) Tap [DNS1].
The character input screen appears.



- (4) Enter DNS1.
For details of how to input characters, see “How to input characters” (p. 8).

Tip
This “DNS1” is sometimes referred to as the “name server”, “primary DNS server”, “primary name server”, etc.

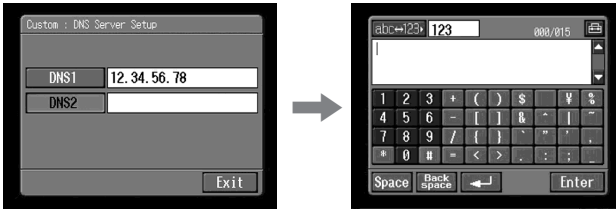
- (5) Tap [Enter].
The Custom : DNS Server Setup screen appears again.



Setting the network preferences

(6) Tap [DNS2].

The character input screen appears.



Tips

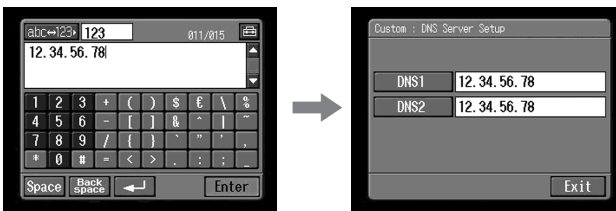
- This entry may be unnecessary, depending on your provider. For details, consult your provider.
- This “DNS2” is sometimes referred to as the “secondary DNS server”, etc.

(7) Enter DNS2.

For details of how to input characters, see “How to input characters” (p. 8).

(8) Tap [Enter].

The Custom : DNS Server Setup screen appears again.



(9) Tap [Exit].

The Provider Setup : Custom screen appears again.

(10) Follow steps 4 to 9 on pages 34 to 35 for setting [Mail] and [Browser] preferences.

Note

The Mail preference screen and the Browser screen are shared by Dial-up Setup and LAN Setup. You cannot set these two preferences at the same time.

For a more detailed setup, go to “Setting other preferences” (p. 41).

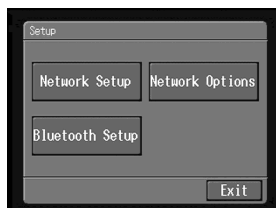
Setting the network preferences

Setting other preferences

You can access the Internet with your camcorder using the default settings explained on previous pages. It is not necessary to make the following settings, however, see the following when any changes are necessary in the future.

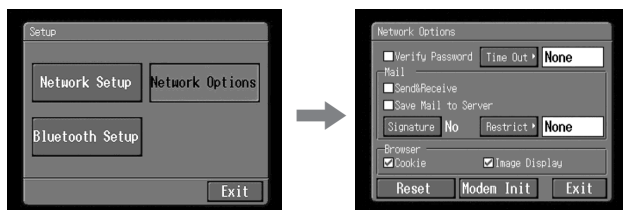
- (1) Open the Network Menu and tap [Setup].

The Setup screen appears.



- (2) Tap [Network Options].

The Network Options screen appears.



- (3) Set up the following items:

Verify Password: Check this item to delete your PPP screen password. You will have to enter your provider access password each time you access the Internet, for example, when you use a dial-up connection to prevent anyone else from connecting with your ID.

Time Out: Select whether the connection is to be automatically cancelled if no communication is made for specific time (1 minute, 2 minutes, 5 minutes, 15 minutes, or 30 minutes) (When you use a LAN connection, the connection is not disconnected automatically.).

Note

When you use a dial-up connection, the telephone line may not be disconnected automatically when viewing certain web pages. In this case, disconnect the telephone line manually (p. 81).

Setting the network preferences

Mail

Send&Receive: Select whether to check the email inbox after sending email.

Save Mail to Server: Select whether to keep copies of the messages on the server.

Note

If you try to receive email without checking this item, email messages may not be downloaded and **may be lost from your server**, depending on the type of the received email. For details, see “Note on “Save Mail to Server”” (p. 43).

Signature: Set this item if you want to attach your signature to your email (p. 54).

Restrict: Select whether to skip an email message if its file size is larger than 50KB, 200KB, or 500KB.

Browser

Cookie: Select whether to accept a cookie. If you do not want to send your personal information, do not check this item. This item is checked by the default setting.

Image Display: Select whether to display images on the screen when viewing a web page. This item is checked by the default setting.

Reset: Reset all the items on the Network Options screen except “Signature” and “Modem Init”.

Note

A verification message does not appear when you try to reset items.

Modem Init: Set up the character string to be used for modem initialization. If no setup is specified, you do not need to modify this item.

Note

If the setup is wrong, you cannot access the Internet. When you try to access the Internet, the message “Connection Error No Response From PPP Server” appears.

- (4) Tap [Exit].
The Setup screen appears again.

Note on “Save Mail to Server”

When “Save Mail to Server” is not checked, copies of email messages received will not be stored on your server. However, the error messages described in the table below will appear, depending on the type of email messages.

Error message ¹⁾	Cause and/or Corrective Actions
Memory Stick Memory Full	You received email when the “Memory Stick” was already full. ²⁾ → Delete the email containing this error message, and delete unnecessary email messages or image files in the “Memory Stick,” then download your email again. → Insert another “Memory Stick” that has enough memory, then download your email again.
Mail Over Size Limit	• You received email larger than the size set in the item “Restrict”. ²⁾ → You can download the email with a computer, etc. → Delete the email, uncheck the item “Restrict”, and download the email again. • You received email with a message of 4,000 characters or more. ³⁾ → Your camcorder cannot receive an email message that has 4,000 characters or more. ⁴⁾
Attached Invalid File Deleted	You received email that has an attached file with an invalid file name extension. ³⁾ → Your camcorder can receive only JPEG or MPEG files.
Folder No. Full	→ Insert another “Memory Stick” that has enough memory, then download your email again.

¹⁾ These error messages are indicated in an email message.

²⁾ This email message is stored on the server even if you did not check the item “Save Mail to Server”. You can retrieve it with a computer, etc.

³⁾ The previously downloaded email is not stored on the server if you did not check the item “Save Mail to Server”. You cannot retrieve it with a computer, etc.

⁴⁾ For an email message that has a lot of line breaks, the number of available characters is less than 4,000.

Using email

This section describes the basic procedure for sending/receiving email via the Internet. Email is very convenient, since you can send it anytime, and you can also send still images and/or moving pictures stored in a “Memory Stick” by attaching them to email.

Sending email

By entering the destination email address, you can send an email message instantly.

1 Specifying a destination address

Be careful to enter the address correctly.

Tip

You can select an email address from the address book. For details, see “Selecting a destination address from the address book” (p. 60).

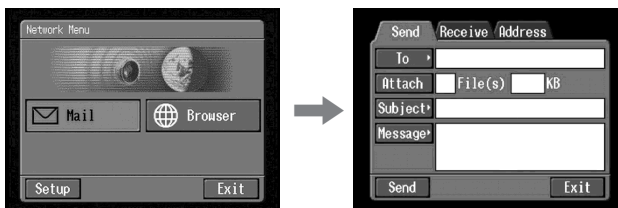
(1) Open the Network Menu.

For details of how to open the Network Menu, see page 6.

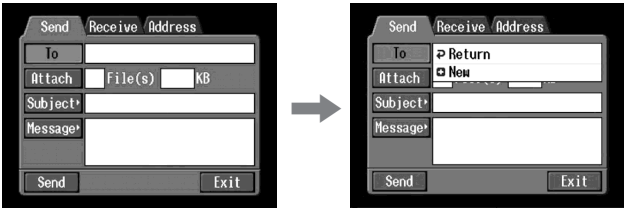


(2) Tap [✉ Mail].

The Send screen appears.

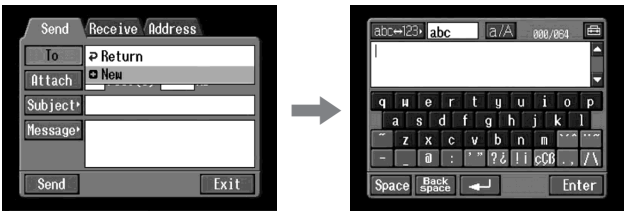


- (3) Tap [To].
The address list appears. The list shows the six most recently used addresses in the address book. For details of the address book, see “Using the address book” (p. 55). If you want to select an address listed in the address book, go to step 7.



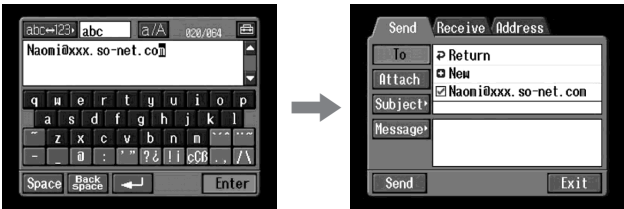
- Tips**
- The most recently used address is listed under [↩ Return] and [➕ New].
 - Addresses are listed in historical order.

- (4) Tap [➕ New].
The character input screen appears.



- (5) Enter the email address of an addressee.
For details of how to input characters, see “How to input characters” (p. 8).

- (6) Tap [Enter].
The Send screen appears again. The new email address is listed and checked (☑).



- Tip**
You can correct or edit the email addresses in the address book. For details of the address book, see “Editing or deleting the address book” (p. 58).

Using email

- (7) If you want to send the email message to other addresses, tap other email addresses.

Each tapped email address is checked (☑).

- (8) Tap [↩ Return].

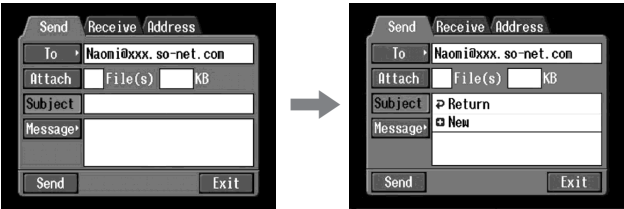
The Send screen appears again.

Note

You can register up to 50 addresses in the address book. If you register a 51st address, the least recently used address is overwritten. The message “Address Book Full Overwrite the Data with Current Address?” appears for verification. If you want to overwrite it, tap [OK]. Otherwise, tap [Cancel] and delete an unnecessary address from the address book, then enter and register the new address.

2 Entering the subject of a message

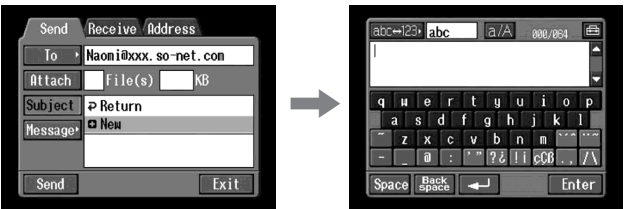
- (1) Tap [Subject].
The subject list appears. The list shows the six most recently used subjects.



If you want to use a subject shown on the list, tap it. After selecting the subject, go to “3 Entering the text of a message” (p. 48).

Tip
The most recently selected subject is listed under [↩ Return] and [➕ New].
You cannot edit or delete the subject.

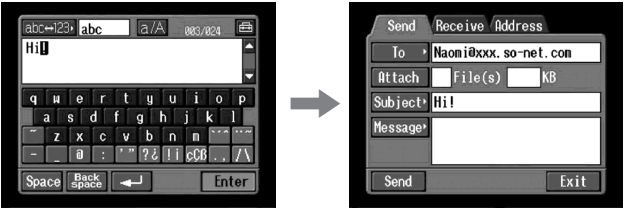
- (2) Tap [➕ New].
The character input screen appears.



- (3) Enter the subject.
For details of how to input characters, see “How to input characters” (p. 8).

Note
You can enter up to 24 characters in a subject.

- (4) Tap [Enter].
The Send screen appears again.

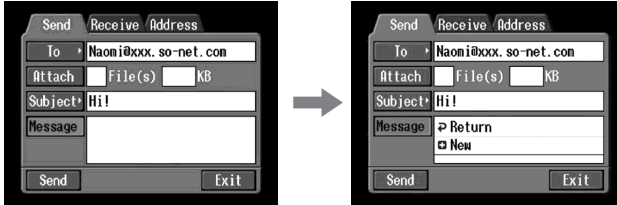


3 Entering the text of a message

Enter the text of the message. You can select one of your six most recently written messages from the message list and edit it.

- (1) Tap [Message].

The message list appears.



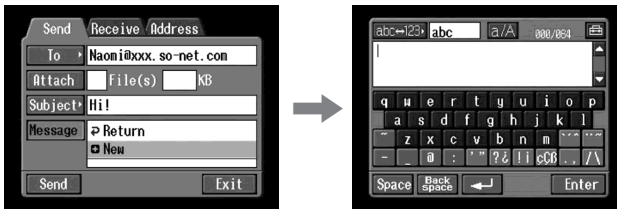
The list shows previously written messages. Tap the message you want to use from the list.

When the desired message is selected, tap [OK], and go to “4 Sending email” (p. 49).

If you want to edit the selected text, tap [Edit]. The character input screen appears. Go to step 3.

- (2) Tap [+ New].

The character input screen appears.



- (3) Enter your message.

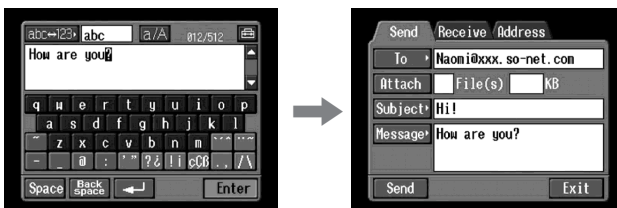
For details of how to input characters, see “How to input characters” (p. 8).

Note

You can enter up to 512 characters in a message.

- (4) Tap [Enter].

The Send screen appears again.



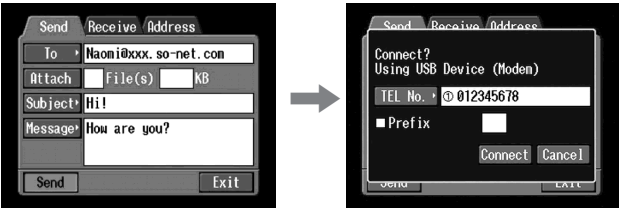
4 Sending email

Tip

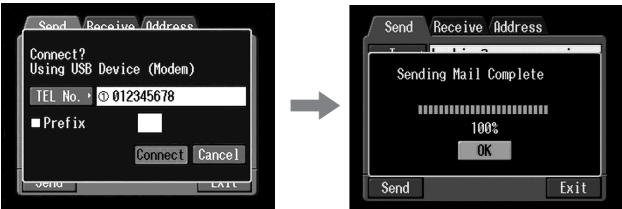
You can send email messages with your signature. For details, see “Attaching your signature to messages” (p. 54).

- (1) Select the still images and/or moving pictures to attach to the email message.
For details, see “Attaching still images and/or moving pictures to email” (p. 52).
- (2) Check the message.
For details, see “Checking or editing a message” (p. 50).
- (3) Set a communication device to connection standby with your camcorder.
For details, refer to the operating instructions supplied with the communication device.
- (4) Tap [Send].

If you use a dial-up connection, dial the telephone number displayed on the screen for verifying the connection. If you want to dial other telephone numbers, tap [TEL No.] to display the list of registered telephone numbers. Tap the desired telephone number to select it.
To connect to an outside line, for example in a hotel, check the item “Prefix” and enter the prefix number.
When you use a LAN connection, the screen for verifying the connection may not appear.



- (5) Tap [Connect].
If you use a dial-up connection, your camcorder starts dialing the selected telephone number. After sending email is complete, the message “Sending Mail Complete” appears. If you use a dial-up connection, the telephone line is automatically disconnected.



Using email

- (6) Tap [OK].
The Send screen appears again.

To cancel sending email

While sending email, tap [Cancel].

Tip

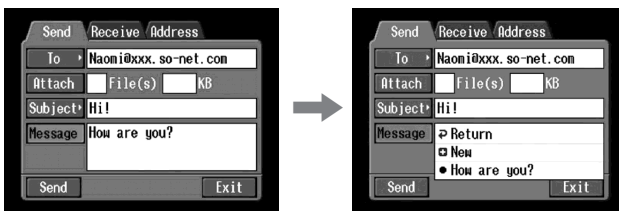
You can have your camcorder check the email inbox automatically after sending email.
For details, see “Setting other preferences” (p. 41).

Checking or editing a message

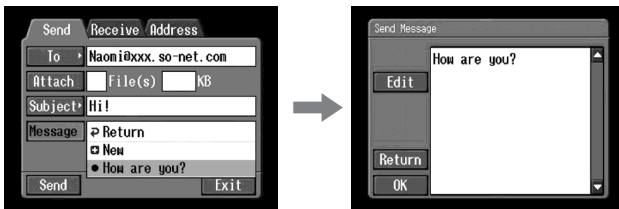
- (1) Follow steps 1 and 2 of **1** on page 44.
The Send screen appears.



- (2) Tap [Message].
The message list appears.



- (3) Tap the message you want to check or edit.
The following screen appears.

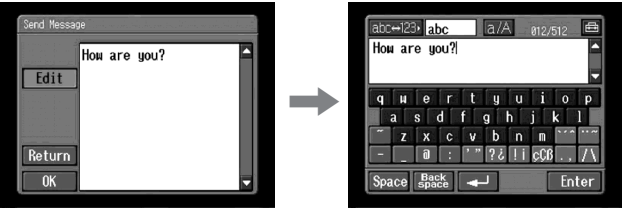


- (4) Check or edit the message. If the message is long, tap the message area, then tap the scroll button ▼ to scroll the message.

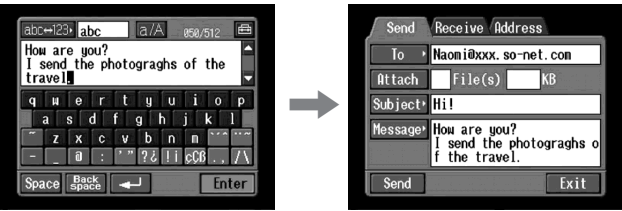
To only check the message:
After checking the message, tap [OK]. The Send screen appears again.

To edit the message:
Follow steps 5 to 7 below.

- (5) Tap [Edit].
The character input screen appears.



- (6) Edit the message.
For details of how to input characters, see “How to input characters” (p. 8).
- (7) Tap [Enter].
The Send screen appears again.



Using email

Attaching still images and/or moving pictures to email

You can send still images and/or moving pictures by attaching them to email messages.

Before operation

Insert the "Memory Stick" that contains the desired still images and/or moving pictures into your camcorder.

(1) Finish the following procedure:

"1 Specifying a destination address" (p. 44)

"2 Entering the subject of a message" (p. 47)

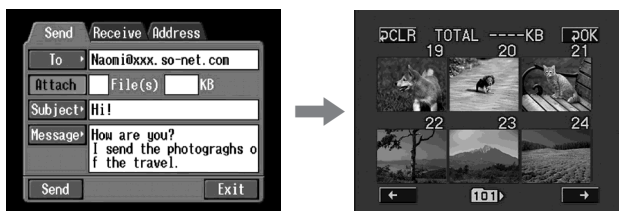
"3 Entering the text of a message" (p. 48)

The Send screen appears.



(2) Tap [Attach].

The still images and/or moving pictures stored on the "Memory Stick" appear.



- (3) Tap the desired still images or moving pictures you want to attach.
Selected still images or moving pictures are indicated by a check mark (✓).



To page up or down the index list

Tap [←] or [→]. The next or previous page appears.

To cancel an image selection

Tap the still image or moving picture again. The check mark will disappear from the still image or moving picture.

To cancel all the image selection

Tap [⇧ CLR].

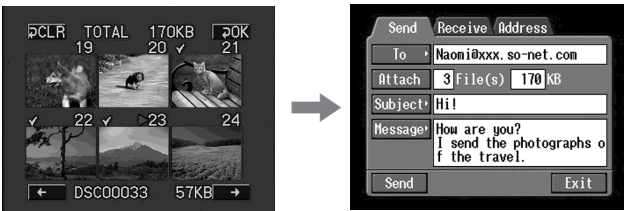
- (4) Repeat step 3 to select other still images and/or moving pictures to attach.

Notes

- You can attach up to 99 still images and/or moving pictures to an email message.
- The maximum total file size you can attach to an email message is 3MB (3,072KB).

- (5) Tap [⇧ OK].

The Send screen appears again. The total number of selected still images and/or moving pictures and the total file size are indicated.



- (6) Follow the procedure described in “4 Sending email” (p. 49) from step 3.

Note

Sending email may take a while, depending on the size of the still image or moving picture.

Using email

Attaching your signature to messages

You can attach your signature to the last column of the email message. You can enter information such as your name, address and telephone number as a signature.

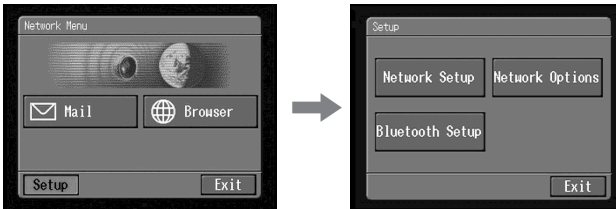
- (1) Open the Network Menu.

For details of how to open the Network Menu, see page 6.



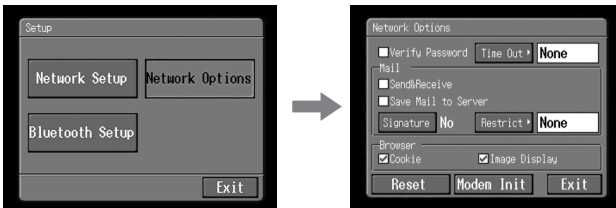
- (2) Tap [Setup].

The Setup screen appears.



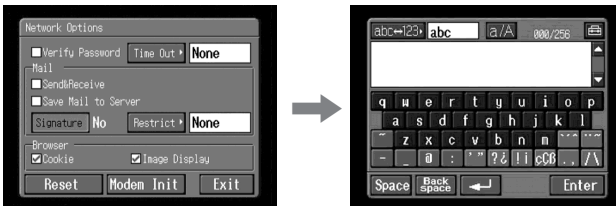
- (3) Tap [Network Options].

The Network Options screen appears.



- (4) Tap [Signature].

The character input screen appears.



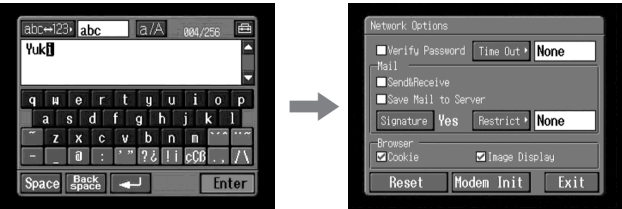
Using email

- (5) Enter your signature.
For details of how to input characters, see “How to input characters” (p. 8).

Note

You can enter up to 256 characters in a signature.

- (6) Tap [Enter].
The setup of your signature is complete, and the Network Options screen appears again. “Yes” is indicated next to [Signature].



Network Operation

- (7) Tap [Exit].
The Setup screen appears again.
- (8) Tap [Exit].
The Network Menu appears again.

Using the address book

Once you register frequently used email addresses in the address book, you can send email without entering those email addresses manually.

Registering destination addresses in the address book

You can register up to 50 frequently used email addresses in the address book. Be sure to enter the address correctly.

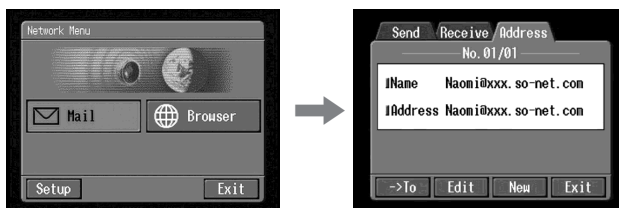
- (1) Open the Network Menu.
For details of how to open the Network Menu, see page 6.



Using email

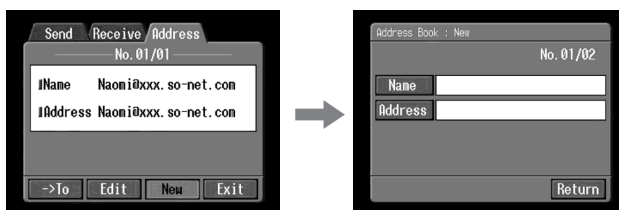
- (2) Tap [✉ Mail].

If the Address screen does not appear, tap Address. The Address screen will appear.



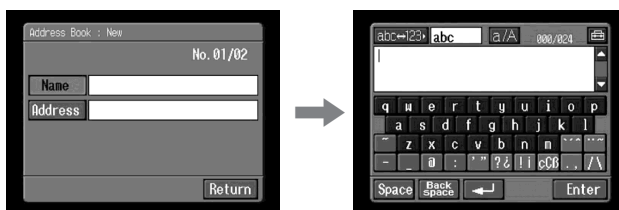
- (3) Tap [New].

The Address Book : New screen appears.



- (4) Tap [Name].

The character input screen appears.



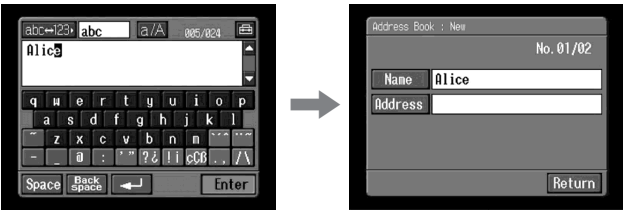
- (5) Enter the destination name.

For details of how to input characters, see “How to input characters” (p. 8).

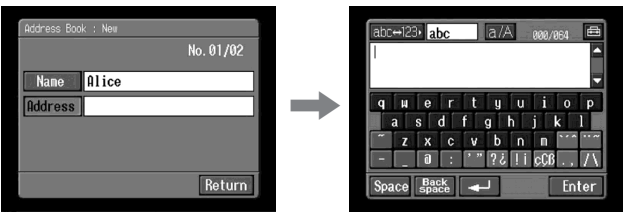
Note

You can enter up to 24 characters in the [Name] box.

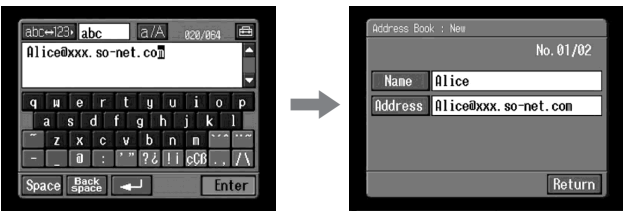
- (6) Tap [Enter].
The Address Book : New screen appears again.



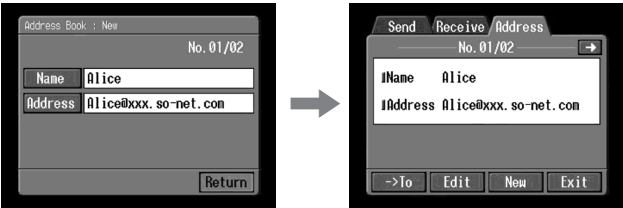
- (7) Tap [Address].
The character input screen appears.



- (8) Enter the email address.
For details of how to input characters, see “How to input characters” (p. 8).
- (9) Tap [Enter].
The Address Book : New screen appears again.



- (10) Tap [Return].
The Address screen appears again.



Using email

(11) Tap [Exit].

The Network Menu appears again.

Tips

- The addresses are listed in alphabetical order.
- When you reply to the address of a previously received email message (p. 64), the address is automatically registered in the address book. To edit the address, see “Editing or deleting the address book” below.

Editing or deleting the address book

You can edit or delete names or email addresses in the address book.

(1) Follow steps 1 and 2 in “Registering destination addresses in the address book” (p. 55).

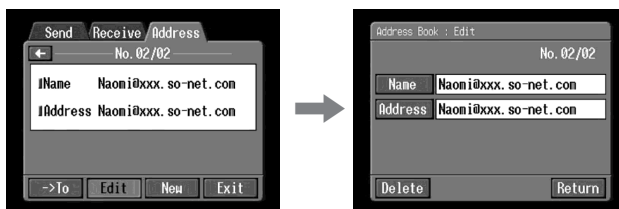
The Address screen appears.



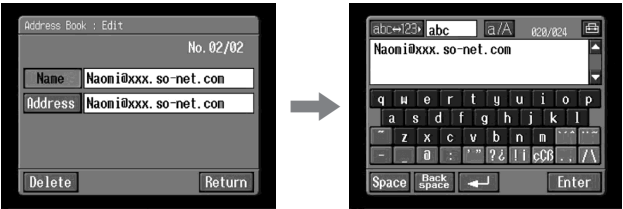
(2) Display the address you want to edit or delete by tapping or .

(3) Tap [Edit] to select the address.

The Address Book : Edit screen appears.



- (4) Tap [Name] or [Address].
To edit the registered name, tap [Name], and to edit the registered address, tap [Address].
The character input screen appears.

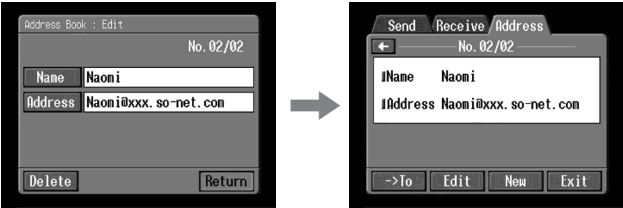


If you want to delete an address, tap [Delete]. When the verification screen appears, tap [OK]. To stop deleting, tap [Cancel].

- (5) Edit the name or address.
For details of how to input characters, see “How to input characters” (p. 8).
- (6) Tap [Enter].
The Address Book : Edit screen appears again.



- (7) Tap [Return].
The Address screen appears again.



- (8) Check the name and address.
- (9) Tap [Exit].
The Network Menu appears again.

Using email

Selecting a destination address from the address book

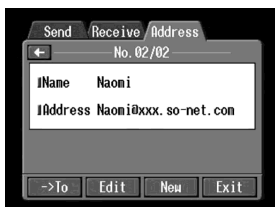
You can select a destination address from the address book.

- (1) Follow steps 1 and 2 in “Registering destination addresses in the address book” (p. 55).

The Address screen appears.

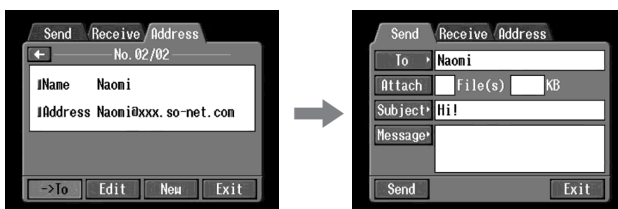


- (2) Display the address you want to send email to by tapping  or .



- (3) Tap [->To].

The Send screen appears. The selected address is set as the destination address.



- (4) Follow the procedures described in “**2** Entering the subject of a message” (p. 47) through “**4** Sending email” (p. 49), if you want to send email.

Using email

Receiving email

After receiving email, you can reply to it or forward it.

Before operation

- Release the lock on the “Memory Stick.”
- Insert a “Memory Stick” into your camcorder, for storing email.

Checking your email inbox

Tip

You can leave a copy of your incoming messages on the mail server even if you download the message with your camcorder. For details, see “Setting other preferences” (p. 41).

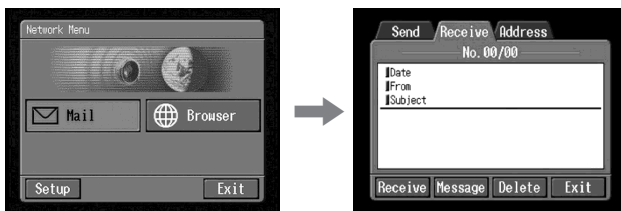
- (1) Open the Network Menu.

For details of how to open the Network Menu, see page 6.



- (2) Tap [✉ Mail].

If the Receive screen does not appear, tap the Receive from Send, Receive and Address. The Receive screen appears.



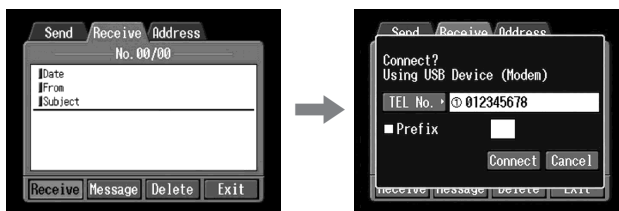
- (3) Set a communication device to connection standby with your camcorder.

For details, refer to the operating instructions supplied with the communication device.

Using email

(4) Tap [Receive].

The screen for verifying the connection appears.



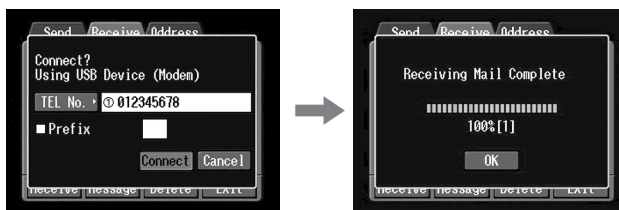
If you use a dial-up connection, dial the telephone number displayed on the screen for verifying the connection. If you want to dial other telephone numbers, tap [TEL No.] to display the list of the registered telephone numbers. Tap the desired telephone number to select it.

To connect to an outside line, for example in a hotel, check the item "Prefix" and enter the prefix number.

When you use a LAN connection, the screen for verifying the connection may not appear.

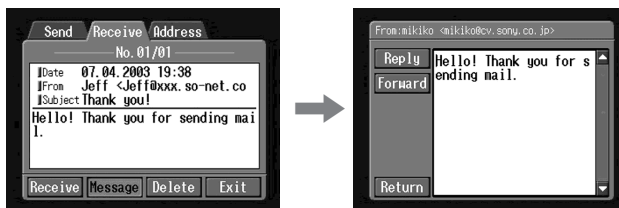
(5) Tap [Connect].

If you use a dial-up connection, your camcorder starts dialing the selected telephone number. If an email message has been sent to you, your camcorder downloads it, and the message "Receiving Mail Complete" appears. If you use a dial-up connection, tap [OK]. The telephone line is automatically disconnected after email is received.



(6) If an email message has been received, tap the area where the message is displayed or [Message].

The message appears.



When two or more email messages are received, the number of email appears above the message. (For example, No. 1/3 is the first of three email messages.) To read the next email message, tap .

- (7) Tap [Return].
The Receive screen appears again.

To cancel receiving email

Tap [Cancel] while downloading. Email you did not download remains on the mail server.

If the message is long

Tap the scroll button ▼ to scroll the message.

If a file is attached to the email message

Your camcorder can receive files with the following extensions: **.jpg**, **.mpg**, **.jpeg**, and **.mpeg**. If you receive files other than these files, the message "Attached Invalid File Deleted" is inserted in the email message. Your camcorder cannot play back an attached still image or moving picture if the file is in an incompatible format.

To view an attached file

Exit the network function, then view the still image or moving picture following the same procedure as that for viewing a still image or moving picture recorded on a "Memory Stick." For details of saving attached files, see page 92.

If no new messages have been sent to you

The message "No New Mail" appears.

URL included in an email message

If a URL ("http://...") is typed in the message, tap it. The browser starts up automatically and accesses the indicated web page.

Notes

- Up to 4,000 characters can be entered in an email message. If the number of characters exceeds 4,000, the excess characters are deleted and a message telling you so appears at the beginning of the text.
- The receiving procedure may take a while depending on the file size of the attached still image or moving picture.

Tips

- You can have your camcorder check the email inbox automatically after sending email. For details, see "Setting other preferences" (p. 41).
- You can skip an email message if its file size is larger than specified. For details, see "Setting other preferences" (p. 41).
- The maximum number of characters for the subject and sender name of email is 24 each. You cannot read an email subject or sender name on your camcorder if it contains more than 24 characters.

Using email

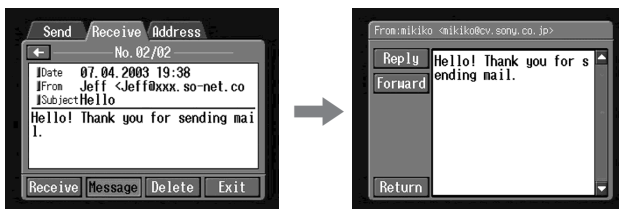
Sending your answer – Reply

You can reply to an email message promptly without entering the address.

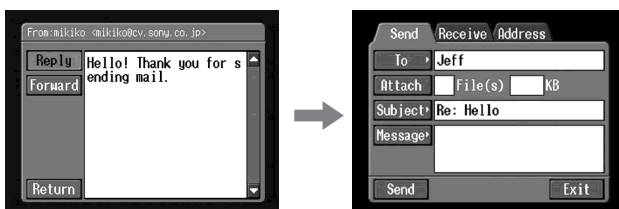
- (1) Display the Receive screen.



- (2) Tap the area where the message is displayed or tap [Message].
The selected message is displayed.



- (3) Tap [Reply].
The Send screen appears.



Tip

“Re:” is added to the beginning of the subject line.

- (4) Follow the procedure described in “**3** Entering the text of a message” (p. 48) to enter the text of the message.

Tip

You cannot quote a received email message.

- (5) Follow the procedure from step 3 described in “**4** Sending email” (p. 49).

Forwarding a message to others – Forward

You can forward a received message to others.

- (1) Display the Receive screen.



- (2) Display the email containing the message that you want to forward by tapping  or .

- (3) Tap the area where the message is displayed or tap [Message].
The selected message is displayed.



- (4) Tap [Forward].
The Send screen appears.



Tips

- An attached file is not automatically forwarded. If you want to send an attached file, see “Attaching still images and/or moving pictures to email” (p. 52).
- “Fw:” is added to the beginning of the subject line.

- (5) Follow from step 3 described in “**1** Specifying a destination address” (p. 44) or “Selecting a destination address from the address book” (p. 60) to specify the destination address.

Using email

- (6) Follow the procedure described in “**3** Entering the text of a message” (p. 48) to modify the message.

Tip

You can enter up to 512 characters in a message. The excess characters are deleted.

- (7) Follow the procedure described in “**4** Sending email” (p. 49) from step 3.

Deleting received email

You can receive and store up to 50 email messages on a “Memory Stick.” The 51st email message cannot be received and an error message appears.

Before operation

- Release the lock on the “Memory Stick.”
- Insert the “Memory Stick” that contains the email message you want to delete into your camcorder.

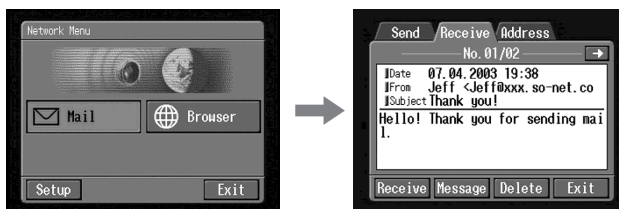
- (1) Open the Network Menu.

For details of how to open the Network Menu, see page 6.



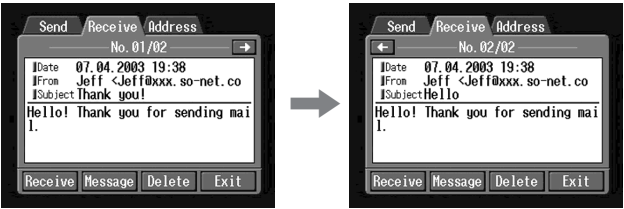
- (2) Tap [✉ Mail].

Select Receive from Send, Receive and Address. The Receive screen appears.

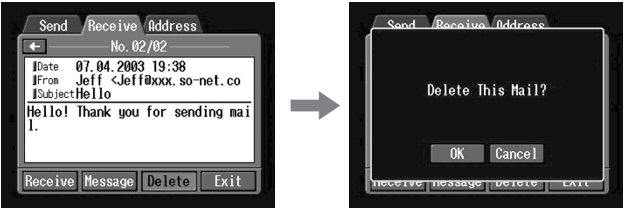


Using email

- (3) Select the email message you want to delete by tapping [←] or [→].
The selected message appears.



- (4) Tap [Delete].
The verification message “Delete This Mail?” appears.



- (5) Tap [OK].
The selected email message is deleted.

To cancel deleting email

Tap [Cancel] in step 5.

Viewing web pages

A site that posts information on the Internet is called a “web page” or “web site”. You can easily retrieve information by accessing a web site on the Internet.

Viewing web pages

1 Entering the URL needed to access the web page

Enter the address of the web page, then access the Internet. Be sure to enter the address correctly.

Tip on URLs

A web site has a unique address on the Internet. The address is called a URL. This URL is required to access a web site.

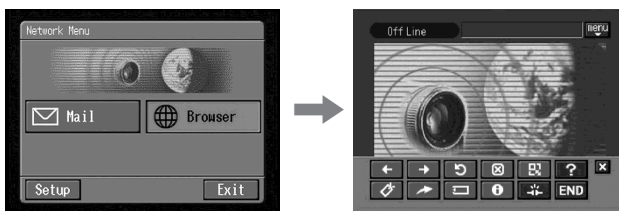
(1) Open the Network Menu.

For details of how to open the Network Menu, see page 6.



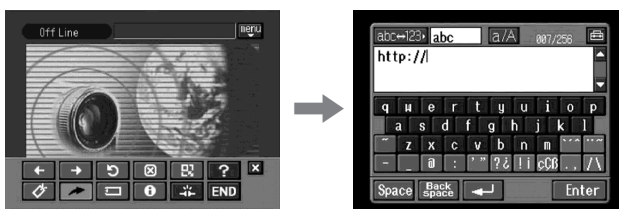
(2) Tap [Globe Browser].

The following screen appears.



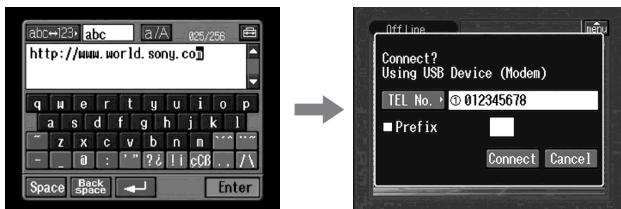
(3) Tap [New URL].

The character input screen appears.



Viewing web pages

- (4) Enter the URL.
For details of how to input characters, see “How to input characters” (p. 8).
- (5) Set a communication device to connection standby with your camcorder.
For details, refer to the operating instructions supplied with the communication device.
- (6) Tap [Enter].
The screen for verifying the connection appears.

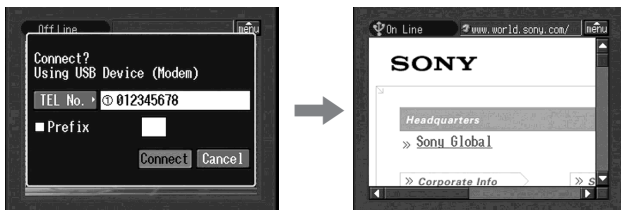


If you use a dial-up connection, dial the telephone number displayed on the screen for verifying the connection. If you want to dial other telephone numbers, tap [TEL No.] to display the registered telephone number list. Tap the desired telephone number to select it.

To connect to an outside line, for example in a hotel, check the item “Prefix” and enter the prefix number.

When you use a LAN connection, the screen for verifying the connection may not appear.

- (7) Tap [Connect].
If you use a dial-up connection, your camcorder starts dialing the selected telephone number. After the connection is established, the web page selected in step 4 is loaded.



- (8) Operate the browser with the menu bar.
For details of the menu bar, see “How to use the menu bar of the browser” (p. 70).

Viewing web pages

How to use the menu bar of the browser

When you access the Internet and view a web page, you can carry out various operations with the menu bar. While the browser screen is displayed, tap  on the upper right of the LCD screen to display the menu bar.



To display the menu bar

Tap  on the upper right of the LCD screen.
The following menu bar appears.



To hide the menu bar

Tap  or  on the menu bar. The menu bar disappears.

The buttons on the menu bar

Button	Function
 (Previous Page)	Go to the previously viewed page.
 (Next Page)	Go to the next viewed page.
 (Refresh)	Refresh the current page. Use this button if images or characters on the web page are not displayed properly.
 (Stop)	Stop loading the current page.
 (Zoom)	Change the page size.
 (Help)	Display the explanation of each button.
 (Bookmark)	Bookmark the current page. (Bookmarks are stored in your camcorder.) Bookmarking is useful if you want to revisit web pages at a later date.
 (New URL)	Enter the URL of a web page.
 (Page Memo)	Store the current page on the “Memory Stick.” You can view the page later without accessing the Internet.
 (Page Information)	Show the title and URL of the current page.
 (Line Close)	The connection is disconnected.
	Hide the menu bar.
 (End)	Exit the browser.

Viewing web pages

When you fail to load a web page

The message [Loading Error] appears. Tap [OK], then tap  on the upper right of the LCD screen, and tap [END] in the menu bar. The Network Menu appears again.

Note

The buttons may not function when viewing certain web pages.

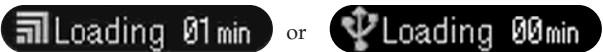
Note on connection status indication

The connection status is indicated at the top of the screen. This item also shows the connected time and the address of the web page. The connected time indicated should only be used as a guide.

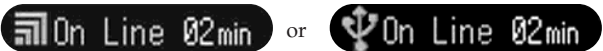
Off Line: being offline



Loading: Loading a web page



On Line: being online



Notes

- If the address is too long to display, it is not indicated in full. If you want to know the entire address of the page, tap .
- A portion of the whole page appears on the screen.
- A large page takes more time to load, and its images or text may not be displayed properly. This is not a malfunction of your camcorder.
- When you try to load a large page, the message "Data too Large for Full Display" appears and the entire page may not be loaded.
- When viewing a scaled-down page, the screen may flicker or the colours may be strange. This is not a malfunction of your camcorder.
- To prevent a malfunction, operate the menu bar buttons after the entire page is loaded.

Tip

You can access the web page from a bookmark. For details, see "3 Jumping to a web page specified by a bookmark" (p. 75).

Viewing web pages

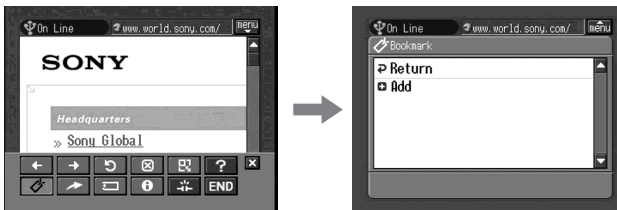
2 Bookmarking a web page – Bookmark

You can bookmark web pages you frequently access. You can bookmark up to 30 web pages.

- (1) Display the web page you want to bookmark.
- (2) If the menu bar is not displayed, tap  on the upper right of the LCD screen. The menu bar appears.



- (3) Tap  (Bookmark). The bookmark list appears.



- (4) Tap  Add]. The bookmark is added, and the display returns to the web page.



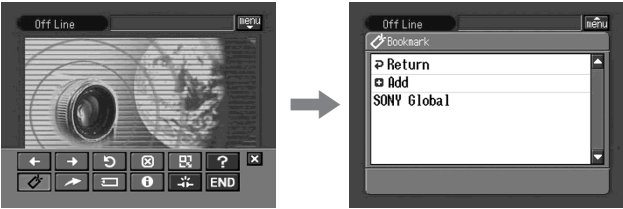
Notes

- When you use a dial-up connection, the telephone line may not be disconnected automatically. If this happens, disconnect the telephone line manually (p. 81).
- You cannot bookmark a web page with a URL of more than 256 characters.

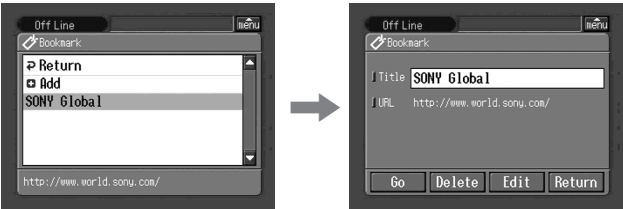
To edit a bookmark

You can edit the title of a bookmark.

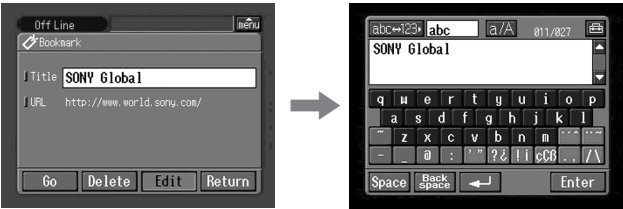
- (1) Tap  (Bookmark).
The bookmark list appears.



- (2) Tap the bookmark you want to edit.
The title and URL are indicated.

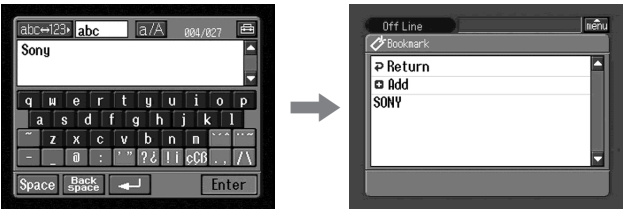


- (3) Tap [Edit].
The character input screen appears.



- (4) Edit the name.
For details of how to input characters, see “How to input characters” (p. 8).

- (5) Tap [Enter].
The title of the bookmark is modified.

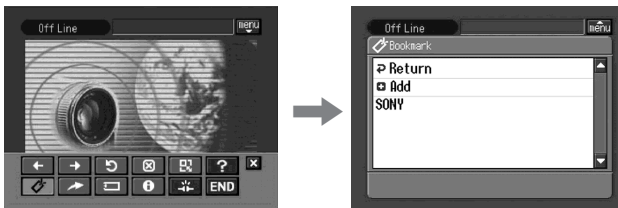


- (6) Tap  Return].
The browser screen appears again.

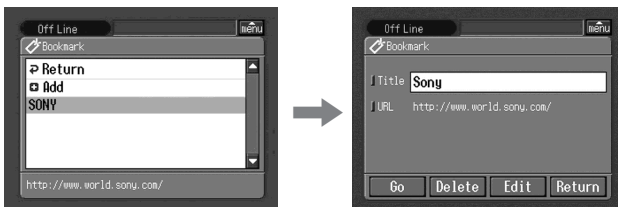
To delete bookmarks

You can delete bookmarks. We recommend that you delete unnecessary bookmarks since you can only store up to 30 bookmarks.

- (1) Tap  (Bookmark).
The bookmark list appears.



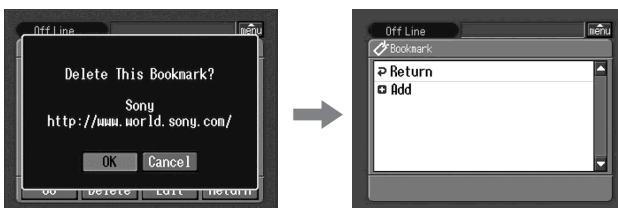
- (2) Tap the bookmark you want to delete.



- (3) Tap [Delete].
The verification message "Delete This Bookmark?" appears.



- (4) Tap [OK].
The selected bookmark is deleted.



To cancel deleting the bookmark

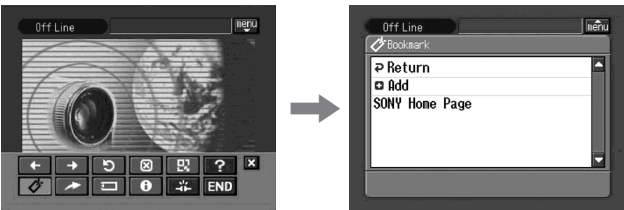
Tap [Cancel] in step 4.

3 Jumping to a web page specified by a bookmark

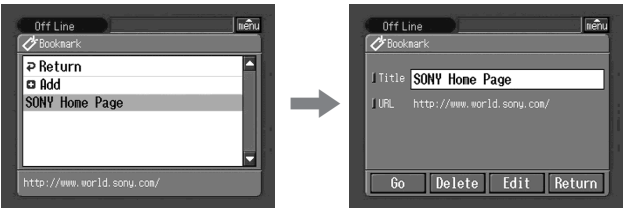
- (1) If the menu bar is not displayed, tap  on the upper right of the LCD screen.
The menu bar appears.



- (2) Tap  (Bookmark).
The bookmark list appears.



- (3) Tap the bookmark.

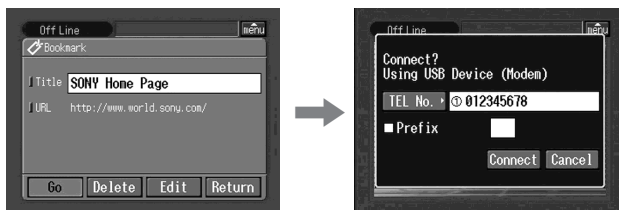


- (4) Set a communication device to connection standby with your camcorder.
For details, refer to the operating instructions supplied with the communication device.

Viewing web pages

(5) Tap [Go].

The screen used for verifying the connection appears.



If you use a dial-up connection, dial the telephone number displayed on the screen for verifying the connection. If you want to dial other telephone numbers, tap [TEL No.] to display the registered telephone number list. Tap the desired telephone number to select it.

To connect to an outside line, for example in a hotel, check the item “Prefix” and enter the prefix number.

When you use a LAN connection, the screen for verifying the connection may not appear.

(6) Tap [Connect].

If you use a dial-up connection, your camcorder starts dialing the selected telephone number. After the connection is established, the web page specified by the bookmark is displayed.

To select another bookmark

Tap [Return] in step 5. The bookmark list appears. Tap another bookmark.

Storing a web page on a “Memory Stick” – Page Memo

You can store your favourite web pages on a “Memory Stick.” Once you store the web pages, you can view them without accessing the Internet.

You cannot store a web page with a URL of more than 256 characters.

Storing a web page on a “Memory Stick”

You can store up to 30 page memos on a “Memory Stick.”

Before operation

- Release the lock on the “Memory Stick.”
- Insert a “Memory Stick” into your camcorder, for storing web pages.

(1) Display the web page you want to store.

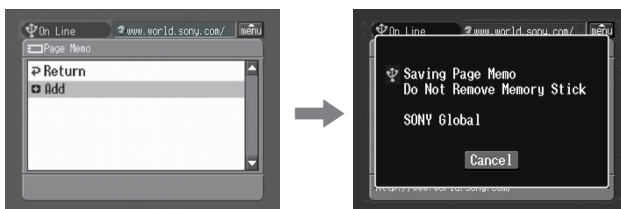
(2) If the menu bar is not displayed, tap  on the upper right of the LCD screen. The menu bar appears.

Viewing web pages

- (3) Tap  (Page Memo).
The page memo list appears.



- (4) Tap  Add].
The message “Saving Page Memo Do Not Remove Memory Stick” appears.
When the message disappears, storing is complete.



- (5) The browser screen appears again.

To cancel storing the web page

While storing, tap [Cancel].

Note

You cannot store the web page while it is still being loaded.

Editing the title of a page memo

You can edit the title of a page memo stored on a “Memory Stick.”

Before operation

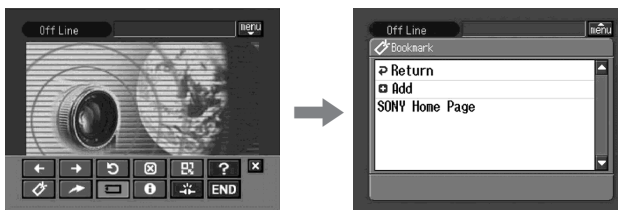
- Release the lock on the “Memory Stick.”
- Insert the “Memory Stick” that contains the page memo you want to edit into your camcorder.

- (1) If the menu bar is not displayed, tap  on the upper right of the LCD screen.
The menu bar appears.

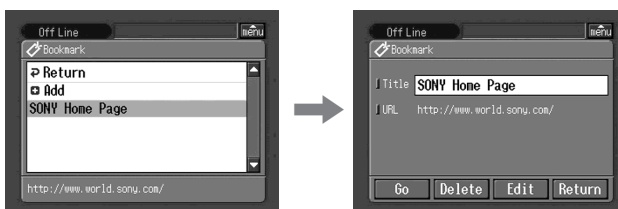


Viewing web pages

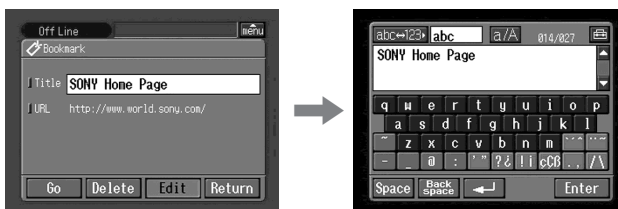
- (2) Tap  (Page Memo).
The page memo list appears.



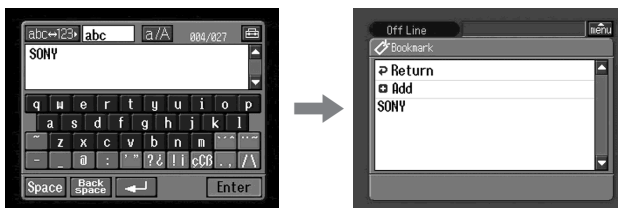
- (3) Tap the page memo you want to edit.
The title and URL of the selected page memo are indicated.



- (4) Tap [Edit].
The character input screen appears.



- (5) Edit the name.
For details of how to input characters, see "How to input characters" (p. 8).
- (6) Tap [Enter].
The title of the page memo is modified.



- (7) Tap [↩ Return].
The browser screen appears again.

To delete a page memo

You can delete page memos. We recommend that you delete unnecessary page memos since you can only store up to 30 page memos.

Before operation

- Release the lock on the “Memory Stick.”
- Insert the “Memory Stick” that contains the page memo you want to delete into your camcorder.

- (1) If the menu bar is not displayed, tap  on the upper right of the LCD screen.
The menu bar appears.



- (2) Tap .
The page memo list appears.



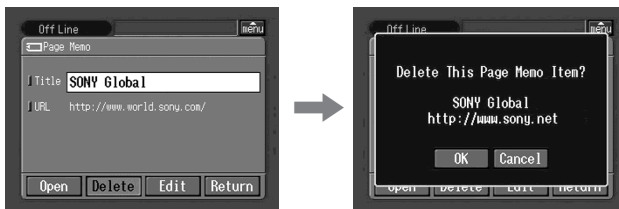
- (3) Tap the page memo you want to delete.
The following screen appears.



Viewing web pages

- (4) Tap [Delete].

The verification message “Delete This Page Memo Item?” appears.



- (5) Tap [OK].

The selected page memo is deleted and the page memo list appears again.

- (6) Tap [Return].

The browser screen appears again.

To cancel deleting the page memo

Tap [Cancel] in step 5.

Displaying a web page stored in a page memo

You can display a page memo stored on a “Memory Stick.”

Before operation

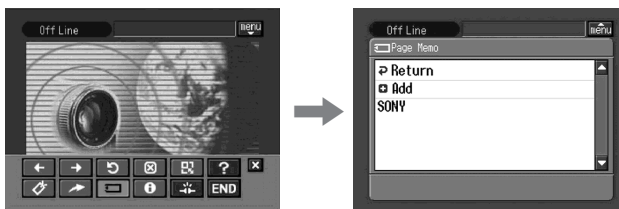
Insert the “Memory Stick” that contains the page memo you want to display into your camcorder.

- (1) If the menu bar is not displayed, tap on the upper right of the LCD screen.
The menu bar appears.



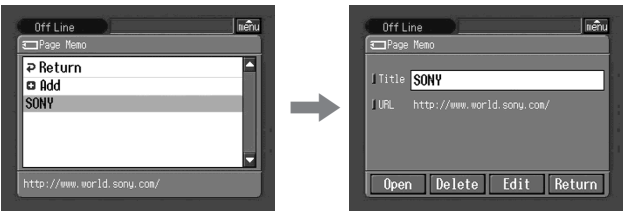
- (2) Tap .

The page memo list appears.



Viewing web pages

- (3) Tap the page memo you want to display.



- (4) Tap [Open].
The web page stored in page memo appears.

To select another page memo

Tap [Return] in step 3. The page memo list appears. Tap another page memo.

Shutting down the browser

To finish viewing a web page

- (1) Tap  on the upper right of the LCD screen to display the menu bar.



- (2) Tap .
- The browser is closed.
- When you use a dial-up connection, the telephone line is disconnected automatically.

To only disconnect the line

Tap . The line is disconnected.

Note

When shutting down the browser, a verification message may appear, depending on your camcorder.

Using as a Remote Camera

– DCR-TRV80/TRV80E only

You can operate your camcorder remotely from a BIP compatible computer or PDA with Bluetooth function.

You can use your camcorder as a remote camera and do the following:

- Recording the image with your camcorder while monitoring remotely with the screen of a connected device
- Zoom (telephoto/wide)
- Recording a still image on “Memory Stick”
- Tape recording
- Pan/Tilt

(Using digital zoom function lets you perform Pan/Tilt even without a tripod, etc.)

The functions you can operate are different depending on the connected Bluetooth device. For details, refer to the operating instructions of the connected Bluetooth device.

**You can use your camcorder as a remote camera up to three hours.
Your camcorder automatically turns off after three hours.
Do not use your camcorder for hours as a surveillance camera and such.
Doing so may cause a malfunction.**

Preparation

(1) Set the POWER switch of your camcorder to CAMERA.

(2) Tap FN and select PAGE3.

(3) Tap RMT CAM.

The message “REMOTE CAMERA STANDBY” appears on the screen.

When the connection is established, “REMOTE CAMERA” appears on the screen.



Tips

- Certain Bluetooth devices require authentication to connect to your camcorder. When the passkey input screen appears on the screen of your camcorder, enter the passkey into the connected device.
- When the message “REMOTE CAMERA STANDBY” on the screen is displayed for five minutes and connection is still not established, the screen returns to PAGE3.
- The time limit for entering the passkey is 30 seconds. If it takes more than 30 seconds to finish entering the passkey, a passkey error occurs, authentication fails and your camcorder returns to connection standby.

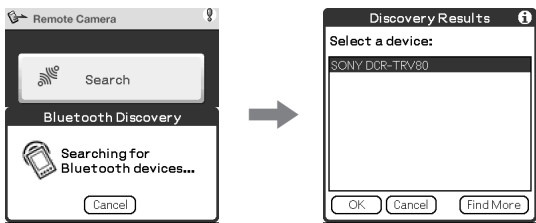
Operating the Remote Camera

For details of operating the Remote Camera, refer to the operating instructions of the connected Bluetooth device.
The following procedure shows you how to operate the Remote Camera function using a Sony PDA with Remote Camera Ver.1.1 installed.

- (4) Turn on the PDA.
- (5) Start up Remote Camera Ver.1.1 on the PDA.
For details, refer to the operating instructions of the PDA.

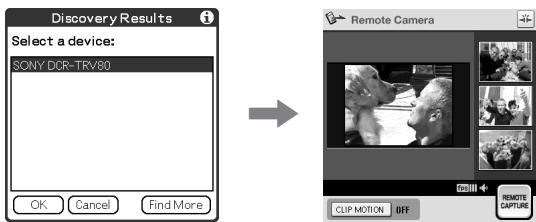


- (6) Tap "Search".
The PDA starts searching for Bluetooth devices. When the search is complete, the available Bluetooth devices are listed.



- Tips**
- To select from among previously connected devices, tap "Quick Search". A list of previously connected devices appears.
 - If nothing appears in the list, tap "Find More" to start another search.

- (7) Select your camcorder name (e.g. DCR-TRV80), and tap "OK".
The PDA goes into the Remote Camera mode.



For details, refer to the operating instructions of the connected Bluetooth device.

Ending the Remote Camera

(1) Tap  END on the LCD screen of your camcorder to return to PAGE3.

(2) Tap EXIT on the LCD screen of your camcorder to return to FN.

Notes

- When START/STOP or PHOTO is pressed, melody or shutter sound is output even if you set BEEP in  to OFF in the menu settings.
- Camera recording lamp lights up during recording even if you set REC LAMP in  to OFF in the menu settings.
- You cannot select RMT CAM during the following operations:
 - MEMORY MIX
 - Tape recording
 - Recording on “Memory Stick”
 - Using USB Streaming function
- If you set Pan/Tilt to ON in RMTCAM SET in  in the menu settings, you cannot use the following:
 - Digital zoom
 - SteadyShot (The indicator flashes.)
- Remote Camera cannot be cancelled during the following. After finishing recording, cancel Remote Camera.
 - Tape recording
 - Recording on the “Memory Stick”

Notes on Pan/Tilt

- The range in which Pan/Tilt can be performed varies depending on the zoom position. (Changing the zoom from Wide to Tele gives a wider Pan/Tilt range.)
- If Pan/Tilt is set to ON in RMTCAM SET in  in the menu settings when you turn Remote Camera on or off, the zooming bar may appear in a different position. This is not a malfunction.
- The picture quality deteriorates slightly. If low picture quality is a problem, set Pan/Tilt to OFF in RMTCAM SET in  in the menu settings on your camcorder, and then try to operate the connected device again.
- Set Pan/Tilt to ON in RMTCAM SET in  in the menu settings before operating Remote Camera (The default setting is ON.). To change the Pan/Tilt setting during remote operation of your camcorder, first quit Remote Camera and then change the setting in the menu.
- When you exit Remote Camera after altering the view angle with Pan/Tilt operation, the view angle returns to the centre.
- If you set the zoom to Tele and change the view angle, and then set the zoom to Wide, the angle of view may return towards the centre.
- The Pan range with the zoom set to wide angle is narrower in Wide mode than usual.

About Bluetooth devices you can connect

Refer to the following web page:

For customers in Canada

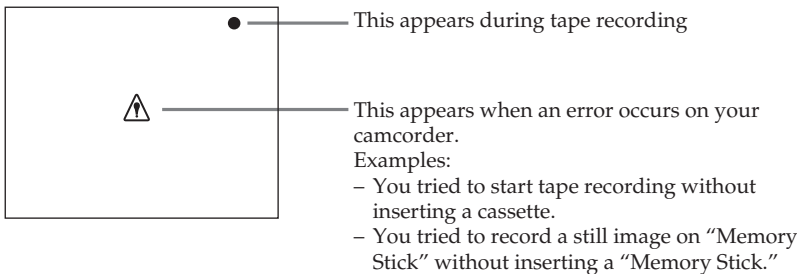
<http://www.sony.ca/service/>

For customers in the areas other than Canada

<http://www.css.ap.sony.com/>

Tips

- If you leave your camcorder on standby for more than five minutes:
 - While using Remote Camera, your camcorder does not turn off.
 - Standby is cancelled.
 - Next time you record, it will take some time for recording to start.
- You can check the status of your camcorder from the connected device.
You can select DSPL ON or DSPL OFF in CAM INFO in RTMCAM SET in  in the menu settings.



Transferring still images with Bluetooth function – Image Transport

– DCR-TRV80/TRV80E only

You can transfer still images between your camcorder and Bluetooth devices that are compatible with BIP.

Sending a still image

Before operation

- Insert the “Memory Stick” that contains a still image you want to send to other Bluetooth device into your camcorder.
- Set a Bluetooth device to connection standby with your camcorder.

Tips

- You can send only JPEG files.
- The image may be resized or only sent as a thumbnail file, depending on the Bluetooth device connected.
- The protect and print mark settings become invalid in images received by the Bluetooth device.
- The file name and storage destination differ depending on the specifications of the connected device.

(1) Set the POWER switch of your camcorder to MEMORY/NETWORK.

(2) Tap FN and select PAGE3.



(3) Tap IMAGE TRANS.



(4) Tap PLAY.

The most recently recorded image is displayed.

Transferring still images with Bluetooth function

- Image Transport

- (5) Tap -/+ to display the desired still image.

- : To see the previous image

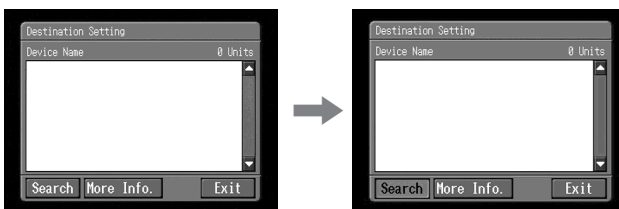
+ : To see the next image



- (6) Tap SEND.

The history of recently connected Bluetooth devices appears.

If the history does not appear, tap [Search].



The message “Searching for Bluetooth Devices” appears on the screen and your camcorder starts searching for available Bluetooth devices. When the search is complete, the list of available Bluetooth devices appears.

To display the addresses and the category of available devices, tap [More Info.].



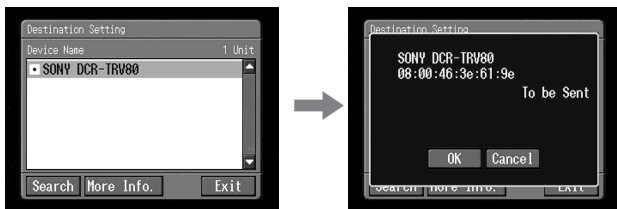
Search for the devices takes about 10 to 60 seconds.

If your camcorder cannot search any Bluetooth devices available, the list does not appear. Check the devices, then tap [Search] again.

If you want to cancel the search, tap [Cancel].

Transferring still images with Bluetooth function – Image Transport

- (7) Tap the Bluetooth device that you want to send a still image to.



- (8) Tap [OK].
Your camcorder starts sending the still image. If the Bluetooth authentication is required, tap [Passkey] and enter the passkey within 30 seconds.
- (9) Tap [OK].
The screen in step 5 appears again.

Viewing the history

- (1) Set the POWER switch of your camcorder to MEMORY/NETWORK.
- (2) Tap FN and select PAGE3.



- (3) Tap IMAGE TRANS.



- (4) Tap LOG.
The history of up to 10 most recently used Bluetooth devices appears.

Tip

When you tap [More Info.], the device address and the device category appear on the screen. To return to the previous screen, tap [More Info.] again.

Transferring still images with Bluetooth function

- Image Transport

Deleting a Bluetooth device from the history

You can delete a Bluetooth device from the history.

- (1) Follow steps 1 to 4 on page 88 and the Bluetooth Device History screen appears.
The Connection Log screen appears.



- (2) Tap the Bluetooth device that you want to delete from the history.
The Bluetooth Device screen appears.



- (3) Tap [Delete].
The screen for verification appears.



- (4) Tap [OK].
The selected Bluetooth device is deleted from the history.



Tip

If you delete the Bluetooth device from the history by mistake, you will have to search for the device the next time you send a still image to the device.

Transferring still images with Bluetooth function

- Image Transport

Receiving still images

Tip

You can receive only JPEG files.

Before operation

- Release the lock on the “Memory Stick.”
- Insert a “Memory Stick” into your camcorder, for storing a still image.

(1) Set the POWER switch of your camcorder to MEMORY/NETWORK.

(2) Tap FN and select PAGE3.



(3) Tap IMAGE TRANS.



(4) Tap RECV.



The message “Waiting for Connection” and information of your camcorder appear.

If the Bluetooth authentication is required, tap [Passkey] and enter the passkey within 30 seconds.

Transferring still images with Bluetooth function

– Image Transport

- (5) Tap [Cancel] after receiving still images.
The screen in step 4 appears again.

To cancel receiving still images

Tap [Cancel] in step 4. The received image files are not saved.

Tip

If you leave your camcorder on standby for more than five minutes, the existing connection may be discontinued or a new connection may not be possible. In this case, connect your camcorder to the device again.

Note

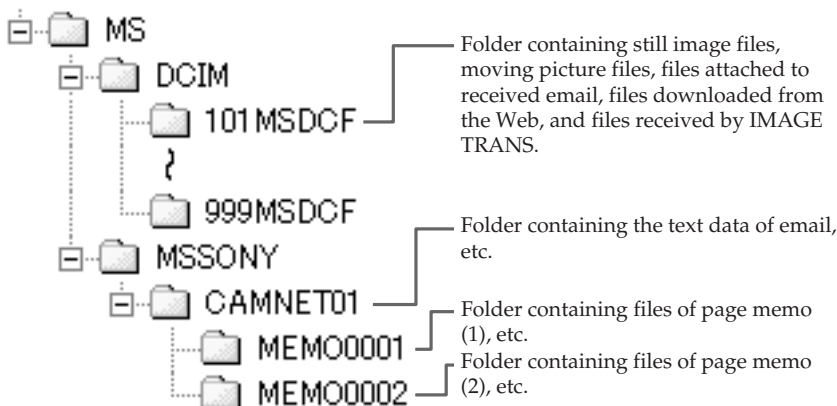
You cannot select IMAGE TRANS during the following operations:

- MEMORY MIX
- Recording on a "Memory Stick"

File storage destinations and file names

Files are grouped in the following folders. You can only view these folders on a computer. The meanings of the file names are as follows.

□□□□ stands for any number within the range from 0001 to 9999.



Folder	File name	Meaning
101MSDCF (~999MSDCF)	DSC0□□□□.JPG	Still image file
	MOV0□□□□.MPG	Moving image file
	NET0□□□□.JPG	Still image file over the network or Bluetooth
	NET0□□□□.MPG	Moving image file over the network or Bluetooth
CAMNET01	RCV.MBX	Incoming email list*
	IMAGEMEM.CNF	Page memo management file*
MEMO□□□□	MEMO□□□□.HTM	Page memo HTML file
	IMG□□□□.JPG	Page memo still image file
	IMG□□□□.GIF	Page memo image file
	IMG□□□□.PNG	
	IMG□□□□.XBM	

* Do not delete these files. These are required files even though they cannot be verified using a computer.

Tip

Images received by email or downloaded are stored in the folder set as the recording folder. For details, refer to “Changing the recording folder” in the operating instructions supplied with your camcorder.

Troubleshooting

Trouble accessing the Internet

The message “...Incomplete” or “Authentication Error...” appears and your camcorder cannot access the Internet.

- Check your setup by the procedure described in “Network Setup” (p. 32).

Your camcorder cannot access the Internet.

- Try accessing it again after a while.

The message “Line is Busy or Phone number may be Wrong” appears and your camcorder cannot access the Internet.

- The telephone line of your provider is busy. Try connecting again after a while.
- The settings for the telephone number may be incorrect. Check the settings.
- The telephone signal type settings (tone/pulse) of the USB-PSTN Modem Adaptor or the Modem Adaptor with Bluetooth Function may be wrong. Check the settings.

The message “Bluetooth Connection Error” appears and your camcorder cannot access the Internet.

- Check that the Bluetooth device is turned on.
- Move the Bluetooth device closer to your camcorder.

The message “Phone Line Disconnected” appears.

- Data entry can be done offline. When your camcorder needs to connect with the site, the screen for verifying the connection appears. Tap [Connect], then the connection will be established again.

The message “Bluetooth Authentication Error Check the Certified Status” appears and your camcorder cannot access the Internet.

- The Bluetooth device may have been deleted from the registration. Register it again (p. 23).

The message “Bluetooth Connection Error Select Bluetooth Device” appears and your camcorder cannot access the Internet.

- Check your setup by the procedure described in “Registering Bluetooth devices” (p. 23).

The message “Low Battery” appears and your camcorder cannot access the Internet.

- Charge the battery pack or use the AC Adaptor, then connect again.

Troubleshooting

Trouble with email

The message “DNS Error The Requested URL Could Not Be Found” appears and your camcorder cannot send or receive email.

- The DNS setup may be wrong. Check the PPP setting or LAN setting.

Your camcorder cannot send email.

- The clock of your camcorder is not set. Set the clock.
- Check your setup by the procedure described in “Network Setup” (p. 32).
- Try sending the email again after a while.
- If you use a LAN connection, you may not be able to use the email function, depending on your provider.

Your camcorder cannot receive email.

- The clock of your camcorder is not set. Set the clock.
- Check your setup by the procedure described in “Network Setup” (p. 32).
- All of your downloaded email messages are stored in the “Memory Stick.” Insert a new “Memory Stick” that has enough memory and download your email again. Also check that the lock switch is released.
- You can restrict the file size of downloaded email messages. Check the setup of the item “Restrict” on the Network Options screen.
- Up to 50 downloaded email messages can be stored in a “Memory Stick.” If you want to store a 51st email message, delete unnecessary email or insert a new “Memory Stick” that has enough memory, then download the email again.
- If you use a LAN connection, you may not be able to use the email function, depending on your provider.

Not all of an email message can be received.

- The maximum size of an email is 4,000 characters. You cannot receive the entire text of email that has more than 4,000 characters.

The message “PPP Authentication Error” appears.

- Check your setup by the procedure described in “Network Setup” (p. 32).

You received an email message sent from Mailer Daemon.

- Email you sent has not been delivered to the addressee. Check the email address. If you receive an email message from Mailer Daemon and the destination address is correct, the server may be down, or the email address may have been changed.

Attached files are not saved on the “Memory Stick.”

- Your camcorder can receive the following extensions: .jpg, .mpg, .jpeg and .mpeg. Check the file type.
- The message “Folder No. Full” appears when the “Memory Stick” is full. Delete any unnecessary data or insert another “Memory Stick”, and then try to receive email again.
- All of your downloaded email messages are stored on the “Memory Stick.” Insert a new “Memory Stick” that has enough memory and download the email again. Also, check that the lock switch is released.
- You can restrict the file size of downloaded email messages. Check the item “Restrict” on the Network Options screen.

Trouble viewing web pages

Images do not appear.

- Check the item "Image Display" on the Network Options screen.

Some or all of the web pages do not appear.

- A web page made with software such as Macromedia Flash may not be compatible with the browser of your camcorder.
- The web page made with JavaScript and Java Applets cannot be executed with incompatible commands.

It takes some time to load the web page.

- The web page may be busy. Try connecting through another provider or access point or connect during off-peak times.

The web page is not loaded.

- **When entering its URL**
Check that the address is correct. (For example, did you enter "0" or "O", "-" or "_" ?)
- **When accessing through a bookmark or page memo**
The address may have been changed or the link structure of the web site may have been modified. If the link structure is modified, follow the address to its source. (For example, when you cannot access "http://www.sony.co.jp/xxxx/", then try to access "http://www.sony.co.jp/".)

The web page cannot be displayed.

- The item "Cookie" may not be checked. Check the item "Cookie" on the Network Options screen (p. 42).

The cookie is not saved.

- Exit the network function, the cookie will be deleted.

The message "DNS Error The Requested URL Could Not Be Found" appears and the web page is not displayed.

- The item "DNS" may not be set correctly. Check the setup of the PPP screen or LAN screen.
- The item "Proxy" may not be set correctly. Check the setup of the Browser screen.

Troubleshooting

Troubles about sending a still image

– DCR-TRV80/TRV80E only

SEND does not function.

- A still image is not being played back.
- An invalid image is being played back.

The message “Bluetooth Authentication Error” appears, and you cannot send a still image.

- The authentication time limit (30 seconds) is over.
- You did not enter the correct passkey.
- The connected device was disconnected.
- The passkey you entered is wrong. Enter the correct passkey.

The message “Bluetooth Connection Error” appears, and you cannot send a still image.

- The Bluetooth device you want to connect to is not turned on.
- The Bluetooth device is too far from your camcorder.
- The radio waves between your camcorder and the connected device were blocked.
- The Bluetooth device you want to connect to is already connected to other devices.
- The connected device was disconnected.
- The Bluetooth device you want to connect to is not compatible with BIP.

The message “Bluetooth Communication Disconnected” or “Send Error” appears, and you cannot send a still image.

- The connected Bluetooth device is turned off.
- The Bluetooth device is too far from your camcorder.
- The radio waves between your camcorder and the connected device were blocked.
- The connected device was disconnected.
- The Bluetooth device you want to connect to is not compatible with BIP.
- The connection was rejected by the connected Bluetooth device. Check the settings or operations of the connected device.
- You sent the still image that the connected Bluetooth device cannot receive.

Troubles about receiving a still image

– DCR-TRV80/TRV80E only

The message “Bluetooth Authentication Error” appears, and you cannot receive a still image.

- The authentication time limit (30 seconds) is over.
- You did not enter the correct passkey.
- The connected device disconnects or ends the connection.
- The passkey you entered is wrong. Enter the correct passkey.

The message “Bluetooth Communication Disconnected” or “Error Receiving” appears, and you cannot send a still image.

- The connected Bluetooth device is turned off.
- The Bluetooth device is too far from your camcorder.
- The radio waves between your camcorder and the connected device were blocked.
- The connected device disconnects or ends the connection.
- The “Memory Stick” does not have enough capacity.
- The sent still image is not a JPG or JPEG file.
- The sent still image file is too large.

The message “Bluetooth connection Timeout” appears.

- If your camcorder does not receive any requests from the connected device for five minutes, the connection is disconnected or the camera becomes non-connectable. Connect your camcorder and the Bluetooth device again.

No request from the connected device.

- The device you want to connect with your camcorder is connected to other device. Disconnect the connection and connect the device with your camcorder.
- The time limit was exceeded. Set your camcorder to connection standby again.

The received still image cannot be played back.

- Your camcorder may not be able to play back incompatible JPEG files or files recorded by other devices properly.
- The still image is corrupted.

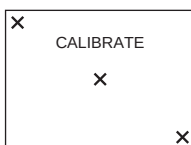
The index screen becomes blue.

- The received files do not have thumbnails.

Adjusting the LCD screen (CALIBRATION)

If the buttons on the touch panel do not work correctly, follow the procedure below.

- (1) Set the POWER switch to OFF (CHG).
- (2) Eject the tape from your camcorder, then disconnect any connecting cable from your camcorder.
- (3) Set the POWER switch to VCR while pressing DISPLAY/BATTERY INFO on your camcorder, then keep pressing DISPLAY/BATTERY INFO on your camcorder for about five seconds.
- (4) Tap **X** displayed on the screen with the supplied stylus.
The position of **X** changes.



Notes

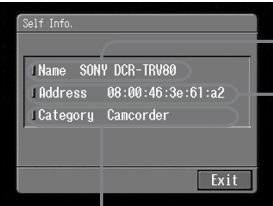
- If you do not tap the right spot, you need to repeat step 4.
- You cannot calibrate the LCD screen when you close the LCD panel with the LCD screen facing out.

For details of adjusting the LCD screen (CALIBRATION), refer to the operating instructions supplied with your camcorder.

Displaying information on your camcorder

You can check information of your camcorder on the LCD screen.

The Self Info. screen



The model name

Device Address

This is the unique address assigned to each camcorder at the factory. This address is used when exchanging information between devices. This address cannot be modified. (The number indicated on the illustration is an example number.)

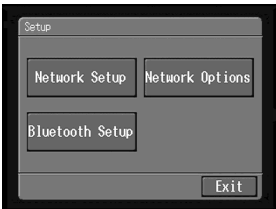
Device category

To display information of your camcorder from Network Menu

- (1) Open the Network Menu.
For details of how to open the Network Menu, see page 6.

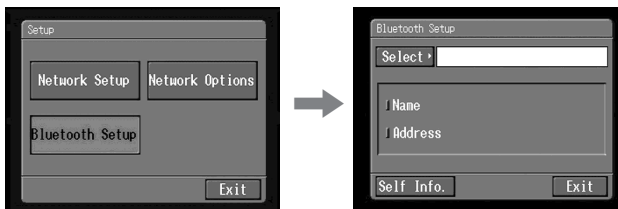


- (2) Tap [Setup].
The Setup screen appears.



Troubleshooting

- (3) Tap [Bluetooth Setup].
The Bluetooth Setup screen appears.



- (4) Tap [Self Info.].
The Self Info. screen appears.

To return to the Bluetooth Setup screen

Tap [Exit].

To display information of your camcorder from the history

- (1) Follow steps 1 to 4 on page 88 to display the Bluetooth Device History screen.



- (2) Tap [Self Info.].



The Self Info. screen appears.

To return to the Connection Log screen

Tap [Exit].

Specifications

Bluetooth (DCR-TRV80/TRV80E only)

The number of registered devices available

For Dial-up: 3
For Transferring Images: 10
For details, refer to the operating instructions of your camcorder.

Email

Sending

The maximum number of email destination addresses to which a message can be sent at one time

50
The registrable number of subjects

6
The maximum number of characters of a subject

24
The registrable number of messages

6
The maximum number of characters of a message

512
The maximum number of still images and/or moving pictures attached to email

99
The maximum file size of still images and/or moving pictures attached to email

Signature

The maximum number of characters

Address book

The registrable number of destination addresses

50
The maximum number of characters of a name

24
The maximum number of characters of an email address

Receiving

Compatible attachment file standards

Extension: .jpg, .mpg, .jpeg, .mpeg
The maximum number of characters of an email message

The maximum number of email messages recordable in a "Memory Stick"

Browser

The number of bookmarks available

30
The maximum number of characters of a bookmark title

27
The maximum number of page memos recordable in a "Memory Stick"

30
The maximum number of characters of a page memo title

27
The maximum number of characters of URL

Remote Camera (DCR-TRV80/TRV80E only)

The timeout of connected state

Image Transport (DCR-TRV80/TRV80E only)

Sending

The maximum number of images sent at one time

1
Compatible image file standards

Extension: .jpg, .jpeg
The maximum file size of still images to send

Approx. 1.4MB (1 417KB)

Receiving

Compatible image file standards

Extension: .jpg, .jpeg
The maximum file size of still images to receive

Approx. 1.4MB (1 417KB)

Messages

Various messages appear on the screen. Check the corresponding descriptions in the following list to correct the problems.

General

Message	Cause and/or Corrective Actions
USB Connection Error	A USB device is not connected correctly. → Connect correctly (p. 18).
USB Communication Error	• An invalid USB device is connected. • The connection was interrupted by the USB device.
The Connected USB Device is not Compatible	An incompatible USB device is connected.
Bluetooth Connection Error	• The Bluetooth device is too far from your camcorder. • The Bluetooth device is busy.
Bluetooth Authentication Error Check the Certified Status	Register the Bluetooth device again (p. 23).
Bluetooth Registration Error Check the Passkey	• The entered passkey was not correct. • The passkey transmission failed.
Bluetooth Communication Disconnected	• The Bluetooth device is turned off. • The Bluetooth device is too far from your camcorder. • The Bluetooth device is not connectable.
Bluetooth Connection Error Select Bluetooth Device	No Bluetooth devices are registered. Register the Bluetooth device (p. 23).
PPP Authentication Error Check ID or Password	Your ID or password entered on the PPP screen during manual setup may be wrong (p. 33).
Phone Line Disconnected	Check the connection status.
Connection Error No Response From PPP Server	• The telephone number entered on the PPP screen in manual setup may be wrong. • The Modem unit setup on the Network Options screen is wrong.
Connection Error Check Phone Line	Check that the communication device is connected to the telephone line.
Low Battery	The remaining power of the battery pack is not enough. Change the battery pack or use the AC Adaptor.
Profile Error Reset Profile	Check the setup. If the settings were cleared, set up again referring to your Setup memo (p. 110).
Unable to Gain IP Address	IP address is not obtained automatically. The setting may be wrong or the server may be down.
Memory Error	Exit the network function, then enter the network function again.

Messages

Message	Cause and/or Corrective Actions
Password Already Set Check the Password Profile	For details of "Verify Password", see "Setting other preferences" (p. 41)
Memory Stick Error	The "Memory Stick" may be broken. Do the following: exit the network function, turn off your camcorder, remove and insert the "Memory Stick," then operate your camcorder. If the message still appears, use another "Memory Stick."
Memory Stick Error Outgoing Mail Canceled	
Memory Stick Error Unable to Open the File	
Memory Stick Error Action Canceled	
Memory Stick Error Incoming Mail Canceled	
Memory Stick Format Error	Format the "Memory Stick" with your camcorder.
Incompatible Memory Stick	The "Memory Stick" inserted is not compatible with your camcorder.
Read-Only Memory Stick	A read-only "Memory Stick" is inserted.
Folder No. Full	The "Memory Stick" is full. Delete any unnecessary data or insert another "Memory Stick," and then try to download the still images and/or moving pictures again.
Enter PPP Password	For details of "Verify Password", see "Setting other preferences" (p. 41).
Saving the Profile	Do not turn off your camcorder while the message is indicated.

Additional Information

Email

Message	Cause and/or Corrective Actions
POP Server Disconnected	The POP server may be down. Connect to the page again after a while.
POP Server Connection Error	• Your password entered on the Mail screen during manual setup may be wrong. Check your password. • Connect the page after a while.
SMTP Server Disconnected	Connect to the page again after a while.
SMTP Server Connection Error	• Your password entered on the Mail screen during manual setup may be wrong. Check your password. • An email address you entered may be wrong. Check the email address.
PPP Profile Incomplete	Check the Setup in provider preferences.
Mail Profile Incomplete	Check the Setup in provider preferences.
No Picture Files	There are no still images and/or moving pictures on the "Memory Stick."

Messages

Browser

Message	Cause and/or Corrective Actions
You are About to View Pages Over a Secure Connection Do You Want to Continue?	You tried to open an SSL (p. 108) page. If you know that the page is safe, tap [OK].
You are About to Leave a Secure Internet Connection Do You Want to Continue?	You tried to open a page which is not SSL protected. If you know that the page is safe, tap [OK].
Warrant Date Expired Invalid Data Open Anyway?	The warrant of the page is no longer valid. If you know that the page is safe, tap [OK].
Set the Date and Time Invalid Data Open Anyway?	The clock on your camcorder is not set. Set the clock.
Page Certification Error Invalid Data Open Anyway?	The certification of the page may be broken, wrong, or it may be of other pages. When you know that the page is safe, tap [OK].
Opening Error Invalid File Type	You cannot display this page on your camcorder.
DNS Error The Requested URL Could Not Be Found	• The URL may be wrong. • The DNS entry on the PPP screen during manual setup may be wrong. Check this item. • Connect to the page again after a while.
Loading Error	Tap  on the upper right of the LCD screen, then tap [END].
Read-Only File in Directory Unable to Delete the File Check the File Status	You may be unable to delete files modified with a computer by using your camcorder.
Opening File Error	
Read-Only File This File is Locked	
Enter User Name and Password	User authentication is required to access the page. Enter your user name and password.
Timeout Disconnected Automatically	Check the Network Options setup (p. 41).
Loading... Retry Later	The page memo cannot be stored while the unit is loading a web page. Store it again after the web page has been loaded (p. 76).

Sending a still image

- DCR-TRV80/TRV80E only

Message	Cause and/or Corrective Actions
Input at Least One Letter	Enter the passkey between one to 16 characters.
Send Error	• Disconnected from the connected Bluetooth device. → After confirming the connection to the Bluetooth device, send the still image again. • The radio waves between your camcorder and the connected device were blocked while sending a still image. → Confirm the radio wave status, and send the still image to the device again. • The distance between your camcorder and the connected device become too far to communicate each other while sending a still image. → The distance that your camcorder and the connected device is within about 10 m (33 feet). Put your camcorder and the connected device within the distance that they can communicate each other.
Unknown device	During search for a Bluetooth device, [Cancel] was tapped. → Search for Bluetooth devices again.

Additional Information

Receiving a still image

- DCR-TRV80/TRV80E only

Message	Cause and/or Corrective Actions
Input at Least One Letter	Enter the passkey between one to 16 characters.
Error Receiving	• Disconnected from the connected Bluetooth device. → After confirming the connection to the Bluetooth device, receive the still image again. • The radio waves between your camcorder and the connected device were blocked while receiving still images. → Confirm the radio wave condition, and receive the still image to the device again. • The distance between your camcorder and the connected device become too far to communicate each other while receiving still images. → The distance that your camcorder and the connected device is within about 10 m (33 feet). Put your camcorder and the connected device within the distance that they can communicate each other.

Glossary

Access point (p. 34)

A telephone number used to access the Internet, which is provided by an Internet service provider. Most providers install access points in various areas. We recommend that you select the most convenient access point with the lowest telephone charges.

Address book (p. 55)

Used to register email destination addresses.

APOP (p. 35)

An abbreviation for Authenticated Post Office Protocol. APOP is an authentication protocol for security. For details of whether your provider supports APOP or not, consult your provider.

@ (At mark)

Used to separate the domain name and the user name.

Attachment (p. 52)

To attach a file to an email message.

BIP (p. 5)

BIP stands for Basic Imaging Profile, the specification for the simple exchange of still images between Bluetooth devices, and remote camera operation from a Bluetooth device.

Bluetooth

Bluetooth technology enables reciprocal wireless communication between compatible devices via 2,4 GHz bandwidth radio, which is exempt from radio licensing requirements. It is for installation in small-sized and portable devices and provides high security and interconnectibility.

Bookmarks (p. 72)

Register your favourite or most frequently visited Internet web pages. Once you register a web page, you can visit it without entering its URL.

Connect time (p. 71)

The time connected to an Internet service provider with a dial-up connection. Most Internet service providers charge for the time connected.

Cookie (p. 42)

Used by the operator of an Internet site to identify the user. This is frequently used in online shopping.

Device Address (p. 99)

The address of a Bluetooth device. Every address in the world is unique.

Dial-up connection

The dial-up connection is used to access the Internet through a telephone line.

DNS (p. 33, 39)

An abbreviation for Domain Name System. This “DNS” is sometimes referred to as the “name server”, “primary DNS server”, “primary name server”, etc. This is a server that replaces a domain name with an IP address. This is specified by an IP address.

Download

Load information from the server to your camcorder.

Email (p. 44)

Using a network, such as the Internet, you can send and receive messages very quickly. Email is easy to edit or store.

Email address (p. 34)

This is the destination address for email. There is no need to specify the country and the house number. Every address in the world is unique. You can receive email even if you are in another country.

Forward (p. 65)

To forward a received email message to another person. “Fw:” (Forward) is added to the beginning of the title to indicate that the email is a forwarded email.

ID (p. 34)

Used to identify the user in combination with a password when accessing the Internet through the Internet service provider.

Internet (p. 31)

A worldwide network of computers. You can use email, information retrieval services, etc., over this network.

Internet service provider (p. 31)

Sometimes referred to as the “Provider”, “ISP”, etc. It is a company that provides access to the Internet.

LAN

An abbreviation for Local Area Network. A LAN is a network of computers within a limited area connected by a comparatively high speed data transmission method, such as Ethernet.

Link

A related page address shown on another web page as a web link.

Login

Connect to a specific service by entering an ID and password.

Passkey (p. 23)

The passkey is an identification number needed to allow two Bluetooth device to communicate with each other. This “Passkey” is sometimes referred to as the “Bluetooth passkey”, “PIN”, “Bluetooth PIN”, etc.

Glossary

Password

Used to access the provider in combination with a user ID.

POP3 (p. 34)

An abbreviation for Post Office Protocol, Version 3. It is a server used to receive email.

PPP (p. 33)

An abbreviation for Point to Point Protocol, Version 3. It is a protocol for accessing a provider with a dial-up connection.

Proxy (p. 35)

A server or programme to allow a computer located inside a firewall pass through the firewall.

Reply (p. 64)

To reply to a previously received email message. When replying, "Re:" (Reply) is added to the beginning of the title to indicate that the email is a reply.

Security

Computer security means the overall preservation of safety of a computer system. It includes the protection of data against vandalism and accidents, and the prevention of illegal use of data.

Signature (p. 54)

Used to add your name, address, etc., to the end of a message.

SMTP (p. 35)

An abbreviation for Simple Mail Transfer Protocol. It is a server used to send email.

SSL

An abbreviation for Secure Sockets Layer. It is a protocol for exchanging information safely between web browsers and web servers. SSL is frequently used for credit card transactions over the Internet. SSL also has ownership verification and to data encryption functions.

Subject (p. 47)

The title of an email message. When replying, "Re:" (Reply) is added to the beginning of the title to indicate that the email is a reply. When forwarding an email message, "Fw:" (Forward) is added to the beginning of the title to indicate that the email is a forwarded email message.

Upload

Load data such as still images and moving pictures from your camcorder to the server through the telephone line.

URL (p. 68)

An abbreviation for Uniform Resource Locator. It is an address on the Internet. By specifying this address, you can access the web page.

Glossary

Web page (p. 68)

A web site that makes information available on the Internet. When the page includes web links, you can select them to specify other pages.

Web page address (p. 68)

The address of a web page on the Internet. See also “URL”.

Wireless communication

Radio communication. Devices can be connected without using cables.

Setup memo

Write down information setting on your camcorder.
Be careful not to reveal these entries.

Network Menu

Network Setup	Example
Provider Setup	
Dial-Up Setup	
PPP	
ID	abc123@xxx.so-net.com
Password	hcHZ7yd
DNS1	192.168.0.1
DNS2	192.168.0.2
TEL No. ①	XXXXXXXX
TEL No. ②	
TEL No. ③	
Mail	
User ID	abc123
Password	hcHZ7yd
Address	abc123@xxx.so-net.com
POP Server	pop.xxx.so-net.com
SMTP Server	smtp.xxx.so-net.com
Browser	
Proxy	proxy.xxx.so-net.com
Port	8080
LAN Setup	
LAN	
IP address	
IP address	XXX.XXX.X.X
Subnet mask	XXX.XXX.X.X
Gateway	XXX.XXX.X.X
DNS	
DNS1	XXX.XXX.X.X
DNS2	XXX.XXX.X.X
Mail *	
Browser *	

* Use the spaces provided for Dial-Up Setup.

A propos des marques

- « Memory Stick » et  sont des marques déposées de Sony Corporation.
- Les marques BLUETOOTH appartiennent à leur propriétaire et sont utilisées sous licence par Sony Corporation.
- NetFront by Access Co., Ltd. est adopté pour la fonction Internet de ce produit. NetFront est une marque déposée de Access Co., Ltd au Japon. Copyright © 1996 – 2003 ACCESS CO., LTD.
- Certaines parties du logiciel fourni se réfèrent partiellement aux travaux de Independent JPEG Group.

Tous les autres noms de produits mentionnés ici peuvent être des marques ou des marques déposées de leurs sociétés respectives. Par ailleurs, « TM » et « ® » ne sont pas systématiquement mentionnés dans ce manuel.

Aucun dédommagement pour les enregistrements

Vous ne pouvez prétendre à aucun dédommagement si l'enregistrement ou la lecture de fichiers téléchargés n'a pas eu lieu en raison d'un problème d'enregistrement ou du support de stockage.

Précautions

- Avant d'utiliser la fonction réseau, veuillez à régler l'horloge du caméscope. Pour plus de détails, reportez-vous au mode d'emploi du caméscope. Si vous utilisez la fonction réseau sans régler l'horloge, vous ne pourrez peut-être pas envoyer et recevoir de courrier, ni afficher de page web.
- Ne retirez pas la batterie ou ne débranchez pas l'adaptateur secteur en cours de fonctionnement de la fonction réseau, sinon la configuration de cette dernière pourrait être perdue. Quittez également la fonction réseau avant de régler le commutateur POWER sur OFF (CHG) ou de changer de mode pour éviter de perdre ces réglages.
- Il est conseillé d'effectuer des copies des messages email et des préférences réseau. Ces éléments risquent d'être perdus en cas d'altération de la mémoire. Sauvegardez les préférences réseau en en gardant une trace écrite ou en utilisant « Aide-mémoire » (p. 110). Ces données peuvent aussi se perdre en cas de réparation du caméscope.
- La touche de réinitialisation ne peut réinitialiser que les préférences réseau.

Remarque sur la fonction réseau en cas d'utilisation de la batterie

Si l'autonomie de la batterie est insuffisante pour un fonctionnement réseau, utilisez l'adaptateur secteur ou remplacez la batterie par une batterie entièrement rechargée. Avant de raccorder l'adaptateur secteur ou de remplacer la batterie, mettez fin à toute connexion sans fil utilisant la technologie Bluetooth.

Remarque sur la fonction réseau

La fonction de connexion sans fil à l'aide de la technologie Bluetooth n'est disponible que dans les pays ou zones suivantes :

Allemagne, Autriche, Belgique, Danemark, Espagne, Finlande, France, Grèce, Irlande, Italie, Luxembourg, Pays-Bas, Portugal, Norvège, Royaume-Uni, Suède et Suisse. (A la connaissance de Sony Corporation au 1er avril 2003).

Lorsque vous utilisez le caméscope dans un pays ou une région ne figurant pas dans la liste ci-dessus, la liaison sans fil utilisant la technologie Bluetooth n'est disponible que dans le pays ou la zone où vous avez acheté le caméscope.

Pour la clientèle canadienne

L'emploi de cet appareil doit répondre aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences et (2) cet appareil doit accepter les interférences, y compris les interférences pouvant causer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

Pour éviter les interférences radio et fournir une protection maximale, cet appareil doit être utilisé en intérieur et à l'écart de fenêtres. Les appareils utilisés en extérieur doivent obtenir une autorisation.

Les illustrations de ce manuel peuvent être différentes de la série en cours pour certains modèles.

Le DCR-TRV80 est le modèle utilisé dans les illustrations.

Table des matières

Introduction

La fonction réseau du caméscope	4
La fonction Bluetooth du caméscope (DCR-TRV80/TRV80E uniquement)	5

Fonctionnement de base de la fonction réseau

Fonctionnement du réseau	6
Utilisation du Network Menu	6
Utilisation du stylet	7
Saisie de caractères	8
Saisie de caractères	8
Ecran de saisie de caractères	10
Liste des caractères disponibles	11
Sélection du clavier de caractères	16

Préparation à l'utilisation en réseau

Utilisation des fonctions réseau	17
Mise en place des périphériques USB	18
Avant le raccordement	18
Connexion à une ligne téléphonique, via l'adaptateur modem USB- PSTN	19
Raccordement à un réseau LAN à l'aide de l'adaptateur USB- Ethernet	21
Enregistrement de périphériques Bluetooth (DCR-TRV80/TRV80E uniquement)	23
Informations préliminaires	23
Enregistrement d'un périphérique Bluetooth	24
Utilisation de l'adaptateur modem à fonction Bluetooth	24
Changement des périphériques de communication	29
Suppression de la liste d'un périphérique Bluetooth enregistré	29
Réglage de la connexion Internet	31
Fournisseur de services Internet	31
Réglage des préférences réseau	32
Réglage de la connexion Internet	32
Réglage d'autres préférences	41

Fonctionnement du réseau

Utilisation de la messagerie	44
Envoi de courrier	44
Utilisation du carnet d'adresses	55
Réception de courrier	61
Suppression du courrier reçu	66

Visionnage de pages web	68
Visionnage de pages web	68
Utilisation de la barre de menus sur le navigateur	70
Sauvegarde d'une page web sur un « Memory Stick »	76
– Page Memo	76
Fermeture du navigateur	81

Utilisation de l'application Bluetooth

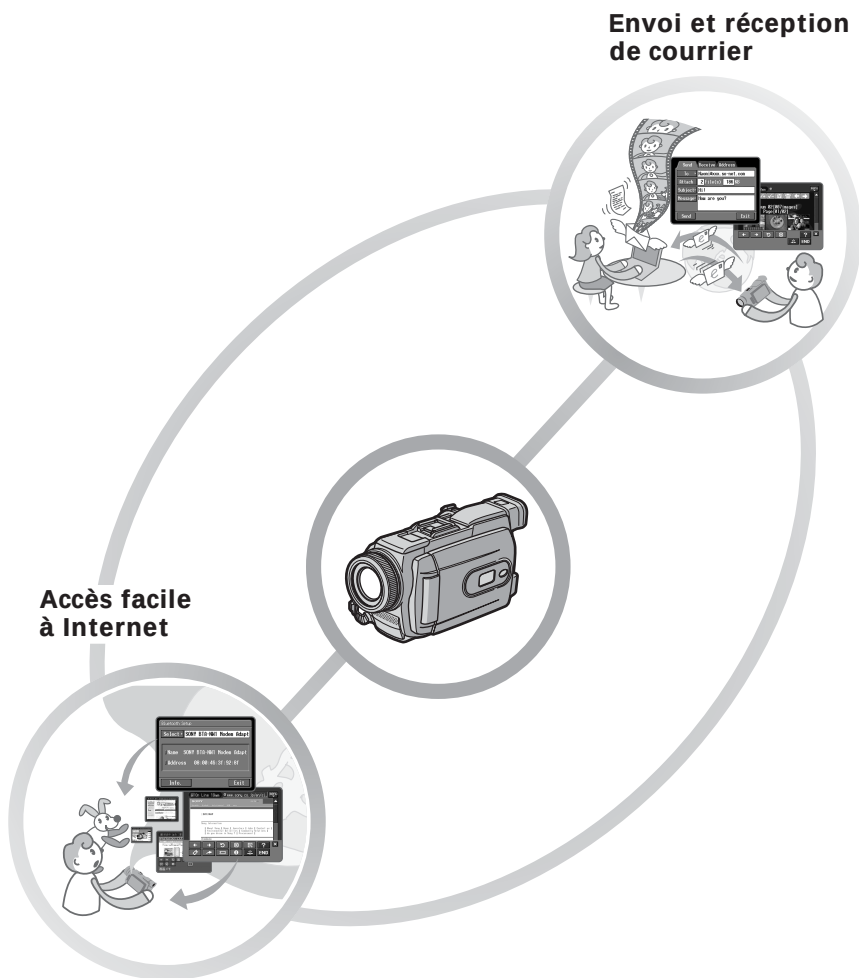
Utilisation comme une caméra distante (DCR-TRV80/TRV80E uniquement)	82
Préparatifs	82
Fonctionnement de la caméra distante	83
Arrêt de la caméra distante	84
Transfert de photos à l'aide de la fonction Bluetooth	86
– Image Transport (DCR-TRV80/ TRV80E uniquement)	86
Transmission d'une photo	86
Réception de photos	90

Informations complémentaires

Noms des dossiers de sauvegarde et des fichiers d'images	92
Guide de dépannage	93
Problèmes d'accès à Internet	93
Problèmes liés à la messagerie	94
Problèmes liés à l'affichage des pages web	95
Problèmes liés à l'envoi d'une photo (DCR-TRV80/TRV80E uniquement)	96
Problèmes liés à la réception d'une photo (DCR-TRV80/TRV80E uniquement)	97
Réglage de l'écran LCD (CALIBRATION)	98
Affichage d'informations relatives au caméscope	99
Spécifications	101
Messages	102
Généralités	102
Courrier électronique	103
Navigateur	104
Transmission d'une photo (DCR-TRV80/TRV80E uniquement)	105
Réception d'une photo (DCR-TRV80/TRV80E uniquement)	105
Glossaire	106
Aide-mémoire	110

La fonction réseau du caméscope

Félicitations pour l'achat de ce Sony Handycam. Ce caméscope peut accéder à Internet via un périphérique compatible, ce qui vous permettra d'effectuer les opérations suivantes :



Envoi et réception de courrier

Vous pouvez envoyer et recevoir du courrier à tout moment et joindre des photos ou des séquences vidéo à vos messages.

Accès facile à Internet

Vous pouvez visualiser une page web sur l'écran LCD du caméscope.

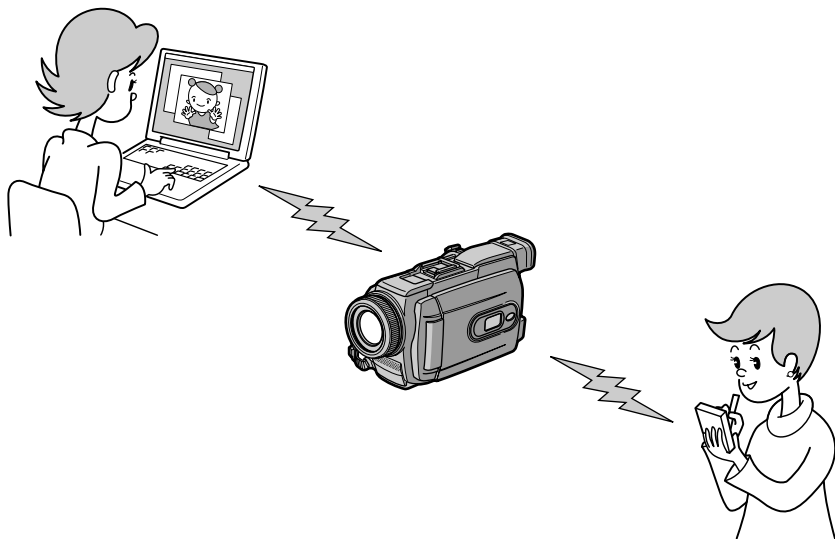
Remarque

Réglez l'horloge du caméscope avant d'utiliser les fonctions réseau. (Le réglage par défaut est OFF). Si vous ne réglez pas l'horloge, vous ne pourrez pas recevoir ou envoyer de courrier, ni visualiser des pages web.

La fonction Bluetooth du caméscope

- DCR-TRV80/TRV80E uniquement

Le caméscope est conçu pour communiquer avec un autre périphérique Bluetooth, tel qu'un ordinateur ou un PDA. Sans utiliser de câble, vous pouvez transférer des photos et utiliser votre caméscope comme caméra distante pour filmer à distance depuis un ordinateur ou un PDA.



Utilisation comme une caméra distante

Vous pouvez utiliser le caméscope à distance à partir d'un ordinateur ou d'un PDA compatible BIP* doté de la fonction Bluetooth.

Transfert de photos - Image Transport

Vous pouvez transférer des images fixes entre votre caméscope et un ordinateur compatible BIP* ou un PDA avec fonction Bluetooth.

* A propos de BIP (Basic Imaging Profile)

Le BIP (Basic Imaging Profile) correspond à la spécification Bluetooth utilisée lors du transfert d'images entre des périphériques Bluetooth. Pour pouvoir se connecter avec votre caméscope, le périphérique Bluetooth doit être compatible avec les fonctions « Image Push Feature » ou « Remote Camera Feature » du BIP (Basic Imaging Profile). Avant d'utiliser le périphérique Bluetooth, vérifiez les spécifications BIP de celui-ci.

Pour plus de détails sur la fonction Bluetooth, reportez-vous à la page 23.

Fonctionnement du réseau

Cette section décrit les commandes de base permettant d'utiliser la fonction réseau du caméscope.

Pour plus de détails sur la façon de tenir le caméscope lorsque vous utilisez la fonction réseau, reportez-vous au mode d'emploi du caméscope.

Remarque

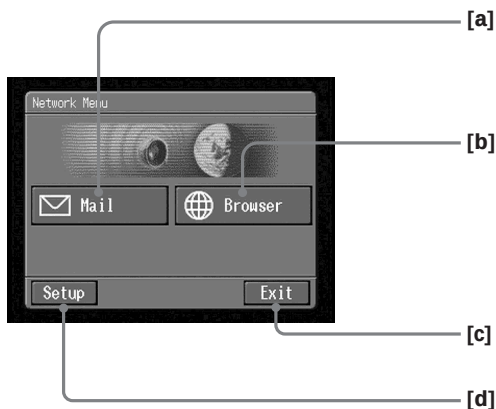
Avant d'utiliser la fonction réseau, veuillez à régler l'horloge du caméscope. Pour plus de détails sur le réglage de l'horloge, reportez-vous à « Réglage de la date et de l'heure » dans le mode d'emploi du caméscope.

Utilisation du Network Menu

Tapez sur la fonction réseau souhaitée dans Network Menu.

Pour afficher Network Menu, réglez le commutateur POWER sur MEMORY/NETWORK et tapez sur NETWORK.

Pour plus de détails, reportez-vous à « Accès au réseau » dans le mode d'emploi du caméscope.



[a]: Tapez sur ce bouton pour envoyer et/ou recevoir du courrier (p. 44).

[b]: Tapez sur ce bouton pour afficher une page web par Internet (p. 68).

[c]: Tapez sur ce bouton pour sortir de Network Menu.

[d]: Tapez sur ce bouton pour modifier les réglages.

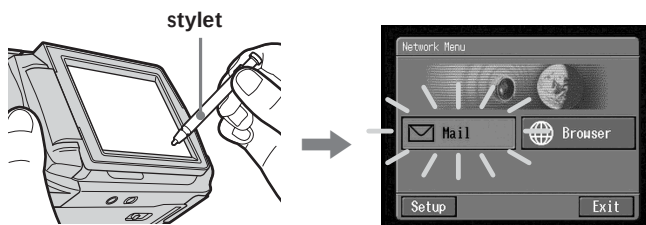
Les écrans de votre caméscope peuvent être légèrement différents des illustrations de ce mode d'emploi.

Utilisation du stylet

Les touches nécessaires à l'utilisation apparaissent sur l'écran LCD du caméscope. Il vous suffit d'appuyer légèrement avec le stylet fourni sur ces touches pour activer les fonctions. Dans ce manuel, le terme « taper » est utilisé pour désigner une pression des touches avec le stylet.

Tapez sur la touche souhaitée sur l'écran avec le stylet.

La touche sélectionnée devient orange.



Remarques

- Utilisez le stylet fourni pour taper sur l'écran LCD.
- Ne tapez pas trop fort sur l'écran LCD.
- Ne touchez pas l'écran LCD avec les mains mouillées.
- Lorsque l'écran LCD est sale, utilisez le chiffon d'entretien fourni pour le nettoyer.
- Il n'est pas possible de déplacer les icônes, comme sur un ordinateur, en les touchant et en les tirant sur l'écran avec le stylet.



- Reportez-vous au mode d'emploi du caméscope concernant l'emplacement du support du stylet. Pour éviter de le perdre, il est conseillé de toujours le remettre sur son support après utilisation.

Saisie de caractères

Saisie de caractères

Lorsque vous utilisez la fonction réseau, vous devez généralement saisir des caractères, par exemple des adresses email ou des adresses de pages web (URL). Cette section décrit la saisie des caractères.

1

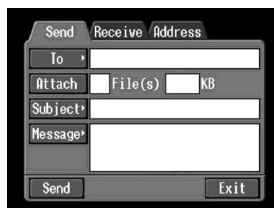
(1) Ouvrez Network Menu.

Pour plus de détails sur l'ouverture de Network Menu, reportez-vous à la page 6.

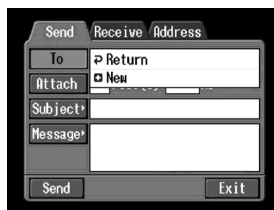
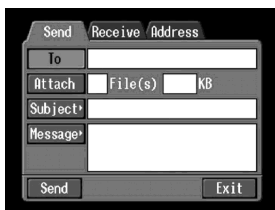


(2) Tapez sur [✉ Mail].

L'écran Send (Envoi) apparaît.



(3) Tapez sur [To].



(4) Tapez sur [+ New].

L'écran de saisie de caractères apparaît.



Saisie de caractères

2 Sélection du type de caractères

Tapez sur [abc↔123], puis sur le type de caractère souhaité.



abc : Saisie de caractères alphabétiques.

123 : Saisie de caractères numériques.

Lorsque vous sélectionnez abc



Lorsque vous sélectionnez 123



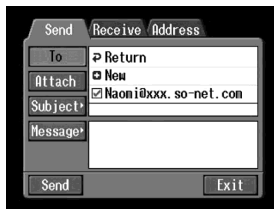
3 Saisie de caractères

(1) Tapez les caractères que vous voulez saisir.

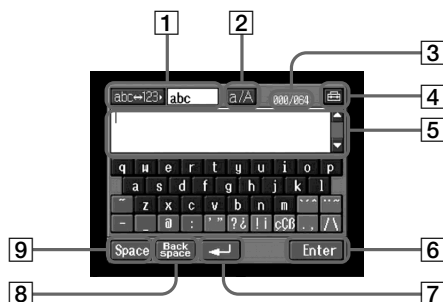


(2) Après avoir saisi les caractères, tapez sur [Enter].

L'écran Send (Envoi) réapparaît.



Ecran de saisie de caractères



- 1 Touche [abc↔123]**

Une liste apparaît lorsque vous tapez sur la touche [abc↔123]. Tapez sur le type de caractères souhaité (alphabétiques ou numériques) dans la liste.
- 2 Touche [a/A]**

La touche [a/A] s'affiche lorsque vous saisissez des caractères alphabétiques.
Vous pouvez basculer entre majuscules et minuscules.
- 3 Nombre d'octets saisis/nombre d'octets maximal**
- 4 Préférences **

Vous pouvez changer le type de clavier alphabétique.
- 5 Zone de texte**

Lorsque le texte est long, vous pouvez faire défiler l'affichage vers le haut ou le bas en tapant sur ▲ ou ▼ (boutons de défilement) pour voir le texte caché.
- 6 Touche [Enter]**

Tapez sur cette touche pour valider ou fermer l'écran de saisie de caractères.
- 7 Touche **

Tapez une fois sur cette touche pour placer le curseur sur la ligne suivante.
- 8 Touche [Back space]**

Tapez sur cette touche pour supprimer la lettre précédant le curseur. Si vous tenez le stylet appuyé sur cette touche pendant environ trois secondes, tous les caractères précédant le curseur sont effacés.
- 9 Touche [Space]**

Tapez sur cette touche pour insérer un espace.

Liste des caractères disponibles

Lorsque vous sélectionnez [abc]

Le clavier alphabétique est présenté de deux façons (PC Style (présentation PC) et Alphabetical order (ordre alphabétique)). Le réglage par défaut est PC Style. Reportez-vous à la page 16 pour plus de détails sur la modification des réglages du clavier.

(PC Style)



(Alphabetical order)



Caractères alphabétiques

a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m
n	o	p	q	r	s	t	u	v	w	x	y	z
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z

Symboles

Les symboles ci-dessous sont saisis par une simple frappe :

~	-	_	@	:
---	---	---	---	---

Les touches vertes permettent de saisir les symboles.
Chaque fois que vous tapez sur la touche, les symboles changent comme suit :

Touche	Caractère
	a: à → á → â → a → ... e: è → é → ê → e → ... i: ì → í → î → i → ... o: ò → ó → ô → o → ... u: ù → ú → û → u → ... y: ý → y → ... A: À → Á → Â → A → ... E: È → É → Ê → E → ... I: Ì → Í → Î → I → ... O: Ò → Ó → Ô → O → ... U: Û → Ú → Û → U → ... Y: Ý → Y → ...
	a: ä → ã → a → ... e: ë → e → ... i: ï → i → ... n: ñ → n → ... o: ö → õ → o → ... u: ü → u → ... y: ÿ → y → ... A: Ä → Ã → A → ... E: Ë → E → ... I: Ï → I → ... N: Ñ → N → ... O: Ö → Õ → O → ... U: Ü → U → ...
	' → " → ' → ...
	? → ¿ → ? → ...
	! → ¡ → ! → ...
	ç → Ç → ß → ç → ...
	. → , → . → ...
	/ → \ → / → ...

* Vous pouvez saisir les caractères accentués. Lorsque vous saisissez un caractère, tapez **11-FR** sur ou après a, e, i, n, o, u, y, A, E, I, N, O, U ou Y.

Lorsque vous sélectionnez [123]

(Ordre numérique)



Nombres et symboles

1	2	3	+	(	)	\$	€	\	%
4	5	6	-	[	]	&	^		~
7	8	9	/	{	}	`	"	'	,
*	0	#	=	<	>	.	:	;	_

Pour basculer entre majuscules et minuscules

Tapez sur [a/A] pour changer le clavier alphabétique, puis saisissez les caractères.

Pour supprimer un caractère

Positionnez le curseur à droite du caractère que vous voulez supprimer avec le stylet et tapez sur [Back space]. Le caractère qui se trouve à gauche du curseur est supprimé.

Pour ajouter un caractère

Positionnez le curseur à l'endroit où vous voulez ajouter un caractère avec le stylet et saisissez les caractères.

Pour aller à la ligne

Tapez sur [↵].

Par exemple, saisissez « Hello » dans l'option Subject (objet) de l'écran Send (Envoi)

1

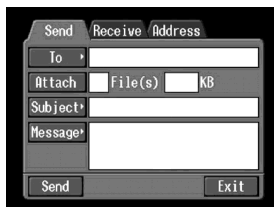
(1) Ouvrez Network Menu.

Pour plus de détails sur l'ouverture de Network Menu, reportez-vous à la page 6.



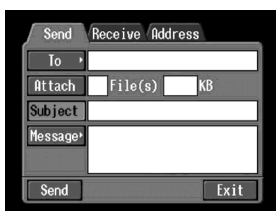
(2) Tapez sur [✉ Mail].

L'écran Send (Envoi) apparaît.



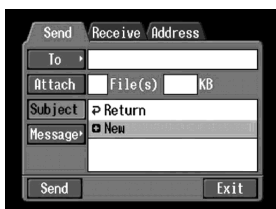
2 Désignation de l'objet du message

(1) Tapez sur [Subject].



(2) Tapez sur [⊕ New].

L'écran de saisie de caractères apparaît.

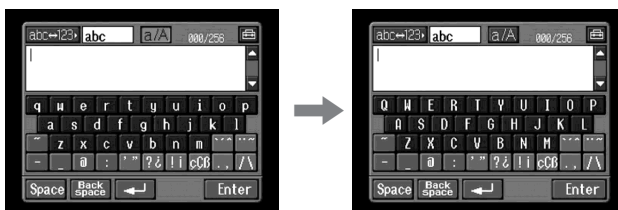


Saisie de caractères

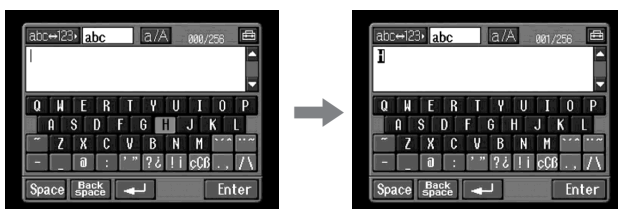
- 3** (1) Tapez sur [abc↔123], puis sur [abc].



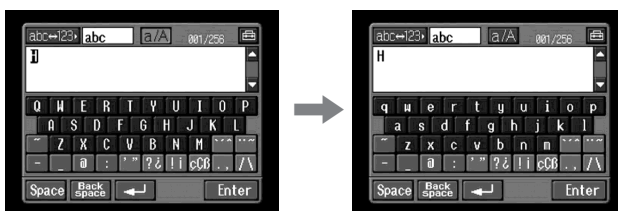
- (2) Tapez sur [a/A] pour sélectionner les majuscules.



- (3) Tapez sur [H].
« H » est saisi.

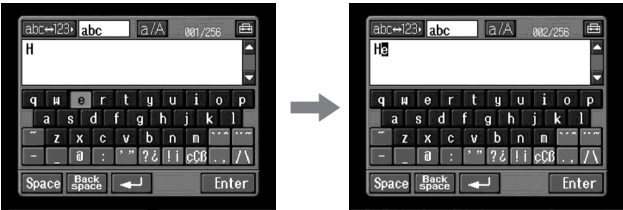


- (4) Tapez sur [a/A] pour sélectionner les minuscules.

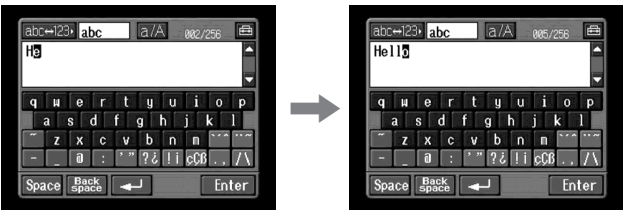


Saisie de caractères

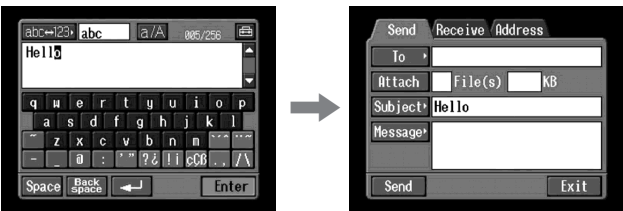
- (5) Tapez sur [e].
« e » est saisi.



- (6) Tapez sur [l], [l] et [o].
« llo » est saisi.



- (7) Tapez sur [Enter].
« Hello » est saisi et l'écran Send (Envoi) réapparaît.

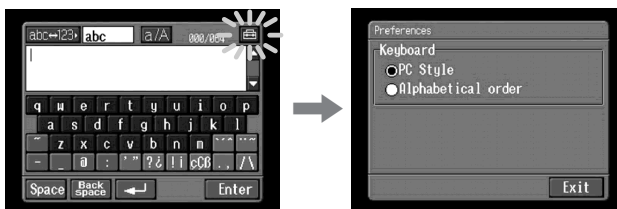


Sélection du clavier de caractères

Clavier

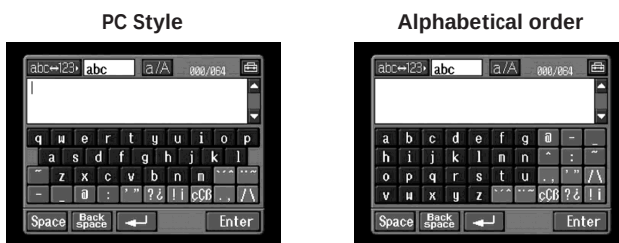
Lorsque [abc] est sélectionné à la page 11, vous pouvez choisir un des deux types de clavier (PC Style (présentation PC) ou Alphabetical order (ordre alphabétique)). Le réglage par défaut est PC Style.

1 Tapez sur dans l'écran de saisie de caractères.



2 Tapez sur la présentation souhaitée.

- PC Style (présentation PC, clavier d'ordinateur)
- Alphabetical order (ordre alphabétique, clavier ABC)



Pour changer de clavier, tapez sur  dans le coin supérieur droit de l'écran LCD.

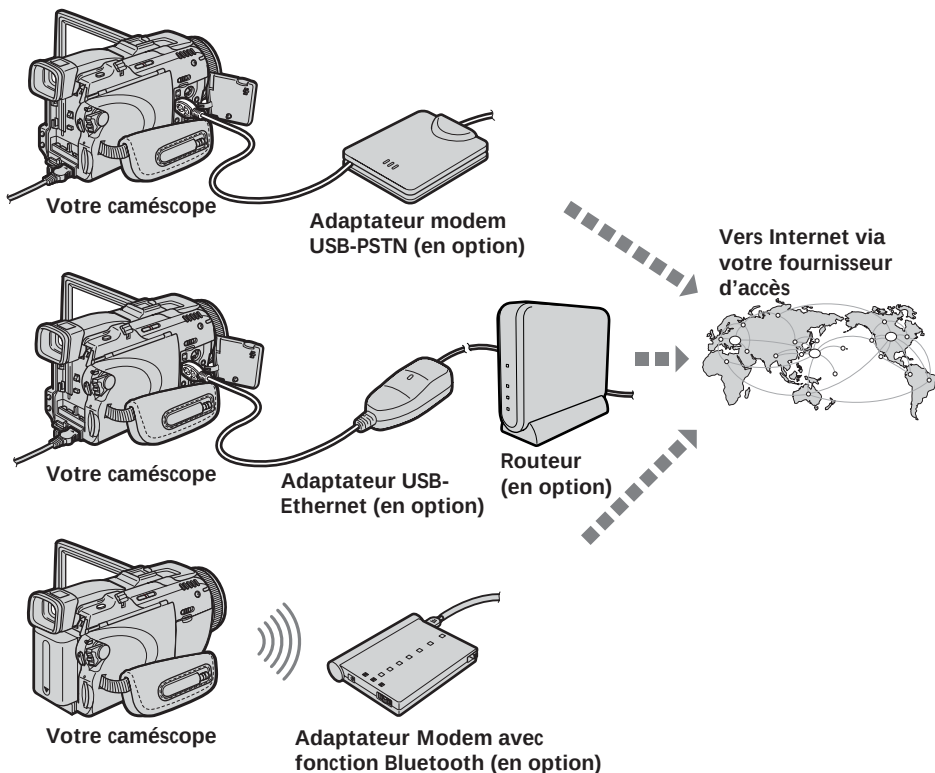
Utilisation des fonctions réseau

Il existe deux fonctions réseau : la messagerie et le navigateur.

Pour tirer le meilleur parti des fonctions réseau, paramétrez certaines tâches via votre caméscope (étapes 1 et 2) :

- 1 Configuration d'un périphérique USB (p. 18) ou enregistrement d'un périphérique Bluetooth* (p. 23)**
- 2 Réglage de la connexion Internet (p. 32)**

* L'enregistrement d'un périphérique Bluetooth peut uniquement être effectué avec le DCR-TRV80/TRV80E.



Mise en place des périphériques USB

Cette section décrit la connexion à Internet à l'aide des périphériques USB.

Il existe deux périphériques USB en option pouvant être raccordés à votre caméscope :

– Adaptateur modem USB-PSTN (fourni sur le DCR-TRV39) (p. 19)

– Adaptateur USB-Ethernet (p. 21)

Pour plus de détails sur l'utilisation de ces périphériques USB raccordés au caméscope, reportez-vous également au mode d'emploi des périphériques USB.

Qu'est-ce que l'USB ?

USB est l'abréviation de Universal Serial Bus (bus série universel). Il s'agit de la spécification permettant de connecter différents périphériques de communication de données comme des ordinateurs et leurs périphériques, des PDA et des téléphones portables.

Avant le raccordement

Ordre de priorité des périphériques de communication – DCR-TRV80/TRV80E uniquement

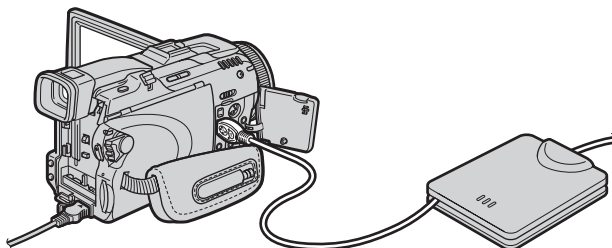
Lorsqu'il est raccordé à un périphérique USB et lorsqu'il est à portée d'un périphérique Bluetooth, le caméscope donne automatiquement la priorité à la communication avec le périphérique USB.

Remarques

- Ne raccordez pas votre caméscope à un périphérique USB qui n'est pas un périphérique de communication. Sinon, le message « The Connected USB Device is not Compatible » (le périphérique USB connecté n'est pas compatible) apparaît sur l'écran et le caméscope ne peut pas établir la communication.
- Raccordez directement le périphérique USB au caméscope. Le caméscope ne peut pas accéder à Internet si vous êtes connecté via un concentrateur (hub) USB.
- Lorsque vous utilisez un périphérique Bluetooth comme périphérique de communication, ne connectez pas de périphérique USB au caméscope (DCR-TRV80/TRV80E uniquement).

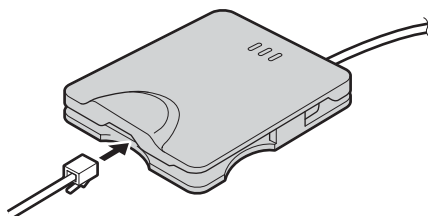
Connexion à une ligne téléphonique, via l'adaptateur modem USB-PSTN

Connectez votre caméscope à une ligne téléphonique via un adaptateur modem USB pour accéder à Internet.

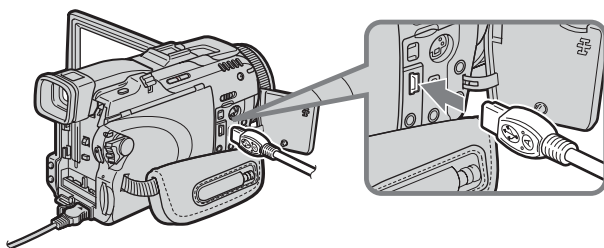


La procédure suivante montre comment se connecter à une ligne téléphonique via l'adaptateur modem USB-PSTN Sony.

- (1) Connectez l'adaptateur modem USB-PSTN au cordon téléphonique.



- (2) Ouvrez le cache prise du caméscope.
- (3) Connectez la prise USB (USB) du caméscope et le connecteur USB de l'adaptateur modem USB-PSTN.



Conseil

L'emplacement de la prise USB (USB) varie selon le modèle.
Pour plus de détails, reportez-vous au mode d'emploi du caméscope.

Mise en place des périphériques USB

(4) Ouvrez Network Menu.

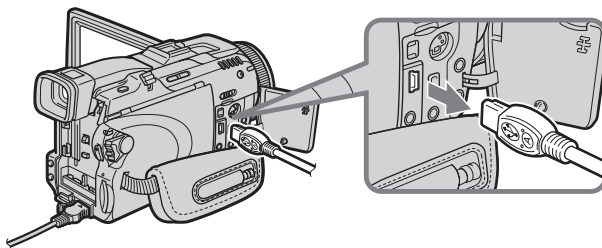
Pour plus de détails sur l'ouverture de Network Menu, reportez-vous à la page 6.

Remarque

Connectez l'adaptateur modem USB-PSTN directement au caméscope. Le caméscope ne peut pas accéder à Internet si vous êtes connecté via un concentrateur (hub) USB.

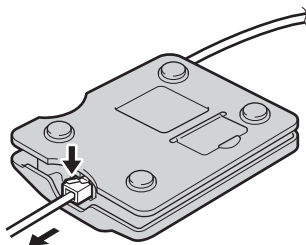
Pour déconnecter le caméscope de la ligne téléphonique

- (1)** Retirez le connecteur USB de l'adaptateur modem USB-PSTN de la prise USB (USB) du caméscope.



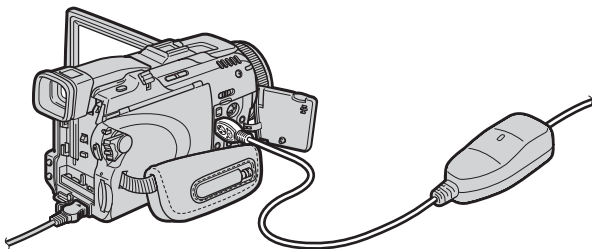
- (2)** Fermez le cache prise du caméscope.

- (3)** Débranchez l'adaptateur modem USB-PSTN du cordon téléphonique.



Raccordement à un réseau LAN à l'aide de l'adaptateur USB-Ethernet

Connectez votre caméscope à Internet via un adaptateur LAN (Ethernet).

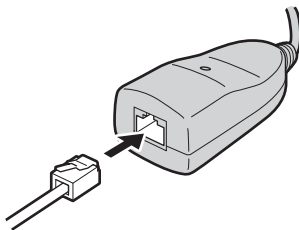


La procédure suivante montre comment se connecter à un réseau LAN via l'adaptateur USB-Ethernet Sony.

Remarques

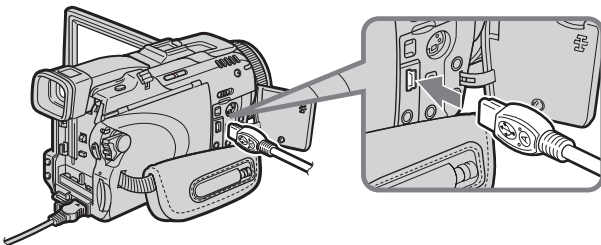
- Selon le fournisseur, il est possible que vous ne puissiez pas utiliser la fonction messagerie.
- Si vous utilisez le caméscope pour une société, par exemple, demandez à l'administrateur réseau les réglages proxy pour le navigateur et le serveur de messagerie.

(1) Connectez l'adaptateur USB-Ethernet à un câble LAN.



(2) Ouvrez le cache prise du caméscope.

(3) Connectez la prise Ψ (USB) du caméscope et le connecteur USB de l'adaptateur USB-Ethernet.



Conseil

L'emplacement de la prise Ψ (USB) varie selon le modèle.
Pour plus de détails, reportez-vous au mode d'emploi du caméscope.

Mise en place des périphériques USB

(4) Ouvrez Network Menu.

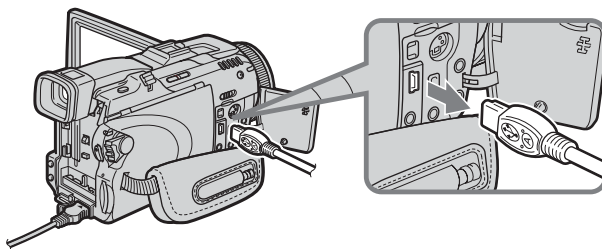
Pour plus de détails sur l'ouverture de Network Menu, reportez-vous à la page 6.

Remarques

- Raccordez directement l'adaptateur USB-Ethernet au caméscope. Le caméscope ne peut pas accéder à Internet si vous êtes connecté via un concentrateur (hub) USB.
- Ne raccordez pas un réseau ou un cordon téléphonique non spécifié(e) à l'adaptateur USB-Ethernet. Vous risqueriez de provoquer un dysfonctionnement, une surchauffe ou un incendie. Pour plus de détails, reportez-vous au mode d'emploi de l'adaptateur USB-Ethernet.

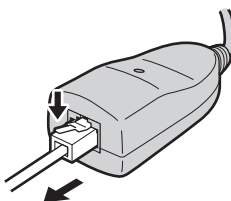
Pour déconnecter le caméscope du réseau LAN

- (1)** Retirez le connecteur USB de l'adaptateur USB-Ethernet de la prise Ψ (USB) du caméscope.



- (2)** Fermez le cache prise du caméscope.

- (3)** Retirez le câble LAN de l'adaptateur USB Ethernet.



Enregistrement de périphériques Bluetooth

– DCR-TRV80/TRV80E uniquement

Informations préliminaires

Qu'est-ce que la technologie sans fil Bluetooth ?

La technologie Bluetooth est un système de communication sans fil entre plusieurs périphériques Bluetooth. Les périphériques qui utilisent cette technologie sont les ordinateurs, les périphériques d'ordinateur, les PDA et les téléphones portables. Ce système de communication omnidirectionnel permet de se connecter même si un périphérique Bluetooth se trouve dans un sac, par exemple, ou si un obstacle se trouve entre les périphériques.

La technologie sans fil Bluetooth présente en outre une meilleure sécurité des communications avec le brouillage des fréquences et le cryptage des données.

Authentification

La procédure d'authentification peut bloquer l'accès de ce réseau aux utilisateurs non spécifiés. Si l'on veut communiquer avec un périphérique Bluetooth qui n'a pas été enregistré, il faut enregistrer au préalable les périphériques sous un code d'accès commun.

Lorsque vous vous connectez avec un périphérique Bluetooth enregistré au préalable, la communication est établie sans qu'il soit nécessaire de saisir le code d'accès.

Conseil sur le « code d'accès »

Le mot de passe est un numéro d'identification de 1 à 16 caractères nécessaire à la communication entre deux appareils Bluetooth. La connexion sera possible après la saisie du code d'accès. Le « code d'accès » est aussi appelé « code d'accès Bluetooth », « NIP », « NIP Bluetooth », etc.

Indication des ondes radio

 indique le statut des ondes radio du périphérique Bluetooth connecté. (Utilisez cette indication à titre de référence.)

Enregistrement de périphériques Bluetooth

Enregistrement d'un périphérique Bluetooth

Les périphériques Bluetooth doivent être enregistrés pour que le caméscope puisse communiquer avec eux. Cette section décrit comment enregistrer l'adaptateur modem Sony à fonction Bluetooth. Lorsque l'enregistrement est terminé, il n'est pas nécessaire de réenregistrer le périphérique Bluetooth tant que celui-ci n'est pas annulé. Vous pouvez enregistrer au maximum trois périphériques Bluetooth sur votre caméscope. Reportez-vous également au mode d'emploi fourni avec le périphérique Bluetooth.

Pour plus de détails sur les périphériques Bluetooth compatibles avec le caméscope, consultez le site suivant :

Pour les clients au Canada

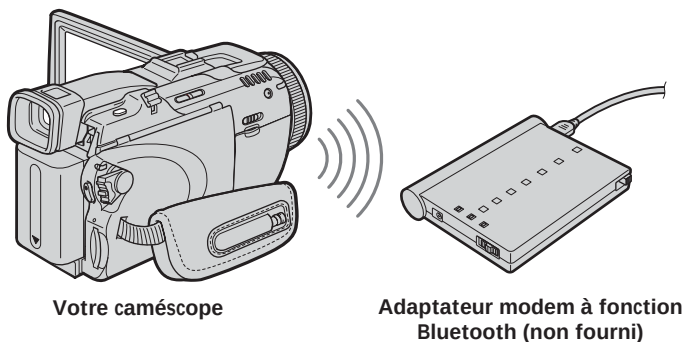
<http://www.sony.ca/service/>

Pour les clients n'habitant pas le Canada

<http://www.css.ap.sony.com/>

Utilisation de l'adaptateur modem à fonction Bluetooth

Raccordez le caméscope à un périphérique Bluetooth au moyen de la technologie sans fil Bluetooth.



Remarques

- Lorsque vous utilisez l'adaptateur modem BTA-NW1/BTA-NW1A Sony à fonction Bluetooth, placez-le de sorte qu'aucun obstacle ne se trouve entre le caméscope et l'appareil. La distance entre les appareils doit être inférieure à 10 m (33 pieds).
- La connexion peut être interrompue selon les conditions de communication.
- Lorsque le caméscope est connecté à un périphérique USB, il ne peut pas communiquer via un périphérique Bluetooth.
- Ne retirez pas la batterie alors que le caméscope est en cours de communication avec des périphériques Bluetooth. Vous risqueriez de provoquer un dysfonctionnement du caméscope.

1 Préparation de l'adaptateur modem à fonction Bluetooth

Mettez l'adaptateur modem à fonction Bluetooth en mode d'attente (BONDING). Pour plus de détails, reportez-vous au mode d'emploi de l'adaptateur modem.

2 Spécification de l'adaptateur modem à fonction Bluetooth comme périphérique de connexion

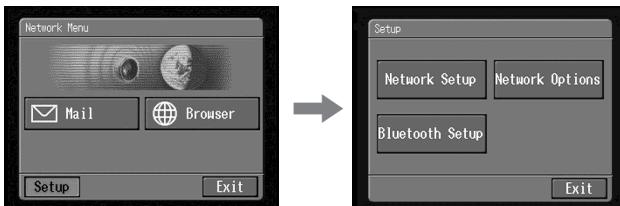
(1) Ouvrez le Network Menu.

Pour plus de détails sur l'ouverture de Network Menu, reportez-vous à la page 6.



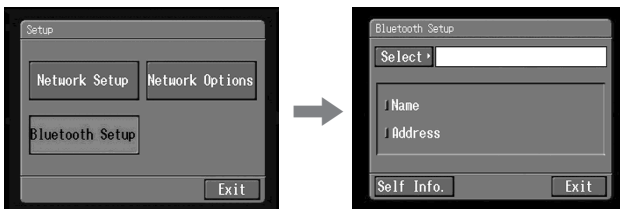
(2) Tapez sur [Setup].

L'écran Setup (Configuration) apparaît.



(3) Tapez sur [Bluetooth Setup].

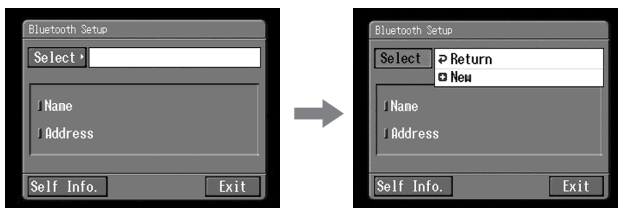
L'écran Bluetooth Setup (Configuration Bluetooth) apparaît.



Enregistrement de périphériques Bluetooth

(4) Tapez sur [Select].

La liste des périphériques Bluetooth enregistrés apparaît. S'il s'agit d'un premier enregistrement, seuls [↵ Return] et [⊕ New] sont indiqués. La liste se compose des trois périphériques Bluetooth les plus utilisés dernièrement. Vous pouvez sélectionner l'un des trois périphériques Bluetooth de la liste.



Conseil

Le dernier périphérique Bluetooth utilisé figure à côté de [↵ Return] et [⊕ New].

(5) Tapez sur [⊕ New].

Le caméscope commence à rechercher les périphériques Bluetooth. Lorsque la recherche est terminée, la liste des périphériques Bluetooth disponibles s'affiche.

Si plusieurs périphériques Bluetooth de même nom apparaissent, affichez chaque adresse en tapant sur [More Info.].

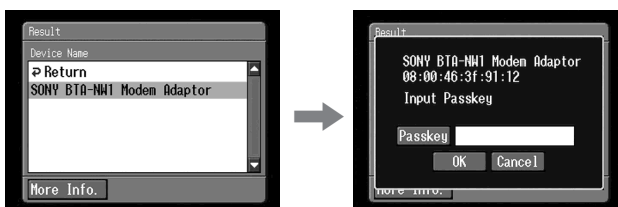


Remarques

- La recherche dure 10 à 60 secondes. La durée dépend du nombre de périphériques Bluetooth se trouvant à proximité du caméscope.
- Si le périphérique que vous voulez enregistrer n'est pas localisé, recommencez à l'étape 4.

(6) Tapez sur le périphérique Bluetooth souhaité.

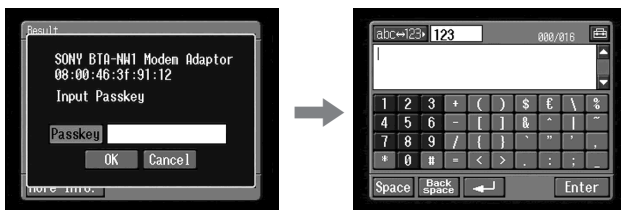
L'écran de saisie du code d'accès apparaît.



Enregistrement de périphériques Bluetooth

- (7) Tapez sur [Paskey].

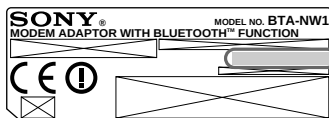
L'écran de saisie de caractères apparaît.



- (8) Saisissez le code d'accès.

Pour plus de détails sur la saisie des caractères, reportez-vous à « Saisie de caractères » (p. 8).

Par exemple, si vous utilisez l'adaptateur modem BTA-NW1/BTA-NW1A, le code d'accès est le numéro de série indiqué sur l'étiquette, à l'arrière.



Code d'accès

Numéro utilisé lors de l'enregistrement d'un périphérique Bluetooth

Conseil sur le « code d'accès »

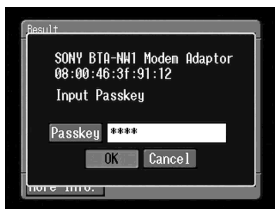
Le code d'accès est un numéro d'identification nécessaire pour permettre à deux périphériques Bluetooth de communiquer. La connexion est autorisée une fois que vous avez saisi le code d'accès. Ce « Code d'accès » est parfois appelé « Code d'accès Bluetooth », « NIP », « NIP Bluetooth » etc. Pour plus de détails, reportez-vous également au mode d'emploi de l'adaptateur modem.

- (9) Tapez sur [Enter].

L'écran de saisie du code d'accès réapparaît.

- (10) Tapez sur [OK].

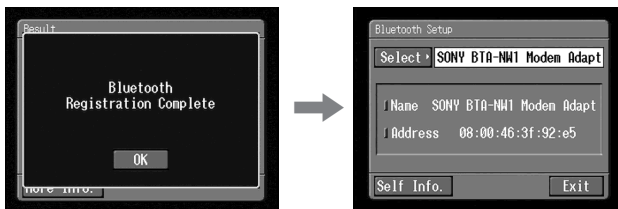
Lorsque l'enregistrement est terminé, l'écran Bluetooth Setup (Configuration Bluetooth) apparaît ainsi que le message « Bluetooth Registration Complete » (enregistrement Bluetooth terminé).



Enregistrement de périphériques Bluetooth

(11) Tapez sur [OK].

Le périphérique Bluetooth sélectionné est spécifié.

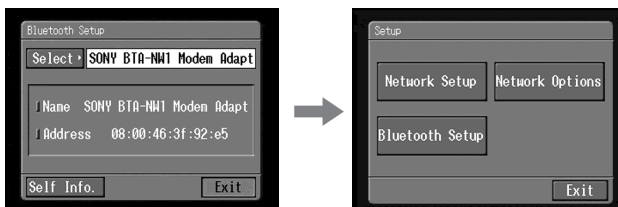


Remarque

Si le message « Bluetooth Registration Error Check the Passkey » (erreur d'enregistrement Bluetooth, vérifiez le code d'accès) s'affiche, tapez sur [OK], puis recommencez à partir de l'étape 4.

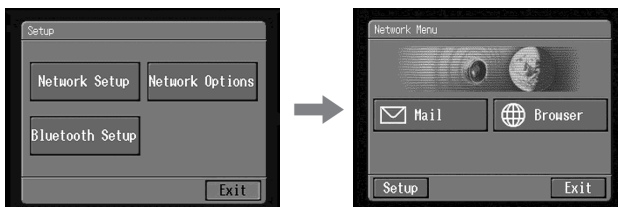
(12) Tapez sur [Exit].

L'écran Setup (Configuration) apparaît de nouveau. Pour plus de détails sur la mise hors tension de l'adaptateur modem à fonction Bluetooth, reportez-vous au mode d'emploi de celui-ci.



(13) Tapez sur [Exit].

Network Menu réapparaît.



L'enregistrement est terminé et le caméscope peut communiquer avec le périphérique Bluetooth.

Enregistrement de périphériques Bluetooth

Changement des périphériques de communication

Passage d'un périphérique USB à un périphérique Bluetooth

Débranchez la prise  (USB) du périphérique USB du caméscope. Lorsqu'un périphérique Bluetooth est enregistré, le caméscope le sélectionne automatiquement comme périphérique de communication.

Sélection d'autres périphériques Bluetooth dans la liste

Tapez sur le périphérique Bluetooth que vous voulez spécifier à l'étape 4 de **2** page 26. Les informations concernant ce périphérique apparaissent.

Tapez sur [OK].

Préparation à l'utilisation en réseau

Suppression de la liste d'un périphérique Bluetooth enregistré

Pour supprimer un périphérique Bluetooth de la liste, procédez de la façon suivante.

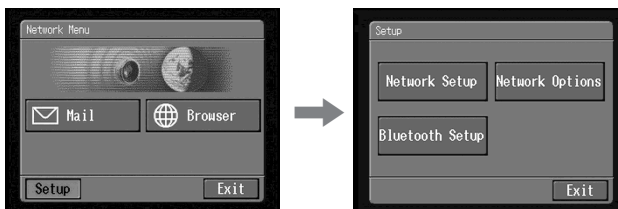
(1) Ouvrez Network Menu.

Pour plus de détails sur l'ouverture de Network Menu, reportez-vous à la page 6.



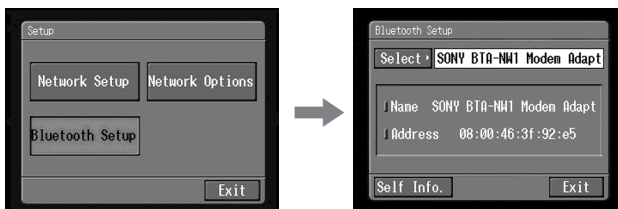
(2) Tapez sur [Setup].

L'écran Setup (Configuration) apparaît.

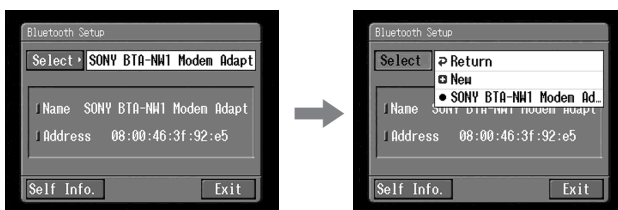


Enregistrement de périphériques Bluetooth

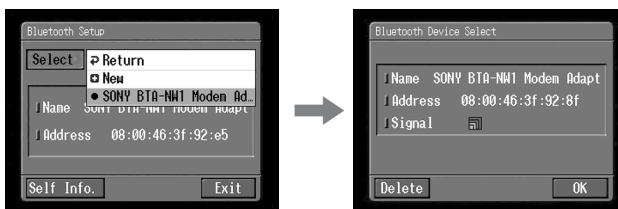
- (3) Tapez sur [Bluetooth Setup].
L'écran Bluetooth Setup (Configuration Bluetooth) apparaît.



- (4) Tapez sur [Select].
La liste des périphériques Bluetooth apparaît.



- (5) Tapez sur le périphérique que vous voulez supprimer.
Le nom et l'adresse du périphérique sélectionné sont indiqués.



- (6) Tapez sur [Delete].
Le périphérique sélectionné est supprimé de la liste.

Réglage de la connexion Internet

Fournisseur de services Internet

Pour accéder à Internet, il faut s'abonner auprès d'un fournisseur de services (FSI). Ce fournisseur sert d'intermédiaire entre le caméscope et le réseau Internet. Lorsque vous êtes abonné, vous pouvez voir des pages web par Internet et envoyer ou recevoir du courrier en utilisant votre adresse email. L'adresse email est l'adresse du destinataire du courrier lors d'une transmission électronique. Les fournisseurs proposent en général divers services.

Remarques

- Une carte de crédit peut être nécessaire pour s'abonner auprès de certains fournisseurs.
- Les tarifs de connexion dépendent du fournisseur.
- Vous ne pouvez pas utiliser la fonction réseau si vous utilisez un fournisseur exigeant l'emploi de son propre logiciel de navigation.

Réglage des préférences réseau

Vous devez accéder à Internet pour visualiser des pages web ou envoyer et recevoir des messages. Cette section décrit le réglage des préférences réseau pour accéder à Internet.

Réglage de la connexion Internet

1 Sélection de votre environnement

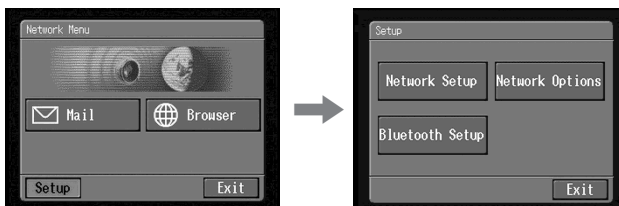
- (1) Ouvrez Network Menu.

Pour plus de détails sur l'ouverture de Network Menu, reportez-vous à la page 6.



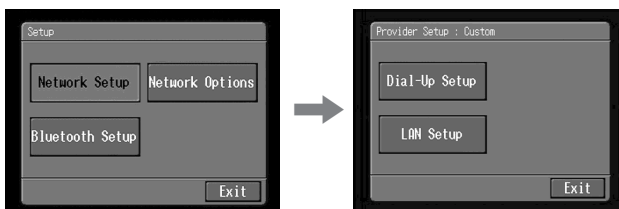
- (2) Tapez sur [Setup].

L'écran Setup (Configuration) apparaît.



- (3) Tapez sur [Network Setup].

L'écran Network Setup (Configuration du réseau) apparaît.



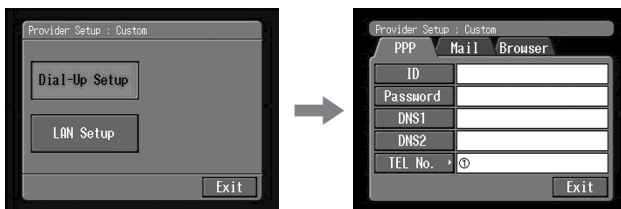
Si vous utilisez une connexion à distance, passez au **2** de la page 33.
Si vous utilisez une connexion LAN, passez au **3** de la page 36.

2 Réglage de votre connexion à distance

Définissez les préférences du fournisseur en fonction de ses exigences. Si vous ne comprenez pas les options de configuration, consultez votre fournisseur.

(1) Tapez sur [Dial-Up Setup].

L'écran Provider Setup : Custom (Personnalisation de la configuration du fournisseur) apparaît.



(2) Tapez sur [PPP].



(3) Paramétrez les éléments suivants :

ID : Indiquez le pseudonyme que vous utilisez pour accéder à votre fournisseur via une connexion à distance.

Conseil

Cet « ID » est également désigné par « ID utilisateur », « code utilisateur », « code utilisateur PPP », « ID réseau », « nom de compte », « code d'identification », « nom d'utilisateur », etc.

Password : Indiquez le mot de passe que vous utilisez pour accéder à votre fournisseur via une connexion à distance (p. 106).

Conseil

Ce « mot de passe » est aussi appelé « mot de passe PPP », « mot de passe réseau », « mot de passe de connexion », etc.

DNS1 : Indiquez l'adresse du serveur DNS (Domain Name System) de votre fournisseur.

Conseils

- Le « DNS1 » est aussi appelé « serveur de nom », « serveur DNS primaire », « serveur de nom primaire », etc.
- Avec certains serveurs, la saisie de ces données est inutile. Consultez votre fournisseur pour plus de détails.

Réglage des préférences réseau

DNS2 : Saisissez l'adresse du serveur DNS secondaire de votre fournisseur, si nécessaire. Avec certains serveurs, la saisie de ces données est inutile. Consultez votre fournisseur pour plus de détails.

Conseil

Le « DNS2 » est aussi appelé « serveur DNS secondaire », etc.

TEL No. ① : Indiquez le numéro de téléphone de votre point d'accès le plus pratique (p. 108).

TEL No. ②/TEL No. ③ : Indiquez les second et troisième numéros de téléphone, le cas échéant.

(4) Tapez sur [Mail].

L'écran de préférences Mail (Messagerie) apparaît.



Remarque

L'écran de préférences Mail (Messagerie) et l'écran Browser (Navigateur) sont partagés par les écrans Dial-up Setup (configuration automatique) et LAN Setup (configuration LAN). Vous ne pouvez pas visualiser ces deux préférences en même temps.

(5) Paramétrez les éléments suivants :

User ID : Indiquez le nom d'utilisateur permettant d'accéder au serveur POP.

Password : Indiquez le mot de passe de votre nom d'utilisateur pour accéder au serveur POP. Le nom d'utilisateur et le mot de passe sont nécessaires pour la messagerie.

Conseil

Le « mot de passe » est aussi appelé « mot de passe de messagerie », « mot de passe de serveur de messagerie », etc.

Address : Saisissez votre adresse email (p. 106).

Conseil

L'« adresse » est aussi appelée « adresse de messagerie », « adresse de courrier électronique », etc.

POP : Indiquez l'adresse du serveur POP (Post Office Protocol) de votre fournisseur. Le serveur POP est utilisé pour la réception du courrier.

Conseil

Le « serveur POP » est aussi appelé « serveur de messagerie », « serveur POP3 », etc.

SMTP : Saisissez l'adresse du serveur SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) de votre fournisseur. Le serveur SMTP est utilisé pour l'envoi de courrier.

Conseil

Le « serveur SMTP » est aussi appelé « serveur de messagerie », « serveur de messagerie SMTP », etc. Le serveur SMTP peut être le même que le serveur POP pour certains fournisseurs.

APOP : Spécifiez si vous voulez utiliser APOP (p. 106).

- (6) Tapez sur [Browser].
L'écran Browser (Navigateur) apparaît.



Remarque

L'écran de préférences Mail (Messagerie) et l'écran Browser (Navigateur) sont partagés par les écrans Dial-up Setup (configuration automatique) et LAN Setup (configuration LAN). Vous ne pouvez pas visualiser ces deux préférences en même temps.

- (7) Paramétrez les éléments suivants :
- Proxy** : Indiquez l'adresse du serveur proxy de votre fournisseur.
 - Port** : Indiquez le numéro de port du serveur proxy de votre fournisseur.

Conseil

Selon le fournisseur, la spécification de ces éléments peut être inutile. Consultez votre fournisseur pour plus de détails.

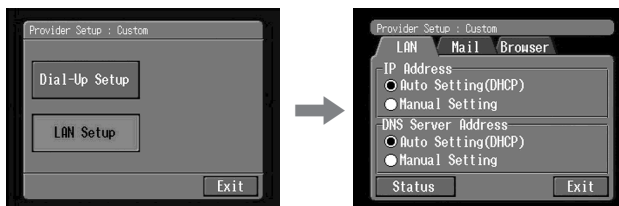
- (8) Tapez sur [Exit].
La configuration est terminée et l'écran Network Setup (Configuration réseau) apparaît de nouveau.
- (9) Tapez sur [Exit].
L'écran Setup (Configuration) apparaît de nouveau.

Pour une configuration plus précise, reportez-vous à « Réglage d'autres préférences » (p. 41).

3 Réglage de votre connexion LAN

- (1) Tapez sur [LAN Set up] et sur [LAN].

L'écran Provider Setup : Custom (Personnalisation de la configuration du fournisseur) apparaît.

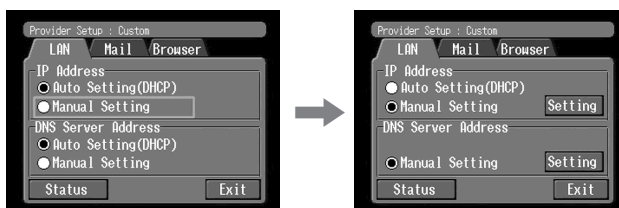


- (2) Enregistrez votre adresse IP.

Pour obtenir automatiquement votre adresse IP, vérifiez que [Auto Setting (DHCP)] est sélectionné, puis passez au 4 (p. 39). Vous pouvez vérifier vos réglages LAN détaillés en tapant sur [Status]. Pour enregistrer votre adresse IP manuellement, suivez la procédure ci-dessous.

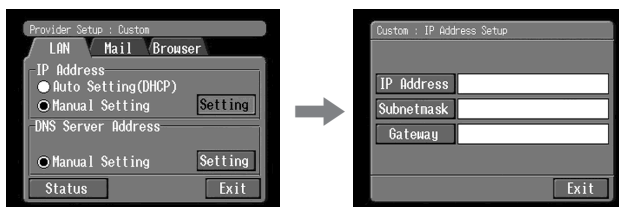
- (3) Tapez sur [Manual Setting].

○ devient ●.



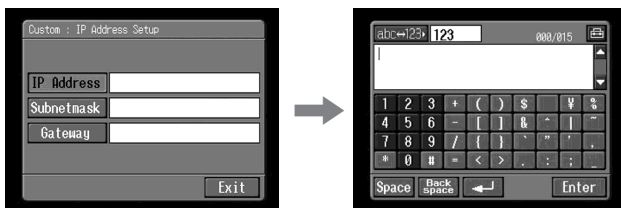
- (4) Tapez sur [Setting].

L'écran Custom : IP Address Setup (Personnalisation : configuration adresse IP) apparaît.



Réglage des préférences réseau

- (5) Tapez sur [IP Address].

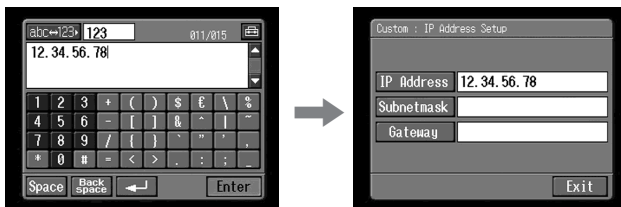


- (6) Saisissez votre adresse IP.

Pour plus de détails sur la saisie des caractères, reportez-vous à « Saisie de caractères » (p. 8).

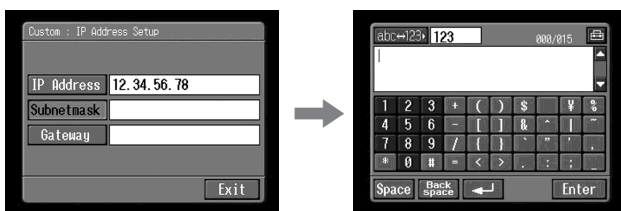
- (7) Tapez sur [Enter].

L'écran Custom : IP Address Setup (Personnalisation : configuration adresse IP) apparaît de nouveau.



- (8) Tapez sur [Subnetmask].

L'écran de saisie de caractères apparaît.



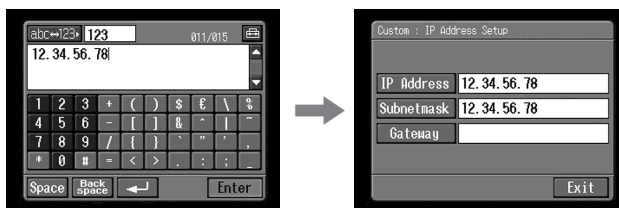
- (9) Saisissez votre masque de sous-réseau.

Pour plus de détails sur la saisie des caractères, reportez-vous à « Saisie de caractères » (p. 8).

Réglage des préférences réseau

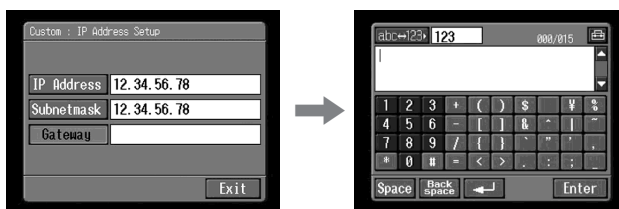
(10) Tapez sur [Enter].

L'écran Custom : IP Address Setup (Personnalisation : configuration adresse IP) apparaît de nouveau.



(11) Tapez sur [Gateway].

L'écran de saisie de caractères apparaît.

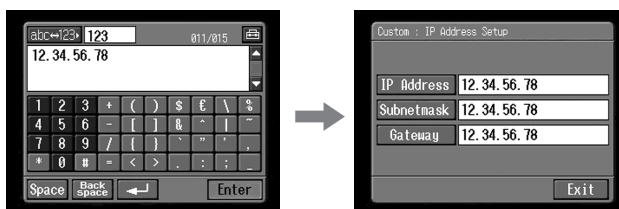


(12) Saisissez le point d'accès.

Pour plus de détails sur la saisie des caractères, reportez-vous à « Saisie de caractères » (p. 8).

(13) Tapez sur [Enter].

L'écran Custom : IP Address Setup (Personnalisation : configuration adresse IP) apparaît de nouveau.



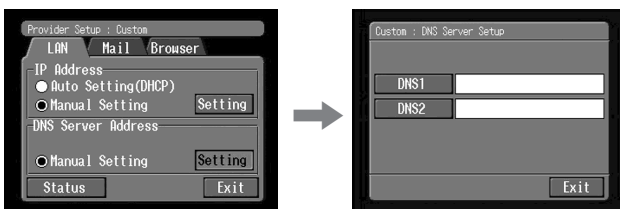
(14) Tapez sur [Exit].

L'écran Provider Setup : Custom (Personnalisation de la configuration du fournisseur) apparaît de nouveau.

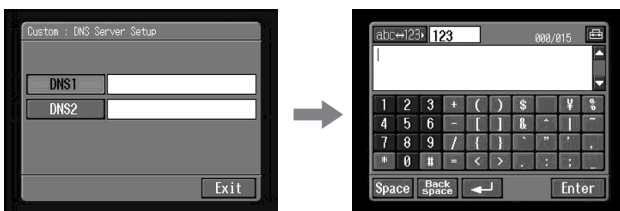
4 Réglage du serveur DNS

Pour obtenir automatiquement les informations DNS, vérifiez que [Auto Setting (DHCP)] est sélectionné et tapez sur [Exit]. Vous pouvez confirmer vos réglages détaillés en tapant sur [Status]. Suivez la procédure ci-dessous pour configurer vos informations DNS manuellement.

- (1) Vérifiez que l'option [Manual Setting] est cochée.
Si ce n'est pas le cas, tapez sur [Manual Setting] pour la cocher.
O devient ●.
- (2) Tapez sur [Setting].
L'écran Custom : DNS Server Setup (Personnalisation : configuration serveur DNS) apparaît.



- (3) Tapez sur [DNS1].
L'écran de saisie de caractères apparaît.

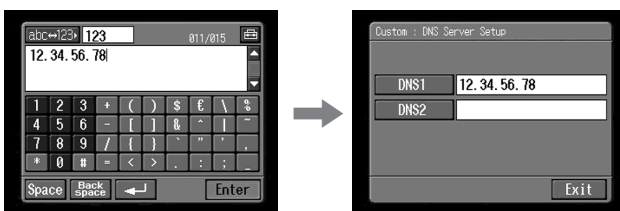


- (4) Saisissez le DNS1.
Pour plus de détails sur la saisie des caractères, reportez-vous à « Saisie de caractères » (p. 8).

Conseil

Le « DNS1 » est aussi appelé « serveur de nom », « serveur DNS primaire », « serveur de nom primaire », etc.

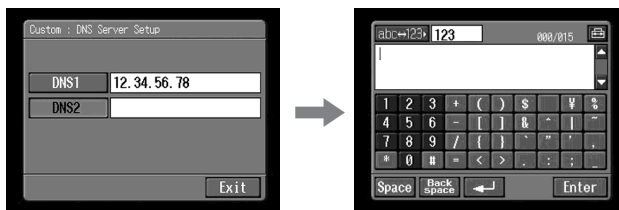
- (5) Tapez sur [Enter].
L'écran Custom : DNS Server Setup (Personnalisation : configuration serveur DNS) apparaît de nouveau.



Réglage des préférences réseau

(6) Tapez sur [DNS2].

L'écran de saisie de caractères apparaît.



Conseils

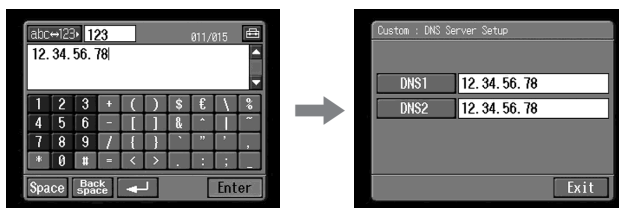
- Selon le fournisseur, il est possible que cette saisie de caractères soit inutile. Pour plus de détails, consultez votre fournisseur.
- Le « DNS2 » est aussi appelé « serveur DNS secondaire », etc.

(7) Saisissez le DNS2.

Pour plus de détails sur la saisie des caractères, reportez-vous à « Saisie de caractères » (p. 8).

(8) Tapez sur [Enter].

L'écran Custom : DNS Server Setup (Personnalisation : configuration serveur DNS) apparaît de nouveau.



(9) Tapez sur [Exit].

L'écran Provider Setup : Custom (Personnalisation de la configuration du fournisseur) apparaît de nouveau.

(10) Suivez les étapes 4 à 9 des pages 34 à 35 pour le réglage des préférences [Mail] et [Browser].

Remarque

L'écran de préférences Mail (Messagerie) et l'écran Browser (Navigateur) sont partagés par les écrans Dial-up Setup (configuration automatique) et LAN Setup (configuration LAN). Vous ne pouvez pas visualiser ces deux préférences en même temps.

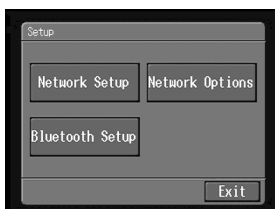
Pour une configuration plus précise, reportez-vous à « Réglage d'autres préférences » (p. 41).

Réglage d'autres préférences

Vous pouvez accéder à Internet via votre caméscope en utilisant les réglages par défaut précédemment décrits. Il n'est donc pas nécessaire d'effectuer les réglages suivants, cependant, reportez-vous aux exemples suivants pour les modifier ultérieurement si nécessaire.

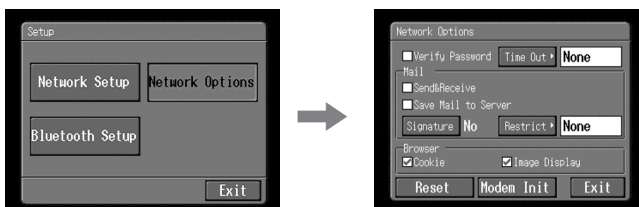
- (1) Ouvrez Network Menu et tapez sur [Setup].

L'écran Setup (Configuration) apparaît.



- (2) Tapez sur [Network Options].

L'écran Network Options (Options réseau) apparaît.



- (3) Paramétrez les éléments suivants :

Verify Password : Cochez cette option pour supprimer le mot de passe PPP.

Vous devez saisir le code d'accès à chaque connexion à Internet, par exemple, lorsque vous utilisez une connexion à distance, pour éviter que quelqu'un d'autre se connecte par votre ID.

Time Out : Spécifiez si la connexion doit être automatiquement annulée si aucune communication n'est établie dans un certain délai (1 minute, 2 minutes, 5 minutes, 15 minutes ou 30 minutes) (Lorsque vous utilisez une connexion LAN, la connexion ne peut pas être coupée automatiquement.).

Remarque

Lorsque vous utilisez une connexion à distance, la ligne téléphonique peut ne pas se déconnecter automatiquement de certaines pages web. Dans ce cas, déconnectez la ligne téléphonique manuellement (p. 81).

Mail

Send&Receive : Spécifiez si vous voulez vérifier la boîte de réception après l'envoi d'un message.

Save Mail to Server : Spécifiez si vous voulez garder des copies des messages sur le serveur.

Remarque

Si vous essayez de recevoir du courrier sans cocher ce paramètre, les messages ne seront peut-être pas téléchargés et **peuvent être perdus par votre serveur**, selon le type de courrier reçu. Pour plus de détails, reportez-vous à la « Remarque sur l'option « Save Mail to Server » » (p. 43).

Signature : Activez cette option si vous souhaitez joindre votre signature au courrier (p. 54).

Restrict : Spécifiez si vous voulez ignorer un message de plus de 50 Ko, 200 Ko ou 500 Ko.

Browser

Cookie : Spécifiez si vous acceptez un cookie. Si vous ne voulez pas envoyer vos informations personnelles, ne cochez pas cette option. Ce paramètre est coché par défaut.

Image Display : Spécifiez si les images doivent être affichées à l'écran lorsque vous visualisez une page web. Ce paramètre est coché par défaut.

Reset : Réinitialise tous les paramètres de l'écran Network Options (Options réseau) sauf « Signature » et « Modem Init ».

Remarque

Aucun message de vérification n'apparaît lorsque vous réinitialisez les paramètres.

Modem Init : Configurez la chaîne de caractères à utiliser pour l'initialisation du modem. Si aucune configuration n'est spécifiée, vous n'avez pas besoin de modifier ce paramètre.

Remarque

Si le paramétrage est incorrect, vous ne pouvez pas accéder à Internet. Lorsque vous essayez d'accéder à Internet, le message « Connection Error No Response From PPP Server » (Erreur de connexion Aucune réponse du serveur PPP) apparaît.

(4) Tapez sur [Exit].

L'écran Setup (Configuration) apparaît de nouveau.

Remarque sur l'option « Save Mail to Server »

Si « Save Mail to Server » (sauvegarder le courrier sur le serveur) n'est pas coché, aucune copie du courrier reçu ne sera conservée sur votre serveur. Les messages d'erreur qui peuvent apparaître dépendent du type de courrier reçu, comme indiqué dans le tableau suivant.

Messages d'erreur ¹⁾	Causes et/ou solutions
Memory Stick Memory Full (mémoire de Memory Stick pleine)	Vous avez reçu un courrier alors que le « Memory Stick » était déjà plein. ²⁾ → Supprimez le courrier contenant ce message d'erreur et supprimez les messages ou les fichiers vidéo inutiles du « Memory Stick », puis téléchargez à nouveau votre courrier. → Insérez un autre « Memory Stick » disposant d'un espace suffisant, puis téléchargez de nouveau votre courrier.
Mail Over Size Limit (dépassement de la taille limite)	• Vous avez reçu un courrier dont la taille est supérieure à la limite spécifiée dans l'option « Restrict ». ²⁾ → Vous pouvez télécharger votre courrier sur votre ordinateur, etc. → Supprimez le courrier et désélectionnez le paramètre « Restrict », puis téléchargez de nouveau votre courrier. • Vous avez reçu un courrier dont le message contient 4 000 caractères ou plus. ³⁾ → Le caméscope ne peut pas recevoir des messages de 4 000 caractères ou plus. ⁴⁾
Attached Invalid File Deleted (fichier joint invalide supprimé)	Vous avez reçu du courrier auquel est joint un fichier dont l'extension est invalide. ³⁾ → Le caméscope peut recevoir uniquement des fichiers JPEG ou MPEG.
Folder No. Full (répertoire plein)	→ Insérez un autre « Memory Stick » disposant d'un espace suffisant, puis téléchargez de nouveau votre courrier.

¹⁾ Ces erreurs sont signalées par un message.

²⁾ Ce courrier reste sur le serveur même si vous ne cochez pas le paramètre « Save Mail to Server ». Vous pouvez récupérer ce courrier sur votre ordinateur, etc.

³⁾ Le courrier téléchargé ne reste pas sur le serveur si vous ne cochez pas le paramètre « Save Mail to Server ». Vous ne pouvez donc pas le récupérer sur un ordinateur, etc.

⁴⁾ Pour les messages qui ont de nombreux retours à la ligne, le nombre de caractères disponibles est inférieur à 4 000.

Utilisation de la messagerie

Cette section décrit les fonctions de base de la messagerie, notamment l'envoi et la réception du courrier via Internet. La messagerie est extrêmement pratique puisqu'elle permet d'envoyer des messages à tout moment, auxquels vous pouvez joindre des photos et/ou séquences vidéo enregistrées sur un « Memory Stick ».

Envoi de courrier

En indiquant l'adresse email du destinataire, vous pouvez lui envoyer instantanément du courrier.

1 Spécification de l'adresse du destinataire

L'adresse doit être exacte.

Conseil

Vous pouvez sélectionner l'adresse email dans le carnet d'adresses. Pour plus de détails, reportez-vous à « Sélection d'une adresse dans le carnet d'adresses » (p. 60).

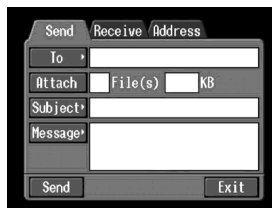
(1) Ouvrez Network Menu.

Pour plus de détails sur l'ouverture de Network Menu, reportez-vous à la page 6.



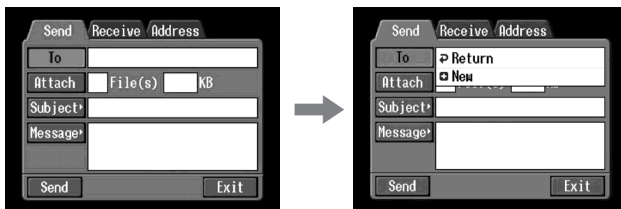
(2) Tapez sur [✉ Mail].

L'écran Send (Envoi) apparaît.



(3) Tapez sur [To].

La liste de destinataires apparaît. La liste contient les six dernières adresses utilisées du carnet d'adresses. Pour plus de détails sur le carnet d'adresses, reportez-vous à « Utilisation du carnet d'adresses » (p. 55). Passez à l'étape 7 pour sélectionner une adresse dans le carnet d'adresses.

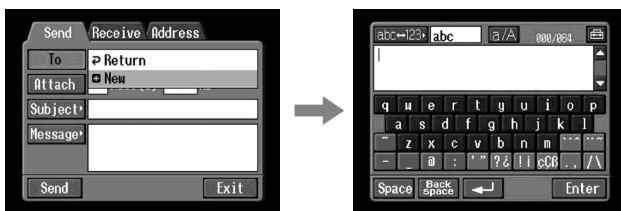


Conseils

- La dernière adresse utilisée figure sous [↩ Return] et [➕ New].
- Les adresses sont classées dans l'ordre chronologique.

(4) Tapez sur [➕ New].

L'écran de saisie de caractères apparaît.

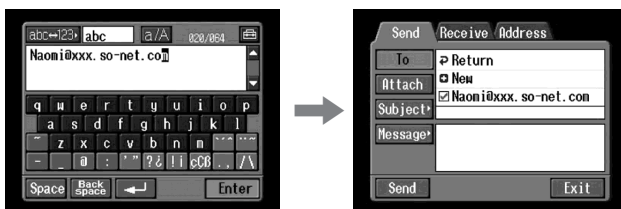


(5) Saisissez l'adresse email du destinataire.

Pour plus de détails sur la saisie des caractères, reportez-vous à « Saisie de caractères » (p. 8).

(6) Tapez sur [Enter].

L'écran Send (Envoi) réapparaît. La nouvelle adresse email figure désormais dans la liste et sa case est cochée (☑).



Conseil

Les adresses email peuvent être corrigées ou modifiées dans le carnet d'adresses. Pour plus de détails sur le carnet d'adresses, reportez-vous à « Modification ou suppression d'une adresse du carnet d'adresses » (p. 58).

Utilisation de la messagerie

- (7) Si vous voulez envoyer le même message à un autre destinataire, tapez sur une autre adresse email.

La case de chaque adresse email sur laquelle vous tapez est cochée (☑).

- (8) Tapez sur [↩ Return].

L'écran Send (Envoi) réapparaît.

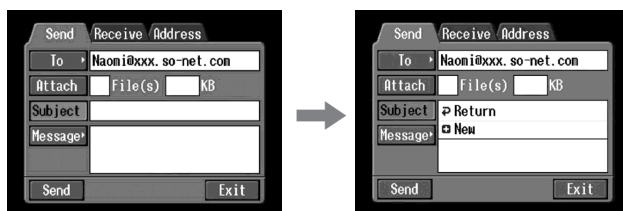
Remarque

Vous pouvez enregistrer jusqu'à 50 adresses dans le carnet d'adresses. Si vous enregistrez une 51ème adresse, l'adresse la moins utilisée sera remplacée. Le message de confirmation « Address Book Full Overwrite the Data with Current Address? » (Carnet d'adresses plein - Remplacer l'adresse par l'adresse actuelle ?) apparaît. Si vous voulez la remplacer, tapez sur [OK]. Sinon, tapez sur [Cancel] et supprimez une adresse inutile du carnet d'adresses, puis saisissez et enregistrez la nouvelle adresse.

2 Saisie de l'objet d'un message

- (1) Tapez sur [Subject].

La liste d'objets apparaît. Elle contient les six derniers objets utilisés.



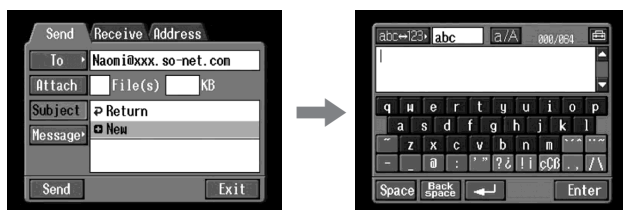
Si vous voulez utiliser un objet de la liste, tapez dessus. Après avoir sélectionné l'objet, passez au « **3** Saisie du texte d'un message » (p. 48).

Conseil

L'objet sélectionné le plus récemment figure sous [↵ Return] et [⊕ New]. Vous ne pouvez pas modifier ni supprimer cet objet.

- (2) Tapez sur [⊕ New].

L'écran de saisie de caractères apparaît.



- (3) Saisissez l'objet.

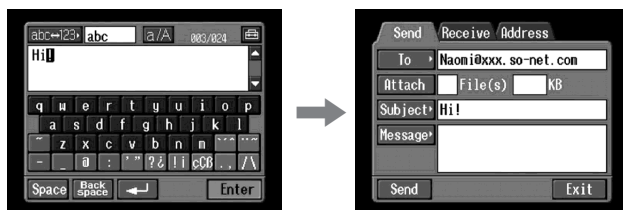
Pour plus de détails sur la saisie des caractères, reportez-vous à « Saisie de caractères » (p. 8).

Remarque

L'objet peut contenir 24 caractères au maximum.

- (4) Tapez sur [Enter].

L'écran Send (Envoi) réapparaît.

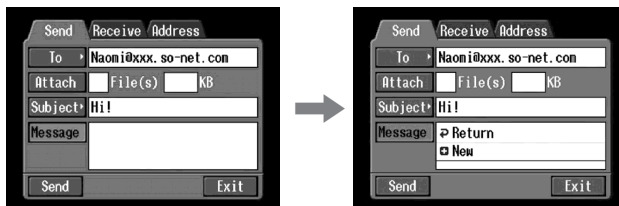


3 Saisie du texte d'un message

Saisissez le texte du message. Vous pouvez sélectionner l'un des six textes écrits le plus récemment dans la liste des messages et le modifier.

- (1) Tapez sur [Message].

La liste de messages apparaît.



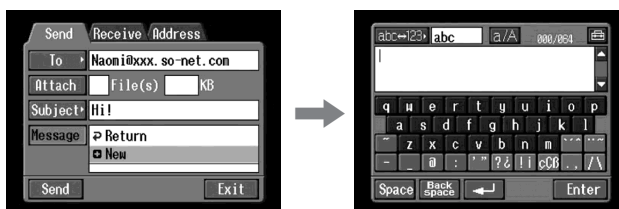
Cette liste contient les messages déjà écrits. Tapez sur un message de la liste pour le sélectionner.

Lorsque le message souhaité est sélectionné, tapez sur [OK], puis passez à « 4 Envoi de courrier » (p. 49).

Si vous souhaitez modifier le texte sélectionné, tapez sur [Edit]. L'écran de saisie de caractères apparaît. Passez à l'étape 3.

- (2) Tapez sur [+ New].

L'écran de saisie de caractères apparaît.



- (3) Saisissez votre message.

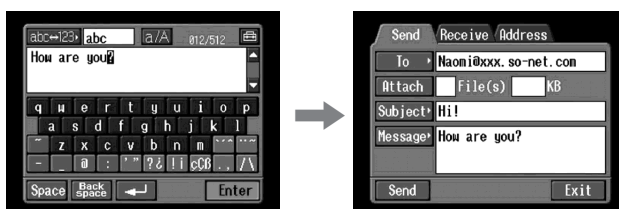
Pour plus de détails sur la saisie des caractères, reportez-vous à « Saisie de caractères » (p. 8).

Remarque

Le message peut contenir 512 caractères au maximum.

- (4) Tapez sur [Enter].

L'écran Send (Envoi) réapparaît.



4 Envoi de courrier

Conseil

Vous pouvez envoyer des courriers avec votre signature. Pour plus de détails, reportez-vous à « Joindre sa signature aux messages » (p. 54).

- (1) Sélectionnez les photos et/ou séquences vidéo que vous voulez joindre à votre courrier.

Pour plus de détails, reportez-vous à « Joindre des photos et/ou séquences vidéo à un courrier » (p. 52).

- (2) Vérifiez le message.

Pour plus de détails, reportez-vous à « Vérification ou modification d'un message » (p. 50).

- (3) Mettez un périphérique de communication en attente de connexion avec le caméscope.

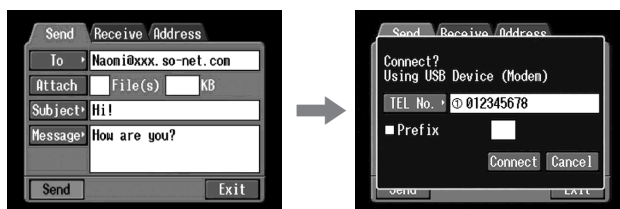
Pour plus de détails, reportez-vous au mode d'emploi du périphérique de communication.

- (4) Tapez sur [Send].

Si vous utilisez une connexion à distance, composez le numéro de téléphone affiché à l'écran pour vérifier la connexion. Si vous souhaitez appeler d'autres numéros de téléphone, tapez sur [TEL No.] pour afficher la liste des numéros de téléphone enregistrés. Tapez sur le numéro de téléphone souhaité pour le sélectionner.

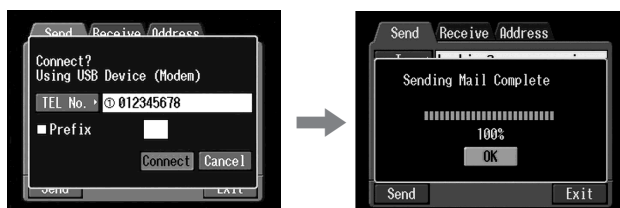
Pour vous connecter à une ligne extérieure, par exemple dans un hôtel, cochez l'option « Prefix » et précisez l'indicatif.

Si vous utilisez une connexion LAN, il est possible que l'écran de confirmation de la connexion ne s'affiche pas.



- (5) Tapez sur [Connect].

Si vous utilisez une connexion à distance, le caméscope compose le numéro de téléphone sélectionné. Lorsque l'envoi de courrier est terminé, le message « Sending Mail Complete » (Envoi du courrier terminé) apparaît. Si vous utilisez une connexion à distance, la ligne téléphonique est automatiquement déconnectée.



- (6) Tapez sur [OK].
L'écran Send (Envoi) réapparaît.

Pour annuler l'envoi de courrier

Pendant l'envoi, tapez sur [Cancel].

Conseil

Vous pouvez configurer la vérification automatique de la boîte de réception par le caméscope après l'envoi d'un message. Pour plus de détails, reportez-vous à « Réglage d'autres préférences » (p. 41).

Vérification ou modification d'un message

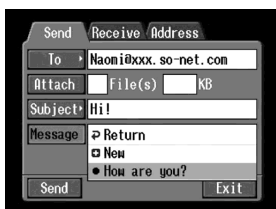
- (1) Suivez les étapes 1 et 2 de **1**, page 44.
L'écran Send (Envoi) apparaît.



- (2) Tapez sur [Message].
La liste de messages apparaît.



- (3) Tapez sur le message que vous voulez vérifier ou modifier.
L'écran suivant apparaît.



- (4) Vérifiez ou modifiez le message. Si le message est long, tapez dans la zone du message, puis sur le bouton de défilement ▼ pour faire défiler le message.

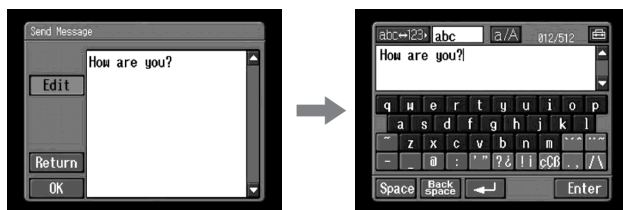
Si vous voulez vérifier simplement le message :

Après avoir vérifié le message, tapez sur [OK]. L'écran Send (Envoi) réapparaît.

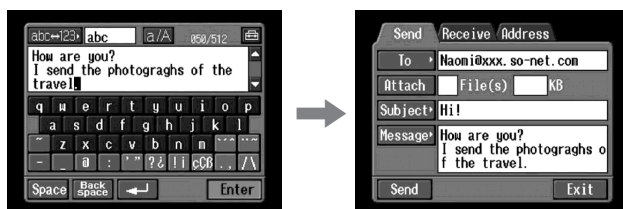
Si vous voulez modifier le message :

Suivez les étapes 5 à 7 ci-dessous.

- (5) Tapez sur [Edit].
L'écran de saisie de caractères apparaît.



- (6) Modifiez le message.
Pour plus de détails sur la saisie des caractères, reportez-vous à « Saisie de caractères » (p. 8).
- (7) Tapez sur [Enter].
L'écran Send (Envoi) réapparaît.



Joindre des photos et/ou séquences vidéo à un courrier

Vous pouvez envoyer des photos et/ou séquences vidéo en les joignant à vos messages.

Avant de commencer

Insérez le « Memory Stick » contenant les photos et/ou séquences vidéo souhaitées dans le caméscope.

(1) Effectuez la procédure suivante :

« **1** Spécification de l'adresse du destinataire » (p. 44)

« **2** Saisie de l'objet d'un message » (p. 47)

« **3** Saisie du texte d'un message » (p. 48)

L'écran Send (Envoi) apparaît.



(2) Tapez sur [Attach].

Les photos et/ou séquences vidéo enregistrées sur le « Memory Stick » apparaissent.



- (3) Tapez sur les photos ou séquences vidéo que vous souhaitez joindre. Les photos ou séquences vidéo sélectionnées sont identifiées par une coche (✓).



Pour faire défiler l'index vers le haut ou vers le bas

Tapez sur [←] ou [→]. La page suivante ou précédente apparaît.

Pour annuler la sélection d'images

Tapez de nouveau sur la photo ou la séquence vidéo. La coche disparaît de la photo ou séquence vidéo.

Pour annuler toutes les sélections d'images

Tapez sur [↻ CLR].

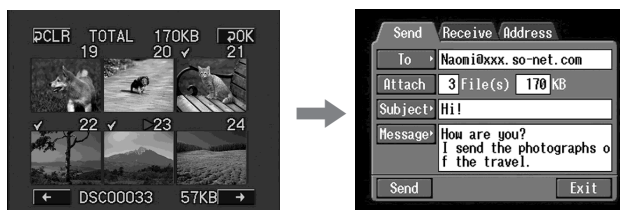
- (4) Répétez l'étape 3 pour sélectionner d'autres photos et/ou séquences vidéo à joindre.

Remarques

- Vous pouvez joindre au maximum 99 photos et/ou séquences vidéo à un message email.
- La taille totale de tous les fichiers joints à un message email ne doit pas dépasser 3 Mo (3 072 Ko).

- (5) Tapez sur [↻ OK].

L'écran Send (Envoi) réapparaît. Le nombre total de photos et/ou de séquences vidéo sélectionnées ainsi que la taille totale des fichiers sont indiqués.



- (6) Suivez la procédure décrite dans « 4 Envoi de courrier » (p. 49) à partir de l'étape 3.

Remarque

L'envoi du courrier peut prendre un certain temps selon la taille de la photo ou de la séquence vidéo.

Joindre sa signature aux messages

Vous pouvez joindre votre signature à la dernière colonne d'un message. La signature peut comprendre vos nom, adresse et numéro de téléphone par exemple.

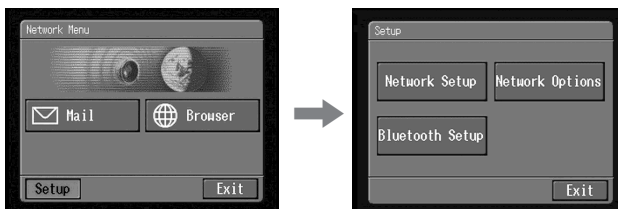
(1) Ouvrez Network Menu.

Pour plus de détails sur l'ouverture de Network Menu, reportez-vous à la page 6.



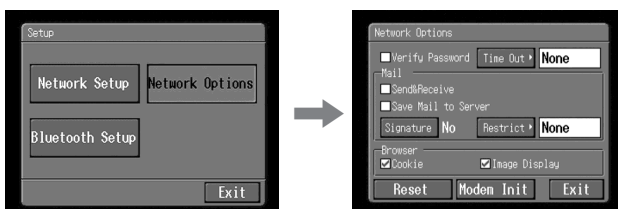
(2) Tapez sur [Setup].

L'écran Setup (Configuration) apparaît.



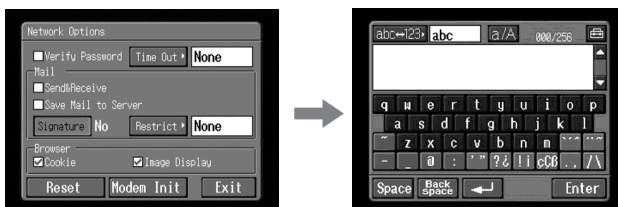
(3) Tapez sur [Network Options].

L'écran Network Options (Options réseau) apparaît.



(4) Tapez sur [Signature].

L'écran de saisie de caractères apparaît.



Utilisation de la messagerie

- (5) Indiquez votre signature.

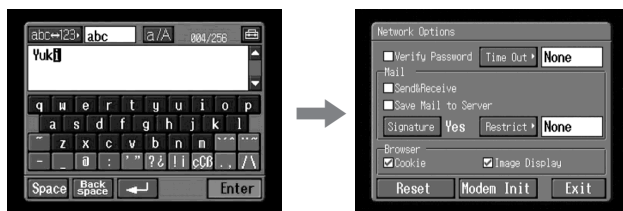
Pour plus de détails sur la saisie des caractères, reportez-vous à « Saisie de caractères » (p. 8).

Remarque

La signature peut comprendre 256 caractères au maximum.

- (6) Tapez sur [Enter].

La spécification de la signature est terminée et l'écran Network Options (Options réseau) réapparaît. « Yes » apparaît à côté de [Signature].



- (7) Tapez sur [Exit].

L'écran Setup (Configuration) apparaît de nouveau.

- (8) Tapez sur [Exit].

Network Menu réapparaît.

Utilisation du carnet d'adresses

Une fois que vous avez enregistré les adresses fréquemment utilisées dans le carnet d'adresses, vous pourrez envoyer des messages sans avoir à écrire l'adresse manuellement.

Enregistrement d'adresses dans le carnet d'adresses

Vous pouvez enregistrer jusqu'à 50 adresses email fréquemment utilisées dans le carnet d'adresses. Veuillez à saisir correctement les adresses.

- (1) Ouvrez Network Menu.

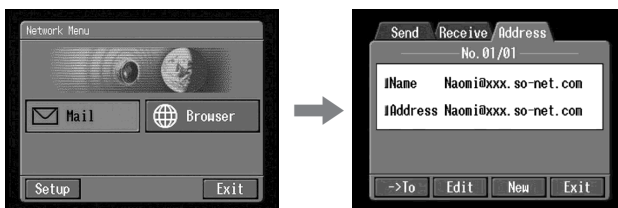
Pour plus de détails sur l'ouverture de Network Menu, reportez-vous à la page 6.



Utilisation de la messagerie

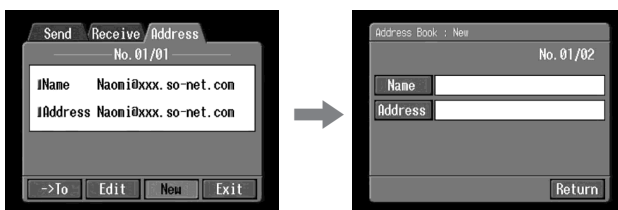
- (2) Tapez sur [✉ Mail].

Si l'écran Address (Adress) n'apparaît pas, tapez sur Address. L'écran Address (Adresse) apparaît.



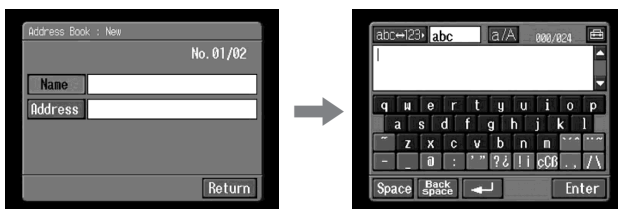
- (3) Tapez sur [New].

L'écran Address Book : New (Enregistrement de nouvelles adresses) apparaît.



- (4) Tapez sur [Name].

L'écran de saisie de caractères apparaît.



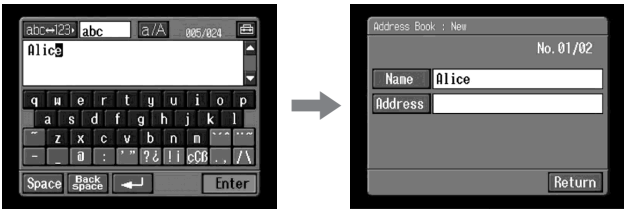
- (5) Saisissez le nom du destinataire.

Pour plus de détails sur la saisie des caractères, reportez-vous à « Saisie de caractères » (p. 8).

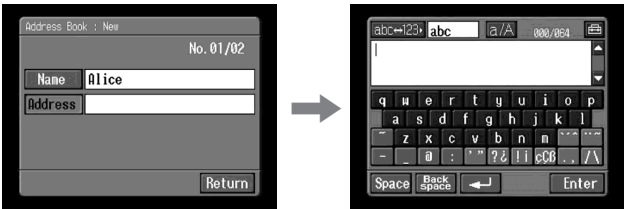
Remarque

Vous pouvez saisir 24 caractères au maximum dans la case [Name].

- (6) Tapez sur [Enter].
L'écran Address Book : New (Enregistrement de nouvelles adresses) réapparaît.

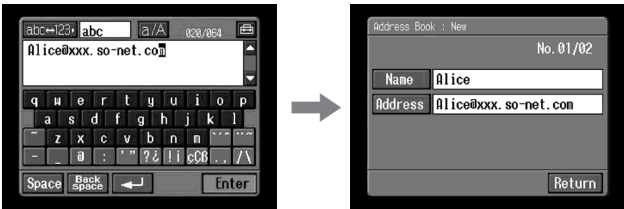


- (7) Tapez sur [Address].
L'écran de saisie de caractères apparaît.

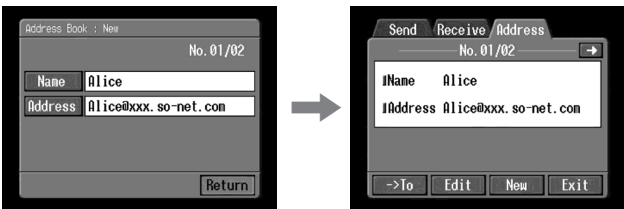


- (8) Saisissez l'adresse email.
Pour plus de détails sur la saisie des caractères, reportez-vous à « Saisie de caractères » (p. 8).

- (9) Tapez sur [Enter].
L'écran Address Book : New (Enregistrement de nouvelles adresses) réapparaît.



- (10) Tapez sur [Return].
L'écran Address (Adresse) réapparaît.



- (11) Tapez sur [Exit].
Network Menu réapparaît.

Conseils

- Les adresses sont classées dans l'ordre alphabétique.
- Lorsque vous répondez au destinataire d'un message reçu (p. 64), son adresse est automatiquement enregistrée dans le carnet d'adresses. Pour modifier une adresse, reportez-vous à « Modification ou suppression d'une adresse du carnet d'adresses » ci-dessous.

Modification ou suppression d'une adresse du carnet d'adresses

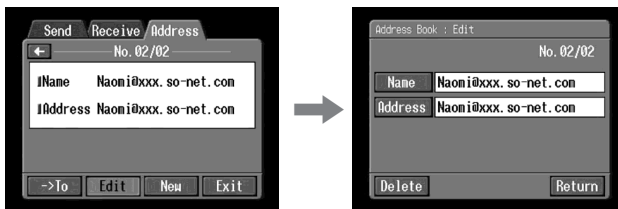
Vous pouvez modifier ou supprimer les noms ou les adresses email du carnet d'adresses.

- (1) Suivez les étapes 1 et 2 dans « Enregistrement d'adresses dans le carnet d'adresses » (p. 55).
L'écran Address (Adresse) apparaît.



- (2) Affichez l'adresse que vous voulez modifier ou supprimer en tapant sur  ou .

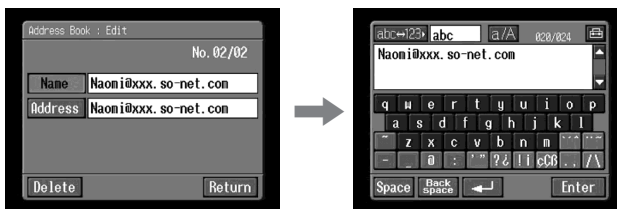
- (3) Tapez sur [Edit] pour sélectionner l'adresse.
L'écran Address Book : Edit (Modification d'adresses) apparaît.



- (4) Tapez sur [Name] ou [Address].

Pour modifier le nom enregistré, tapez sur [Name] et pour modifier l'adresse enregistrée, tapez sur [Address].

L'écran de saisie de caractères apparaît.



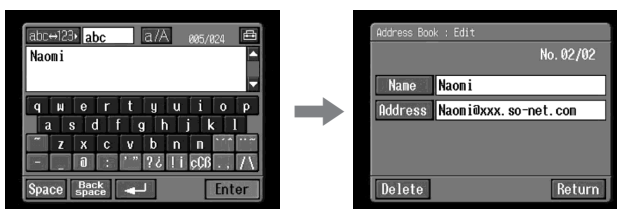
Si vous voulez supprimer une adresse, tapez sur [Delete]. Lorsque l'écran de confirmation apparaît, tapez sur [OK]. Pour annuler la suppression, tapez sur [Cancel].

- (5) Modifiez le nom ou l'adresse.

Pour plus de détails sur la saisie des caractères, reportez-vous à « Saisie de caractères » (p. 8).

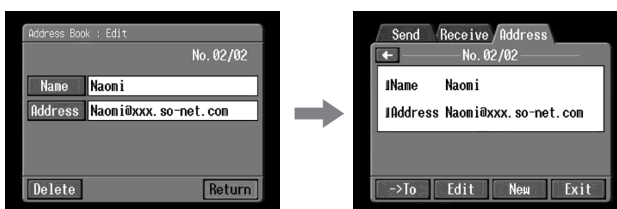
- (6) Tapez sur [Enter].

L'écran Address Book : Edit (Modification d'adresses) réapparaît.



- (7) Tapez sur [Return].

L'écran Address (Adresse) réapparaît.



- (8) Vérifiez le nom ou l'adresse.

- (9) Tapez sur [Exit].

Network Menu réapparaît.

Sélection d'une adresse dans le carnet d'adresses

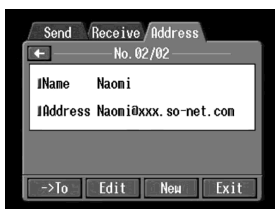
Sélection d'une adresse dans le carnet d'adresses.

- (1) Effectuez les étapes 1 et 2 de « Enregistrement d'adresses dans le carnet d'adresses » (p. 55).

L'écran Address (Adresse) apparaît.

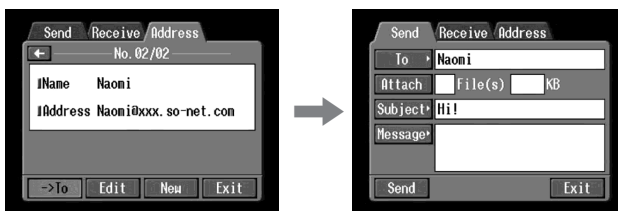


- (2) Affichez l'adresse à laquelle vous voulez envoyer un courrier en tapant sur  ou .



- (3) Tapez sur [->To].

L'écran Send (Envoi) apparaît. L'adresse sélectionnée est spécifiée comme destinataire.



- (4) Effectuez les opérations décrites dans les paragraphes « **2** Saisie de l'objet d'un message » (p. 47) à « **4** Envoi de courrier » (p. 49), si vous souhaitez envoyer un message.

Réception de courrier

Lorsque vous recevez un message, vous pouvez y répondre ou le réexpédier.

Avant de commencer

- Libérez le taquet du « Memory Stick ».
- Insérez un « Memory Stick » dans le caméscope pour enregistrer du courrier.

Vérification de la boîte de réception

Conseil

Vous pouvez laisser une copie de vos messages entrants sur le serveur même si vous les téléchargez sur le caméscope. Pour plus de détails, reportez-vous à « Réglage d'autres préférences » (p. 41).

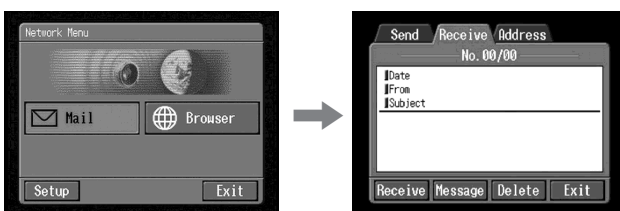
(1) Ouvrez Network Menu.

Pour plus de détails sur l'ouverture de Network Menu, reportez-vous à la page 6.



(2) Tapez sur [✉ Mail].

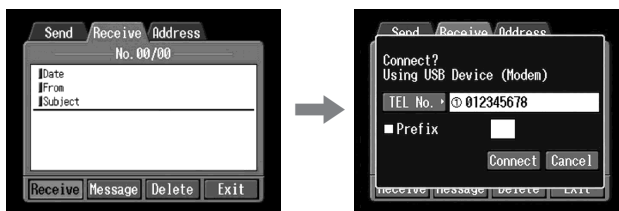
Si l'écran Receive (Réception) n'apparaît pas, tapez sur l'onglet Receive à partir de Send, Receive et Address. L'écran Receive (Réception) apparaît.



(3) Réglez un périphérique de communication en attente de connexion avec votre caméscope.

Pour plus de détails, reportez-vous au mode d'emploi du périphérique de communication.

- (4) Tapez sur [Receive].
L'écran de confirmation de la connexion apparaît.

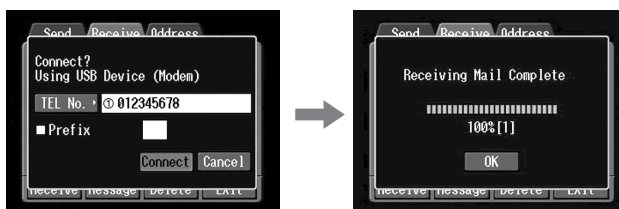


Si vous utilisez une connexion à distance, composez le numéro de téléphone affiché sur l'écran pour vérifier la connexion. Si vous souhaitez composer d'autres numéros de téléphone, tapez sur [TEL No.] pour afficher la liste des numéros enregistrés. Tapez sur le numéro de téléphone souhaité pour le sélectionner.

Pour vous connecter à une ligne extérieure, par exemple dans un hôtel, cochez l'option « Prefix » et précisez l'indicatif.

Si vous utilisez une connexion LAN, l'écran de confirmation de la connexion peut ne pas apparaître.

- (5) Tapez sur [Connect].
Si vous utilisez une connexion à distance, votre caméscope compose le numéro de téléphone sélectionné. Si un message vous a été envoyé, il est téléchargé sur le caméscope et le message « Receiving Mail Complete » (Réception du courrier terminée) apparaît. Si vous utilisez une connexion à distance, tapez sur [OK]. La ligne téléphonique est automatiquement coupée après la réception du courrier.



- (6) Si vous avez reçu un message, tapez dans la zone où le message est affiché ou sur [Message].
Le message apparaît.



Si plusieurs messages sont reçus, le numéro d'email apparaît au-dessus du message. (Par exemple, No. 1/3 est le premier de trois messages.)
Pour lire le message suivant, tapez sur [→].

(7) Tapez sur [Return].

L'écran Receive (Réception) réapparaît.

Pour annuler la réception de courrier

Tapez sur [Cancel] pendant le téléchargement. Le courrier qui n'a pas été téléchargé reste sur le serveur.

Si le message est long

Tapez sur le bouton de défilement ▼ pour le faire défiler.

Si un fichier est joint au message

Le caméscope peut recevoir des fichiers ayant l'extension : .jpg, .mpg, .jpeg et .mpeg. Si vous recevez d'autres types de fichiers, le message « Attached Invalid File Deleted » (Fichier joint invalide supprimé) s'insère dans le message. Le caméscope ne peut pas afficher les photos ou séquences vidéo, enregistrées dans un autre format.

Pour voir un fichier joint

Quittez la fonction réseau, puis affichez la photo ou la séquence vidéo en suivant la même procédure que celle utilisée pour la lecture d'une photo ou d'une séquence vidéo enregistrée sur un « Memory Stick ». Pour plus de détails sur la sauvegarde de fichiers joints, reportez-vous à la page 92.

Si aucun nouveau message ne vous a été envoyé

Le message « No New Mail » (Pas de nouveau courrier) apparaît.

URL inclus dans un message

Si un URL (« http://... ») est inséré dans le message, tapez dessus. Le navigateur se met automatiquement en marche et accède à la page web correspondante.

Remarques

- Vous pouvez saisir jusqu'à 4 000 caractères dans un message. Si vous écrivez plus de 4 000 caractères, les caractères en trop sont effacés et un message vous en informe au début du texte.
- La procédure de réception peut prendre un certain temps selon la taille du fichier de la photo ou de la séquence vidéo jointe.

Conseils

- Vous pouvez configurer la vérification automatique de la boîte de réception par le caméscope après l'envoi d'un message. Pour plus de détails, reportez-vous à « Réglage d'autres préférences » (p. 41).
- Vous pouvez ignorer un message si la taille de son fichier dépasse la taille spécifiée. Pour plus de détails, reportez-vous à « Réglage d'autres préférences » (p. 41).
- L'objet et le nom de l'expéditeur d'un message peuvent contenir 24 caractères chacun au maximum. Si vous recevez un message comportant plus de 24 caractères dans l'objet et le nom de l'expéditeur, vous ne pourrez pas lire ces derniers sur le caméscope.

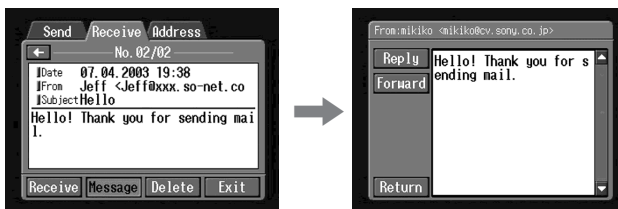
Envoyer une réponse – Reply

Vous pouvez envoyer une réponse rapide à un message sans avoir à écrire l'adresse.

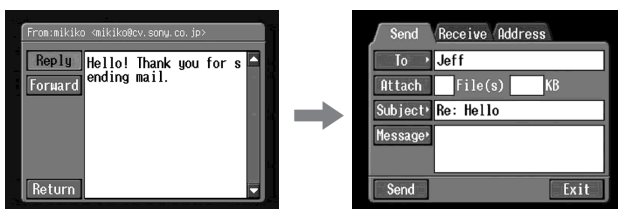
- (1) Affichez l'écran Receive (Réception).



- (2) Tapez dans la zone où le message est affiché ou tapez sur [Message].
Le message sélectionné s'affiche.



- (3) Tapez sur [Reply].
L'écran Send (Envoi) apparaît.



Conseil

« Re: » est ajouté au début de la ligne de l'objet.

- (4) Effectuez les opérations décrites dans « **3** Saisie du texte d'un message » (p. 48), puis écrivez le texte du message.

Conseil

Vous ne pouvez pas reprendre un message reçu.

- (5) Effectuez la procédure décrite dans « **4** Envoi de courrier » (p. 49) à partir de l'étape 3.

Transfert d'un message à une autre personne – Forward

Vous pouvez transférer un message reçu à d'autres personnes.

- (1) Affichez l'écran Receive (Réception).



- (2) Affichez l'email contenant le message que vous voulez transférer en tapant sur  ou .

- (3) Tapez dans la zone où le message est affiché ou tapez sur [Message].
Le message sélectionné s'affiche.



- (4) Tapez sur [Forward].
L'écran Send (Envoi) apparaît.



Conseils

- Un fichier joint n'est pas automatiquement transféré. Pour le transférer, reportez-vous à « Joindre des photos et/ou séquences vidéo à un courrier » (p. 52).
- « Fw: » est ajouté au début de la ligne de l'objet.

- (5) Effectuez les opérations décrites dans « **1** Spécification de l'adresse du destinataire » (p. 44) à partir de l'étape 3 ou dans « Sélection d'une adresse dans le carnet d'adresses » (p. 60) pour spécifier l'adresse du destinataire.

Utilisation de la messagerie

- (6) Effectuez les opérations décrites dans « **3** Saisie du texte d'un message » (p. 48), pour modifier le message.

Conseil

Vous pouvez saisir jusqu'à 512 caractères dans un message. Les caractères en trop seront supprimés.

- (7) Effectuez les opérations mentionnées dans « **4** Envoi de courrier » (p. 49) à partir de l'étape 3.

Suppression du courrier reçu

Vous pouvez recevoir et sauvegarder jusqu'à 50 messages sur un « Memory Stick ». Il est impossible de recevoir un 51ème message et un message d'erreur apparaît dans ce cas.

Avant de commencer

- Libérez le taquet du « Memory Stick ».
- Insérez le « Memory Stick » contenant le message que vous souhaitez supprimer dans le caméscope.

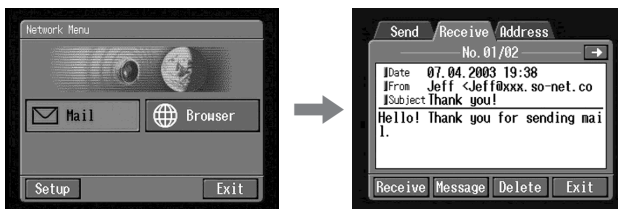
- (1) Ouvrez Network Menu.

Pour plus de détails sur l'ouverture de Network Menu, reportez-vous à la page 6.

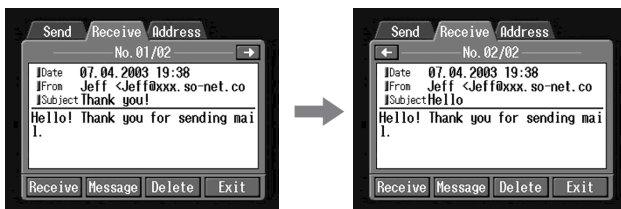


- (2) Tapez sur [✉ Mail].

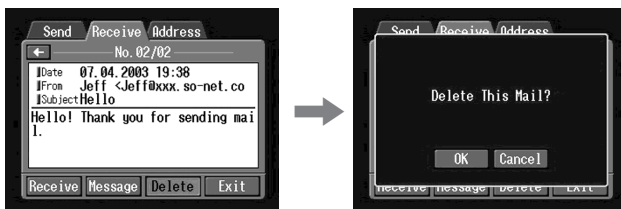
Sélectionnez l'onglet Receive à partir de Send, Receive et Address. L'écran Receive (Réception) apparaît.



- (3) Sélectionnez le courrier que vous voulez supprimer en tapant sur [←] ou [→].
Le message sélectionné apparaît.



- (4) Tapez sur [Delete].
Le message de confirmation « Delete This Mail? » (Supprimer ce message ?) apparaît.



- (5) Tapez sur [OK].
Le message sélectionné est supprimé.

Pour annuler la suppression

Tapez sur [Cancel] à l'étape 5.

Visionnage de pages web

Un site fournissant des informations sur Internet est appelé « page web » ou « site web ». Vous pouvez facilement obtenir des informations en accédant à un site web sur Internet.

Visionnage de pages web

1 Saisie de l'URL permettant d'accéder à la page web

Saisissez l'adresse de la page web pour accéder à Internet. Attention, l'adresse doit être exacte.

Conseil sur les URL

Chaque site a une adresse unique sur Internet. Cette adresse est appelée URL. L'URL est nécessaire pour accéder à un site.

(1) Ouvrez Network Menu.

Pour plus de détails sur l'ouverture de Network Menu, reportez-vous à la page 6.



(2) Tapez sur [🌐 Browser]. L'écran suivant apparaît.



(3) Tapez sur [🔍] (Nouvelle URL). L'écran de saisie de caractères apparaît.



(4) Saisissez l'URL.

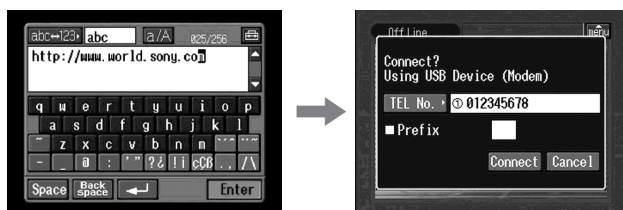
Pour plus de détails sur la saisie des caractères, reportez-vous à « Saisie de caractères » (p. 8).

(5) Réglez un périphérique de communication en attente de connexion avec votre caméscope.

Pour plus de détails, reportez-vous au mode d'emploi du périphérique de communication.

(6) Tapez sur [Enter].

L'écran de confirmation de la connexion apparaît.



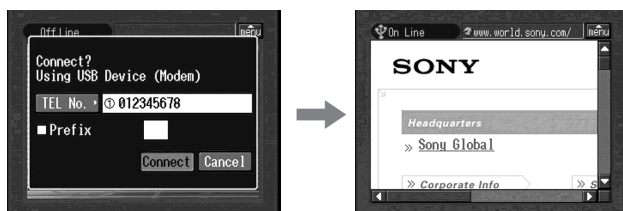
Si vous utilisez une connexion à distance, composez le numéro de téléphone affiché sur l'écran pour vérifier la connexion. Si vous souhaitez composer d'autres numéros de téléphone, tapez sur [TEL No.] pour afficher la liste des numéros enregistrés. Tapez sur le numéro de téléphone souhaité pour le sélectionner.

Pour vous connecter à une ligne extérieure, par exemple dans un hôtel, cochez l'option « Prefix » et précisez l'indicatif.

Si vous utilisez une connexion LAN, l'écran de confirmation de la connexion peut ne pas apparaître.

(7) Tapez sur [Connect].

Si vous utilisez une connexion à distance, votre caméscope compose le numéro de téléphone sélectionné. Lorsque la communication est établie, la page web sélectionnée à l'étape 4 est chargée.



(8) Utilisez le navigateur avec la barre de menus.

Pour plus de détails sur la barre de menus, reportez-vous à « Utilisation de la barre de menus sur le navigateur » (p. 70).

Visionnage de pages web

Utilisation de la barre de menus sur le navigateur

Lorsque vous accédez à Internet et affichez une page web, vous pouvez effectuer diverses opérations avec la barre de menus. Lorsque l'écran du navigateur est affiché, tapez sur  dans le coin supérieur droit de l'écran LCD pour afficher la barre de menus.



Pour afficher la barre de menus

Tapez sur  dans le coin supérieur droit de l'écran LCD. La barre de menus suivante apparaît.



Pour masquer la barre de menus

Tapez sur  ou sur  sur la barre de menus. La barre de menus disparaît.

Boutons de la barre de menus

Bouton	Fonction
 (Page précédente)	Affichage de la page précédente.
 (Page suivante)	Affichage de la page suivante.
 (Rafraîchissement)	Rafraîchissement de la page actuelle. Utilisez ce bouton uniquement lorsque les images ou caractères de la page web ne s'affichent pas correctement.
 (Arrêt)	Arrêt du chargement de la page actuelle.
 (Zoom)	Changement de la taille de la page.
 (Aide)	Indication de la fonction de chaque bouton.
 (Signet)	Marquage de la page actuelle par un signet. (Les signets sont enregistrés dans le caméscope.) Les signets sont utiles si vous souhaitez revisiter des pages web ultérieurement.
 (Nouvelle URL)	Saisie de l'URL d'une page web.
 (Sauvegarde de la page)	Sauvegarde de la page actuelle sur le « Memory Stick ». La page peut ensuite être revue hors connexion.
 (Infos de page)	Indication du titre et de l'URL de la page actuelle.
 (Déconnexion)	La connexion est interrompue.
	Masquage de la barre de menus.
 (Fin)	Sortie du navigateur.

Visionnage de pages web

Si une page web ne peut pas être chargée

Le message [Loading Error] apparaît. Tapez sur [OK], puis sur  dans le coin supérieur droit de l'écran LCD et sur  dans la barre de menus. Network Menu réapparaît.

Remarque

Sur certaines pages web, les boutons peuvent ne pas fonctionner.

Remarque sur l'état de la connexion

L'état de la connexion est indiqué dans la partie supérieure de l'écran. Cette option indique également la durée de la connexion et l'adresse de la page web. La durée de connexion indiquée doit être utilisée à titre de référence uniquement.

Off Line : hors connexion



Loading : chargement d'une page web



On Line : en connexion



Remarques

- Si l'adresse est trop longue, elle n'apparaît pas entièrement. Si vous voulez voir l'adresse complète de la page, tapez sur .
- Une partie seulement de la page complète apparaît à l'écran.
- Il faut plus de temps pour charger une page complète et, dans ce cas, les images ou le texte risquent de ne pas apparaître correctement. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement du caméscope.
- Si vous essayez d'ouvrir une page trop volumineuse, le message « Data too Large for Full Display » (Données trop volumineuses pour être affichées complètement) apparaît et la page complète peut ne pas être chargée.
- Si vous affichez une page réduite, l'écran peut trembloter ou les couleurs peuvent être anormales. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement du caméscope.
- Pour éviter toute anomalie de fonctionnement, utilisez les boutons de la barre de menus après avoir chargé la page complète.

Conseil

Vous pouvez accéder à la page web par un signet. Pour plus de détails, reportez-vous à «  Accès à une page web spécifiée par un signet » (p. 75).

2 Création d'un signet – Bookmark

Vous pouvez marquer les pages auxquelles vous accédez souvent par un signet. Vous pouvez ainsi créer jusqu'à 30 signets.

(1) Affichez la page web que vous voulez marquer.

(2) Si la barre de menus n'est pas affichée, tapez sur  dans le coin supérieur droit de l'écran LCD.

La barre de menus apparaît.



(3) Tapez sur  (Signet).

La liste des signets apparaît.



(4) Tapez sur  Add].

Le signet est ajouté et la page web réapparaît.



Remarques

- Si vous utilisez une connexion à distance, la ligne téléphonique peut ne pas se déconnecter automatiquement. En pareil cas, déconnectez-la manuellement (p. 81).
- Vous ne pouvez pas marquer une page dont l'URL comporte plus de 256 caractères.

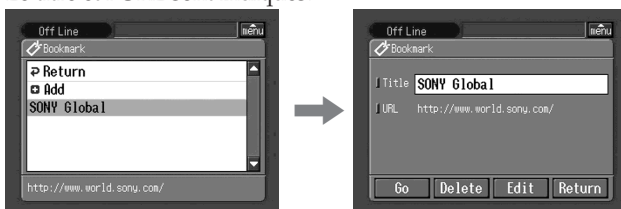
Pour modifier un signet

Vous pouvez changer le titre d'un signet.

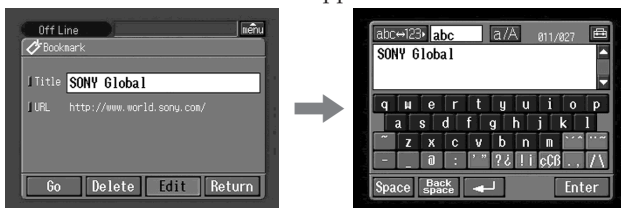
- (1) Tapez sur  (Signet).
La liste des signets apparaît.



- (2) Tapez sur le signet que vous voulez modifier.
Le titre et l'URL sont indiqués.

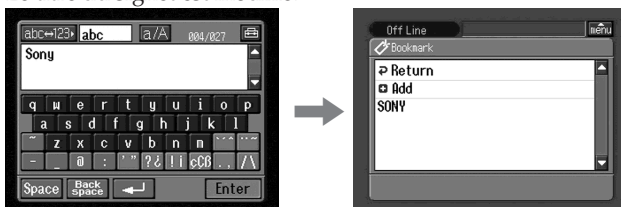


- (3) Tapez sur [Edit].
L'écran de saisie de caractères apparaît.



- (4) Modifiez le nom.
Pour plus de détails sur la saisie de caractères, reportez-vous à « Saisie de caractères » (p. 8).

- (5) Tapez sur [Enter].
Le titre du signet est modifié.

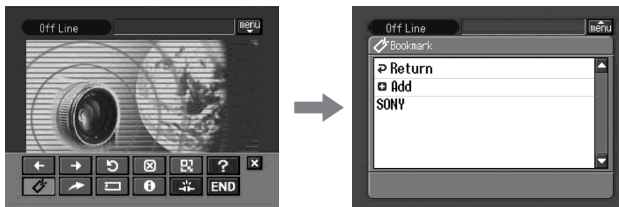


- (6) Tapez sur  Return].
L'écran du navigateur réapparaît.

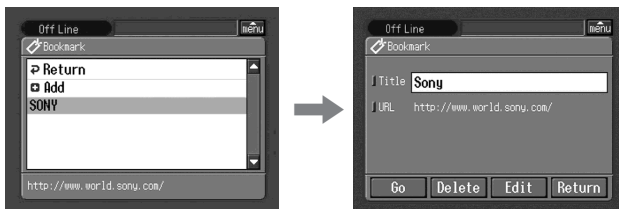
Pour supprimer les signets

Vous pouvez supprimer des signets. Il est conseillé de supprimer les signets inutiles car vous pouvez créer 30 signets au maximum.

- (1) Tapez sur  (Signet).
La liste des signets apparaît.



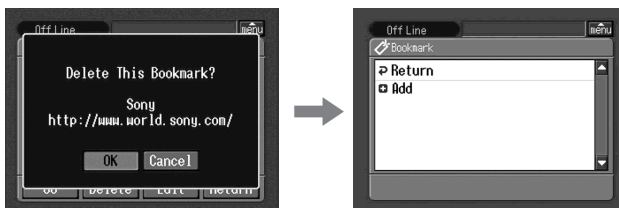
- (2) Tapez sur le signet que vous voulez supprimer.



- (3) Tapez sur [Delete].
Le message de confirmation « Delete This Bookmark? » (Supprimer ce signet ?) apparaît.



- (4) Tapez sur [OK].
Le signet sélectionné est supprimé.



3 Accès à une page web spécifiée par un signet

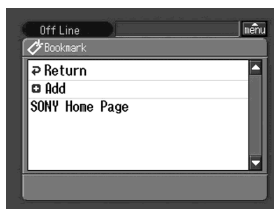
- (1) Si la barre de menus n'est pas affichée, tapez sur  dans le coin supérieur droit de l'écran LCD.

La barre de menus apparaît.

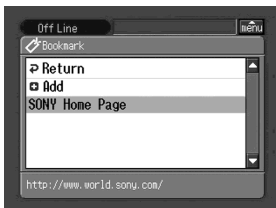


- (2) Tapez sur  (Signet).

La liste des signets apparaît.



- (3) Tapez sur le signet.



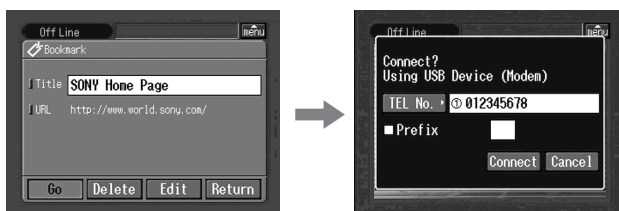
- (4) Réglez un périphérique de communication en attente de connexion avec votre caméscope.

Pour plus de détails, reportez-vous au mode d'emploi du périphérique de communication.

Visionnage de pages web

(5) Tapez sur [Go].

L'écran de confirmation de la connexion apparaît.



Si vous utilisez une connexion à distance, composez le numéro de téléphone affiché sur l'écran pour vérifier la connexion. Si vous souhaitez composer d'autres numéros de téléphone, tapez sur [TEL No.] pour afficher la liste des numéros enregistrés. Tapez sur le numéro de téléphone souhaité pour le sélectionner.

Pour vous connecter à une ligne extérieure, par exemple dans un hôtel, cochez l'option « Prefix » et précisez l'indicatif.

Si vous utilisez une connexion LAN, l'écran de confirmation de la connexion peut ne pas apparaître.

(6) Tapez sur [Connect].

Si vous utilisez une connexion à distance, votre caméscope compose le numéro de téléphone sélectionné. Lorsque la communication est établie, la page web spécifiée par le signet s'affiche.

Pour sélectionner un autre signet

Tapez sur [Return] à l'étape 5. La liste des signets apparaît. Tapez sur un autre signet.

Sauvegarde d'une page web sur un « Memory Stick » – Page Memo

Vous pouvez sauvegarder vos pages web préférées sur un « Memory Stick ». Vous pouvez ensuite les afficher hors connexion.

Vous ne pouvez pas sauvegarder une page web dont l'URL comporte plus de 256 caractères.

Sauvegarde d'une page web sur un « Memory Stick »

Vous pouvez sauvegarder jusqu'à 30 pages sur un « Memory Stick ».

Avant de commencer

- Libérez le taquet du « Memory Stick ».
- Insérez un « Memory Stick » sur lequel vous voulez sauvegarder les pages dans le caméscope.

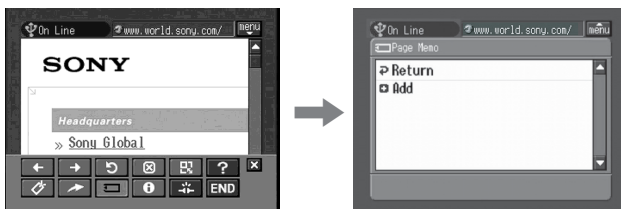
(1) Affichez la page web que vous voulez sauvegarder.

(2) Si la barre de menus n'est pas affichée, tapez sur  dans le coin supérieur droit de l'écran LCD.

La barre de menus apparaît.

Visionnage de pages web

- (3) Tapez sur  (Sauvegarde de la page).
La liste des pages sauvegardées apparaît.



- (4) Tapez sur  Add].
Le message « Saving Page Memo Do Not Remove Memory Stick » (Sauvegarde de la page Ne pas enlever le « Memory Stick ») apparaît. Lorsque le message disparaît, la sauvegarde est terminée.



- (5) L'écran du navigateur réapparaît.

Pour annuler la sauvegarde d'une page web

Pendant la sauvegarde, tapez sur [Cancel].

Remarque

Vous ne pouvez pas sauvegarder de page web pendant le chargement.

Modification du titre d'une page sauvegardée

Vous pouvez changer le titre d'une page sauvegardée sur un « Memory Stick ».

Avant de commencer

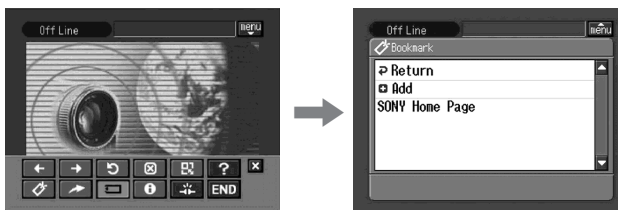
- Libérez le taquet du « Memory Stick ».
- Insérez dans le caméscope le « Memory Stick » contenant la page que vous souhaitez modifier.

- (1) Si la barre de menus n'est pas affichée, tapez sur  dans le coin supérieur droit de l'écran LCD.
La barre de menus apparaît.

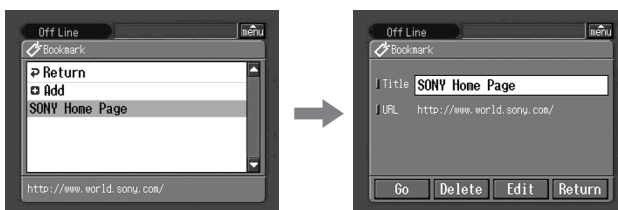


Visionnage de pages web

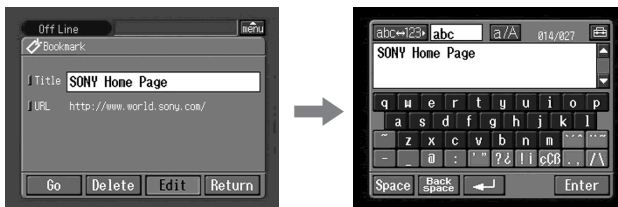
- (2) Tapez sur  (Sauvegarde de la page).
La liste des pages sauvegardées apparaît.



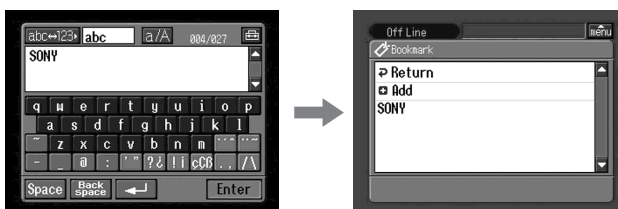
- (3) Tapez sur la page que vous voulez modifier.
Le titre et l'URL de la page sélectionnée sont indiqués.



- (4) Tapez sur [Edit].
L'écran de saisie de caractères apparaît.



- (5) Modifiez le nom.
Pour plus de détails sur la saisie des caractères, reportez-vous à « Saisie de caractères » (p. 8).
- (6) Tapez sur [Enter].
Le titre de la page sauvegardée est modifié.



- (7) Tapez sur [↵ Return].
L'écran du navigateur réapparaît.

Pour supprimer une page sauvegardée

Vous pouvez supprimer des pages sauvegardées. Il est conseillé de supprimer les pages inutiles car 30 pages au maximum peuvent être sauvegardées.

Avant de commencer

- Libérez le taquet du « Memory Stick ».
- Insérez dans le caméscope le « Memory Stick » contenant la page sauvegardée que vous souhaitez supprimer.

- (1) Si la barre de menus n'est pas affichée, tapez sur  dans le coin supérieur droit de l'écran LCD.
La barre de menus apparaît.



- (2) Tapez sur .
- La liste des pages sauvegardées apparaît.



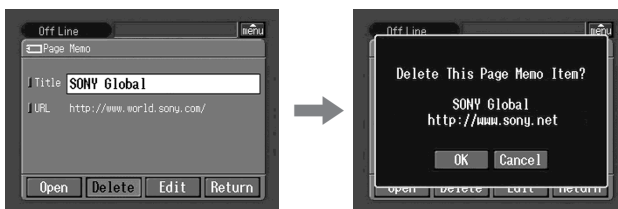
- (3) Tapez sur la page que vous voulez supprimer.
L'écran suivant apparaît.



Visionnage de pages web

- (4) Tapez sur [Delete].

Le message de confirmation « Delete This Page Memo Item? » (Supprimer cette page ?) apparaît.



- (5) Tapez sur [OK].

La page sélectionnée est supprimée et la liste des pages sauvegardées réapparaît.

- (6) Tapez sur [↵ Return].

L'écran du navigateur réapparaît.

Pour annuler la suppression de pages sauvegardées

Tapez sur [Cancel] à l'étape 5.

Affichage d'une page web sauvegardée

Vous pouvez afficher les pages sauvegardées sur un « Memory Stick ».

Avant de commencer

Insérez dans le caméscope le « Memory Stick » contenant la page sauvegardée que vous souhaitez afficher.

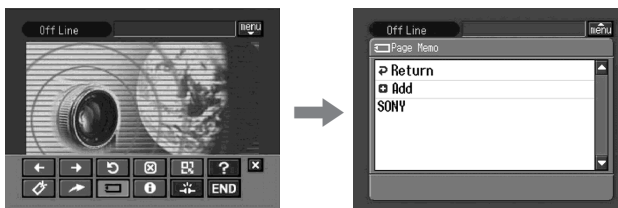
- (1) Si la barre de menus n'est pas affichée, tapez sur  dans le coin supérieur droit de l'écran LCD.

La barre de menus apparaît.

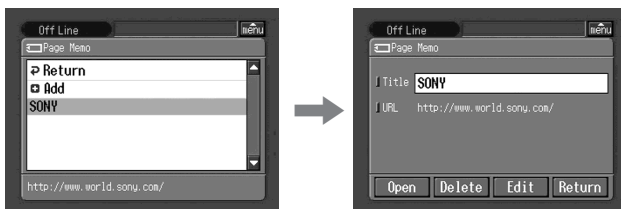


- (2) Tapez sur .

La liste des pages sauvegardées apparaît.



- (3) Tapez sur la page sauvegardée que vous voulez afficher.



- (4) Tapez sur [Open].
La page web sauvegardée apparaît.

Pour sélectionner une autre page sauvegardée

Tapez sur [Return] à l'étape 3. La liste des pages sauvegardées apparaît. Tapez sur une autre page.

Fermeture du navigateur

Pour fermer une page web

- (1) Tapez sur  dans le coin supérieur droit de l'écran LCD pour afficher la barre de menus.



- (2) Tapez sur .
- Le navigateur est fermé.
- Si vous utilisez une connexion à distance, la ligne téléphonique est automatiquement déconnectée.

Pour déconnecter la ligne uniquement

Tapez sur . La ligne est déconnectée.

Remarque

Lorsque vous fermez le navigateur, un message de confirmation peut apparaître selon votre caméscope.

Utilisation comme une caméra distante

– DCR-TRV80/TRV80E uniquement

Vous pouvez utiliser le caméscope à distance à partir d'un ordinateur ou d'un PDA compatible BIP doté de la fonction Bluetooth.

Vous pouvez utiliser votre caméscope comme caméra distante et effectuer les actions suivantes :

- Enregistrer l'image avec le caméscope tout en la contrôlant à distance via l'écran d'un appareil connecté
- Zoomer (téléobjectif/grand angle)
- Enregistrer une photo sur un « Memory Stick »
- Enregistrer des cassettes
- Pan/Tilt

(L'utilisation du zoom numérique vous permet de réaliser un panoramique horizontal/vertical même sans trépied, etc.)

Les fonctions que vous pouvez utiliser diffèrent selon le périphérique Bluetooth raccordé. Pour plus de détails, reportez-vous au mode d'emploi du périphérique Bluetooth raccordé.

Vous pouvez utiliser votre caméscope comme caméra distante pendant une durée de trois heures maximum.

Votre caméscope se met automatiquement hors tension après cette durée.

N'utilisez pas votre caméscope comme caméra de surveillance ou autre pendant une période prolongée (plusieurs heures).

Ceci risquerait de provoquer un dysfonctionnement.

Préparatifs

(1) Réglez le commutateur POWER de votre caméscope sur CAMERA.

(2) Tapez sur FN et sélectionnez PAGE3.

(3) Tapez sur RMT CAM.

Le message « REMOTE CAMERA STANDBY » (En attente de connexion) apparaît à l'écran.

Une fois la liaison établie, « REMOTE CAMERA » s'affiche sur l'écran.



Conseils

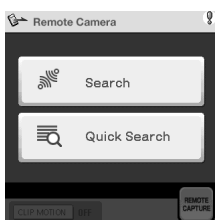
- Certains appareils Bluetooth nécessitent une authentification pour se connecter au caméscope. Lorsque l'écran de saisie du code d'accès apparaît sur l'écran du caméscope, saisissez-le sur le périphérique raccordé.
- Lorsque le message « REMOTE CAMERA STANDBY » (En attente de connexion) est affiché sur l'écran pendant cinq minutes et que la connexion n'est toujours pas établie, l'écran revient à la PAGE3.
- Vous devez saisir ce code d'accès dans les 30 secondes. Si la saisie du mot de passe prend plus de 30 secondes, une erreur de mot de passe se produit, l'authentification échoue et le caméscope revient en mode de pause de liaison.

Fonctionnement de la caméra distante

Pour plus de détails sur le fonctionnement de la caméra distante, reportez-vous au mode d'emploi du périphérique Bluetooth connecté.

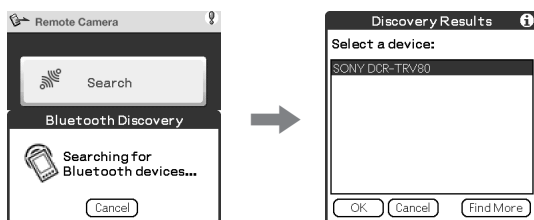
La procédure vous explique comment utiliser la fonction Remote Camera à l'aide d'un PDA Sony et du logiciel Remote Camera Ver.1.1 installé.

- (4) Mettez le PDA sous tension.
- (5) Lancez l'application Remote Camera Ver.1.1 du PDA.
Pour plus de détails, reportez-vous au mode d'emploi du PDA.



- (6) Tapez sur « Search ».

Le PDA commence à rechercher les périphériques Bluetooth. Lorsque la recherche est terminée, la liste des périphériques Bluetooth disponibles s'affiche.

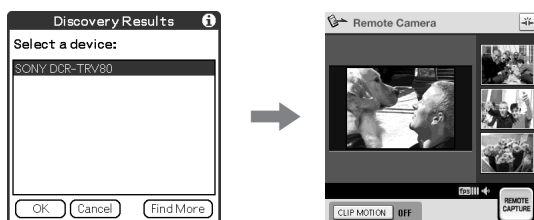


Conseils

- Pour sélectionner un périphérique parmi les périphériques connectés précédemment, tapez sur « Quick Search ». Une liste des périphériques connectés précédemment apparaît.
- Si la liste est vide, tapez sur « Find More » pour lancer une nouvelle recherche.

- (7) Sélectionnez le nom du caméscope (par exemple, DCR-TRV80) et tapez sur « OK ».

Le PDA passe en mode Remote Camera.



Pour plus de détails, reportez-vous au mode d'emploi du périphérique Bluetooth connecté.

Arrêt de la caméra distante

- (1) Tapez sur  END sur l'écran LCD du caméscope pour revenir à PAGE3.
- (2) Tapez sur EXIT sur l'écran LCD du caméscope pour revenir à FN.

Remarques

- Si vous appuyez sur START/STOP ou sur PHOTO, vous entendrez une mélodie ou le son de l'obturateur même si vous avez réglé BEEP sur OFF dans  dans les réglages du menu.
- Le témoin d'enregistrement de la caméra s'allume lors de l'enregistrement même si vous avez réglé REC LAMP sur OFF dans  dans les réglages du menu.
- Il est impossible de sélectionner RMT CAM au cours des opérations suivantes :
 - MEMORY MIX
 - Enregistrement de cassettes
 - Enregistrement sur le « Memory Stick »
 - Utilisation de la fonction USB Streaming
- Si vous réglez Pan/Tilt sur ON dans RMT CAM SET dans  dans les réglages du menu, vous ne pourrez pas utiliser les fonctions suivantes :
 - Zoom numérique
 - SteadyShot (Le témoin clignote.)
- Il est impossible d'annuler le mode Remote Camera (caméra distante) pendant l'une des opérations suivantes. Lorsque l'enregistrement est terminé, annulez le mode Remote Camera.
 - Enregistrement de cassettes
 - Enregistrement sur le « Memory Stick »

Remarques sur Pan/Tilt

- La portée de Pan/Tilt varie selon la position du zoom. (Faites passer le zoom de Wide à Tele pour obtenir une portée plus large de Pan/Tilt.)
- Si Pan/Tilt est réglé sur ON dans RMT CAM SET dans  des paramètres du menu lorsque vous activez ou désactivez l'application Remote Camera, la barre de zoom peut apparaître dans une position différente. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.
- La qualité de l'image est légèrement moins bonne. Si cette perte de qualité pose un problème, réglez Pan/Tilt sur OFF dans RMT CAM SET dans  dans les réglages du menu du caméscope, puis essayez à nouveau de faire fonctionner le périphérique raccordé.
- Réglez Pan/Tilt (Panoramique vertical/Panoramique horizontal) sur ON dans RMT CAM SET dans  des paramètres du menu avant d'utiliser Remote Camera (Le réglage par défaut est ON). Pour modifier le réglage de Pan/Tilt au cours de l'utilisation à distance du caméscope, commencez par quitter le mode de caméra distante, puis modifiez le réglage du menu.
- Lorsque vous quittez Remote Camera après avoir modifié l'angle de vue avec l'utilisation de Pan/Tilt, l'angle de vue revient au centre.
- Si vous réglez le zoom sur Tele et si vous modifiez l'angle de vue, puis si vous réglez le zoom sur Wide, il est possible que l'angle de vue revienne en position centrale.
- La portée panoramique avec le zoom réglé sur grand angle est inférieure à la normale en mode Wide.

A propos des périphériques Bluetooth que vous pouvez raccorder

Reportez-vous à la page web suivante :

Pour les clients au Canada

<http://www.sony.ca/service/>

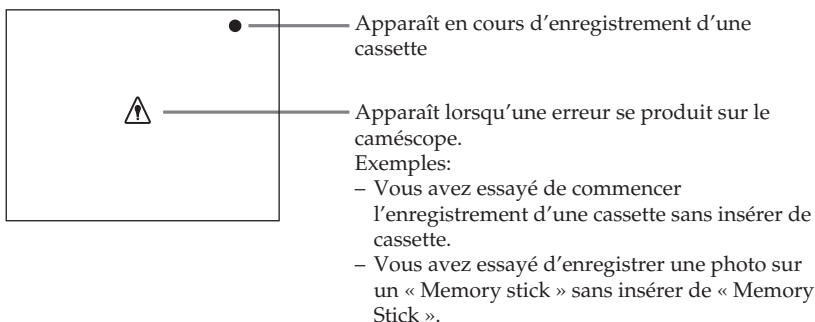
Pour les clients n'habitant pas le Canada

<http://www.css.ap.sony.com/>

Utilisation comme une caméra distante

Conseils

- Si vous laissez le caméscope en veille pendant plus de cinq minutes :
 - Si vous êtes en mode de caméra distante, votre caméscope ne se met pas hors tension.
 - Le mode de veille est annulé.
 - Lors du prochain enregistrement, la mise en route prendra quelques instants.
- Vous pouvez vérifier le statut de votre caméscope à partir du périphérique raccordé. Vous pouvez sélectionner DSPL ON ou DSPL OFF dans CAM INFO dans RMTCAM SET dans  des paramètres du menu.



Transfert de photos à l'aide de la fonction Bluetooth – Image Transport

– DCR-TRV80/TRV80E uniquement

Vous pouvez transférer des photos entre votre caméscope et vos périphériques Bluetooth compatibles BIP.

Transmission d'une photo

Avant de commencer

- Insérez dans le caméscope le « Memory Stick » contenant une photo que vous voulez envoyer à un autre périphérique Bluetooth.
- Réglez un périphérique Bluetooth en attente de connexion avec votre caméscope.

Conseils

- Vous pouvez envoyer des fichiers JPEG uniquement.
- L'image peut être redimensionnée ou envoyée uniquement comme fichier vignette selon le périphérique Bluetooth raccordé.
- Les réglages de protection de marquage d'impression deviennent invalides dans les images reçues par le périphérique Bluetooth.
- Le nom de fichier et l'emplacement de sauvegarde varient selon les spécifications du périphérique raccordé.

(1) Réglez le commutateur POWER de votre caméscope sur MEMORY/NETWORK.

(2) Tapez sur FN et sélectionnez PAGE3.



(3) Tapez sur IMAGE TRANS.



(4) Tapez sur PLAY.
L'image la plus récente est affichée.

Transfert de photos à l'aide de la fonction Bluetooth – Image Transport

- (5) Tapez sur –/+ pour afficher la photo souhaitée.

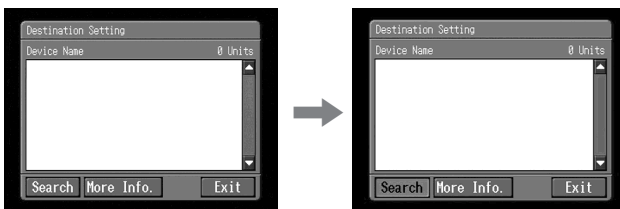
– : Pour afficher l'image précédente

+ : Pour afficher l'image suivante



- (6) Tapez sur SEND.

L'historique des périphériques Bluetooth récemment raccordés apparaît. S'il n'apparaît pas, tapez sur [Search].



Le message « Searching for Bluetooth Devices » (Recherche des périphériques Bluetooth) apparaît sur l'écran et votre caméscope commence à rechercher les périphériques Bluetooth disponibles. Lorsque la recherche est terminée, la liste des périphériques Bluetooth disponibles apparaît.

Pour afficher les adresses et la catégorie de périphériques disponibles, tapez sur [More Info.].



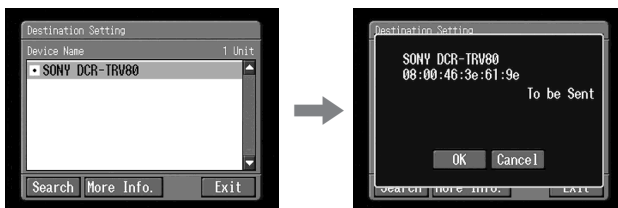
La recherche des périphériques prend environ 10 à 60 secondes.

Si votre caméscope ne peut trouver aucun périphérique Bluetooth disponible, la liste n'apparaît pas. Vérifiez les périphériques, puis tapez de nouveau sur [Search].

Si vous voulez annuler la recherche, tapez sur [Cancel].

Transfert de photos à l'aide de la fonction Bluetooth – Image Transport

- (7) Tapez sur le périphérique Bluetooth auquel vous souhaitez envoyer une photo.



- (8) Tapez sur [OK].
Votre caméscope commence à envoyer la photo. Si l'authentification Bluetooth est requise, tapez sur [Passkey] et saisissez le mot de passe dans les 30 secondes.
- (9) Tapez sur [OK].
L'écran de l'étape 5 réapparaît.

Affichage de l'historique

- (1) Réglez le commutateur POWER de votre caméscope sur MEMORY/NETWORK.
- (2) Tapez sur FN et sélectionnez PAGE3.



- (3) Tapez sur IMAGE TRANS.



- (4) Tapez sur LOG.
L'historique des 10 derniers périphériques Bluetooth raccordés apparaît.

Conseil

Si vous tapez sur [More Info.], l'adresse du périphérique et la catégorie du périphérique apparaissent sur l'écran. Pour revenir à l'écran précédent, tapez une nouvelle fois sur [More Info.].

Suppression d'un périphérique Bluetooth de l'historique

Vous pouvez supprimer un périphérique Bluetooth de l'historique.

- (1) Suivez les étapes 1 à 4 de la page 88 et l'écran Bluetooth Device History (Historique des périphériques Bluetooth) apparaît.
L'écran Connection Log (Journal des connexions) apparaît.



- (2) Tapez sur le périphérique Bluetooth que vous souhaitez supprimer de l'historique.
L'écran Bluetooth Device (Périphériques Bluetooth) apparaît.



- (3) Tapez sur [Delete].
L'écran de confirmation apparaît.



- (4) Tapez sur [OK].
Le périphérique Bluetooth sélectionné est supprimé de l'historique.



Conseil

Si vous supprimez le périphérique Bluetooth de l'historique par erreur, vous serez obligé de le rechercher la prochaine fois que vous voudrez lui envoyer une photo.

Transfert de photos à l'aide de la fonction Bluetooth – Image Transport

Réception de photos

Conseil

Vous pouvez recevoir des fichiers JPEG uniquement.

Avant de commencer

- Libérez le taquet du « Memory Stick ».
- Insérez un « Memory Stick » sur lequel vous voulez sauvegarder une photo sur votre caméscope.

(1) Réglez le commutateur POWER de votre caméscope sur MEMORY / NETWORK.

(2) Tapez sur FN et sélectionnez PAGE3.



(3) Tapez sur IMAGE TRANS.



(4) Tapez sur RECV.



Le message « Waiting for Connection » (En attente de connexion) et les informations relatives au caméscope apparaissent.

Si l'authentification Bluetooth est requise, tapez sur [Passkey] et saisissez le mot de passe dans les 30 secondes.

Transfert de photos à l'aide de la fonction Bluetooth – Image Transport

- (5) Tapez sur [Cancel] après réception des photos.
L'écran de l'étape 4 réapparaît.

Pour annuler la réception de photos

Tapez sur [Cancel] à l'étape 4. Les fichiers d'images reçus ne sont pas sauvegardés.

Conseil

Si vous laissez le caméscope en mode de pause pendant plus de cinq minutes, la liaison existante peut être interrompue ou une nouvelle liaison peut être impossible. Dans ce cas, connectez de nouveau le caméscope au périphérique.

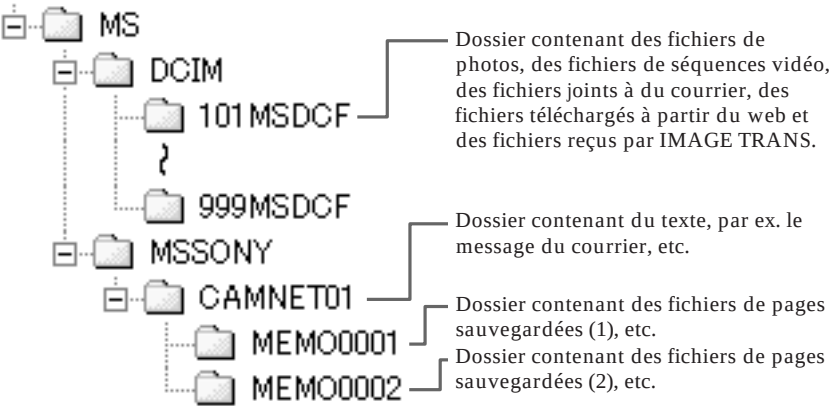
Remarque

Vous ne pouvez pas sélectionner IMAGE TRANS pendant les opérations suivantes :

- MEMORY MIX
- Enregistrement sur un « Memory Stick »

Noms des dossiers de sauvegarde et des fichiers d'images

Les fichiers sont classés dans les dossiers suivants. Vous pouvez ouvrir ces dossiers sur un ordinateur uniquement. Les noms des fichiers ont la signification suivante.
□□□□ représente un nombre de 0001 à 9999.



Dossier	Nom de fichier	Signification
101MSDCF (-999MSDCF)	DSC0□□□□.JPG	Fichier de photo
	MOV0□□□□.MPG	Fichier de séquence vidéo
	NET0□□□□.JPG	Fichier de photo transmis par le réseau ou par Bluetooth
	NET0□□□□.MPG	Fichier de séquence vidéo transmis par le réseau ou par Bluetooth
CAMNET01	RCV.MBX	Liste du courrier reçu*
	IMAGEMEM.CNF	Fichier de gestion des pages sauvegardées*
MEMO□□□□	MEMO□□□□.HTM	Fichier HTML sauvegardé
	IMG□□□□.JPG	Fichier de photo sauvegardé
	IMG□□□□.GIF	Fichier d'image sauvegardé
	IMG□□□□.PNG	
	IMG□□□□.XBM	

* Ne pas supprimer ces fichiers. Ils sont nécessaires même si vous ne pouvez pas en vérifier le contenu sur un ordinateur.

Conseil

Les images reçues par message ou téléchargées sont sauvegardées dans le dossier défini comme dossier d'enregistrement. Pour plus de détails, reportez-vous à « Changement du dossier d'enregistrement » dans le mode d'emploi du caméscope.

Guide de dépannage

Problèmes d'accès à Internet

Le message « ...Incomplete » (Incomplet) ou « Authentication Error... » (Erreur d'authentification) s'affiche et vous ne pouvez pas accéder à Internet.

- Vérifiez votre configuration comme indiqué dans « Réglage de la connexion Internet » (p. 32).

Accès à Internet impossible

- Reconnectez-vous un peu plus tard.

Le message « Line is Busy or Phone number may be Wrong » (La ligne est occupée ou le numéro de téléphone est incorrect) s'affiche et l'accès à Internet est impossible.

- La ligne téléphonique de votre fournisseur est occupée. Essayez de vous reconnecter plus tard.
- Les réglages du numéro de téléphone sont peut-être incorrects. Veuillez les vérifier.
- Les réglages du type de signal téléphonique (tonalité/impulsion) de l'adaptateur-modem USB-PSTN ou de l'adaptateur-modem à fonction Bluetooth ne sont peut-être pas corrects. Veuillez les vérifier.

Le message « Bluetooth Connection Error » (Erreur de connexion Bluetooth) s'affiche et l'accès à Internet est impossible.

- Assurez-vous que le périphérique Bluetooth est allumé.
- Rapprochez le périphérique Bluetooth du caméscope.

Le message « Phone Line Disconnected » (Ligne téléphonique déconnectée) s'affiche.

- La saisie des données peut être effectuée hors connexion. Quand vous voulez connecter le caméscope au site, l'écran de confirmation de la connexion s'affiche. Tapez sur [Connect] pour rétablir la connexion.

Le message « Bluetooth Authentication Error Check the Certified Status » (Erreur de connexion Bluetooth Vérifiez la liste d'enregistrement) s'affiche et l'accès à Internet est impossible.

- Le périphérique Bluetooth a peut-être été supprimé de la liste d'enregistrement. Réenregistrez-le (p. 23).

Le message « Bluetooth Connection Error Select Bluetooth Device » (Erreur de connexion Bluetooth - Sélectionnez le périphérique Bluetooth) s'affiche et l'accès à Internet est impossible.

- Vérifiez la configuration comme indiqué dans « Enregistrement de périphériques Bluetooth » (p. 23).

Le message « Low Battery » (Batterie faible) s'affiche et l'accès à Internet est impossible.

- Rechargez la batterie ou utilisez l'adaptateur secteur, puis reconnectez-vous.

Problèmes liés à la messagerie

Le message « DNS Error The Requested URL Could Not Be Found » (Erreur de DNS L'URL demandé n'a pas pu être trouvé) s'affiche et vous ne pouvez ni recevoir, ni envoyer de courrier.

- La configuration du DNS est peut-être incorrecte. Vérifiez le réglage PPP ou le réglage LAN.

Impossible d'envoyer du courrier.

- L'horloge du caméscope n'est pas réglée correctement. Réglez-la correctement.
- Vérifiez votre configuration comme indiqué dans « Réglage de la connexion Internet » (p. 32).
- Essayez d'envoyer du courrier un peu plus tard.
- Si vous utilisez une connexion LAN, il est possible que, selon le fournisseur, vous ne puissiez pas utiliser la fonction de messagerie.

Impossible de recevoir du courrier.

- L'horloge du caméscope n'est pas réglée correctement. Réglez-la correctement.
- Vérifiez votre configuration comme indiqué dans « Réglage de la connexion Internet » (p. 32).
- Tous les messages téléchargés sont enregistrés sur le « Memory Stick ». Insérez un nouveau « Memory Stick » ayant suffisamment d'espace libre et téléchargez de nouveau votre courrier. Vérifiez également que le taquet n'est pas fermé.
- Vous pouvez limiter la taille des messages téléchargés. Vérifiez la configuration du paramètre « Restrict » sur l'écran Network Options (Options réseau).
- En tout 50 messages peuvent être téléchargés sur un « Memory Stick ». Si vous voulez en sauvegarder un 51ème, supprimez les messages inutiles ou insérez un nouveau « Memory Stick » ayant suffisamment d'espace libre, puis téléchargez à nouveau le courrier.
- Si vous utilisez une connexion LAN, il est possible que, selon le fournisseur, vous ne puissiez pas utiliser la fonction de messagerie.

Tous les messages ne peuvent pas être reçus.

- Un message reçu peut contenir 4 000 caractères au maximum. Vous ne pourrez pas recevoir le texte complet si le message comporte plus de 4 000 caractères.

Le message « PPP Authentication Error » (Erreur d'authentification PPP) s'affiche.

- Vérifiez votre configuration comme indiqué dans « Réglage de la connexion Internet » (p. 32).

Vous avez reçu un message envoyé par Mailer Daemon.

- Votre courrier n'a pas été envoyé à son destinataire. Vérifiez l'adresse email. Si vous recevez un message de Mailer Daemon et que l'adresse email est correcte, le serveur est peut-être en panne ou l'adresse email a peut-être changé.

Les fichiers joints ne sont pas sauvegardés sur le « Memory Stick ».

- Le caméscope prend en charge les extensions suivantes : .jpg, .mpg, .jpeg et .mpeg. Vérifiez l'extension du fichier.
- Le message « Folder No. Full » (Dossier No. plein) apparaît lorsque le « Memory Stick » est plein. Supprimez toutes les données inutiles ou insérez un autre « Memory Stick », puis essayez à nouveau de recevoir un message.
- Tous les messages téléchargés sont enregistrés sur le « Memory Stick ». Insérez un nouveau « Memory Stick » ayant suffisamment d'espace libre et téléchargez de nouveau votre courrier. Vérifiez également que le taquet n'est pas fermé.
- Vous pouvez limiter la taille des messages téléchargés. Vérifiez le paramètre « Restrict » de l'écran Network Options (Options réseau).

Problèmes liés à l'affichage des pages web

Les images ne s'affichent pas.

- Vérifiez le réglage du paramètre « Image Display » sur l'écran Network Options (Options réseau).

Aucune page web ne s'affiche ou certaines pages seulement s'affichent.

- Si les pages ont été créées avec un logiciel tel que Macromedia Flash, elles ne sont pas compatibles avec le navigateur de votre caméscope.
- Les pages web avec des applets JavaScript et Java ne peuvent pas être exécutées avec des commandes incompatibles.

Le chargement d'une page web est assez long.

- La page web est peut-être occupée. Essayez de vous connecter par l'intermédiaire d'un autre fournisseur ou d'un autre point d'accès ou connectez-vous hors des heures d'affluence.

La page web n'est pas chargée.

- **Lors de la saisie de l'URL**
Vérifiez si l'adresse est correcte. (Par exemple, n'avez-vous pas confondu « 0 » ou « O », « - » ou « _ » ?)
- **Lors de l'accès via un signet ou une page sauvegardée**
L'adresse a peut-être changé ou le lien du site web a peut-être été modifié. Si le lien a été modifié, remontez à la source de l'adresse. (Par exemple, si vous ne pouvez pas accéder à « <http://www.sony.co.jp/xxxx/> », essayez d'accéder à « <http://www.sony.co.jp/> ».)

La page web ne peut pas être affichée.

- Le paramètre « Cookie » n'est peut-être pas coché. Vérifiez le paramètre « Cookie » sur l'écran Network Options (Options réseau) (p. 42).

Le cookie n'est pas sauvegardé.

- Quittez la fonction réseau, le cookie sera supprimé.

Le message « DNS Error The Requested URL Could Not Be Found » (Erreur de DNS L'URL demandé n'a pas pu être trouvée) s'affiche et la page web ne peut pas être affichée.

- Le paramètre « DNS » est peut-être incorrect. Vérifiez la configuration de l'écran PPP ou de l'écran LAN.
- Le réglage du paramètre « Proxy » est peut-être incorrect. Vérifiez la configuration de l'écran Browser (Navigateur).

Problèmes liés à l'envoi d'une photo

– DCR-TRV80/TRV80E uniquement

SEND ne fonctionne pas.

- Une photo n'est pas affichée.
- Une photo incorrecte est affichée.

Le message « Bluetooth Authentication Error » (Erreur d'authentification Bluetooth) s'affiche et vous ne pouvez envoyer de photo.

- Le délai d'authentification (30 secondes) est écoulé.
- Vous n'avez pas saisi le bon code d'accès.
- Le périphérique raccordé était déconnecté.
- Le code d'accès saisi est incorrect. Saisissez le code d'accès correct.

Le message « Bluetooth Connection Error » (Erreur de connexion Bluetooth) s'affiche et vous ne pouvez envoyer de photo.

- Le périphérique Bluetooth que vous voulez raccorder n'est pas sous tension.
- Le périphérique Bluetooth est trop éloigné du caméscope.
- Les ondes radio entre votre caméscope et le périphérique raccordé ont été bloquées.
- Le périphérique Bluetooth que vous voulez raccorder est déjà raccordé à d'autres périphériques.
- Le périphérique raccordé était déconnecté.
- Le périphérique Bluetooth que vous voulez raccorder n'est compatible avec BIP.

Le message « Bluetooth Communication Disconnected » (Communication Bluetooth déconnectée) ou « Send Error » (Erreur envoi) s'affiche et vous ne pouvez envoyer de photo.

- Le périphérique Bluetooth raccordé est hors tension.
- Le périphérique Bluetooth est trop éloigné du caméscope.
- Les ondes radio entre votre caméscope et le périphérique raccordé ont été bloquées.
- Le périphérique raccordé était déconnecté.
- Le périphérique Bluetooth que vous voulez raccorder n'est compatible BIP.
- La connexion est refusée par le périphérique Bluetooth raccordé. Vérifiez les réglages ou le fonctionnement du périphérique raccordé.
- Vous avez envoyé une photo que le périphérique Bluetooth raccordé ne peut pas recevoir.

Problèmes liés à la réception d'une photo

– DCR-TRV80/TRV80E uniquement

Le message « **Bluetooth Authentication Error** » (Erreur d'authentification Bluetooth) s'affiche et vous ne pouvez recevoir de photo.

- Le délai d'authentification (30 secondes) est écoulé.
- Vous n'avez pas saisi le bon code d'accès.
- Le périphérique raccordé se déconnecte ou interrompt la connexion.
- Le code d'accès saisi est incorrect. Saisissez le code d'accès correct.

Le message « **Bluetooth Communication Disconnected** » (Communication Bluetooth déconnectée) ou « **Error Receiving** » (Erreur réception) s'affiche et vous ne pouvez envoyer de photo.

- Le périphérique Bluetooth raccordé est hors tension.
- Le périphérique Bluetooth est trop éloigné du caméscope.
- Les ondes radio entre votre caméscope et le périphérique raccordé ont été bloquées.
- Le périphérique raccordé se déconnecte ou interrompt la connexion.
- La capacité du « Memory Stick » est insuffisante.
- La photo envoyée n'est pas un fichier JPG ou JPEG.
- Le fichier photo envoyé est trop volumineux.

Le message « **Bluetooth connection Timeout** » (Expiration de la connexion Bluetooth) apparaît.

- Si votre caméscope ne reçoit aucune demande du périphérique raccordé pendant cinq minutes, la connexion est interrompue ou la caméra n'est plus connectable. Raccordez une nouvelle fois votre caméscope et le périphérique Bluetooth.

Aucune demande du périphérique raccordé.

- Le périphérique que vous voulez raccorder à votre caméscope est déjà raccordé à un autre périphérique. Déconnectez-le et raccordez-le à votre caméscope.
- Le délai est dépassé. Réglez à nouveau votre caméscope en attente de connexion.

La photo reçue ne peut pas être lue.

- Votre caméscope n'est peut-être pas en mesure de lire des fichiers JPEG incompatibles ou des fichiers enregistrés correctement par d'autres périphériques.
- La photo est corrompue.

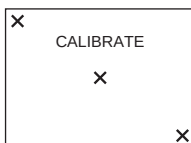
L'écran d'index devient bleu.

- Les fichiers reçus ne comportent pas de vignettes.

Réglage de l'écran LCD (CALIBRATION)

Si les touches de l'écran tactile ne fonctionnent pas correctement, suivez la procédure ci-dessous.

- (1) Réglez le commutateur POWER sur OFF (CHG).
- (2) Ejectez la cassette du caméscope, puis débranchez tous les cordons du caméscope.
- (3) Réglez le commutateur POWER sur VCR tout en appuyant sur DISPLAY/BATTERY INFO sur votre caméscope et maintenez la pression pendant cinq secondes environ.
- (4) Tapez sur **X** sur l'écran avec le stylet fourni.
La position de **X** change.



Remarques

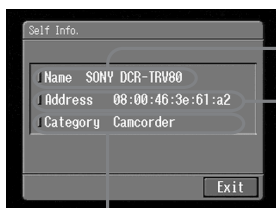
- Si vous n'appuyez pas au bon endroit, vous devrez recommencer l'étape 4.
- Vous ne pouvez pas calibrer l'écran LCD si ce dernier est refermé avec l'écran vers l'extérieur.

Pour plus de détails sur le réglage de l'écran LCD (CALIBRATION), reportez-vous au mode d'emploi du caméscope.

Affichage d'informations relatives au caméscope

Vous pouvez vérifier les informations relatives à votre caméscope sur l'écran LCD.

Ecran Self Info.



Nom du modèle

Adresse du périphérique

Il s'agit de l'adresse unique attribuée à chaque caméscope en usine. Cette adresse est utilisée lors de l'échange d'informations entre les périphériques. Elle ne peut pas être modifiée. (Le numéro indiqué sur l'illustration est un exemple).

Catégorie de périphérique

Pour afficher les informations relatives à votre caméscope à partir de Network Menu

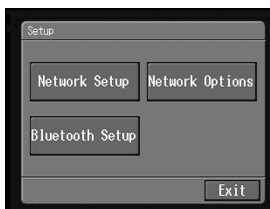
(1) Ouvrez Network Menu.

Pour plus de détails sur l'ouverture de Network Menu, reportez-vous à la page 6.

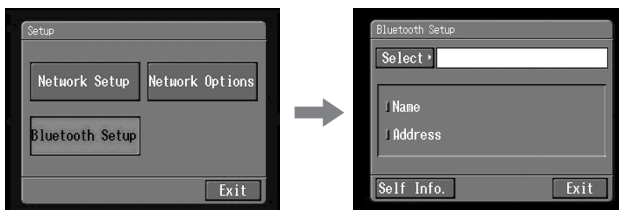


(2) Tapez sur [Setup].

L'écran Setup (Configuration) apparaît.



- (3) Tapez sur [Bluetooth Setup].
L'écran Bluetooth Setup (Configuration Bluetooth) apparaît.



- (4) Tapez sur [Self Info.].
L'écran Self Info. (Informations sur l'appareil) apparaît.

Pour revenir à l'écran Bluetooth Setup (Configuration Bluetooth)
Tapez sur [Exit].

Pour afficher les informations relatives à votre caméscope à partir de l'historique

- (1) Suivez les étapes 1 à 4 de la page 88 pour afficher l'écran Bluetooth Device History (Historique des périphériques Bluetooth).



- (2) Tapez sur [Self Info.].



L'écran Self Info. (Informations sur l'appareil) apparaît.

Pour revenir à l'écran Connection Log (Journal des connexions)
Tapez sur [Exit].

Spécifications

Bluetooth (DCR-TRV80/TRV80E uniquement)

Nombre de périphériques disponibles

Pour la connexion à distance : 3
Pour le transfert d'images : 10
Pour plus de détails, reportez-vous au mode d'emploi du caméscope.

Courrier électronique

Envoi

Nombre maximum de destinataires auxquels un message peut être envoyé simultanément

50

Nombre d'objets enregistrables

6

Nombre maximum de caractères de l'objet

24

Nombre de messages enregistrables

6

Nombre maximum de caractères par message

512

Nombre maximum de photos et/ou séquences vidéo jointes à un courrier

99

Taille maximale des fichiers de photos et/ou séquences vidéo joints à un courrier

3 Mo (3 072 Ko)

Signature

Nombre maximum de caractères

256

Carnet d'adresses

Nombre d'adresses de destination enregistrables

50

Nombre maximum de caractères du nom

24

Nombre maximum de caractères de l'adresse email

64

Réception

Fichiers joints compatibles

Extension : .jpg, .mpg, .jpeg, .mpeg

Nombre maximum de caractères d'un message

Approx. 4 000

Nombre maximum de messages enregistrables sur un « Memory Stick »

50

Navigateur

Nombre de signets disponibles

30

Nombre maximum de caractères du titre d'un signet

27

Nombre maximum de pages sauvegardées sur un « Memory Stick »

30

Nombre maximum de caractères du titre d'une page sauvegardée

27

Nombre maximum de caractères de l'URL

255

Caméra distante(DCR-TRV80/TRV80E uniquement)

Durée de la connexion

3 heures

Transport de l'image (DCR-TRV80/TRV80E uniquement)

Envoi

Le nombre maximal d'images envoyées en une seule fois

1

Fichiers image compatibles

Extension : .jpg, .jpeg

La taille maximale du fichier contenant des images fixes à envoyer

Environ 1,4 Mo (1 417 Ko)

Réception

Fichiers image compatibles

Extension : .jpg, .jpeg

La taille maximale du fichier contenant des images fixes à recevoir

Environ 1,4 Mo (1 417 Ko)

Messages

Divers messages apparaissent sur l'écran. Vérifiez les descriptions correspondantes dans la liste suivante afin de solutionner tout problème.

Généralités

Message	Cause et/ou solutions
USB Connection Error	Le périphérique USB n'est pas correctement raccordé. → Raccordez-le correctement (p. 18).
USB Communication Error	• Un périphérique USB inapproprié est raccordé. • La connexion a été interrompue par le périphérique USB.
The Connected USB Device is not Compatible	Un périphérique USB incompatible est raccordé.
Bluetooth Connection Error	• Le périphérique Bluetooth est trop éloigné du caméscope. • Le périphérique Bluetooth est occupé.
Bluetooth Authentication Error Check the Certified Status	Enregistrez à nouveau le périphérique Bluetooth (p. 23).
Bluetooth Registration Error Check the Passkey	• Le code d'accès saisi était incorrect. • La transmission du code d'accès a échoué.
Bluetooth Communication Disconnected	• Le périphérique Bluetooth est éteint. • Le périphérique Bluetooth est trop éloigné du caméscope. • Le périphérique Bluetooth n'est pas connectable.
Bluetooth Connection Error Select Bluetooth Device	Aucun périphérique Bluetooth n'est enregistré. Enregistrez le périphérique Bluetooth (p. 23).
PPP Authentication Error Check ID or Password	L'ID ou le mot de passe saisi(e) sur l'écran PPP lors du réglage manuel n'est peut-être pas correct (p. 33).
Phone Line Disconnected	Vérifiez l'état de la ligne.
Connection Error No Response From PPP Server	• Le numéro de téléphone saisi sur l'écran PPP au cours du réglage manuel n'est peut-être pas correct. • La configuration du modem sur l'écran Network Options (Options réseau) est incorrecte.
Connection Error Check Phone Line	Vérifiez si le périphérique de communication est raccordé à une prise téléphonique.
Low Battery	L'autonomie de la batterie est insuffisante. Rechargez la batterie ou utilisez l'adaptateur secteur.
Profile Error Reset Profile	Vérifiez le réglage. Si les réglages ont été effacés, reportez-vous de nouveau à votre Aide-mémoire (p. 110).
Unable to Gain IP Address	L'adresse IP n'est pas obtenue automatiquement. Le réglage peut être incorrect ou le serveur peut être en panne.
Memory Error	Quittez la fonction réseau, puis accédez-y de nouveau.

Messages

Message	Cause et/ou solutions
Password Already Set Check the Password Profile	Pour plus de détails sur « Verify Password » (Vérification du mot de passe), reportez-vous à « Réglage d'autres préférences » (p. 41).
Memory Stick Error	Le « Memory Stick » est peut-être cassé. Procédez de la façon suivante : quittez la fonction réseau, éteignez le caméscope, retirez et réinsérez le « Memory Stick », puis mettez le caméscope en marche. Si le message apparaît encore, utilisez un autre « Memory Stick ».
Memory Stick Error Outgoing Mail Canceled	
Memory Stick Error Unable to Open the File	
Memory Stick Error Action Canceled	
Memory Stick Error Incoming Mail Canceled	Formatez le « Memory Stick » avec votre caméscope.
Memory Stick Format Error	
Incompatible Memory Stick	
Read-Only Memory Stick	
Folder No. Full	Le « Memory Stick » est plein. Supprimez toutes les données inutiles ou insérez un autre « Memory Stick », puis essayez à nouveau de télécharger des photos ou des séquences vidéo.
Enter PPP Password	Pour plus de détails sur « Verify Password » (Vérification du mot de passe), reportez-vous à « Réglage d'autres préférences » (p. 41).
Saving the Profile	N'éteignez pas le caméscope lorsque ce message est affiché.

Informations complémentaires

Courrier électronique

Message	Cause et/ou solutions
POP Server Disconnected	Le serveur POP est peut-être en panne. Essayez de vous reconnecter un peu plus tard.
POP Server Connection Error	• Le mot de passe saisi sur l'écran Mail (Courrier) lors du réglage manuel n'est peut-être pas correct. Vérifiez-le. • Reconnectez-vous un peu plus tard.
SMTP Server Disconnected	Essayez de vous reconnecter un peu plus tard.
SMTP Server Connection Error	• Le mot de passe saisi sur l'écran Mail (Courrier) lors du réglage manuel n'est peut-être pas correct. Vérifiez-le. • L'adresse email saisie est peut-être fausse. Vérifiez l'adresse email.
PPP Profile Incomplete	Vérifiez la configuration des préférences du fournisseur.
Mail Profile Incomplete	Vérifiez la configuration des préférences du fournisseur.
No Picture Files	Aucune photo et/ou séquence vidéo sur le « Memory Stick ».

Messages

Navigateur

Message	Cause et/ou solutions
You are About to View Pages Over a Secure Connection Do You Want to Continue?	Vous avez essayé d'ouvrir une page SSL (p. 108). Si vous êtes certain que cette page est sûre, tapez sur [OK].
You are About to Leave a Secure Internet Connection Do You Want to Continue?	Vous avez essayé d'ouvrir une page qui n'est pas protégée par le système SSL. Si vous êtes certain que cette page est sûre, tapez sur [OK].
Warrant Date Expired Invalid Data Open Anyway?	La garantie de cette page n'est plus valide. Si vous êtes certain que cette page est sûre, tapez sur [OK].
Set the Date and Time Invalid Data Open Anyway?	L'horloge du caméscope n'est pas réglée. Réglez-la correctement.
Page Certification Error Invalid Data Open Anyway?	Le certificat de cette page est peut-être interrompu, incorrect ou provient d'autres pages. Si vous êtes certain que cette page est sûre, tapez sur [OK].
Opening Error Invalid File Type	Vous ne pouvez pas afficher cette page sur votre caméscope.
DNS Error The Requested URL Could Not Be Found	• L'URL est peut-être incorrect. • Le DNS saisi sur l'écran PPP lors du réglage manuel n'est peut-être pas correct. Vérifiez ce paramètre. • Essayez de vous reconnecter un peu plus tard.
Loading Error	Tapez sur  dans le coin supérieur droit de l'écran LCD, puis tapez sur  .
Read-Only File in Directory Unable to Delete the File Check the File Status	Il est possible que vous ne puissiez pas supprimer les fichiers modifiés sur un ordinateur sur votre caméscope.
Opening File Error	
Read-Only File This File is Locked	
Enter User Name and Password	L'utilisateur doit s'identifier pour pouvoir accéder à la page. Saisissez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe.
Timeout Disconnected Automatically	Vérifiez la configuration de Network Options (p. 41).
Loading... Retry Later	La page ne peut pas être sauvegardée pendant le chargement d'une page web. Sauvegardez-la lorsque la page web est chargée (p. 76).

Transmission d'une photo

- DCR-TRV80/TRV80E uniquement

Message	Cause et/ou solutions
Input at Least One Letter	Saisissez le code d'accès comportant un à 16 caractères.
Send Error	• Déconnexion du périphérique Bluetooth raccordé. → Après confirmation du raccordement au périphérique Bluetooth, envoyez une nouvelle fois la photo. • Les ondes radio entre votre caméscope et le périphérique raccordé ont été bloquées lors de l'envoi d'une photo. → Vérifiez l'état des ondes radio et envoyez une nouvelle fois la photo au périphérique. • La distance entre votre caméscope et le périphérique raccordé est trop importante pour qu'ils puissent communiquer entre eux lors de l'envoi d'une photo. → La distance entre votre caméscope et le périphérique raccordé doit être inférieure à 10 m (33 pieds). Installez le caméscope et le périphérique raccordé à une distance leur permettant de communiquer entre eux.
Unknown device	Vous avez tapé sur [Cancel] au cours de la recherche du périphérique Bluetooth. → Recherchez à nouveau le périphérique Bluetooth.

Réception d'une photo

- DCR-TRV80/TRV80E uniquement

Message	Cause et/ou solutions
Input at Least One Letter	Saisissez le code d'accès comportant un à 16 caractères.
Error Receiving	• Déconnexion du périphérique Bluetooth raccordé. → Après confirmation du raccordement au périphérique Bluetooth, essayez à nouveau de recevoir la photo. • Les ondes radio entre votre caméscope et le périphérique raccordé ont été bloquées lors de la réception d'une photo. → Vérifiez l'état des ondes radio et procédez une nouvelle fois à la réception de la photo sur le périphérique. • La distance entre votre caméscope et le périphérique raccordé est trop importante pour qu'ils puissent communiquer entre eux lors de la réception d'une photo. → La distance entre votre caméscope et le périphérique raccordé doit être inférieure à 10 m (33 pieds). Installez le caméscope et le périphérique raccordé à une distance leur permettant de communiquer entre eux.

Glossaire

Adresse de page web (p. 68)

C'est l'adresse d'une page web sur Internet. Voir aussi « URL ».

Adresse du périphérique (p. 99)

Adresse d'un périphérique Bluetooth. Chaque adresse est unique au monde.

Adresse email (p. 34)

C'est l'adresse du destinataire de votre courrier. Il n'est pas nécessaire de spécifier le pays ou la rue. Chaque adresse est unique au monde. Vous pouvez recevoir du courrier même si vous habitez dans un autre pays.

APOP (p. 35)

Abréviation de Authenticated Post Office Protocol. APOP est un protocole d'authentification assurant la sécurité des communications. Consultez votre fournisseur pour savoir s'il prend en charge le protocole APOP.

@ (arobase)

Sépare le nom de domaine du nom d'utilisateur.

BIP (p. 5)

BIP signifie Basic Imaging Profile, qui est la spécification pour le simple échange d'images fixes entre les périphériques Bluetooth et l'utilisation de l'application Remote Camera depuis un périphérique Bluetooth.

Bluetooth

La technologie Bluetooth permet une communication sans fil réciproque entre des périphériques compatibles via une largeur de bande radio de 2,4 GHz dispensée des autorisations radio. Elle est destinée à être installée sur des périphériques compacts portables et garantit un haut niveau de sécurité et d'interconnectabilité.

Carnet d'adresses (p. 55)

Contient les adresses email de vos destinataires.

Code d'accès (p. 23)

Le code d'accès est un numéro d'identification grâce auquel les appareils Bluetooth peuvent communiquer entre eux. Ce « Code d'accès » est aussi appelé « Code d'accès Bluetooth », « NIP », « NIP Bluetooth », etc.

Communication sans fil

Communication radio. Les périphériques peuvent être connectés sans utiliser de câbles.

Connexion

Connexion à un service particulier en saisissant un pseudonyme et un mot de passe.

Connexion à distance

La connexion à distance est utilisée pour accéder à Internet via une ligne téléphonique.

Cookie (p. 42)

Utilisé par l'opérateur d'un site Internet pour identifier l'utilisateur. Souvent utilisé pour les achats en ligne.

DNS (p. 33, 39)

Abréviation de Domain Name System (Système d'attribution de nom de serveur). Le « DNS » est aussi appelé « nom de serveur », « serveur DNS primaire », « serveur de nom primaire », etc. Il s'agit d'un serveur qui remplace un nom de domaine par une adresse IP. Il est spécifié par une adresse IP.

Durée de connexion (p. 71)

La durée de connexion à un fournisseur de services Internet via une connexion à distance. La plupart des fournisseurs Internet facturent selon la durée de connexion.

Email (p. 44)

Vous pouvez très rapidement envoyer et recevoir du courrier par l'intermédiaire d'un réseau, d'Internet ou autre. Le courrier peut facilement être modifié et sauvegardé.

Fournisseur de services Internet (p. 31)

Aussi appelé « Fournisseur », « ISP », etc. Il s'agit d'une société qui fournit un accès à Internet.

ID (p. 34)

Sert à identifier l'utilisateur en plus du mot de passe lors de l'accès à Internet via le fournisseur de services Internet.

Internet (p. 31)

Réseau mondial d'ordinateurs. Vous pouvez utiliser la messagerie, des services d'informations, etc. sur le réseau Internet.

LAN

Abréviation de Local Area Network. Un LAN est un réseau d'ordinateurs situés dans une zone limitée et reliés par une méthode de transmission des données à vitesse relativement élevée, comme Ethernet.

Lien

Adresse figurant sur une page Internet sous forme de lien web et renvoyant à une autre page.

Mot de passe

Sert à accéder au fournisseur associé au nom de l'utilisateur (ID).

Objet (p. 47)

Le titre du message. Lors de la réponse, « Re: » (Reply) est inséré devant le titre pour indiquer que le courrier est une réponse. Lors du transfert d'un message, « Fw: » (Forward) est ajouté au début du titre pour indiquer que le courrier a été transféré.

Page web (p. 68)

Site qui met des informations à disposition sur Internet. Si la page contient des liens, vous pouvez afficher d'autres pages en sélectionnant le lien.

Pièce jointe (p. 52)

Fichier joint à un message.

Point d'accès (p. 34)

Numéro de téléphone utilisé pour accéder à Internet et fourni par le fournisseur de services Internet. La plupart des fournisseurs installent des points d'accès dans plusieurs régions. Il est conseillé de sélectionner le point d'accès le plus proche de manière à obtenir les meilleurs tarifs possibles.

POP3 (p. 34)

Abréviation de Post Office Protocol, Version 3. Il s'agit d'un serveur utilisé pour la réception de courrier.

PPP (p. 33)

Abréviation de Point to Point Protocol, Version 3. Il s'agit d'un protocole d'accès à un fournisseur par une connexion à distance.

Proxy (p. 35)

Serveur ou programme permettant à un ordinateur protégé par un coupe-feu de passer à travers ce dernier.

Réponse (p. 64)

Permet de répondre à un message reçu. Lors de la réponse, « Re: » (Reply) est inséré devant le titre pour indiquer que le courrier est une réponse.

Sécurité

La sécurité informatique signifie que la sécurité totale d'un système informatique est assurée. Ceci comprend la protection des données contre le vandalisme et les accidents, ainsi que la prévention en matière d'utilisation illégale des données.

Signature (p. 54)

Nom et adresse, etc. ajoutés à la fin d'un message.

Signets (p. 72)

Enregistrent les pages Internet fréquemment utilisées ou les pages favorites. Vous pouvez ensuite les afficher sans saisir leur URL.

SMTP (p. 35)

Abréviation de Simple Mail Transfer Protocol. Il s'agit d'un serveur utilisé pour envoyer du courrier.

SSL

Abréviation de Secure Sockets Layer. Il s'agit d'un protocole garantissant la sécurité des échanges entre navigateurs et serveurs web. Le SSL est souvent utilisé pour les paiements par carte de crédit via Internet. Il permet aussi d'en vérifier le propriétaire et de crypter des données.

Téléchargement (exportation)

Téléchargement de données, par exemple de photos et séquences vidéo du caméscope vers le serveur via une ligne téléphonique.

Téléchargement (importation)

Chargement d'informations du serveur vers le caméscope.

Transférer (p. 65)

Permet de transférer du courrier à une autre personne. « Fw: » (Forward) est ajouté au début du titre pour indiquer que le courrier a été transféré.

URL (p. 68)

Abréviation de Uniform Resource Locator. Il s'agit d'une adresse sur Internet. Elle permet d'accéder aux pages web.

Aide-mémoire

Notez les informations de configuration relative à votre caméscope.
Veuillez à ne pas divulguer ces éléments.

Network Menu

	Exemple
Network Setup	
Provider Setup	
Dial-Up Setup	
PPP	
ID	abc123@xxx.so-net.com
Password	hcHZ7yd
DNS1	192.168.0.1
DNS2	192.168.0.2
TEL No. ①	XXXXXXXX
TEL No. ②	
TEL No. ③	
Mail	
User ID	abc123
Password	hcHZ7yd
Address	abc123@xxx.so-net.com
POP Server	pop.xxx.so-net.com
SMTP Server	smtp.xxx.so-net.com
Browser	
Proxy	proxy.xxx.so-net.com
Port	8080
LAN Setup	
LAN	
IP address	
IP address	XXX.XXX.X.X
Subnet mask	XXX.XXX.X.X
Gateway	XXX.XXX.X.X
DNS	
DNS1	XXX.XXX.X.X
DNS2	XXX.XXX.X.X
Mail *	
Browser *	

* Utilisez les espaces fournis pour la connexion à distance.

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



Printed on 100% recycled paper using
VOC (Volatile Organic Compound)-free
vegetable oil based ink.

Imprimé sur papier 100 % recyclé avec
de l'encre à base d'huile végétale sans
COV (composés organiques volatils).

Printed in Japan



3 0 8 0 3 4 3 1 1