

JVC

ENGLISH

FRANÇAIS

ESPAÑOL

CU-VD40U

DVD Burner
INSTRUCTIONS

Graveur de DVD
MANUEL D'UTILISATION

Grabador de DVD
MANUAL DE INSTRUCCIONES



For Customer Use:

Enter the Model No. and Serial No. (located on the bottom of the burner) below. Retain this information for future reference.

Model No.

Serial No.

This burner enables DVDs of videos recorded with the JVC Hard Disk Camera to be created without using a PC.

- If you want to edit videos recorded with the camera and create your original DVDs, use the software provided with the camera for editing and creating DVDs.
- The provided data writing software Power2Go 5.5 Lite can be used for writing data. However, it cannot be used to edit videos or create DVDs.
- The burner does not include support for Macintosh.

Dear Customer,

Thank you for purchasing this burner. Before use, please read the safety information and precautions contained in pages 2 and 3 to ensure safe use of this product.

Safety Precautions

IMPORTANT:

In the event that any of the following occur, remove the plug and make a request for repair to the dealer.

- Smoke or abnormal odor is emitted
- Damage from being dropped
- Water or an object enters inside

CAUTION:

A UNIT IS A CLASS 1 LASER PRODUCT. HOWEVER THIS UNIT USES A VISIBLE LASER BEAM WHICH COULD CAUSE HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE IF DIRECTED. BE SURE TO OPERATE THE UNIT CORRECTLY AS INSTRUCTED. WHEN THIS UNIT IS PLUGGED INTO THE WALL OUTLET, DO NOT PLACE YOUR EYES CLOSE TO THE OPENING OF THE DISC TRAY AND OTHER OPENINGS TO LOOK INTO THE INSIDE OF THIS UNIT.

USE OF CONTROLS OR ADJUSTMENTS OR PERFORMANCE OF PROCEDURES OTHER THAN THOSE SPECIFIED HEREIN MAY RESULT IN HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE. DO NOT OPEN COVERS AND DO NOT REPAIR YOURSELF. REFER SERVICING TO QUALIFIED PERSONNEL.

CLASS 1 LASER PRODUCT
REPRODUCTION OF LABELS
WARNING LABEL INSIDE OF THE UNIT

<p>CAUTION CLASS 1M LASER RADIATION WHEN OPEN, DO NOT VIEW DIRECTLY WITH OPTICAL INSTRUMENTS.</p> <p>CAUTION LASER RADIATION WHEN OPEN, DO NOT STARE INTO BEAM/EN</p>	<p>ATTENTION ÉVITER UN RAYONNEMENT LASER DE CLASSE 1M LORSQUE COUVERT. NE PAS REGARDER DIRECTEMENT À TRAVERS DES INSTRUMENTS OPTIQUES.</p>	<p>ADVARSEL KLASSE 1M-LASERSTRÅLING NÅR ÅPNET, IKKE SE ØPSETTE INN I OPTISKE INSTRUMENTER.</p>	<p>ADVARSEL KLASSE 1M LASERSTRÅLING NÅR APPARATET ÅPNET, IKKE IKKE ØPSETTE PÅ STRÅLEN MED OPTISKE INSTRUMENTER.</p>	<p>VARO! LUOKAN 1M LASERSÄTELY LÄITTEEN SISÄLLÄ, ÄLÄ KATSO SÄTEESEEN SUORAN OPTISELLÄ LAITTELLA.</p>	<p>VARNING KLASS 1M LASERSTRÅLING NÅR DEN ÄR ÖPPEN, TITTA INTE ÖPPEN PÅ DEN MED OPTISKA INSTRUMENT.</p>
	(FR)	(NO)	(DA)	(FI)	(SW)
					LP41234-001A

This unit applies to the standard "IEC60825-1:2001" for laser products.

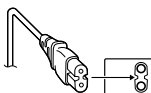
The socket-outlet shall be installed near the equipment and shall be easily accessible.

ATTENTION:

This unit contains microcomputers. External electronic noise or interference could cause malfunctioning. In such cases, switch the unit off and unplug the mains power cord. Then plug it in again and turn the unit on. Take out the disc. After checking the disc, operate the unit as usual.

CAUTION:

To avoid electric shock or damage to the unit, first firmly insert the small end of the power cord into the AC Adapter until it is no longer wobbly, and then plug the larger end of the power cord into an AC outlet.



If malfunctioning occurs, stop using the unit immediately and consult your local JVC dealer.

Caution on Replaceable lithium battery

The battery used in this device may present a fire or chemical burn hazard if mistreated. Do not recharge, disassemble, heat above 100°C or incinerate. Replace battery with Panasonic (Matsushita Electric), Sanyo, Sony or Maxell CR2025. Danger of explosion or Risk of fire if the battery is incorrectly replaced.

- Dispose of used battery promptly.
- Keep away from children.
- Do not disassemble and do not dispose of in fire.

For USA-California Only

This product contains a CR Coin Cell Lithium Battery which contains Perchlorate Material – special handling may apply. See www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

WARNING:

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

Declaration of Conformity (for owners in the U.S.A.)

Model Number : CU-VD40U
Trade Name : JVC
Responsible party : JVC AMERICAS CORP.
Address : 1700 Valley Road Wayne, N. J. 07470
Telephone Number : 973-317-5000

This device complies with Part 15 of FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

(For owners in the U.S.A.)

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

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

(For owners in Canada)

- FOR USE WITH MODEL NO. AP-V400U (AC ADAPTER).
- POUR UTILISER AVEC MODELE AP-V400U (ADAPTATEUR CA).

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003. Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

The I/O button does not completely shut off mains power from the unit, but switches operating current on and off. "O" shows electrical power standby and "I" shows ON.

Safety Precautions for the Burner

Be sure to observe the following precautions. Failing to do so may result in electric shock, fire, injury, or malfunction.

- Do not disassemble, dismantle, or modify the equipment. Requests for repair and inspection should be made to the dealer.
- Do not insert metal or combustible objects or pour water or other liquids inside the burner.
- Turn off the power when connecting equipment.
- Remove the plug when the burner will not be used for a prolonged time or prior to cleaning (electricity flows through the equipment even when the power is off).
- Do not block the ventilation holes of the burner.
- Do not use where there is condensation. Suddenly carrying the burner from a cold location to a hot location may result in the formation of drops, which may cause a malfunction or failure.
- Do not cause the burner to vibrate when discs are in.

Safety Precautions for Accessories

- When using the AC adapter, the power cord, and the USB cable, be sure to observe the following precautions. Failing to do so may result in electric shock, fire, injury, or malfunction.
 - Do not insert or remove the plug when your hands are wet.
 - Fully insert the plug into the outlet.
 - Keep dust and metal objects away from the plug.
 - Do not damage the cord.
 - Place the cord where it will not trip someone up.
 - Do not use when thunder can be heard.
 - Do not dismantle.
 - Do not use for any product other than this one.
- Do not play the provided CD-ROM with an audio player. Doing so may damage the circuits or speakers.

Safety Precautions for Discs

Do not use the following discs.

- Cracked discs
- Deeply scratched discs

Installation

Do not install in any of the following locations.

- Humid location
- Location of 60 °C or above
- Location subject to direct sunlight
- Location where overheating is likely
- Dusty or smoky locations
- Locations subject to oily smoke or steam such as a kitchen counter or beside a humidifier
- Unstable location
- Bathroom
- Dusty places
- Slanted location

ATTENTION:

On placing the unit:

Some TVs or other appliances generate strong magnetic fields. Do not place such appliances on top of the unit as it may cause picture disturbance.

When moving the product:

Press I/O to turn off the power, and wait at least 30 seconds before unplugging the power cord. Then, wait at least 2 minutes before moving the product.

Cleaning Procedure

IMPORTANT:

- Be sure to unplug the burner before beginning cleaning.
- Do not use liquid or aerosol cleaners.
- Ensure that no moisture or liquid comes into contact with the drive during cleaning.

Exterior of the Burner:

Wipe dirt off with a dry cloth.

Disc Tray:

Wipe off dirt with a soft dry cloth.

Disc:

Gently wipe from the inner edge to the outer edge with a soft cloth.

Storage:

Make sure that discs are kept in their cases. If discs are piled on top of one another without their protective cases, they can be damaged. Do not put discs in a location where they may be exposed to direct sunlight, or in a place where the humidity or temperature is high. Avoid leaving discs in your car!



Region Codes

Region codes are numbers for restricting DVD video playback. The world is separated into six regions and each region is identified by a number. If the number for a disc does not match the number for the player, the disc cannot be played on the player. (The initial region code is indicated on the label on the bottom of the burner.)

Disclaimer

JVC accepts no liability whatsoever for loss of data resulting from inappropriate connections or handling.

Copyrights

Duplicating copyright protected material, for other than personal use, without the permission of the copyright holder is prohibited by copyright law.

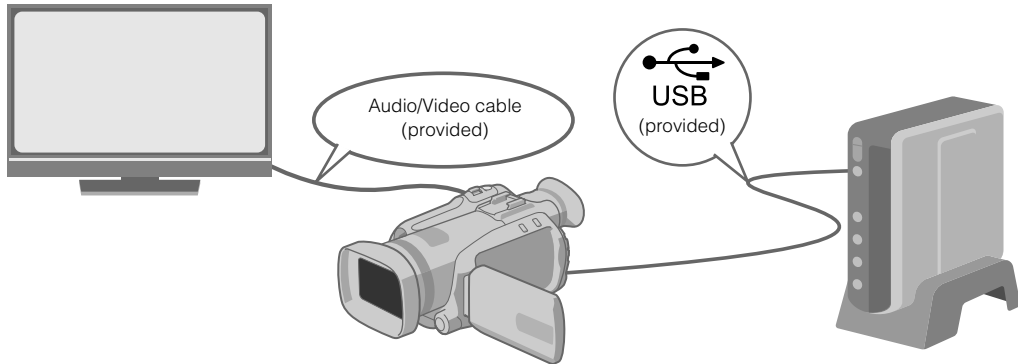
Registered Trademarks and Trademarks

- Windows[®] is either registered trademark or trademark of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- Macintosh and Mac OS are trademarks of Apple Computer, Inc., registered in the United States and other countries.
- Pentium is a registered trademark of Intel Corporation in the United States.
- Manufactured under licence from Dolby Laboratories. "Dolby" and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.
- HDMI, HDMI logo and high definition multimedia interface are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LCC.
- Other company and product names mentioned herein are registered trademarks and/or trademarks of their respective holders.

Enjoy High Definition Images Copied to DVDs!

Copying to DVD

1 Connect.



2 Select the desired copy method.

The following 6 methods of copying are available.

Methods of copying	Types of copy operation	GZ-HD7U instruction manual
Copy all (NORMAL BACK-UP)	Copy all images shot.	☞ Page 48
	Copy only newly shot images.	☞ Page 48
	Search and copy by date.	☞ Page 49
Copy only favorite scenes (SELECT BACK-UP)	Search and copy by scenes.	☞ Page 49
	Search and copy by events.	☞ Page 49
	Copy using playlists.	☞ Page 49

- The date for videos created from playlists will be the same as the date the DVD is created.

3 Copy to DVD.

- For details on finalizing, refer to pages 48 to 50 of the GZ-HD7U instruction manual.
- Time taken for copying will be long if there are a large number of files.



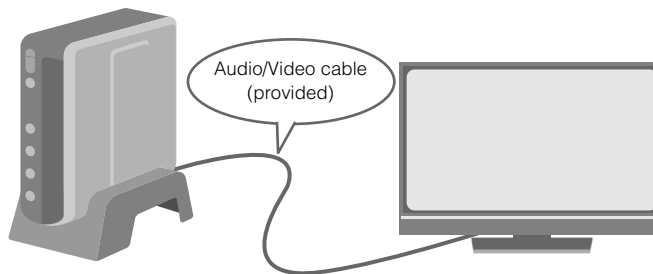
Select and set on “EXECUTE AND FINALIZE”.

- Additional recordings are not possible after finalizing.

To add new recordings

- Select and set on “EXECUTE” instead of “EXECUTE AND FINALIZE”.
- Discs that are not finalized cannot be played back on PC or this burner.
To play back, connect as shown in the diagram above, and refer to pages 48 to 50 of the GZ-HD7U instruction manual.

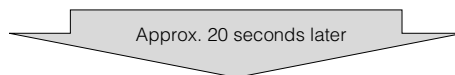
1 Connect.



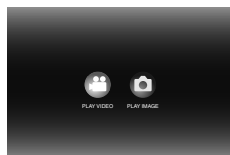
- ① Disconnect the USB cable and turn off this burner.
- ② Connect the burner to the TV.
 - To view high definition images, connect using an optional HDMI cable or component video cable.

2 Play back.

- ① Turn on the burner.
 - Confirm that the power lamp is lighted in orange. If the lamp is not lighted in orange, disconnect the USB cable then turn off and on the power again.



- ② Press the open/close (▲) button to eject the tray.
- ③ Insert a finalized disc.
- ④ Press the open/close (▲) button to close the tray.
 - The following screen appears.



- ⑤ Play back.
 - For details on playback, refer to page 15 of this instruction manual.

Before erasing data from GZ-HD7U

- Confirm that the data has been copied to DVD before erasing.

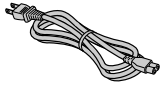
Contents

DVD Burner
CU-VD40U
ENGLISH

Safety Precautions	2
Enjoy High Definition Images Copied to DVDs!	4
Copying to DVD	4
Viewing Images Copied to DVD on the TV	5
Contents	6
Getting Started	7
Accessories	7
Placing the Burner	7
Inserting a Disc	7
Preparing the Remote Control	7
Guide to Parts and Controls	8
Connecting to TV	9
Connecting to a TV with HDMI Input Terminal	9
Connecting to a TV with Component Video Input Connectors	9
Connecting to a TV with Video/Audio Input Connectors	10
Connecting to a TV with DVI Input Terminal	10
Saving Everio Camera Images to DVD	11
To Connect	11
Creating Data/DVD Video Discs	11
Saving PC Images to DVD	12
To Connect	12
Saving to a DVD	12
Computers That Can Be Used	12
Installing CyberLink Power2Go 5.5 Lite	13
CyberLink Power2Go 5.5 Lite Contact Information	13
Folder Configuration	14
Viewing Images Saved in DVD	15
Viewing Videos Saved from High Definition Everio Camera	15
Viewing Still Images Saved from High Definition Everio Camera	17
Viewing DVD Videos Saved from Everio Camera	18
Viewing High Quality Images	19
Changing the Settings	20
Menu Operation Procedures	20
Setting Items And Contents	21
Screen Display	22
Troubleshooting	23
Error Messages	24
Specifications	25

Getting Started

Accessories



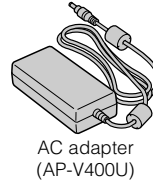
Power cord



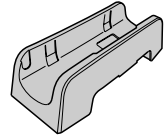
USB cable



Audio/Video cable



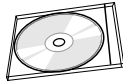
AC adapter (AP-V400U)



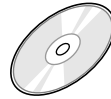
Stand



Remote control (RM-V41U)



DVD-ROM



Recording disc (DVD-R DL)
(For use with high definition Everio Camera.
Cannot be used with an Everio Camera.)



Lithium Battery (CR2025)
Pre-installed in the remote control unit.

CAUTION:

- Do not use the provided AC adapter and power cord with other devices. In addition, do not use AC adapter, power cord and USB cable other than those provided with this burner. Doing so may result in electric shock or fire.

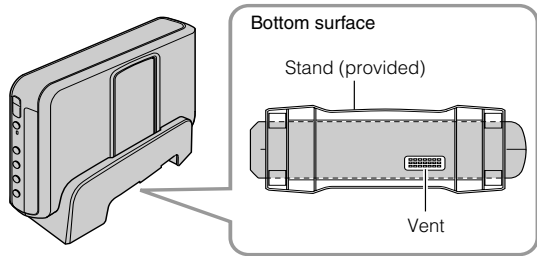
Placing the Burner

Horizontal orientation

- Take note of the top and bottom of the burner and place it in the horizontal orientation.

Vertical orientation

- When using in the vertical orientation, align the vent of the burner with that of the provided stand, then place and fix the burner securely on the stand.

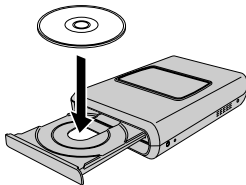


Inserting a Disc

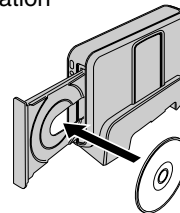
When handling a disc, be sure not to touch the playback/recording side of the disc.

Use only the [▲] button on the burner or the remote control to eject the disc tray. If you open the tray manually, there is a risk of the disc dropping out or getting caught.

Horizontal orientation



Vertical orientation

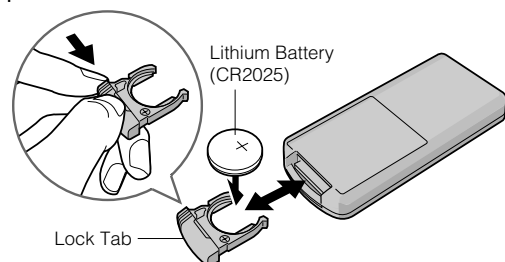


Preparing the Remote Control

A battery is included inside the remote control at the time of purchase. Remove the insulation sheet before use.

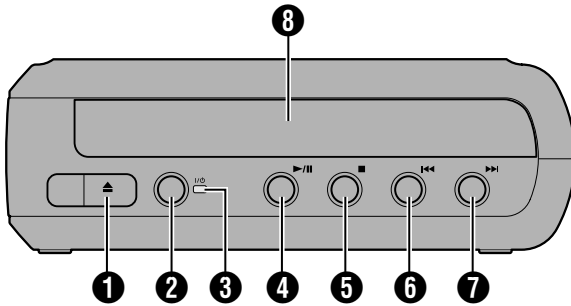
To Reinsert the Battery

- Pull out the battery holder by pressing the lock tab.



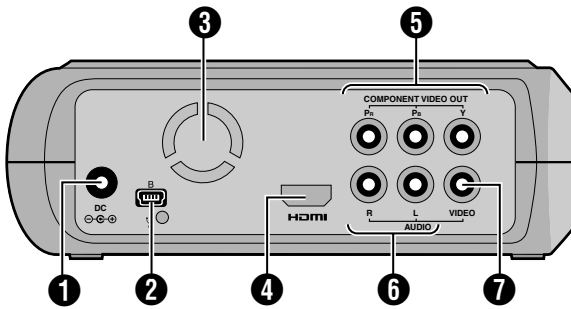
Guide to Parts and Controls

Front



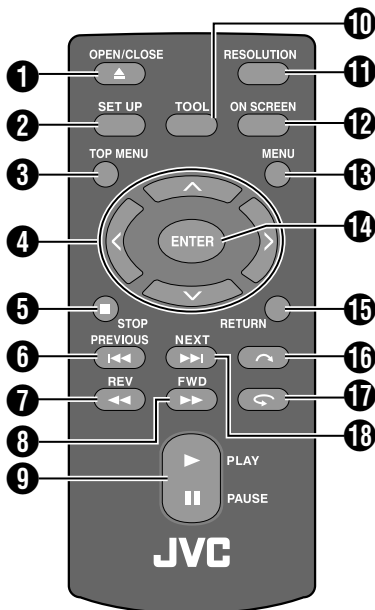
- 1 Open/Close Button (▲)
- 2 Power Button (I/⏻)
- 3 Power Lamp
Green light:
When connected to Everio camera or PC.
Orange light:
During playback.
- 4 Play/Pause Button (▶/⏸)
- 5 Stop Button (■)
- 6 Previous Button (◀◀)
- 7 Next Button (▶▶)
- 8 Disc Tray

Rear



- 1 DC Connector
- 2 USB Connector
- 3 Cooling Fan
- 4 HDMI Terminal
- 5 COMPONENT VIDEO OUT Connectors
- 6 AUDIO output Connectors
- 7 VIDEO output Connector

Remote control

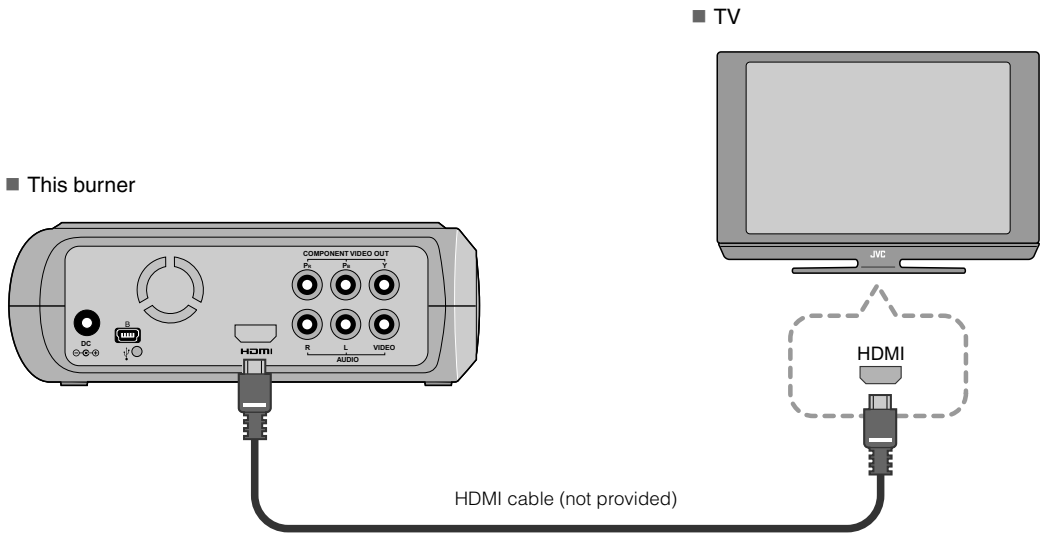


- 1 OPEN/CLOSE Button (▲)
- 2 SET UP Button
- 3 TOP MENU Button
- 4 Selection keys (↖/↘/↙/↗)
- 5 STOP Button (■)
- 6 PREVIOUS Button (◀◀)
- 7 REV Button (◀)
- 8 FWD Button (▶)
- 9 PLAY/PAUSE Button (▶/⏸)
- 10 TOOL Button
- 11 RESOLUTION Button
- 12 ON SCREEN Button
- 13 MENU Button
- 14 ENTER Button
- 15 RETURN Button
- 16 Skip Button (↶)
- 17 Replay Button (↺)
- 18 NEXT Button (▶▶)

Connecting to TV

To view high definition images, connect using an optional HDMI cable or component video cable.

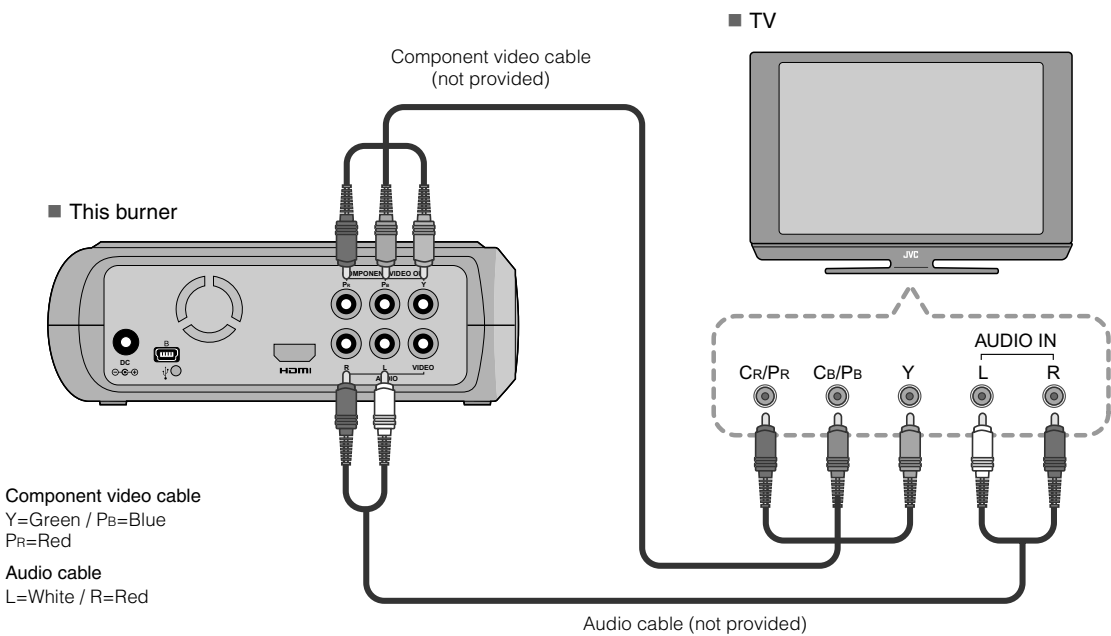
Connecting to a TV with HDMI Input Terminal



NOTES:

- Images can only be displayed on a High-bandwidth Digital Content Protection (HPCP) monitor. (P24)
- When images do not appear normally, set the "HDMI COLOR SETTING" in the setting menu to "RGB". (P21)

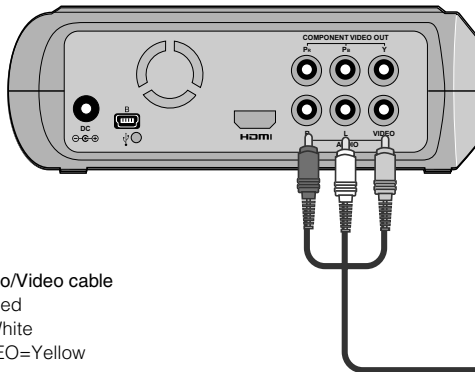
Connecting to a TV with Component Video Input Connectors



Connecting to a TV with Video/Audio Input Connectors

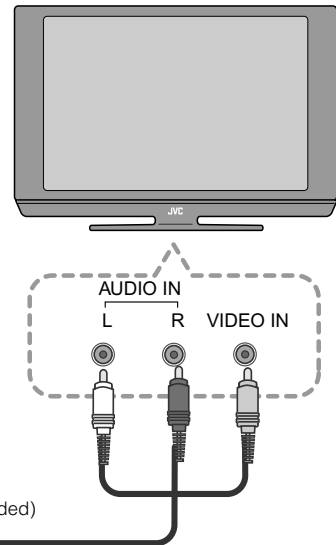
Connect the output connectors of the burner to the input connectors of the TV with the provided Audio/Video cable.

■ This burner



Audio/Video cable
R=Red
L=White
VIDEO=Yellow

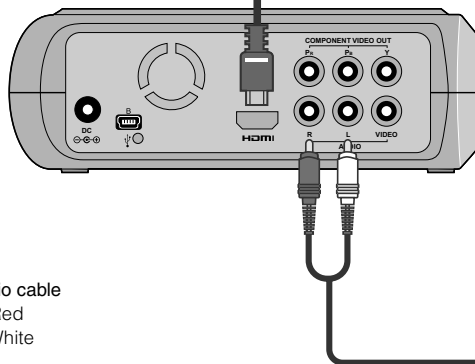
■ TV



Audio/Video cable (provided)

Connecting to a TV with DVI Input Terminal

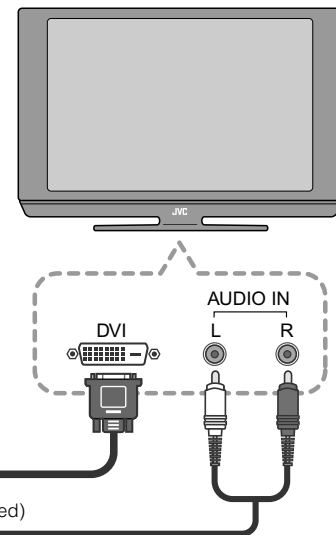
■ This burner



Audio cable
R=Red
L=White

HDMI-DVI cable
(not provided)

■ TV



Audio cable (not provided)

NOTES:

- Images can only be displayed on a High-bandwidth Digital Content Protection (HDCP) monitor. (☞P24)
- When black-and-white images are not clear, set the "HDMI ENHANCE SETTING" in the setting menu to "ON". (☞P21)

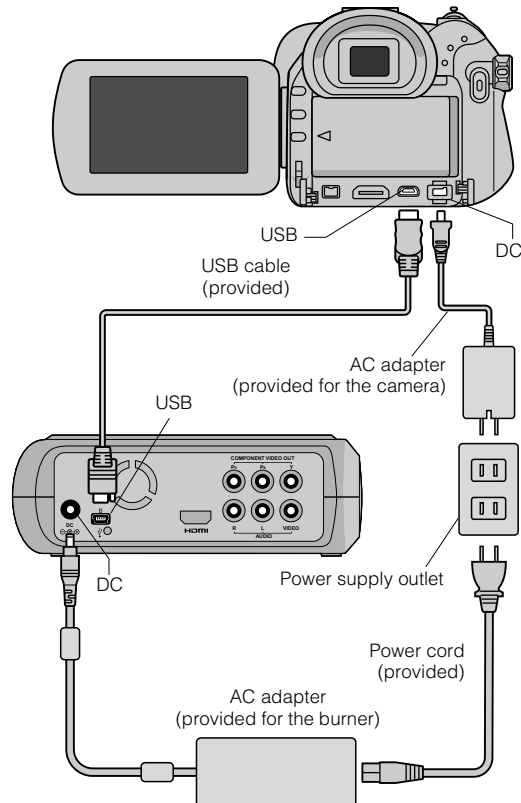
Saving Everio Camera Images to DVD

You can easily create data discs by connecting the burner to an Everio camera.

To Connect

PREPARATIONS:

- Power/Mode switch (Everio camera) : Off
- Power switch (This burner) : Off



- The positions of DC connector and USB connector and indications (On/Off) of the Power/Mode switch may be different for some Everio camera models.
- During saving, there is no output from the HDMI terminal or COMPONENT VIDEO OUT connectors of this burner. The video image can be displayed from the Everio camera's LCD monitor or by connecting the Everio camera to a TV.

Creating Data/DVD Video Discs

CAUTION:

- When recording an event (such as athletics meet) with an Everio camera, it is advisable to use the same recording mode throughout. Changing the recording mode will cause an event to be divided and saved into two or more folders.
- When there is a disc in the burner, do not subject the Everio camera or burner to vibration or mechanical shock.

PREPARATIONS:

- Power/Mode switch (Everio camera) : On
- Power switch (This burner) : On

1 Press the [OPEN/CLOSE] button after the menu appears on the Everio.

- The disc tray opens.

2 Insert a disc.

- We recommend you to use a compatible disc. (L³P25)

3 Press the [OPEN/CLOSE] button.

- The disc tray closes.

4 Create data/DVD video discs.

- Refer to the Everio camera instruction manual on how to create data/DVD video discs.

NOTES:

- Data discs cannot be played on DVD recorders/players.
- DVDs created with GZ-MG series Everio camera equipped with the direct DVD creation function are DVD video discs, not data discs. (For details, refer to the instruction manual of the Everio camera.)
- A disc cannot be ejected while data is being written to the disc. Wait until writing finishes.
- The remote control cannot be operated when the burner is connected to the Everio camera via USB cable.
- A considerable amount of time is required if over 1000 video or still images are being saved to DVD, therefore it is advisable to back up in advance.

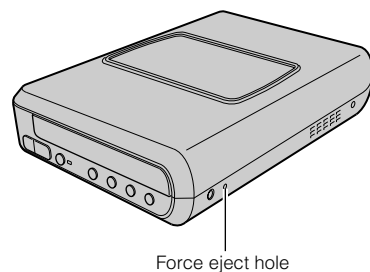
When a disc cannot be ejected

When a disc cannot be ejected with the [OPEN/CLOSE] button, use the following procedure to eject by force.

1 Turn off the power.

2 Insert a thin rod of about 10 cm long into the force eject hole located on the right side of the burner. The disc tray will be ejected for about 1 cm.

3 Pull out the disc tray manually and take out the disc.



- Be sure to place the burner horizontally.

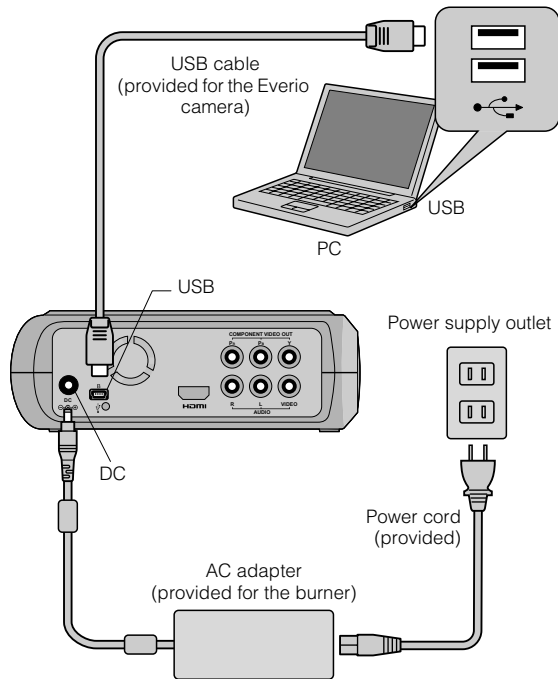
Saving PC Images to DVD

This burner can be used as a DVD burner by connecting it to a PC. Images edited on a PC can also be saved to a DVD by using the provided software.

To Connect

PREPARATIONS:

- Power switch (This burner) : Off
- PC Power : Off



- For details on how to save, refer to the Power2Go User's guide, Help and ReadMe. You can view User's guide, Help and ReadMe from the start menu of the PC.
- This burner cannot be used to write files into CD-R or CD-RW. Also, it does not respond to all the functions of Power2Go 5.5 Lite.
- To get customer support and to register the software, you need the following product key (CD-Key): PXNVM-NWE4G-XQD9Q-CU9DX-3FQFN-NAKUS
- Power2Go 5.5 Lite does not support conversion of audio files to MP3 format.
- When the "Enter Activation Key" screen appears while using Power2Go 5.5 Lite, close the screen without entering the activation key.

Removing USB Cable from PC

- 1 Carry out removing of hardware on the PC.
- 2 Remove the USB Cable.

Computers That Can Be Used

CyberLink Power2Go 5.5 Lite can be used on computers satisfying the following conditions.

- **Operating system:**
 - Windows® XP Home Edition [XP] (pre-installed)
 - Windows® XP Home Professional [XP] (pre-installed)
- **Connector:**
 - USB 2.0/1.1 connector
 - If you use USB1.1 cable, it will take approximately 3 hours to write one DVD.
- **CPU:**
 - Intel® Pentium® III, at least 800 MHz
 - (Intel® Pentium® 4, at least 2 GHz recommended)
- **RAM:**
 - At least 128 MB (at least 256 MB recommended)
- **Free hard disk space:**
 - At least 50 MB for installation
 - At least 5 GB recommended for making DVDs
- **Display:**
 - Must be capable of displaying 800 × 600 dots

Saving to a DVD

1 Turn on the burner and the PC.

- Install the CyberLink Power2Go 5.5 Lite software if you have not done so.

2 Insert a disc.

- We recommend you to use a compatible disc. (UDF/P25)

3 Use Power2Go to save to a DVD.

1. Use Power2Go to create a folder.
 - You can create the desired folder names; however do not use "EVERIO_V" or "EVERIO_S" as the folder name.
 - Use half-width alphanumeric characters when entering the folder or file names. You can enter up to 40 half-width characters.
2. Set the file system of the data tab in the Power2Go setup menu to "UDF1.5".
3. Copy files such as MPEG, JPEG and TPD into the folder.

Installing CyberLink Power2Go 5.5 Lite

CAUTION:

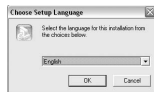
- Do not play the provided CD-ROM in an audio player. It is not an audio CD. Playing this CD-ROM in an audio player will result in a loud high noise. It may also damage the circuit and speaker.

1 Insert the provided CD-ROM in the PC.

- The “Choose Setup Language” screen appears.

2 Confirm the language and then click “OK”.

- The following screen appears.



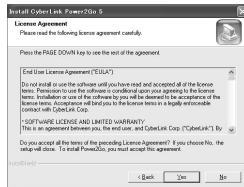
3 Click “Next”.

- The “License Agreement” screen appears.

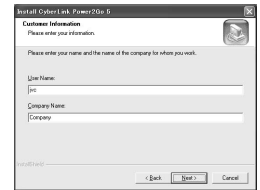


4 Confirm the contents and then click “Yes”.

- The “Customer Information” screen appears.



5 Enter the “User Name” and “Company Name” and then click “Next”.



6 Follow the on-screen instructions.

- Installation starts. The “InstallShield Wizard Complete” screen appears.

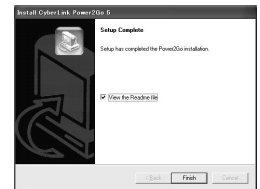
7 Click “Finish”.

- The computer will restart and installation is completed.
- If the screen on the right does not appear, proceed to step 8.



8 Click “Finish”.

- The “CyberLink Power2Go 5.5” Readme screen appears.



9 Read the contents of the Readme.

CyberLink Power2Go 5.5 Lite Contact Information

For information on CyberLink Power2Go 5.5 Lite or other products, use the following contact information.

■ Telephone/fax support

Location	Language	Office hours (Mon. to Fri.)	Phone #	Fax #
Germany	English / French / Spanish	9:00 am to 5:00 pm	+49-700-462-92375	+49-241-70525-25

■ Paid voice support

Location	Language	Office hours (Mon. to Fri.)	URL
U.S.A.	English	1:00 pm to 10:00 pm CST	http://www.cyberlink.com/english/cs/support/

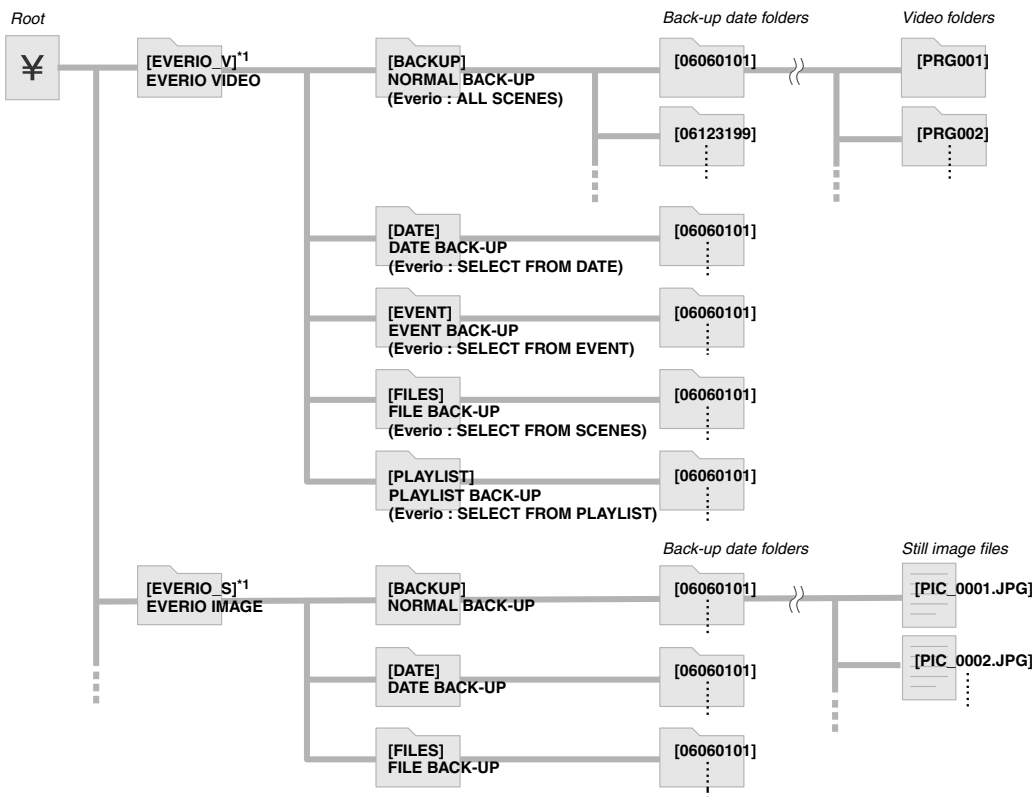
■ Support web/e-mail

Language	URL/e-mail address
English	http://www.cyberlink.com/english/cs/support/new_site/support_index.html
French / Spanish	goCyberlink@aixtema.de

Folder Configuration

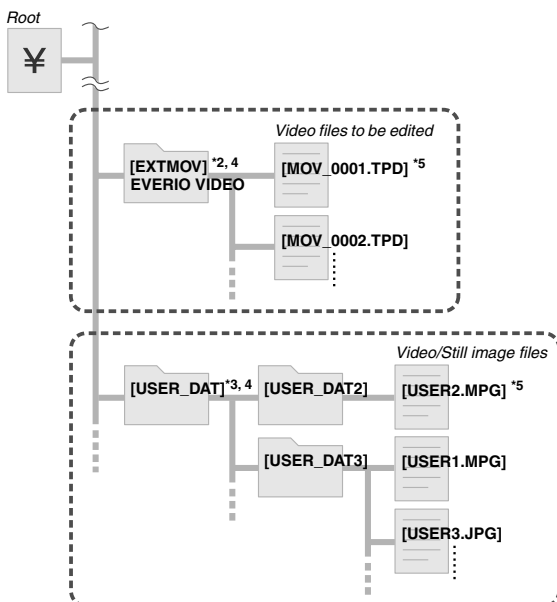
This shows the folder configuration when files are saved from a high definition Everio camera or a PC to DVD.

When video/still image files are saved from high definition Everio camera



*1 Video and image files taken by high definition Everio camera that are saved to this burner will be saved in the "EVERIO_V" and "EVERIO_S" folders.

When desired folders/files are created and saved on a PC



- *2 Only high definition Everio video files (".TPD" files) edited on the PC can be saved in the "EXTMOV" folder.
 - ".TPD" files can also be saved in folders created on the PC.
- *3 Create folders with Power2Go and saved the desired video and/or still image files into the folders. You can use your preferred folder names and file names. (Shown as "USER DAT" in the illustration.)
- *4 Use Power2Go to save the "EXTMOV" and "USER DAT" folders to DVD. (☞ P12)
- *5 Files with the extension ".TPD" are high definition Everio video files that are edited on the PC. Files with the extension ".MPG" are Everio video files that are edited on the PC. (For details, refer to "Data format (extension)" (☞ P25).)

CAUTION:

- You can create the desired folder and file names, however do not use "EVERIO_V" or "EVERIO_S" as the folder name. In addition, use half-width alphanumeric characters when entering the folder or file names. You can enter up to 40 half-width characters.
- Folders can only be created up to 16 levels. Playback may be impossible if folders exceed 16 levels.

Viewing Images Saved in DVD

This burner can play DVDs saved from an Everio camera or a PC.

Viewing Videos Saved from High Definition Everio Camera

■ To playback the image immediately after saving in DVD

1. Remove the USB cable. (P12)
2. Turn off the power of this burner.
3. Connect to TV and power on this burner.
 - Confirm that the power lamp on the burner is lighted in orange.

For details on connections, refer to "Connecting to TV" (P9, 10).

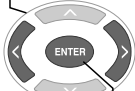
<Example>

When all videos shot on a high definition Everio camera are saved in DVD.

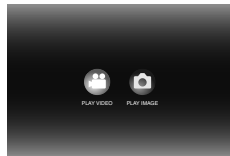
1 Insert a disc.

2 Select "PLAY VIDEO".

1. SELECT



2. CONFIRM



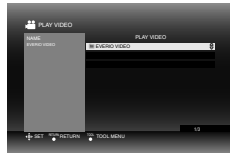
- The playback navigator appears.

3 Select "EVERIO VIDEO".

1. SELECT



2. CONFIRM



- To playback videos saved from a PC, select "EDITED VIDEO". (P14)
- If you had created a desired folder on a PC, select that folder name.

CAUTION:

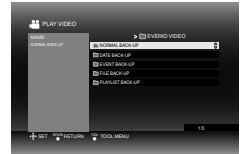
- Check the resolution setting if the image is not displayed. (P19)

4 Select "NORMAL BACK-UP".

1. SELECT



2. CONFIRM



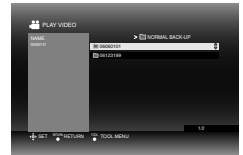
- Files will be sorted automatically to the created folders, depending on the items selected in the "CREATE DVD" function of the high definition Everio camera. (P14)

5 Select the date saved in DVD.

1. SELECT

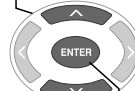


2. CONFIRM

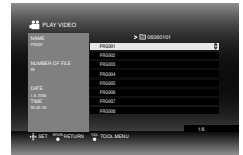


6 Select the folder to be played.

1. SELECT



2. CONFIRM

















- The files in the folder will be played sequentially.
- For details on playback operations, refer to "Buttons that can be used during playback" (P16).

CAUTION:

- There will be an approximately 0.5 seconds still image between each file.
- An approximately 2 seconds black screen will appear between each folder when you press the [◀◀] / [▶▶] buttons to select the folder to be played.

Buttons that can be used during playback

Button names		During video playback	During still image playback
	PLAY	Pressing the button during pause or variable speed playback will play the video. ● You can also use the [ENTER] button.	Starts a slideshow. ● You can also use the [ENTER] button.
	PAUSE	Stops the playback and displays still images. ● You can also use the [ENTER] button.	Stops the slideshow and displays still images. ● You can also use the [ENTER] button.
	STOP	Stops the playback and returns to the playback navigator. ● You can also use the [RETURN], [TOP MENU] or [MENU] button.	
	REV	Pressing the button each time changes the search from Search -1 to Search -5. ● Pressing the [FWD] button changes the search to Search +1. ● Slow reverse cannot be performed.	-
	FWD	Pressing the button each time changes the search from Search +1 to Search +5. ● Pressing the [REV] button changes the search to Search -1. Pressing the button each time during pause will play the video in 4 different speeds of 1/16x, 1/8x, 1/4x and 1/2x.	-
	NEXT	Displays the next folder.	Displays the next file.
	PREVIOUS	Displays the beginning of the folder.	Displays the previous file.
	Skip	Moves the playback position forward for approx. 30 seconds. Pressing this button continuously will move the position ahead for the number of times the button is pressed.	-
	Replay	Moves the playback position backward for approx. 7 seconds. Pressing this button continuously will move the position backward for the number of times the button is pressed.	-
	Selection key : UP	Displays the beginning of the file.	When paused, each press of the button rotates the image 90 degrees.
	Selection key : DOWN	Displays the next file.	
	Selection key : LEFT	Pressing the button each time changes the search from Search -1 to Search -5. ● Pressing the [FWD] button changes the search to Search +1. ● Slow reverse cannot be performed.	Displays the previous file.
	Selection key : RIGHT	Pressing the button each time changes the search from Search +1 to Search +5. ● Pressing the [REV] button changes the search to Search -1.	Displays the next file.
	TOOL	Changes the playback settings. (While the screen in step 6 on page 15 is displayed.) CONTINUE PLAYBACK : Plays the video from the previously stopped position. PLAY FROM BEGINNING : Plays the video from the beginning of the file.	Changes the playback settings. (While the screen in step 3 on page 17 is displayed.) ■ SLIDESHOW INTERVAL Sets the time to display one image (maximum approx. 2 MB). It may take some time to display depending on the image size. 10 SEC / 15 SEC / 20 SEC ■ SLIDESHOW EFFECTS Sets a fading effect when changing image display. ON : Fade in from black, fade out to black OFF : No fading effect. ■ CHANGE VIEW Sets the display format of the playback navigator. Thumbnail/List

Viewing Still Images Saved from High Definition Everio Camera

EN

FR

ES

■ To playback the image immediately after saving in DVD

1. Remove the USB cable. (P12)
 2. Turn off the power of this burner.
 3. Connect to TV and power on this burner.
 - Confirm that the power lamp on the burner is lighted in orange.
- For details on connections, refer to “Connecting to TV” (P9, 10).

<Example>

When all still images shot on a high definition Everio camera are saved in DVD.

1 Insert a disc.

2 Select “PLAY IMAGE”.



- The playback navigator appears.

3 Select “EVERIO IMAGE”.



- If you had created a desired folder on a PC, select that folder name. The folder is displayed as “USER DAT” on the screen in step 3. (P14)

CAUTION:

- Check the resolution setting if the image is not displayed. (P19)

4 Select “NORMAL BACK-UP”.



- Files will be sorted automatically to the created folders, depending on the items selected in the “CREATE DVD” function of the high definition Everio camera. (P14)

5 Select the date saved in DVD.



6 Select the file to be played.



- Playback starts.
- For details on playback operations, refer to “Buttons that can be used during playback” (P16).

NOTES:

- Only still images conforming to the Exif standard will be displayed in thumbnails. For any other still images, “?” is displayed and they may not be playable.
- It may take some time to display if the image file size is large or when there are many files.

Viewing DVD Videos Saved from Everio Camera

■ To playback the image immediately after saving in DVD

1. Remove the USB cable. (P12)
2. Turn off the power of this burner.
3. Connect to TV and power on this burner.
 - Confirm that the power lamp on the burner is lighted in orange.

For details on connections, refer to "Connecting to TV" (P9, 10).

1 Insert a disc.

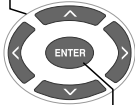
2 Play the video.



- The video plays back or a menu screen appears.

3 When the menu screen appears, select a menu item.

1. SELECT



2. CONFIRM

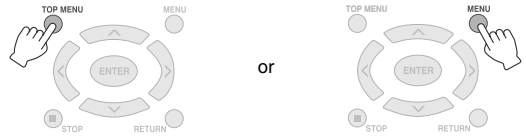
CAUTION:

- Check the resolution setting if the image is not displayed. (P19)

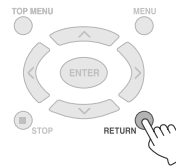
NOTE:

- A music CD cannot be played when a TV is connected.

Displaying menu screen during playback



Exiting menu screen



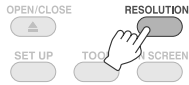
Buttons that can be used during playback

Button names		During DVD video playback
	PLAY	Pressing the button during pause or variable speed playback will play the video.
	PAUSE	Pauses the playback.
	STOP	Stops playback.
	REV	Pressing the button each time changes the search from Search -1 to Search -5. <ul style="list-style-type: none"> ● Pressing the [FWD] button changes the search to Search +1. ● Slow reverse cannot be performed.
	FWD	Pressing the button each time changes the search from Search +1 to Search +5. <ul style="list-style-type: none"> ● Pressing the [REV] button changes the search to Search -1. Pressing the button each time during pause will play the video in 4 different speeds of 1/16x, 1/8x, 1/4x and 1/2x.
	NEXT	Moves to the next chapter.
	PREVIOUS	Moves to the previous chapter.
	Skip	Moves the playback position forward for approx. 30 seconds. Pressing this button continuously will move the position ahead for the number of times the button is pressed.
	Replay	Moves the playback position backward for approx. 7 seconds. Pressing this button continuously will move the position backward for the number of times the button is pressed.
	TOOL	Changes the playback settings. (During playback) AUDIO LANGUAGE : Not available. SUBTITLE LANGUAGE : Not available. CHANGE ANGLE : Not available. CHANGE TITLE : Select the title and jump to that title. CHANGE CHAPTER : Select the chapter and jump to that chapter.

Viewing High Quality Images

You can change the video output resolution when the burner is connected to a progressive scan TV via an HDMI cable or component video cable.

1 Change output resolution during stop mode.



- Every press of the button changes the resolution as follows.

Connection via HDMI cable (However, the selections for resolution not supported by TV may not be displayed.)

AUTO → 480p → 1080i → 720p

Connection via component video cable (HDMI cable is not connected)

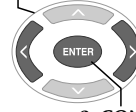
480i → 480p → 1080i → 720p

Connection via video cable

Set the resolution to "480i". Image cannot be displayed if other settings are being selected. Press the [RESOLUTION] button and set to "480i".

2 Select "YES".

1. SELECT



2. CONFIRM



- If the image is not displayed on the TV after changing the resolution, do not operate the burner for 15 seconds. The resolution setting before the change is restored.

NOTES:

- When HDMI cable is connected, images are not output in analog.
- When "480i" is selected, images are output from both the VIDEO connector and the COMPONENT VIDEO OUT connectors.

CAUTION:

- "AUTO" will be selected automatically when the burner is connected via an HDMI cable to a TV not supporting the selected resolution.
- When the burner is connected to a TV via a component video cable and the output resolution is set to "1080i" or "720p", playback will stop if a digital copy protected (CSS) disc is played. (P24)

Changing the Settings

Configures basic settings that determines the operation of the burner.

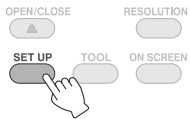
Menu Operation Procedures

<Example>

To change the "SELECT TV TYPE" of "VIDEOS" from "16:9" to "4:3LB".

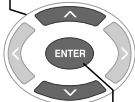
When connected to TV and power is on

1 Display the "SETTINGS" screen.



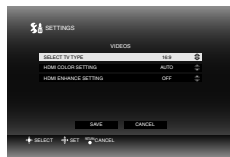
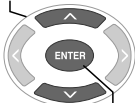
2 Select "VIDEOS".

1. SELECT



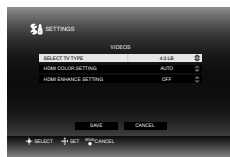
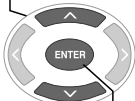
3 Select "SELECT TV TYPE".

1. SELECT



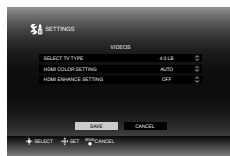
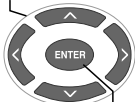
4 Select "4:3LB".

1. SELECT



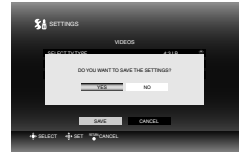
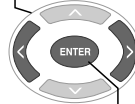
5 Select "SAVE".

1. SELECT

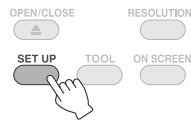


6 Select "YES".

1. SELECT



7 Exit the "SETTINGS" screen.



Setting Items And Contents

is the default setting.

■ VIDEOS

SELECT TV TYPE	
Configure the settings according to the TV to be connected. (If the screen size setting of the TV is fixed, the screen size setting of the TV remains the same even if you change the setting on this burner.)	
16:9	When connected to a wide TV (16:9).
4:3LB	When connected to a 4:3 TV (16:9 images will appear with black bands on the top and bottom).
4:3PS	When connected to a 4:3 TV (16:9 images will appear with the left and right sides missing).
HDMI COLOR SETTING	
Sets the video format from the COMPONENT VIDEO OUT of the burner.	
AUTO	Normally selects this.
RGB	When images do not appear properly due to the specifications of the TV.
HDMI ENHANCE SETTING	
Set this when connected to a DVI device.	
OFF	Normally selects this.
ON	When connected to a DVI device and black-and-white images are not clear.

■ DVD

The following items will not take effect even if configured.

MENU LANGUAGE
AUDIO LANGUAGE
SUBTITLE

■ GENERAL

LANGUAGE	
Sets the language to be displayed on the screen such as the "SETTINGS" screen.	
日本語 / ENGLISH / FRANÇAIS / DEUTSCH / ITALIANO / NEDERLANDS / PORTUGUÊS / ESPAÑOL / 汉语 / 中文	Set the language. ("ENGLISH" is set as the default language.)
DATE DISPLAY STYLE	
Changes the date format.	
year.month.day	Set the date format.
month.day.year	
day.month.year	

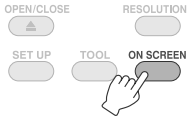
■ RESET

Returns the settings to default.

Screen Display

Information during playback can be displayed on the screen.

During playback



- Every press of the button changes the display mode.

Auto mode (During video/still images playback only)

Displays the playback status and playback time/ playback position for 3 seconds when there is a change in status.

Half mode

Displays the playback status and playback time/ playback position.

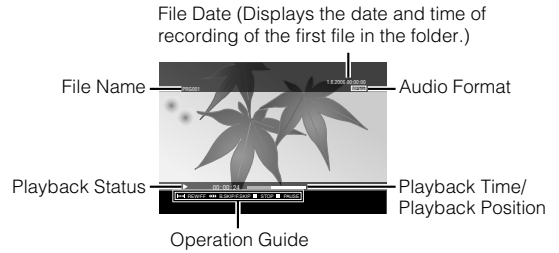
Full mode

Displays all information including file name.

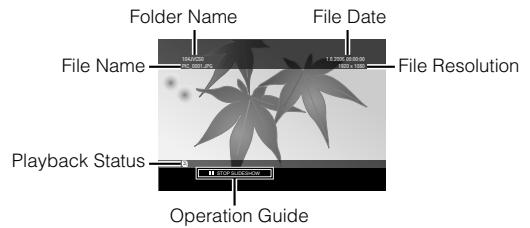
Hide mode

Hides the information.

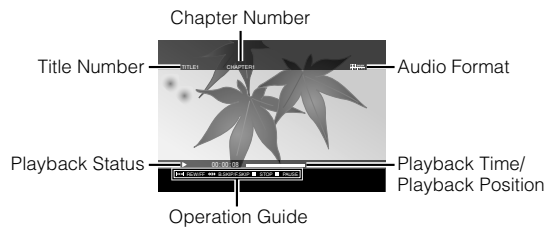
When playing video saved from a high definition Everio camera



When playing still image saved from a high definition Everio camera



When playing DVD video saved from an Everio camera



Troubleshooting

Trouble	Cause/Action
General	
Cannot turn the power on.	<ul style="list-style-type: none"> ● Make sure the AC adapter and power cord are connected properly.
The burner or AC adapter is hot.	<ul style="list-style-type: none"> ● This is not a malfunction. ● If the burner is abnormally hot, remove the AC adapter and consult the dealer from which you purchased the burner.
After pressing the power button, it takes approximately 20 seconds before the burner becomes operable.	<ul style="list-style-type: none"> ● This is not a malfunction.
Malfunction or error occurs.	<ul style="list-style-type: none"> ● Turn the burner off, and then turn it back on again.
Saving	
The Everio camera is not recognized.	<ul style="list-style-type: none"> ● Make sure the USB cable is connected properly. Install the projected end of the terminal to the burner and the other end to the Everio camera.
The PC is not recognized.	<ul style="list-style-type: none"> ● Make sure the USB cable provided for the Everio camera is connected properly.
Cannot open the disc tray.	<ul style="list-style-type: none"> ● A disc cannot be ejected by pressing the eject button if data is being written to the disc. Wait until writing finishes. ● If a disc cannot be ejected with the eject button because of a failure or a malfunction caused by, for example, the burner being dropped, insert a thin rod of about 10 cm long into the force eject hole to eject the disc. (☞P11)
Reading fails.	<ul style="list-style-type: none"> ● Insert the disc with the label facing up. ● Make sure the disc tray is not dirty. ● Make sure the writing surface of the disc is not damaged. ● Make sure that special-shaped discs are not used. ● Any CD that does not comply with standards such as the CD-DA standard (copy-control CDs) cannot be played. ● For CD-R or CD-RW, make sure it is not recorded using the packet-write method.
Writing fails.	<ul style="list-style-type: none"> ● Make sure an appropriate disc is being used. (☞P25) ● Use discs recommended for the burner. (☞P26) ● Make sure that a new disc is used for DVD-R. ● Insert the disc with the label facing up. ● Make sure the disc tray is not dirty. ● Make sure the writing surface of the disc is not damaged. ● Make sure that special-shaped discs are not used.
It is impossible to dub the DVD discs, which were written with this burner, on a HDD-DVD recorder.	<ul style="list-style-type: none"> ● Connect the burner to the Everio camera, playback using "PLAY DVD" function of the camera, and dub the DVD discs with the DVD recorder. (Refer to the instruction manual of Everio.)
Writing/reading at maximum speed is not possible (when connected to PC).	<ul style="list-style-type: none"> ● Make sure an appropriate disc is being used. (☞P25) ● Use discs recommended for the burner. (☞P26) ● Make sure a proper standard disc is being used. (Writing/reading at maximum speed may not possible if non-standard discs are used.)
Playback	
The remote control is not working.	<ul style="list-style-type: none"> ● Remove the batteries, insert them again and operate the remote control. ● Replace with new batteries.
Unable to operate.	<ul style="list-style-type: none"> ● Operation may be prohibited due to the disc or other conditions. ● If the burner does not work at all, turn off the power and turn it on again. (It may not work properly due to lightning strike or static electricity.)

Trouble	Cause/Action
No images on the TV.	<ul style="list-style-type: none"> ● Is the video input displayed? Change to external output for the burner connected to a TV with video/audio input connectors. ● When the image is not displayed on the TV after pressing the [RESOLUTION] button, do not operate the burner for 15 seconds. The resolution setting before the change is restored. (P19) ● Check the resolution setting again. (P19)
Images are distorted during forward search or reverse search.	<ul style="list-style-type: none"> ● Images may be distorted for sections where the playback speed changes. This is not a malfunction.
Commercial DVDs cannot be played when the burner is connected to PC.	<ul style="list-style-type: none"> ● Play the disc of which the region number of the DVD video is "ALL" or "2".
Images added by PC cannot be played.	<ul style="list-style-type: none"> ● Images added to the disc (multi-border disc) by PC cannot be played on this burner.
It takes some time to display the images during still image playback.	<ul style="list-style-type: none"> ● The file size is too large or there are too many files. This is not a malfunction.
When changing from special playback to normal playback, or during slow playback, mosaic pattern (block noise) appears.	<ul style="list-style-type: none"> ● This is not a malfunction.

Error Messages


Trouble	Cause/Action
UNREADABLE DISC	<ul style="list-style-type: none"> ● A blank disc is inserted. ● Insert a disc that can be played on the burner. (P25)
DISC ERROR	<ul style="list-style-type: none"> ● The disc may be dirty. Clean the disc and try again. ● The disc was not finalized after saving from a high definition Everio camera. Make sure to finalize the disc after saving. (For details, refer to the instruction manual of the Everio camera.)
CANNOT OPERATE NOW	<ul style="list-style-type: none"> ● Stop the playback and operate again.
HDCP INCOMPATIBLE, CANNOT DISPLAY USE HDCP COMPATIBLE MONITOR	<ul style="list-style-type: none"> ● Connect the burner to a HDCP compliant monitor.
DETECTED COPY GUARD CANNOT DISPLAY WITH 1080i/720p SET TO 480i OR 480p	<ul style="list-style-type: none"> ● Make analog connection and set resolution to "480i" or "480p". (P19)
INCOMPATIBLE DATA	<ul style="list-style-type: none"> ● The data format is not compatible. Confirm the data format. (P25) ● The disc was not finalized after saving from a high definition Everio camera. Make sure to finalize the disc after saving. (For details, refer to the instruction manual of the Everio camera.)
CANNOT PLAY BACK	<ul style="list-style-type: none"> ● File data may be missing.

Specifications

General

- **Power Supply**
DC12 V
- **Rated current**
1.7 A
- **Dimensions (W × H × D)**
171 × 56 × 262 mm (6-3/4" × 2-1/5" × 10-3/10")
- **Weight of main unit**
Approx. 1.4 kg (3.1 lbs)
(excluding AC adapter and connection cables)
- **Operating Environment**
Operating temperature : 0 °C to 40 °C (32 °F to 104 °F)
Operating humidity : 35 % to 80 %
Storage temperature : -20 °C to 60 °C (-4 °F to 140 °F)
- **Laser Power**
For DVD
Wavelength : 653 to 663 nm
Output : 1.0 mW
For CD
Wavelength : 770 to 810 nm
Output : 0.4 mW

AC adapter (AP-V400U)

- **Power Supply**
AC110 V to 240 V ~, 50 Hz/60 Hz
- **Input capacity**
1.5 A
- **Output**
DC12 V , 4 A
- **Operating temperature**
0 °C to 40 °C (32 °F to 104 °F)
- **Dimensions (W × H × D)**
52 × 31 × 120 mm (2" × 1-1/5" × 4-7/10")
(excluding power cord)
- **Weight**
Approx. 250 g (0.6 lbs)

Remote control (RM-V41U)

- **Type**
DC 3 V (CR2025 button battery)
- **Battery life**
Approx. 1 year (depending on the frequency of use)
- **Operating distance**
Approx. 5 m (face up)
- **Operating temperature**
0 °C to 40 °C (32 °F to 104 °F)
- **Dimensions (W × H × D)**
42 × 12 × 100 mm (1-7/10" × 1/2" × 4")

- **Weight**
Approx. 32 g (0.1 lbs)
(including button battery)

Recommended discs


- **DVD-R**
JVC, TDK, Verbatim, SONY
- **DVD-R DL***1
JVC, Verbatim
- **DVD-RW**
JVC
- Optimal performance of the burner may not be possible depending on the disc used. Using discs of manufacturers for which compatibility has been confirmed is recommended.
- Only 12 cm discs can be used with this burner.

*1 DVD-R DL discs can be used when the burner is connected to a high definition Everio camera or a PC.

CAUTION:

- When a DVD-R disc is finalized, additional recordings to the disc are not possible. In addition, the disc cannot be formatted (initialized).
- After finalizing a DVD-RW disc, additional recordings to the disc are possible by formatting (initializing) the disc. However, data (video/audio) saved will be deleted.

Playback

- **Compatible discs**
DVD-R, DVD-R DL, DVD-RW
- **Data format (extension)**
 - DVD data discs that are created using high definition Everio camera
 - DVD data discs that are created using Everio camera
 - DVD data discs that are written with data taken by high definition Everio camera and edited using the provided editing software.
(When a disc stops during playback and block noise occurs, disable the SVRT function in the editing software.)
 - Following are the file extensions recognized by this burner. (It is not guaranteed that the following file extensions can be played back.)
 - When connected to an Everio camera: TOD, JPG
 - When connected to a PC: MOD, TPD, JPG
 - Others:
MPG, MPEG, MPE, M2P, M2T, M2TS, TS, JPEG, JPE
When playing files created on a PC, pressing the  button after searching may cause the playback position to deviate.
- **Video output**
1.0 V 75 Ω (Pin jack)
- **Audio output**
2.0 Vrms 1 kΩ (Pin jack)

■ **Component video output**

Y p-p : 1.0 V 75 Ω (Pin jack)
Cb/Cr, Pb/Pr p-p : 0.7 V 75 Ω (Pin jack)

■ **HDMI output**

19-pin HDCP compliant
Video : 480p / 1080i / 720p
(Compatibility with DVI-D is not guaranteed)
Audio : 2CH PCM/Bit stream

CAUTION:

- Discs other than those stated above, and commercially available DVD videos cannot be played back properly.

When connected to an Everio camera

■ **Interface**

USB2.0

■ **Interface cable**

USB cable (Mini type A – Mini type B)

■ **Compatible discs for writing (8 cm discs cannot be used)**

Everio : DVD-R, DVD-RW (6x DVD-RW discs cannot be used)
High definition Everio : DVD-R, DVD-R DL, DVD-RW

■ **Recording format**

Everio : DVD video (video only)
High definition Everio : Data DVD (video, still image)

■ **Recording time**

Everio :
Approx. 30 minutes (including time taken for finalization)
● Approx. 90 minutes of video recorded in fine mode on a 4.7 GB disc. (Varies depending on conditions such as number of titles.)
High definition Everio :
Approx. 35 minutes (including time taken for finalization)
● Approx. 40 minutes of video recorded in full HD mode on a 8.5 GB DVD-R DL disc. (Varies depending on conditions such as number of titles.)

- GZ-MC100, GZ-MC200, GZ-MC500, GZ-MG40, GZ-MG50, GZ-MG70 cannot be used.

When connected to a PC

■ **Interface**

USB2.0, USB1.1 *1

■ **Interface cable**

USB cable (USB cable provided for the Everio camera can also be used.)

■ **Supported operating systems**

Windows XP Home Edition, Windows XP Professional (Macintosh is not supported.)

■ **Data buffer capacity**

2 MB

■ **Data transfer rate (for USB2.0)**

Writing
DVD-R : Maximum 8x
DVD-R DL : Maximum 4x
DVD-RW : Maximum 4x

Reading

DVD-R : Maximum 12x
DVD-RW : Maximum 12x
DVD-ROM : Maximum 5x
DVD-R DL : Maximum 8x
CD-R : Maximum 10x *2
CD-RW : Maximum 10x *2
CD-ROM : Maximum 10x *3

■ **Compatible discs (8 cm discs cannot be used)**

Writing :
DVD-R, DVD-R DL, DVD-RW
Reading :

DVD-R, DVD-R DL, DVD-RW, DVD-ROM, DVD video, CD-ROM, CD-DA *4, CD Extra, Video CD, Mixed CD, CD-R, CD-RW

■ **Supported software**

CyberLink PowerCinema NE for Everio/
PowerProducer 3 NE (Provided for Everio camera)
CyberLink Power2Go 5.5 Lite (provided)

- *1 If you use USB1.1 cable, it will take approximately 3 hours to write one DVD.
- *2 Any CD recorded using the packet-write method cannot be played.
- *3 Operation is not guaranteed for any CD not compliant with the CD-DA standard (copy control CD).
- *4 It may not be possible to read the audio files depending on the music CDs (CD-DA). In this case, make use of applications such as Windows Media Player.

Memo

EN

FR

ES

Ce graveur vous permet de créer des DVD de vidéos enregistrées à l'aide de l'appareil photo à disque dur de JVC sans ordinateur.

- Si vous souhaitez éditer des vidéos enregistrées à l'aide de l'appareil photo et créer vos DVD originaux, utilisez le logiciel fourni avec l'appareil photo afin d'éditer et de créer des DVD.
- Le logiciel d'écriture de données Power2Go 5.5 Lite fourni permet d'écrire des données. Néanmoins, il ne permet pas d'éditer des vidéos ou de créer des DVD.
- Le graveur ne prend pas en charge Macintosh.

Cher(e) client(e),

Nous vous remercions d'avoir acheté ce graveur. Avant de l'utiliser, veuillez lire les informations et mesures de sécurité figurant pages 2 et 3 afin d'utiliser ce produit en toute sécurité.

Mesures de sécurité

IMPORTANT:

Si l'un des événements suivants venait à se produire, débranchez la fiche et contactez votre revendeur pour qu'il procède à la réparation.

- Emission de fumée ou d'odeur anormale
- Endommagement de l'appareil suite à une chute
- Intrusion d'eau ou d'un objet dans l'appareil

ATTENTION:

CET APPAREIL EST UN PRODUIT LASER DE CLASSE 1. CÉPENDANT, CET APPAREIL UTILISE UN FAISCEAU LASER VISIBLE QUI PEUT ENTRAÎNER UNE EXPOSITION DANGÉREUSE AUX RAYONNEMENTS. S'ASSURER DE FAIRE FONCTIONNER L'APPAREIL CORRECTEMENT, EN RESPECTANT LES INSTRUCTIONS.

LORSQUE CET APPAREIL EST BRANCHÉ À UNE PRISE MURALE, NE PAS PLACER SES YEUX PRÈS DE L'OUVERTURE DU TIROIR POUR DISQUE OU D'AUTRES OUVERTURES DANS LE BOUT D'OBSERVER L'INTÉRIEUR DE L'APPAREIL.

UN EMPLOI DES COMMANDES, RÉGLAGES OU PROCÉDURES DE PERFORMANCE AUTRE QUE CELUI SPÉCIFIÉ DANS CE DOCUMENT RISQUE D'ENTRAÎNER UNE EXPOSITION DANGÉREUSE AUX RAYONNEMENTS. NE PAS OUVRIR NI RÉPARER DE VOUS-MÊME. FAIRE APPEL À UN PERSONNEL QUALIFIÉ POUR L'ENTRETIEN.

PRODUIT LASER DE CLASSE 1
REPRODUCTION DES ÉTIQUETTES
ÉTIQUETTE D'AVERTISSEMENT À L'INTÉRIEUR DE L'APPAREIL

CAUTION CLASS 1M LASER RADIATION WHEN OPEN, DO NOT VIEW DIRECTLY WITH OPTICAL INSTRUMENTS. CAUTION LASER RADIATION WHEN OPEN, DO NOT STARE INTO BEAM.(EN)	ATTENTION ÉMET UN RAYONNEMENT LASER DE CLASSE 1M LORSQUE OUVVERT, NE PAS REGARDER DIRECTEMENT À TRAVERS DES INSTRUMENTS OPTIQUES. (FR)	ADVARSEL KLASSE 1M-LASERSTRÅLING NÅR ÅPNET IKKE SE DIREKTE INN I OPTISKE INSTRUMENTER. (NO)	ADVARSEL KLASSE 1 M LASERSTRÅLING NÅR APPARATET ÅPNET. KIG IKKE DIREKTE PÅ STRÅLEN MED OPTISKE INSTRUMENTER. (DA)	VARO! LUOKAN 1M LASERSÄTELY LÄITTEEN SUJALLA, ÄLÄ KATSO SÄTEESEEN SUORAN OPTISELLA LÄITTEELLÄ. (FI)	VARNING KLASS 1M LASERSTRÅLING NÅR DEN ÅR ÖPPEN, TITTA INTE DIREKT PÅ DEN MED OPTISKA INSTRUMENT. (SW)
--	---	--	--	--	--

Cet appareil est conforme à la norme "IEC60825-1:2001" relative aux produits laser.

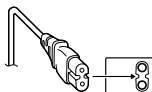
La prise de courant doit être installée près du matériel et être facilement accessible.

ATTENTION:

Cet appareil contient des micro-ordinateurs. Des bruits électroniques externes ou des interférences peuvent causer un mauvais fonctionnement. Dans de tels cas, éteindre l'appareil puis débrancher le cordon d'alimentation de la prise secteur. Rebrancher ensuite, et rallumer l'appareil. Retirer le disque. Après vérification du disque, utiliser l'appareil comme d'habitude.

ATTENTION:

Afin d'éviter tout choc électrique ou dommage, insérez d'abord l'extrémité la plus courte du cordon d'alimentation dans l'adaptateur secteur jusqu'à ce qu'elle soit bien en place, puis branchez l'extrémité la plus longue sur une prise secteur.



En cas de dysfonctionnement, cesser immédiatement toute opération et consulter le revendeur JVC le plus proche.

Avertissement sur la pile au lithium remplaçable

La pile utilisée dans cet appareil peut présenter des risques d'incendie ou de brûlure chimique si elle est mal traitée. Ne pas recharger, démonter, chauffer à plus de 100°C ni mettre au feu. Changer la pile avec une CR2025 Panasonic (Matsushita Electric), Sanyo, Sony ou Maxell. Danger d'explosion ou risque d'incendie si la pile n'est pas changée correctement.

- Jeter immédiatement les piles usées.
- Placer hors de la portée des enfants.
- Ne pas démonter ni jeter au feu.

Pour Californie des États-Unis seulement

Cet appareil contient une pile-bouton CR au lithium qui contient du perchlorate – une manipulation spéciale peut être requise. Voir www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

AVERTISSEMENT:

Ne pas exposer les batteries à une source de chaleur excessive telle que le rayonnement solaire direct, un feu, etc.

Déclaration de conformité (pour les propriétaires situés aux États-Unis.)

Numéro de modèle : CU-VD40U
Nom de marque : JVC
Personne responsable : JVC AMERICAS CORP.
Adresse : 1700 Valley Road Wayne, N. J. 07470
Numéro de téléphone : 973-317-5000
Cet ensemble se conforme à la partie 15 des règles de la FCC (Federal Communications Commission). Le fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes: (1) Cet appareil ne peut pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, comprenant des interférences qui peuvent causer un mauvais fonctionnement.

(Pour les propriétaires situés aux États-Unis.)

Des changements ou modifications non approuvés par JVC peuvent annuler le droit de l'utilisateur de faire fonctionner l'appareil. Cet appareil a été testé et il a été reconnu qu'il se conforme aux limites concernant l'appareillage informatique de classe B correspondant à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour garantir une protection raisonnable contre des interférences nuisibles dans les installations résidentielles. Cet appareil génère, utilise et peut émettre de l'énergie des fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé selon les instructions du fabricant, peut causer des interférences nuisibles en communications radio. Cependant, il ne peut pas être garanti que des interférences ne se produiront pas dans certaines installations particulières. Si cet appareil provoque des interférences avec la réception radio ou de télévision, ce qui peut être vérifié en alimentant l'appareil et en coupant son alimentation, nous conseillons à l'utilisateur d'essayer d'éliminer ces interférences par l'un ou plusieurs des moyens suivants: Réorienter ou déplacer l'antenne de réception. Augmenter la séparation entre l'appareil et le récepteur. Brancher l'appareil sur une prise de courant d'un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est branché. Consulter le revendeur ou un technicien radio/TV compétent pour vous aider.

(Pour les propriétaires situés au Canada)

● POUR UTILISER AVEC MODELE AP-V400U (ADAPTEUR CA).
Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

La touche I/⏻ ne coupe pas complètement l'alimentation de l'appareil, mais commute le courant de fonctionnement. "⏻" indique le mode d'attente de l'alimentation et "I" correspond à marche.

Mesures de sécurité pour le graveur

Veillez à respecter les mesures de sécurité suivantes. Leur non-respect risque d'entraîner un choc électrique, un incendie, des blessures ou un dysfonctionnement.

- Ne désassemblez pas, ne démontez pas et ne modifiez pas le matériel. Demandez au revendeur de procéder aux réparations et à la maintenance.
- N'insérez pas d'objets métalliques ou combustibles et ne versez pas d'eau ou d'autres liquides à l'intérieur du graveur.
- Coupez l'alimentation lors du branchement du matériel.
- Débranchez la prise si vous prévoyez de ne pas utiliser le graveur pendant une période prolongée ou avant de le nettoyer (l'électricité circule à l'intérieur du matériel même lorsqu'il n'est pas sous tension.)
- N'obstruez pas les orifices d'aération du graveur.
- N'utilisez pas le graveur en cas de condensation. Le transfert soudain du graveur d'un lieu froid vers un lieu chaud peut entraîner la formation de gouttes, susceptibles de provoquer un dysfonctionnement ou une défaillance.
- Ne laissez pas le graveur vibrer lorsqu'il contient des disques.

Mesures de sécurité pour les accessoires

- Lors de l'utilisation de l'adaptateur CA, du cordon d'alimentation et du câble USB, veillez à respecter les instructions suivantes. Leur non-respect risque d'entraîner un choc électrique, un incendie, des blessures ou un dysfonctionnement.
 - Ne branchez pas et ne débranchez pas la prise lorsque vos mains sont mouillées.
 - Insérez entièrement la fiche d'alimentation dans la prise.
 - Éloignez la poussière et les objets métalliques de la fiche d'alimentation.
 - N'endommagez pas le cordon.
 - Placez le cordon de sorte qu'il ne fasse trébucher personne.
 - Ne l'utilisez pas en cas d'orage.
 - Ne le démontez pas.
 - Ne l'utilisez pas pour un produit autre que celui-ci.
- Ne lisez pas le CD-ROM fourni à l'aide d'un lecteur audio. Vous risqueriez d'endommager les circuits ou les haut-parleurs.

Mesures de sécurité pour les disques

N'utilisez pas les disques suivants:

- Disques fissurés
- Disques profondément éraflés

Installation

Ne l'installez pas dans les lieux suivants.

- Lieu humide
- Lieu dont la température est supérieure ou égale à 60 °C
- Lieu exposé aux rayons directs du soleil
- Lieu de surchauffe probable
- Lieu poussiéreux ou enfumé
- Lieu sujet à de la fumée ou de la vapeur huileuse tel qu'un plan de travail ou près d'un humidificateur
- Lieu instable
- Salle de bain
- Lieux poussiéreux
- Plan incliné

ATTENTION:

À propos du placement de l'appareil:

Certains téléviseurs ou appareils électroménagers génèrent des champs magnétiques puissants. Ne pas placer un tel appareil électroménager sur l'appareil, car cela risque de provoquer des troubles de l'image.

Pour déplacer le produit:

Appuyez sur I/O pour éteindre, et patienter pendant 30 secondes au moins avant de débrancher le cordon d'alimentation. Ensuite, patienter 2 minutes au moins avant de déplacer le produit.

Procédure de nettoyage

IMPORTANT:

- Veillez à débrancher le graveur avant de procéder au nettoyage.
- N'utilisez pas de nettoyeurs liquides ou aérosols.
- Assurez-vous que le lecteur n'entre pas en contact avec de l'humidité ou du liquide pendant le nettoyage.

Extérieur du graveur:

Essuyez la saleté à l'aide d'un chiffon sec.

Chargeur de disque:

Essuyez la saleté à l'aide d'un chiffon doux et sec.



Disque:

Procédez au nettoyage en douceur en partant du centre pour revenir vers les bords à l'aide d'un chiffon doux.

Stockage:

Veillez à conserver les disques dans leurs boîtiers. Si vous empilez les disques les uns sur les autres sans utiliser leurs boîtiers de protection, vous risquez de les endommager. Ne placez pas les disques dans un lieu où ils risquent d'être exposés aux rayons directs du soleil ou bien où l'humidité ou la température est élevée. Évitez de laisser des disques dans votre véhicule !

Codes de zone

Les codes de zone sont des numéros permettant de restreindre la lecture de DVD vidéo. Le monde est divisé en six régions et chaque région est identifiée par un numéro. Si le numéro d'un disque ne correspond pas au numéro du lecteur, ce disque ne peut pas être lu sur le lecteur. (Le code de zone initial est indiqué sur l'étiquette située sous le graveur.)

Clause de non-responsabilité

JVC n'assume aucune responsabilité en cas de perte de données résultant de branchements incorrects ou d'une mauvaise manipulation de l'appareil.

Copyrights

Toute copie de documents protégés contre la copie par des droits d'auteur en vue d'une utilisation autre que personnelle, sans l'autorisation du détenteur du copyright est interdite par la loi sur le copyright.

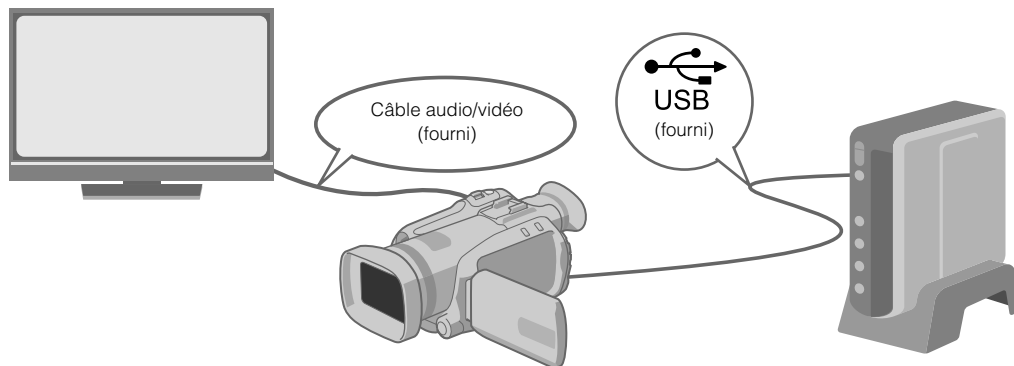
Marques déposées et marques de commerce

- Windows® est une marque déposée ou une marque de commerce de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Macintosh et Mac OS sont des marques de commerce d'Apple Computer inc., enregistrées aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Pentium est une marque de commerce enregistrée de Intel Corporation des États-Unis.
- Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. "Dolby" et le symbole double-D sont des marques de commerce de Dolby Laboratories.
- HDMI, le logo HDMI ainsi que l'interface multimédia haute définition sont des marques de commerce ou des marques déposées de HDMI Licensing LCC.
- Les autres noms de société et de produit mentionnés dans le présent document sont des marques déposées et/ou des marques de commerce de leurs propriétaires respectifs.

Profitez d'images haute définition copiées sur des DVD!

La copie sur DVD

1 Raccordez.



2 Sélectionnez la méthode de copie désirée.

Les six méthodes de copie suivantes sont offertes.

Méthodes de copie	Types d'opérations de copie	Manuel d'instruction du GZ-HD7U
Copier tout (SAUVEGARDE ORDINAIRE)	Copier toutes les images.	☞ page 48
	Copier seulement les nouvelles images.	☞ page 48
Copier seulement les scènes favorites (SELECT. SAUVEGARDE)	Chercher et copier par date.	☞ page 49
	Chercher et copier par scène.	☞ page 49
	Chercher et copier par événement.	☞ page 49
	Copier à l'aide de la liste de lecture.	☞ page 49

- La date des vidéos créés à partir de la liste de lecture sera la même que la date à laquelle le DVD est créé.

3 Copie sur DVD.

- Pour obtenir de plus amples renseignements sur la finalisation, consultez les pages 48 à 50 du manuel d'instruction du GZ-HD7U.
- Plus le nombre de fichiers sera élevé, plus la copie sera longue.



Sélectionner et configurer "EXECUTER, FINALISER".

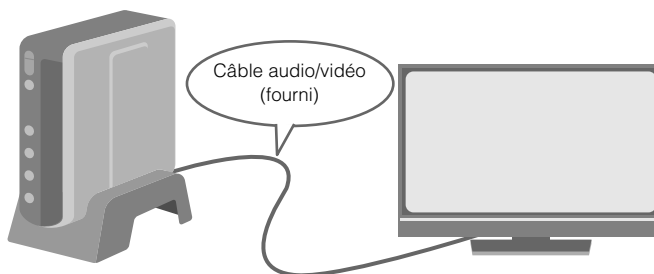
- Il n'est pas possible d'enregistrer de nouveau après la finalisation.

Pour ajouter de nouveaux enregistrements

- Sélectionner et configurer "EXECUTER" plutôt que "EXECUTER, FINALISER".
- Les disques qui ne sont pas finalisés ne peuvent être lus par un ordinateur ou ce graveur.

Pour démarrer la lecture, brancher le produit tel qu'illustré sur le schéma ci-dessus, et consulter les pages 48 à 50 du manuel d'instruction du GZ-HD7U.

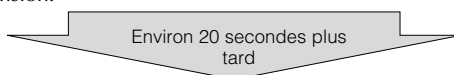
1 Raccordez.



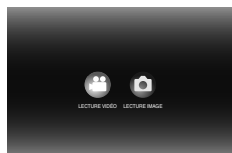
- ① Débranchez le câble USB et éteignez ce graveur.
- ② Connectez le graveur à le téléviseur.
 - Pour obtenir des images en haute définition, utilisez un câble HDMI ou un câble vidéo composante en option.

2 Lecture.

- ① Mettez le graveur sous tension.
 - Assurez-vous que le témoin d'alimentation orange est allumé. S'il n'est pas allumé, débranchez le câble USB, puis mettez hors tension et remettez sous tension.



- ② Appuyez sur la touche ouverture/fermeture (▲) pour expulser le tiroir à disque.
- ③ Insérez un disque finalisé.
- ④ Appuyez sur la touche ouverture/fermeture (▲) pour fermer le tiroir à disque.
 - L'écran suivant est affiché.



- ⑤ Lecture.
 - Pour obtenir de plus amples renseignements sur la lecture, consultez la page 15 de ce manuel d'instruction.

Avant d'effacer des données se trouvant sur le GZ-HD7U

- Confirmez que les données ont bien été copiées sur le DVD avant de les effacer.

Contenu

Graveur de DVD

CU-VD40U

FRANÇAIS

Mesures de sécurité	2
Profitez d'images haute définition copiées sur des DVD!	4
La copie sur DVD	4
Affichage télévisuel d'images copiées sur un DVD	5
Contenu.....	6
Démarrage	7
Accessoires	7
Mise en place du graveur.....	7
Insertion d'un disque	7
Préparation de la télécommande	7
Guide des pièces et commandes	8
Raccordement à la télé	9
Raccordement à une télé à l'aide d'une prise d'entrée HDMI	9
Raccordement à une télé à l'aide de connecteurs d'entrée de vidéo composante	9
Raccordement à une télé à l'aide de connecteurs d'entrée de vidéo/audio	10
Raccordement à une télé à l'aide d'une prise d'entrée DVI.....	10
Enregistrement des images de caméra Everio sur DVD.....	11
Pour raccorder.....	11
Créer des disques de données/vidéo DVD.....	11
Enregistrement des images d'un ordinateur sur DVD	12
Pour raccorder.....	12
Enregistrer sur un DVD	12
Les ordinateurs qui peuvent être utilisés.....	12
Installation CyberLink Power2Go 5.5 Lite.....	13
Pour nous joindre CyberLink Power2Go 5.5 Lite.....	13
Configuration du dossier	14
Visionner des images enregistrées sur un DVD	15
Visionner les vidéos enregistrées dans une caméra à haute définition Everio	15
Visionner les images fixes enregistrées à partir d'une caméra à haute définition Everio	17
Visionner des vidéos DVD enregistrés à partir d'une caméra Everio	18
Visionner des images de haute qualité	19
Changement des réglages	20
Procédures d'opération du Menu.....	20
Réglage des articles et de leur contenu	21
Affichage sur écran	22
Dépannage.....	23
Messages d'erreur	24
Spécifications	25

Démarrage

EN

FR

ES

Accessoires



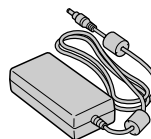
Cordon d'alimentation



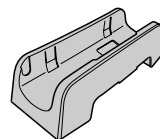
Câble USB



Câble audio/vidéo



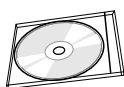
Adaptateur CA (AP-V400U)



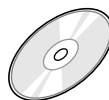
Support



Télécommande (RM-V41U)



DVD-ROM



Disque d'enregistrement (DVD-R DL)
(Utilisé avec la caméra à haute définition Everio.
Ne peut être utilisé avec une caméra Everio.)



Pile au Lithium (CR2025)
Préinstallée dans la télécommande.

ATTENTION:

- Ne pas utiliser l'adaptateur CA et le cordon d'alimentation fournis avec d'autres appareils. De plus, n'utilisez pas un adaptateur CA, un cordon d'alimentation ou un câble USB autres que ceux fournis avec ce graveur. Cela pourrait causer un choc électrique ou un feu.

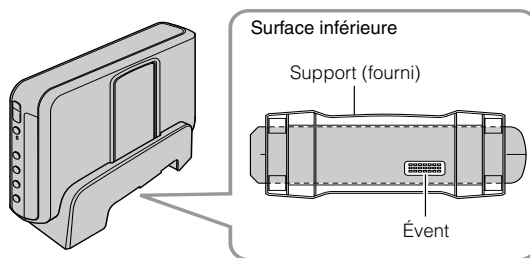
Mise en place du graveur

■ Position horizontale

- Identifiez le dessus et le dessous du graveur et placez-le dans la position horizontale.

■ Position verticale

- Lorsque vous l'utilisez dans la position verticale, alignez l'évent du graveur avec celui du support fourni et puis placez et fixez le graveur solidement sur le support.

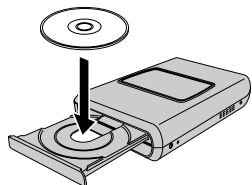


Insertion d'un disque

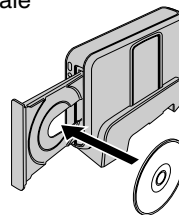
Lorsque vous manipulez un disque, veillez à ne pas toucher le côté lecture/enregistrement du disque.

Utilisez seulement le touche [▲] sur le graveur ou la télécommande pour éjecter le tiroir à disque. Si vous ouvrez le tiroir manuellement, vous courez le risque que le disque tombe du tiroir ou qu'il se coince.

■ Position horizontale



■ Position verticale

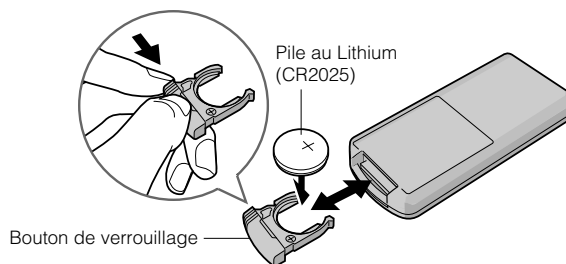


Préparation de la télécommande

La télécommande est dotée d'une pile lors de son achat. Enlever la feuille isolante avant toute utilisation.

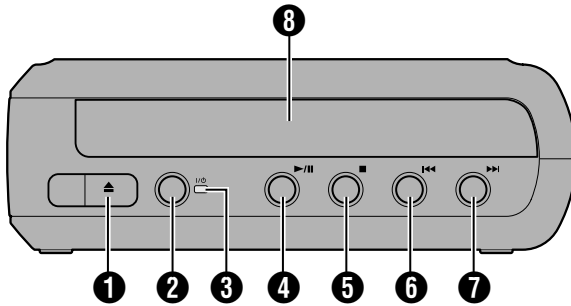
■ Pour réinsérer la pile

- Extraire le logement de la pile en poussant sur le bouton de verrouillage.



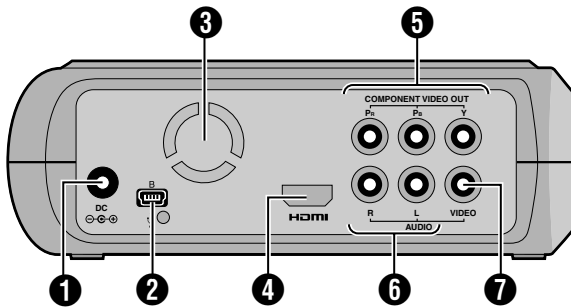
Guide des pièces et commandes

Avant



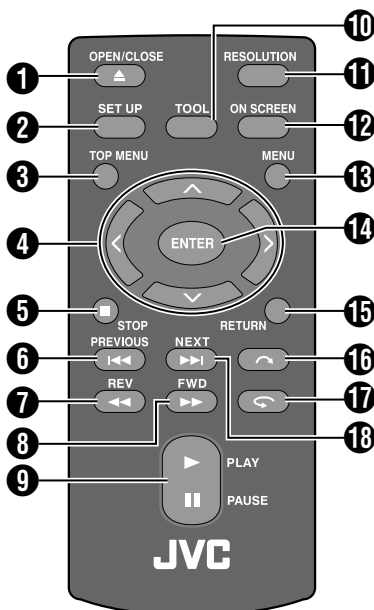
- 1 Touche Ouverture/Fermeture (▲)
- 2 Interrupteur d'alimentation (I/O)
- 3 Témoin d'alimentation
Témoin vert :
Lorsque branché à la caméra Everio ou à un ordinateur.
- 4 Touche Lecture/Pause (▶/||)
- 5 Touche d'Arrêt (Off) (■)
- 6 Touche Précédent (◀◀)
- 7 Touche Suivant (▶▶)
- 8 Tiroir à disque

Arrière



- 1 Connecteur DC
- 2 Connecteur USB
- 3 Ventilateur
- 4 Prise HDMI
- 5 Connecteurs COMPONENT VIDEO OUT
- 6 Connecteurs en sortie AUDIO
- 7 Connecteur en sortie VIDEO

Télécommande

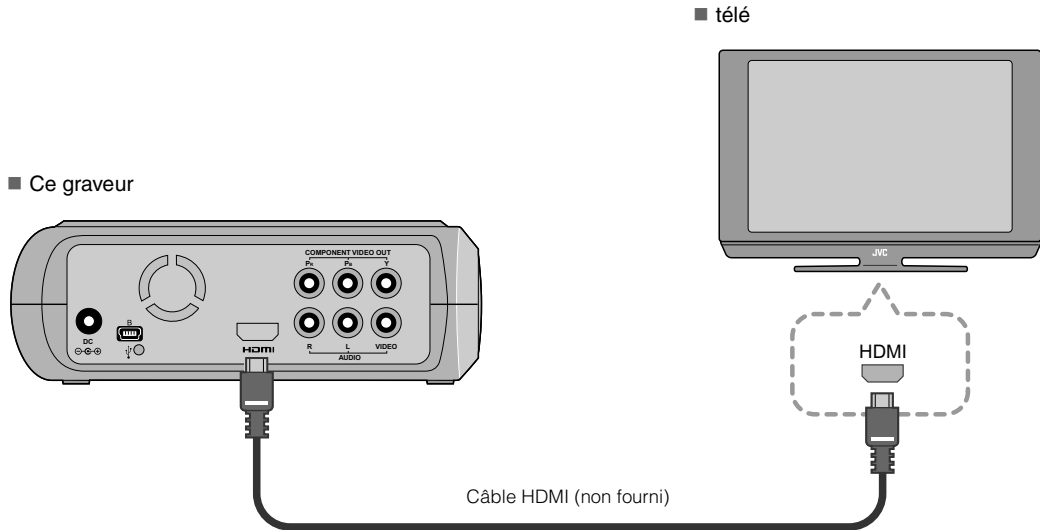


- 1 Touche OPEN/CLOSE (▲)
- 2 Touche SET UP
- 3 Touche TOP MENU
- 4 Clés de sélection (▲/▼/◀/▶)
- 5 Touche STOP (■)
- 6 Touche PREVIOUS (◀◀)
- 7 Touche REV (◀◀)
- 8 Touche FWD (▶▶)
- 9 Touche PLAY/PAUSE (▶/||)
- 10 Touche TOOL
- 11 Touche RESOLUTION
- 12 Touche ON SCREEN
- 13 Touche MENU
- 14 Touche ENTER
- 15 Touche RETURN
- 16 Touche Sauter (↺)
- 17 Touche Lecture (↻)
- 18 Touche NEXT (▶▶)

Raccordement à la télé

Pour obtenir des images en haute définition, utilisez un câble HDMI ou un câble vidéo composante en option.

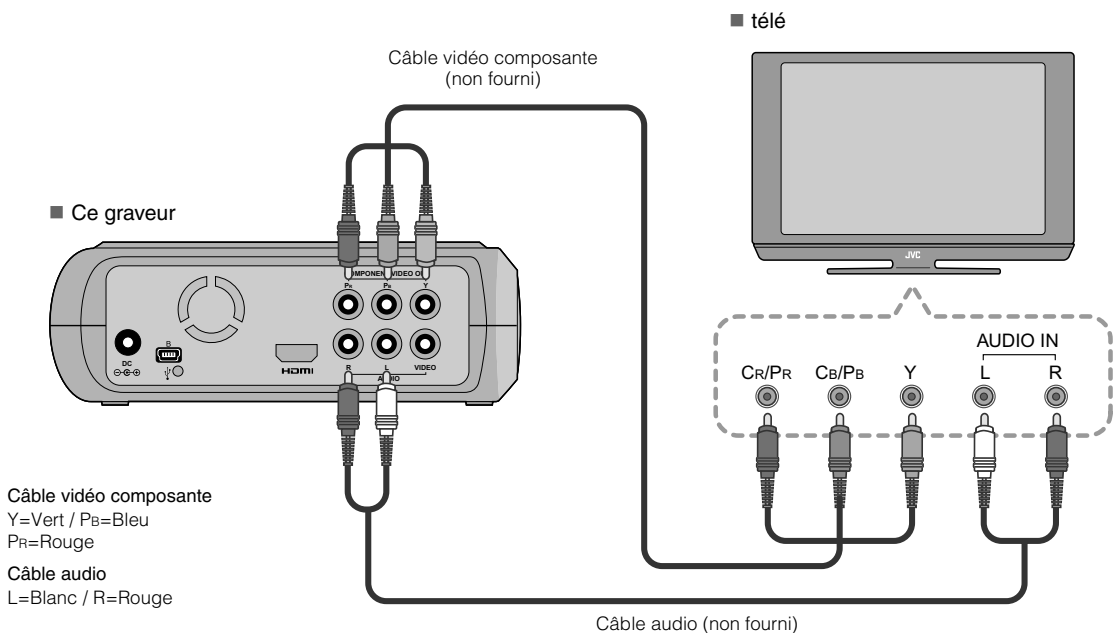
Raccordement à une télé à l'aide d'une prise d'entrée HDMI



REMARQUES:

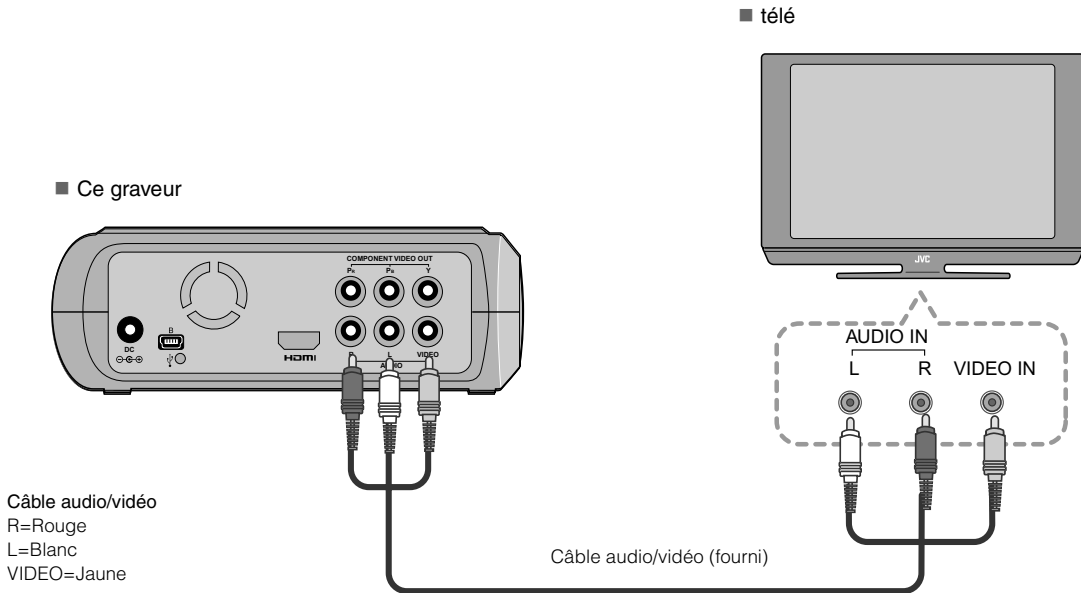
- Les images peuvent seulement être affichées sur un moniteur numérique à large bande avec protection du contenu (HDCP). (☞ p. 24)
- Lorsque les images n'apparaissent pas normalement, réglez "REGLAGE COULEUR HDMI" du menu de réglage à "RVB". (☞ p. 21)

Raccordement à une télé à l'aide de connecteurs d'entrée de vidéo composante

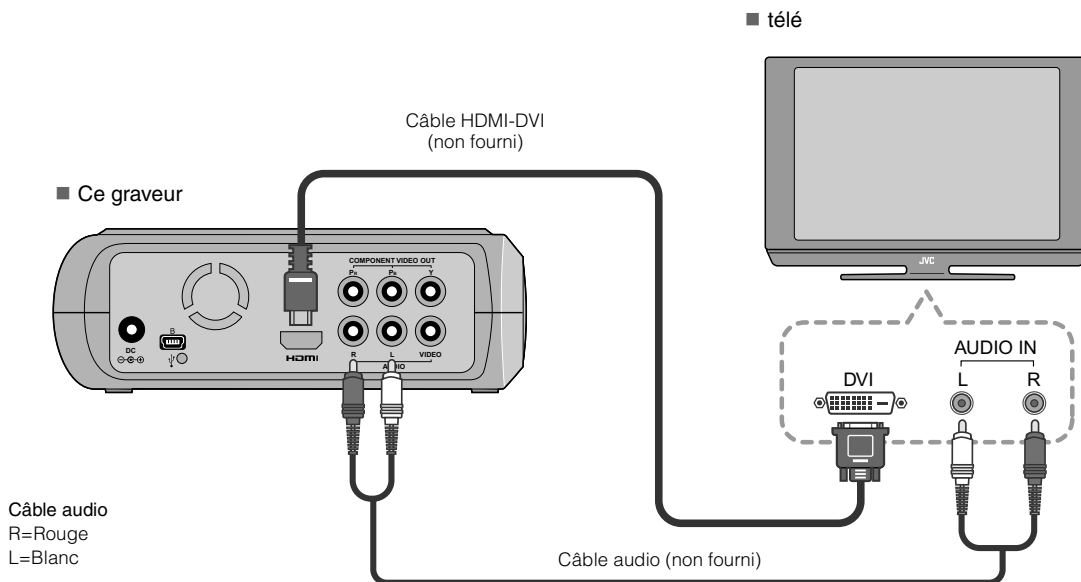


Raccordement à une télé à l'aide de connecteurs d'entrée de vidéo/audio

Raccordez les connecteurs en sortie du graveur aux prises d'entrée de la télé à l'aide du câble audio/vidéo fourni.



Raccordement à une télé à l'aide d'une prise d'entrée DVI



REMARQUES:

- Les images peuvent seulement être affichées sur un moniteur numérique à large bande avec protection du contenu (HDCP). (☞ p. 24)
- Lorsque les images noir-et-blanc ne sont pas claires, réglez "REGLAGE REHAUS. HDMI" du menu de réglage à "MARCHE". (☞ p. 21)

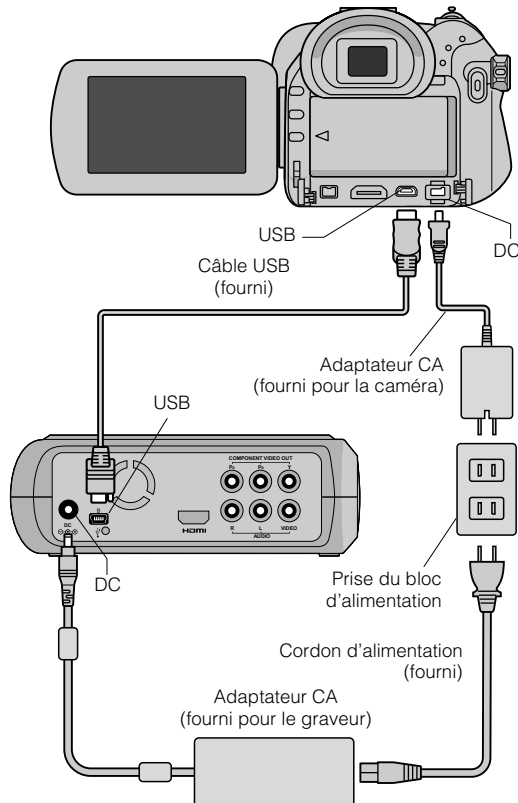
Enregistrement des images de caméra Everio sur DVD

Vous pouvez facilement créer des disques de données en raccordant le graveur à une caméra Everio.

Pour raccorder

PRÉPARATIONS:

- Interrupteur d'alimentation/mode (caméra Everio) : Arrêt
- Interrupteur d'alimentation (ce graveur) : Arrêt



- Les positions du connecteur de DC et du connecteur de USB et des indications arrêt/marche (Off/On) de l'interrupteur d'alimentation/mode peuvent être différentes sur certains modèles de caméras Everio.
- Pendant l'enregistrement, il n'y a pas de signal de sortie de la prise HDMI ou des connecteurs COMPONENT VIDEO OUT du graveur. L'image vidéo peut être affichée sur l'afficheur à cristaux liquides de la caméra Everio ou en branchant la caméra Everio à un écran de télé.

Créer des disques de données/vidéo DVD

ATTENTION:

- Lors de l'enregistrement d'un événement (tel qu'une rencontre athlétique) à l'aide d'une caméra Everio, il est recommandé d'utiliser le même mode d'enregistrement pour l'événement en entier. Changer de mode d'enregistrement fera que l'événement sera divisé et enregistré dans deux ou plus dossiers.
- Ne soumettez pas la caméra Everio ou le graveur à des vibrations ou à des chocs mécaniques lorsqu'un disque de données se trouve dans le graveur.

PRÉPARATIONS:

- Interrupteur d'alimentation/mode (caméra Everio) : Marche
- Interrupteur d'alimentation (ce graveur) : Marche

1 Appuyez le touche [OPEN/CLOSE] après l'apparition du menu sur le Everio.

- Le tiroir à disque s'ouvre.

2 Insérez un disque.

- Nous recommandons d'utiliser un disque compatible. (p. 25)

3 Appuyez la touche [OPEN/CLOSE].

- Le tiroir à disque se referme.

4 Créer des disques de données/vidéo DVD.

- Reportez-vous au Manuel d'instruction de la caméra Everio concernant le création de disques de données/vidéo DVD.

REMARQUES:

- Les disques de données ne peuvent pas être lus par les graveurs/lecteurs DVD.
- Les DVD créés à l'aide de la caméra Everio série GZ-MG équipée de la fonction d'enregistrement direct sont des disques DVD, et non des disques de données. (Pour plus de renseignements, reportez-vous au Manuel d'instruction de la caméra Everio).
- Un disque ne peut pas être éjecté pendant que des données sont en voie d'écriture sur le disque. Attendez que l'écriture soit complétée.
- La télécommande ne peut pas être utilisée pendant que le graveur est branché à la caméra Everio par un câble USB.
- La période d'enregistrement sera très longue si plus de 1000 images vidéo ou fixes sont enregistrées sur le DVD. Il est donc recommandé d'effectuer préalablement une copie de secours.

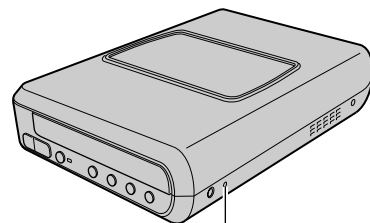
Lorsqu'un disque ne peut pas être éjecté

Lorsqu'un disque ne peut pas être éjecté à l'aide de la touche [OPEN/CLOSE], suivez la procédure suivante pour éjecter de force.

1 Coupez l'alimentation.

2 Insérez une tige mince d'environ 10 cm dans le trou d'éjection forcée situé sur le côté droit du graveur. Le tiroir à disque sera éjecté d'environ 1 cm.

3 Retirez le tiroir à disque manuellement et récupérez le disque.



Trou d'éjection forcée

- Assurez-vous de placer le graveur à l'horizontale.

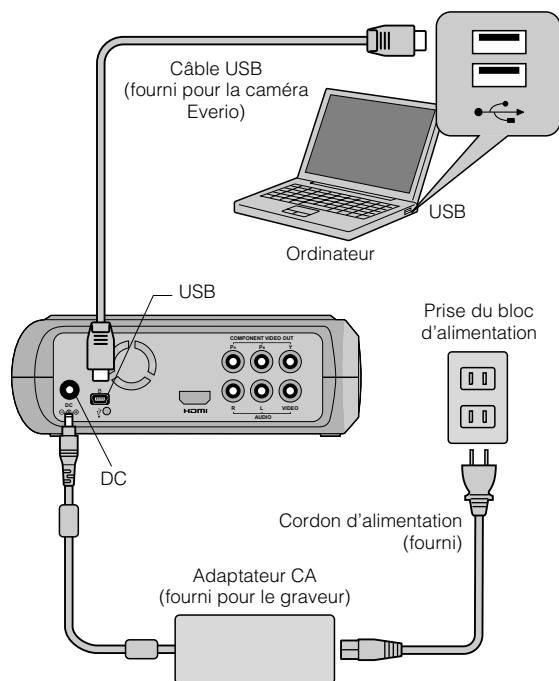
Enregistrement des images d'un ordinateur sur DVD

Ce graveur peut servir de graveur DVD en le raccordant à un ordinateur. Vous pouvez aussi utiliser le logiciel fourni pour enregistrer sur DVD les images éditées dans un ordinateur.

Pour raccorder

PRÉPARATIONS:

- Interrupteur d'alimentation (ce graveur) : Arrêt
- Alimentation de l'ordinateur : Arrêt



2. Réglez le système de fichiers de l'onglet des données dans le menu de réglage Power2Go à "UDF1.5".
 3. Copier les fichiers tels que MPEG, JPEG et TPD dans le dossier.
- Pour plus de renseignements sur la marche à suivre pour enregistrer, reportez-vous au Guide d'utilisation du Power2Go, à la fonction d'Aide et au fichier Lisez-moi. Vous pouvez afficher le Guide d'utilisation, la fonction d'Aide et le fichier Lisez-moi à partir du menu Démarrer de l'ordinateur.
 - Ce graveur ne peut pas servir pour enregistrer des fichiers en CD-R ou en CD-RW. Aussi, il ne réagit pas à toutes les fonctions de Power2Go 5.5 Lite.
 - La clé suivante du produit (Clé du CD) est requise pour communiquer avec le service à la clientèle et enregistrer le logiciel:
PXNVM-NWE4G-XQD9Q-CU9DX-3FQFN-NAKUS
 - Power2Go 5.5 Lite ne supporte pas la conversion de fichiers audio au format MP3.
 - Lorsque l'écran "Saisir la clé d'activation" apparaît durant l'utilisation de Power2Go 5.5 Lite, fermez l'écran sans saisir la clé d'activation.

Retrait du câble USB de l'ordinateur

- 1 Effectuez la dépose de l'équipement sur l'ordinateur.
- 2 Débranchez le câble USB.

Les ordinateurs qui peuvent être utilisés

CyberLink Power2Go 5.5 Lite peut être utilisé sur les ordinateurs qui satisfont les conditions suivantes.

- **Système d'exploitation:**
Windows® XP Édition familiale (installation d'origine)
Windows® XP Professionnel familiale (installation d'origine)
- **Connecteur:**
Connecteur USB 2.0/1.1
 - Si vous utilisez un câble USB 1.1, l'écriture d'un DVD nécessitera environ 3 heures.
- **CPU:**
Intel® Pentium® III, minimum 800 MHz
(Intel® Pentium® 4, minimum 2 GHz recommandé)
- **MEV:**
128 Mo minimum (minimum recommandé 256 Mo)
- **Espace libre sur le disque dur:**
Minimum pour l'installation 50 Mo
Minimum recommandé pour l'enregistrement de DVD 5 Go
- **Écran:**
Doit pouvoir afficher 800 × 600 points

Enregistrer sur un DVD

1 Mettez le graveur et l'ordinateur sous tension.

- Installez le logiciel CyberLink Power2Go 5.5 Lite si ce n'est pas déjà fait.

2 Insérez un disque.

- Nous recommandons d'utiliser un disque compatible. (☞ p. 25)

3 Utilisez Power2Go pour enregistrer sur un DVD.

1. Utiliser Power2Go pour créer un dossier.
 - Vous pouvez créer des dossiers en utilisant les noms désirés, cependant ne pas utiliser les noms de dossiers "EVERIO_V" ou "EVERIO_S".
 - Utilisez des caractères alphanumériques de demi-largeur lorsque vous saisissez les noms de dossiers et de fichiers. Vous pouvez entrer jusqu'à 40 caractères de demi-largeur.

Installation CyberLink Power2Go 5.5 Lite

ATTENTION:

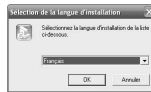
• Ne faites pas lire le CD-ROM fourni dans un lecteur audio. Ce n'est pas un CD audio. La lecture de ce CD-ROM dans par un lecteur audio produira un bruit intense et élevé. Cela pourrait aussi endommager le circuit et le haut parleur.

1 *Insérez le CD-ROM dans le lecteur de l'ordinateur.*

- L'écran affiche "Sélection de la langue d'installation".

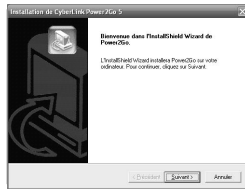
2 *Confirmez la langue puis cliquez sur "OK".*

- L'écran suivant est affiché.



3 *Cliquez sur "Suivant".*

- L'écran affiche "Contrat de licence".

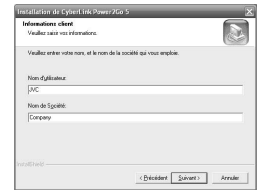


4 *Confirmez le contenu, puis cliquez sur "Qui".*

- L'écran affiche "Informations client".



5 *Saisissez les données "Nom d'utilisateur" et "Nom de Société", puis cliquez sur "Suivant".*



6 *Suivez les instructions à l'écran.*

- L'installation démarre. L'écran affiche "InstallShield Wizard Terminé".

7 *Cliquez sur "Terminer".*

- L'ordinateur redémarrera et l'installation sera complétée.
- Si l'écran à la droite n'apparaît pas, procédez à l'étape 8.



8 *Cliquez sur "Terminer".*

- L'écran Lisez-moi "CyberLink Power2Go 5.5" s'affiche.



9 *Lisez le contenu du Lisez-moi.*

Pour nous joindre CyberLink Power2Go 5.5 Lite

Pour plus d'information sur CyberLink Power2Go 5.5 Lite ou d'autres produits, utilisez les coordonnées suivantes.

■ Assistance téléphonique/par fax

Lieu	Langue	Heures d'ouverture (du lundi au vendredi)	No. de Tél.:	No. de Fax:
Allemagne	Anglais / Français / Espagnol	de 9 h 00 à 17 h 00	+49-700-462-92375	+49-241-70525-25

■ Assistance téléphonique payante

Lieu	Langue	Heures d'ouverture (du lundi au vendredi)	URL
États-Unis	Anglais	De 13 h 00 à 22 h 00, heure centrale de l'Amérique du Nord	http://www.cyberlink.com/english/cs/support/

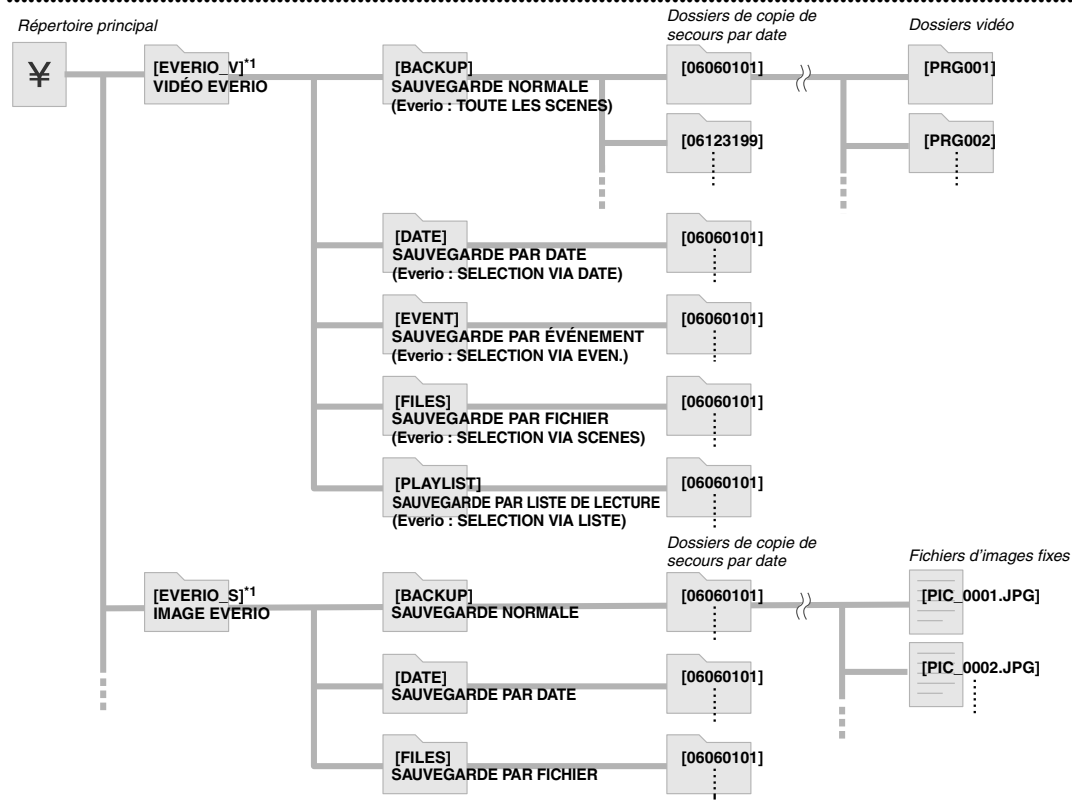
■ Assistance Internet/par courrier électronique

Langue	URL/adresse de courriel
Anglais	http://www.cyberlink.com/english/cs/support/new_site/support_index.html
Français / Espagnol	goCyberlink@aixtema.de

Configuration du dossier

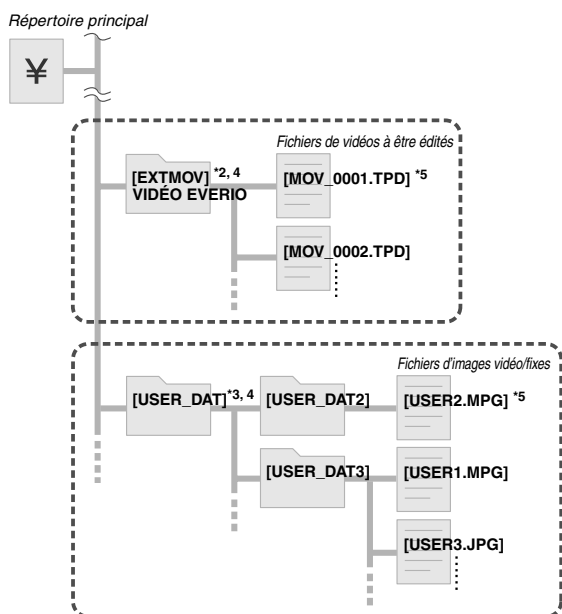
Ceci démontre la configuration du dossier lorsque les fichiers sont enregistrés à partir d'une caméra à haute définition Everio ou d'un ordinateur vers un DVD.

Lorsque des fichiers d'images vidéo/fixes sont enregistrés à partir d'une caméra à haute définition Everio



*1 Les fichiers vidéo et les fichiers d'images venant d'une caméra à haute définition Everio qui sont enregistrés dans le graveur seront placés dans les dossiers "EVERIO_V" et "EVERIO_S".

Lorsque les dossiers/fichiers désirés sont créés et enregistrés dans l'ordinateur



*2 Seules les fichiers de vidéo à haute définition Everio (".TPD" files) édités dans l'ordinateur peuvent être enregistrés dans le dossier "EXTMOV".

- Les fichiers ".TPD" peuvent aussi être enregistrés dans des dossiers créés sur l'ordinateur.

*3 Créez les dossiers Power2Go et enregistrez les vidéos désirés et/ou les images fixes dans les dossiers. Vous pouvez utiliser vos noms de dossiers et de fichiers préférés. (Indiqué par "USER DAT" dans l'illustration).

*4 Utilisez Power2Go pour enregistrer les dossiers "EXTMOV" et "USER DAT" sur DVD. (☞ p. 12)

*5 Les fichiers ayant une extension ".TPD" sont de fichiers de vidéos à haute définition Everio qui ont été édités dans un ordinateur. Les fichiers ".MPG" sont de fichiers de vidéo à Everio qui ont été édités dans un ordinateur. (Pour obtenir plus de renseignements, voir "Format des données (extension)" (☞ p. 25).)

ATTENTION:

- Vous pouvez créer les noms de dossiers et de fichiers désirés, cependant ne pas utiliser les noms de dossiers "EVERIO_V" ou "EVERIO_S". De plus, utilisez des caractères alphanumériques de demi-largeur lorsque vous saisissez les noms de dossiers et de fichiers. Vous pouvez entrer jusqu'à 40 caractères de demi-largeur.
- Jusqu'à 16 niveaux de dossiers peuvent être créés. La lecture peut devenir impossible si le nombre de niveaux des dossiers excède 16.

Visionner des images enregistrées sur un DVD

Ce graveur peut lire des DVD enregistrés dans une caméra Everio ou un ordinateur.

EN

FR

ES

Visionner les vidéos enregistrées dans une caméra à haute définition Everio

■ Afin de lire l'image immédiatement après l'avoir enregistrée sur un DVD

1. Débranchez le câble USB. (☞ p. 12)
 2. Coupez l'alimentation à ce graveur.
 3. Raccordez le à une télé et mettez le graveur sous tension.
 - Assurez-vous que le témoin d'alimentation électrique du graveur est de couleur orange.
- Pour plus de renseignements sur les raccordements, reportez-vous à "Raccordement à la télé" (☞ p. 9, 10).

<Exemple>

Quand toutes les vidéos qui sont enregistrées par une caméra à haute définition Everio sont gravées sur un DVD.

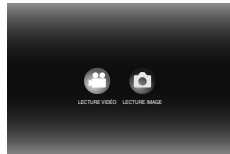
1 Insérez un disque.

2 Sélectionnez "LECTURE VIDÉO".

1. SÉLECTIONNEZ



2. CONFIRMEZ



- Le navigateur de lecture s'affiche.

3 Sélectionnez "VIDÉO EVERIO".

1. SÉLECTIONNEZ



2. CONFIRMEZ



- Pour relire les vidéos enregistrés à partir d'un ordinateur, sélectionnez "VIDÉO ÉDITÉE". (☞ p. 14)
- Si vous aviez créé le dossier désiré sur un ordinateur, sélectionnez le nom de ce dossier.

ATTENTION:

- Vérifiez le réglage de la résolution si l'image ne s'affiche pas. (☞ p. 19)

4 Sélectionnez "SAUVEGARDE NORMALE".

1. SÉLECTIONNEZ



2. CONFIRMEZ



- Les fichiers seront triés automatiquement dans le dossier créé, selon les articles sélectionnés dans la fonction "CREER DVD" de la caméra à haute définition Everio. (☞ p. 14)

5 Sélectionnez la date d'enregistrement dans le DVD.

1. SÉLECTIONNEZ



2. CONFIRMEZ

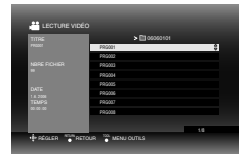


6 Sélectionnez le dossier à lire.

1. SÉLECTIONNEZ



2. CONFIRMEZ

















- Les fichiers dans le dossier seront lus séquentiellement.
- Pour plus de renseignements sur les opérations de lecture, reportez-vous à "Touches qui peuvent être utilisées pendant la lecture" (☞ p. 16).

ATTENTION:

- Une image fixe sera affichée pendant environ 0,5 secondes entre chaque fichier.
- Un écran noir apparaîtra pendant 2 secondes entre chaque dossier lorsque vous appuyez sur les touches [◀◀] / [▶▶] pour sélectionner le dossier à lire.

Touches qui peuvent être utilisées pendant la lecture

Noms des touches		Pendant la lecture de la vidéo	Pendant la lecture d'images fixes
	PLAY	Appuyer sur la touche pendant une pause ou une lecture à vitesse variable causera la lecture de la vidéo. ● Vous pouvez aussi utiliser la touche [ENTER].	Démarre un diaporama. ● Vous pouvez aussi utiliser la touche [ENTER].
	PAUSE	Arrête la lecture et affiche les images fixes. ● Vous pouvez aussi utiliser la touche [ENTER].	Arrête le diaporama et affiche les images fixes. ● Vous pouvez aussi utiliser la touche [ENTER].
	STOP	Arrête la lecture et réaffiche le navigateur de lecture. ● Vous pouvez aussi utiliser la touche [RETURN], [TOP MENU] ou [MENU].	
	REV	Appuyer la touche alterne chaque fois la recherche entre Recherche -1 et Recherche -5. ● Appuyer sur le touche [FWD] change la recherche à recherche +1. ● La fonction inverse ralenti ne peut être utilisée.	—
	FWD	Appuyer la touche alterne chaque fois la recherche entre Recherche +1 et Recherche +5. ● Appuyer sur le touche [REV] change la recherche à recherche -1. Appuyer cette touche pendant une pause lira la vidéo à 4 vitesses alternatives variant entre 1/16x, 1/8x, 1/4x et 1/2x.	—
	NEXT	Affiche le dossier suivant.	Affiche le fichier suivant.
	PREVIOUS	Affiche le début du dossier.	Affiche le fichier précédent.
	Sauter	Fait avancer la lecture d'environ 30 secondes. Appuyer cette touche continuellement déplacera la position de la tête vers l'avant selon le nombre de périodes que la touche aura été appuyée.	—
	Lecture	Fait reculer la position de lecture par environ 7 secondes. Appuyer cette touche continuellement déplacera la position de la tête vers l'arrière selon le nombre de périodes que la touche aura été appuyée.	—
	Clé de sélection : VERS LE HAUT	Affiche le début du fichier.	En mode pause, appuyer cette touche cause chaque fois l'image de pivoter 90 degrés.
	Clé de sélection : VERS LE BAS	Affiche le fichier suivant.	
	Clé de sélection : GAUCHE	Appuyer la touche alterne chaque fois la recherche entre Recherche -1 et Recherche -5. ● Appuyer sur le touche [FWD] change la recherche à recherche +1. ● La fonction inverse ralenti ne peut être utilisée.	Affiche le fichier précédent.
	Clé de sélection : DROITE	Appuyer la touche alterne chaque fois la recherche entre Recherche +1 et Recherche +5. ● Appuyer sur le touche [REV] change la recherche à recherche -1.	Affiche le fichier suivant.
	TOOL	Change les réglages de la lecture. (Pendant que l'écran dans l'étape ⑥ de la page 15 est affiché.) LECTURE CONTINUE : Lit la vidéo à partir de la position d'arrêt précédente. LIRE DU DÉBUT : Lit la vidéo à partir du début du fichier.	Change les réglages de la lecture. (Pendant que l'écran dans l'étape ⑦ de la page 17 est affiché.) ■ INTERVALLE DIAPORAMA Règle le temps d'affichage d'une image (maximum approx 2 Mo). L'affichage pourrait prendre un certain temps selon la taille du fichier d'image. 10 SEC / 15 SEC / 20 SEC ■ EFFETS DIAPORAMA Règle un effet de fondu lors du remplacement de l'image affichée. MARCHE : ouverture en fondu noir, fermeture en fondu noir ARRRET : aucun effet de fondu. ■ CHANGER VUE Règle le format d'affichage du navigateur de lecture. Vignette/liste

■ Afin de lire l'image immédiatement après l'avoir enregistrée sur un DVD

1. Débranchez le câble USB. (☞ p. 12)
 2. Coupez l'alimentation à ce graveur.
 3. Raccordez le à une télé et mettez le graveur sous tension.
 - Assurez-vous que le témoin d'alimentation électrique du graveur est de couleur orange.
- Pour plus de renseignements sur les raccordements, reportez-vous à "Raccordement à la télé" (☞ p. 9, 10).

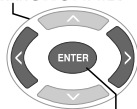
<Exemple>

Quand toutes les images fixes qui sont enregistrées par une caméra à haute définition Everio sont gravées sur un DVD.

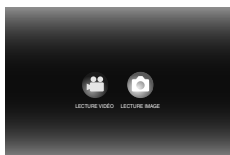
1 Insérez un disque.

2 Sélectionnez "LECTURE IMAGE".

1. SÉLECTIONNEZ



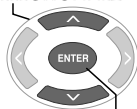
2. CONFIRMEZ



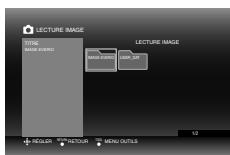
- Le navigateur de lecture s'affiche.

3 Sélectionnez "IMAGE EVERIO".

1. SÉLECTIONNEZ



2. CONFIRMEZ



- Si vous aviez créé le dossier désiré sur un ordinateur, sélectionnez le nom de ce dossier. Le dossier s'affiche comme "USER DAT" sur l'écran dans l'étape 3. (☞ p. 14)

ATTENTION:

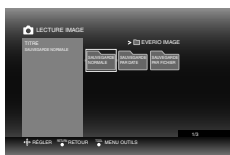
- Vérifiez le réglage de la résolution si l'image ne s'affiche pas. (☞ p. 19)

4 Sélectionnez "SAUVEGARDE NORMALE".

1. SÉLECTIONNEZ



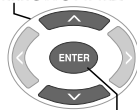
2. CONFIRMEZ



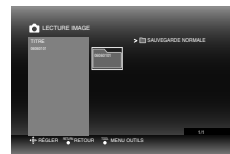
- Les fichiers seront triés automatiquement dans le dossier créé, selon les articles sélectionnés dans la fonction "CREER DVD" de la caméra à haute définition Everio. (☞ p. 14)

5 Sélectionnez la date d'enregistrement dans le DVD.

1. SÉLECTIONNEZ

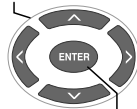


2. CONFIRMEZ



6 Sélectionnez le fichier à lire.

1. SÉLECTIONNEZ



2. CONFIRMEZ



- La lecture démarre.
- Pour plus de renseignements sur les opérations de lecture, reportez-vous à "Touches qui peuvent être utilisées pendant la lecture" (☞ p. 16).

REMARQUES:

- Seules les images conformes au standard Exif peuvent être affichées en vignettes. Pour toutes autres images fixes, on affiche "?" et elles pourraient ne pas être lisibles.
- Le temps requis pour afficher l'image peut être assez long selon la taille de l'image ou s'il y a plusieurs fichiers.

Visionner des vidéos DVD enregistrés à partir d'une caméra Everio

■ Afin de lire l'image immédiatement après l'avoir enregistrée sur un DVD

1. Débranchez le câble USB. (☞ p. 12)
2. Coupez l'alimentation à ce graveur.
3. Raccordez le à une télé et mettez le graveur sous tension.
 - Assurez-vous que le témoin d'alimentation électrique du graveur est de couleur orange.

Pour plus de renseignements sur les raccordements, reportez-vous à "Raccordement à la télé" (☞ p. 9, 10).

1 Insérez un disque.

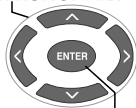
2 Lisez la vidéo.



- Soit que la vidéo s'affiche ou l'écran de menu s'affiche.

3 Quand l'écran de menu s'affiche, sélectionnez un article du menu.

1. SÉLECTIONNEZ



2. CONFIRMEZ

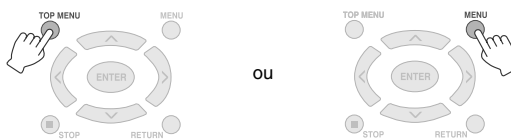
ATTENTION:

- Vérifiez le réglage de la résolution si l'image ne s'affiche pas. (☞ p. 19)

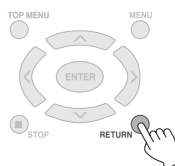
REMARQUE:

- Un CD de musique ne peut être lu pendant qu'une télé est raccordée.

L'affichage de l'écran de menu pendant la lecture



Quitter l'écran de menu



Touches qui peuvent être utilisées pendant la lecture

Noms des touches		Pendant la lecture d'une vidéo DVD
	PLAY	Appuyer sur la touche pendant une pause ou une lecture à vitesse variable causera la lecture de la vidéo.
	PAUSE	La lecture change au mode Pause.
	STOP	Arrête la lecture.
	REV	Appuyer la touche alterne chaque fois la recherche entre Recherche -1 et Recherche -5. ● Appuyer sur le touche [FWD] change la recherche à recherche +1. ● La fonction inverse ralenti ne peut être utilisée.
	FWD	Appuyer la touche alterne chaque fois la recherche entre Recherche +1 et Recherche +5. ● Appuyer sur le touche [REV] change la recherche à recherche -1. Appuyer cette touche pendant une pause lira la vidéo à 4 vitesses alternatives variant entre 1/16x, 1/8x, 1/4x et 1/2x.
	NEXT	Avance au chapitre suivant.
	PREVIOUS	Avance au chapitre précédent.
	Sauter	Fait avancer la lecture d'environ 30 secondes. Appuyer cette touche continuellement déplacera la position de la tête vers l'avant selon le nombre de périodes que la touche aura été appuyée.
	Lecture	Fait reculer la position de lecture par environ 7 secondes. Appuyer cette touche continuellement déplacera la position de la tête vers l'arrière selon le nombre de périodes que la touche aura été appuyée.
	TOOL	Change les réglages de la lecture. (Pendant la lecture) LANGUE AUDIO : pas disponible. LANGUE SOUS-TITRES : pas disponible. CHANGER D'ANGLE : pas disponible. CHANGER DE TITRE : sélectionne ce titre et avance à ce titre. CHANGER DE CHAPITRE : sélectionne ce chapitre et avance à ce chapitre.

Visionner des images de haute qualité

Vous pouvez changer la résolution de la sortie vidéo lorsque le graveur est raccordé à une télé à balayage progressif via un câble HDMI ou un câble vidéo composante.

1 Changez la résolution de la sortie pendant le mode arrêté.



- Chaque fois que la touche est appuyée, la résolution change comme ceci.

Raccordement via câble HDMI (Toutefois, les sélections de résolution non-supportées par la télé pourrait ne pas être affichées.)

→ AUTO → 480p → 1080i → 720p

Raccordement via un câble vidéo composante (le câble HDMI n'est pas raccordé)

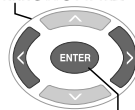
→ 480i → 480p → 1080i → 720p

Connexion par câble vidéo

Réglez la résolution à "480i". L'image ne peut être affichée si d'autres réglages sont en voie d'être sélectionnés. Appuyez le touche [RESOLUTION] et réglez le à "480i".

2 Sélectionnez "OUI".

1. SÉLECTIONNEZ



2. CONFIRMEZ



- Si l'image n'est pas affichée sur la télé après avoir changé la résolution, n'opérez pas le graveur pendant 15 secondes. Le réglage de résolution qui précédait le changement sera rétabli.

REMARQUES:

- Quand le câble HDMI est raccordé, les images ne sont pas émises en analoge.
- Quand "480i" est sélectionné, les images sont émises à travers le connecteur VIDEO ainsi qu'à travers les connecteurs COMPONENT VIDEO OUT.

ATTENTION:

- "AUTO" est sélectionné automatiquement lorsque le graveur est branché à l'aide d'un câble HDMI à une télé qui ne supporte pas la résolution choisie.
- Quand le graveur est raccordé à la télé via un câble vidéo composante et que la résolution en sortie est réglée à "1080i" ou "720p", la lecture s'arrêtera si un disque protégé contre la copie (CSS) est lu. (p. 24)

Changement des réglages

Configure les réglages de base qui déterminent le mode d'opération du graveur.

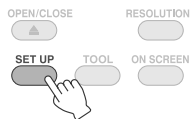
Procédures d'opération du Menu

<Exemple>

Afin de changer la "SELECT. FORMAT ECRAN" des "VIDÉOS" de "16:9" à "B.L.4:3".

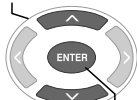
Étant raccordé à la télé et sous tension

1 Affichez l'écran "RÉGLAGES".



2 Sélectionnez "VIDÉOS".

1. SÉLECTIONNEZ

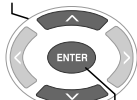


2. CONFIRMEZ



3 Sélectionnez "SELECT. FORMAT ECRAN".

1. SÉLECTIONNEZ

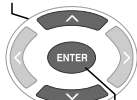


2. CONFIRMEZ



4 Sélectionnez "B.L.4:3".

1. SÉLECTIONNEZ



2. CONFIRMEZ



5 Sélectionnez "ENREGISTRER".

1. SÉLECTIONNEZ

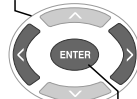


2. CONFIRMEZ



6 Sélectionnez "OUI".

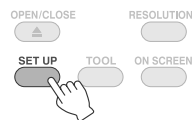
1. SÉLECTIONNEZ



2. CONFIRMEZ



7 Quittez l'écran "RÉGLAGES".



Réglage des articles et de leur contenu

est le réglage par défaut.

■ VIDÉOS

SELECT. FORMAT ECRAN	
Configurez les réglages selon la télé à raccorder. (Si le réglage de la taille de l'écran d'une télé est fixe, il restera pareil même si le réglage est changé sur le graveur.)	
16:9	Étant raccordé à une télé à écran large (16:9).
B.L.4:3	Étant raccordé à une télé à écran 4:3 (les images 16:9 s'afficheront avec des bandes noires par dessus et par dessous).
P.S.4:3	Étant raccordé à une télé à écran 4:3 (les images 16:9 s'afficheront avec des bandes noires à la gauche et à la droite).
REGLAGE COULEUR HDMI	
Règle le format de vidéo à partir de la sortie COMPONENT VIDEO OUT du graveur.	
AUTO	Sélectionnez ceci normalement.
RVB	Quand les spécifications de la télé empêchent l'affichage correct des images.
REGLAGE REHAUS. HDMI	
Réglez ceci si raccordé à un appareil DVI.	
ARRET	Sélectionnez ceci normalement.
MARCHE	Étant raccordé à un appareil DVI et les images noir-et-blanc ne sont pas claires.

■ DVD

Les articles suivants ne prendront pas effet même s'ils sont configurés.

LANGUE DES MENUS
LANGUE AUDIO
SOUS-TITRE

■ GÉNÉRAL

LANGUAGE	
Règle la langue qui sera affichée sur l'écran telle que retrouvée dans l'écran "RÉGLAGES".	
日本語 / ENGLISH / FRANÇAIS / DEUTSCH / ITALIANO / NEDERLANDS / PORTUGUÊS / ESPAÑOL / 汉语 / 中文	Réglez la langue. ("ENGLISH" est réglée en tant que langue par défaut).
STYLE D'AFF. DE DATE	
Change le format de la date.	
AA.MM.JJ	Réglez le format de la date.
MM.JJ.AA	
JJ.MM.AA	

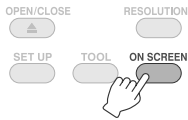
■ RÉINITIALISER

Remet les réglages à leurs valeurs par défaut.

Affichage sur écran

De l'information peut être affichée sur l'écran pendant la lecture.

Pendant la lecture



- Chaque fois que la touche est appuyée, la résolution change.

Mode auto (Pendant la lecture d'images vidéo/fixes seulement)

Affiche l'état de la lecture et le temps/position de la lecture pendant 3 secondes lorsqu'il y a un changement d'état.

Mode partiel.

Affiche l'état et le temps/position de la lecture.

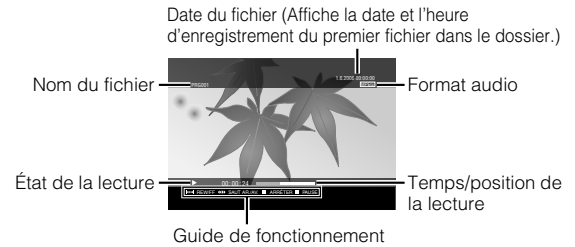
Mode complet

Affiche toute l'information, incluant le nom du fichier.

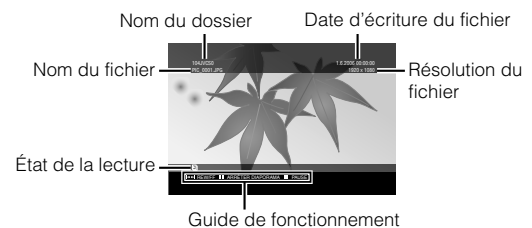
Mode caché

Cache l'information.

En lisant une vidéo enregistrée à partir d'une caméra à haute définition Everio



En lisant une image fixe enregistrée à partir d'une caméra à haute définition Everio



En lisant une vidéo enregistrée à partir d'une caméra Everio



Dépannage

EN

FR

ES

Panne	Cause/Action
Généralités	
Mise sous tension impossible.	<ul style="list-style-type: none"> ● Assurez-vous que l'adaptateur CA et le cordon d'alimentation sont branchés correctement.
Le graveur ou l'adaptateur CA est chaud.	<ul style="list-style-type: none"> ● Ceci n'est pas une panne. ● Si le graveur est anormalement chaud, débranchez l'adaptateur CA et contactez le revendeur de qui vous savez acheté ce graveur.
Lorsque vous appuyez sur le interrupteur d'alimentation, environ 20 secondes sont nécessaires avant que le graveur soit utilisable.	<ul style="list-style-type: none"> ● Ceci n'est pas une panne.
Défaillance ou erreur.	<ul style="list-style-type: none"> ● Éteignez le graveur et allumez-le de nouveau.
Enregistrement	
La caméra Everio n'est pas reconnue.	<ul style="list-style-type: none"> ● Assurez-vous que le câble USB est correctement raccordé. Raccordez l'extrémité projetée du terminal au graveur et l'autre extrémité à la caméra Everio.
L'ordinateur n'est pas reconnue.	<ul style="list-style-type: none"> ● Assurez-vous que le câble USB fourni avec la caméra Everio est correctement raccordé.
Impossible d'ouvrir le tiroir à disque.	<ul style="list-style-type: none"> ● Il n'est pas possible d'éjecter un disque à l'aide de la touche d'éjection lorsque des données sont en cours d'écriture sur le disque. Attendez que l'écriture soit terminée. ● Si vous ne parvenez pas à éjecter un disque à l'aide de la touche d'éjection en raison d'une défaillance ou d'un dysfonctionnement dû, par exemple, à une chute du graveur, insérez une mince tige d'environ 10 cm dans le trou d'éjection forcée pour éjecter le disque. (☞ p. 11)
Échec de la lecture.	<ul style="list-style-type: none"> ● Insérez le disque en plaçant l'étiquette face sur le dessus. ● Assurez-vous que le tiroir à disque n'est pas encrassé. ● Assurez-vous que la surface d'écriture du disque n'est pas endommagée. ● Assurez-vous de ne pas utiliser des disques ayant une forme spéciale. ● Les CD non-conformes aux normes telles que la CD-DA (CD de contrôle de copie) ne peuvent pas être lus. ● Pour les CD-R ou CD-RW, assurez-vous qu'il n'est pas enregistré en utilisant la méthode d'écriture par paquet.
Échec de l'écriture.	<ul style="list-style-type: none"> ● Assurez-vous d'utiliser un disque adéquat. (☞ p. 25) ● Utilisez les disques recommandés pour ce graveur. (☞ p. 26) ● Assurez-vous d'utiliser un disque neuf pour DVD-R. ● Insérez le disque en plaçant l'étiquette face sur le dessus. ● Assurez-vous que le tiroir à disque n'est pas encrassé. ● Assurez-vous que la surface d'écriture du disque n'est pas endommagée. ● Assurez-vous de ne pas utiliser des disques ayant une forme spéciale.
Il est impossible de copier les disques DVD créés, qui ont été enregistrés sur graveur, sur un graveur HDD-DVD.	<ul style="list-style-type: none"> ● Raccordez le graveur à la caméra Everio, lisez en utilisant la fonction "LECTURE DVD" de la caméra, et copiez les disques DVD à l'aide du graveur de DVD. (Reportez-vous au Manuel d'instruction du Everio.)
L'écriture/lecture à vitesse maximale n'est pas possible (lorsque raccordé à un ordinateur).	<ul style="list-style-type: none"> ● Assurez-vous d'utiliser un disque adéquat. (☞ p. 25) ● Utilisez les disques recommandés pour ce graveur. (☞ p. 26) ● Assurez-vous d'utiliser un disque qui rencontre le standard. (L'écriture/lecture à vitesse maximum ne pourra être accomplie si vous utilisez des disques non-standards.)
Lecture	
La télécommande ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> ● Retirez les piles, réinsérez-les et opérez la télécommande. ● Remplacez les par des piles neuves.

Panne	Cause/Action
Incapable de l'opérer.	<ul style="list-style-type: none"> ● L'opération peut être inhibée à cause du disque ou d'autres conditions. ● Si le graveur ne fonctionne pas du tout, coupez l'alimentation et remettez le sous tension. (Il est possible qu'il soit incapable d'opérer correctement suite à un foudroiement ou à une décharge d'électricité statique.)
Aucune image sur la télé.	<ul style="list-style-type: none"> ● L'entrée vidéo est-elle affichée? Changer à un raccordement du graveur à la télé par câble vidéo/audio. ● Lorsque l'image n'apparaît pas sur la télé après avoir appuyé sur le touche [RESOLUTION], ne pas utiliser le graveur pendant 15 secondes. Le réglage de résolution qui précédait le changement sera rétabli. (☞ p. 19) ● Vérifiez le réglage de la résolution une fois de plus. (☞ p. 19)
Les images sont déformées pendant la recherche avant ou arrière.	<ul style="list-style-type: none"> ● Les images peuvent être déformées pour les sections où la vitesse de lecture change. Ceci n'est pas une panne.
Les DVD commerciaux ne peuvent pas être lus lorsque le graveur est raccordé à l'ordinateur.	<ul style="list-style-type: none"> ● Lire un disque pour lequel le numéro de région du DVD est "ALL" ou "2".
Les images ajoutées par ordinateur ne peuvent être lues.	<ul style="list-style-type: none"> ● Les images ajoutées au disque (disques multizones) par ordinateur ne peuvent être lues avec le graveur.
Les images ne sont pas affichées immédiatement durant la lecture d'images fixes.	<ul style="list-style-type: none"> ● La taille du fichier est trop grosse ou il y a trop de fichiers. Ceci n'est pas une panne.
Lorsque vous passez de la lecture spéciale à la lecture normale, ou lors de la lecture au ralenti, un motif de mosaïque (son bloqué) apparaît.	<ul style="list-style-type: none"> ● Ceci n'est pas une panne.

Messages d'erreur

Panne	Cause/Action
DISQUE ILLISIBLE	<ul style="list-style-type: none"> ● Un disque vierge est inséré. ● Insérez un disque qui peut être lu par le graveur. (☞ p. 25)
ERREUR DE DISQUE	<ul style="list-style-type: none"> ● Le disque peut être encrassé. Nettoyez le disque et essayez de nouveau. ● Le disque n'a pas été finalisé après avoir enregistré à partir d'une caméra à haute définition Everio. Assurez-vous de finaliser le disque après avoir enregistré. (Pour plus de renseignements, reportez-vous au Manuel d'instruction de la caméra Everio).
OPERATION IMPOSSIBLE MAINTENANT	<ul style="list-style-type: none"> ● Arrêtez la lecture et démarrez de nouveau.
INCOMPATIBLE HDCP, AFFI. IMPOSSIBLE UTILISER MONITEUR COMPATIBLE HDCP	<ul style="list-style-type: none"> ● Raccordez le graveur à un moniteur conforme à HDCP.
PROTECTION CONTRE LA COPIE DÉTECTÉE AFF. IMPOSSIBLE AVEC 1080i/720p RÉGLER SUR 480i OU 480p	<ul style="list-style-type: none"> ● Établissez une connexion analogique et réglez la résolution à "480i" ou "480p". (☞ p. 19)
DONNÉES INCOMPATIBLES	<ul style="list-style-type: none"> ● Le format des données n'est pas compatible. Confirmez le format des données. (☞ p. 25) ● Le disque n'a pas été finalisé après avoir enregistré à partir d'une caméra à haute définition Everio. Assurez-vous de finaliser le disque après avoir enregistré. (Pour plus de renseignements, reportez-vous au Manuel d'instruction de la caméra Everio).
LECTURE IMPOSSIBLE	<ul style="list-style-type: none"> ● Les données du fichier pourraient être absentes.

Spécifications

EN


FR

ES

Généralités

- Alimentation
CC12 V
- Courant nominal
1,7 A
- Dimensions (L × H × P)
171 × 56 × 262 mm (6-3/4" × 2-1/5" × 10-3/10")
- Poids de l'unité principale
Approx. 1,4 kg (3,1 lb)
(excluant l'adaptateur CA et les câbles de raccordement)
- Environnement opérationnel
Température de fonctionnement : 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)
Humidité de fonctionnement : 35 % à 80 %
Température d'entreposage : -20 °C à 60 °C (-4 °F à 140 °F)
- Puissance du laser
Pour les DVD
Longueur d'onde: 653 à 663 nm
Sortie: 1,0 mW
Pour les CD
Longueur d'onde: 770 à 810 nm
Sortie: 0,4 mW

Adaptateur CA (AP-V400U)

- Alimentation
CA110 V à 240 V ~, 50 Hz/60 Hz
- Capacité de l'entrée
1,5 A
- Sortie
CC12 V , 4 A
- Température de fonctionnement
0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)
- Dimensions (L × H × P)
52 × 31 × 120 mm (2" × 1-1/5" × 4-7/10")
(excluant le cordon d'alimentation)
- Poids
Approx. 250 g (0,6 lb)

Télécommande (RM-V41U)

- Type
CC 3 V (pile-bouton CR2025)
- Durée de vie de la pile
Approx. 1 an (selon la fréquence de l'utilisation)
- Distance opérationnelle
Approx. 5 m (face vers le haut)
- Température de fonctionnement
0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)
- Dimensions (L × H × P)
42 × 12 × 100 mm (1-7/10" × 1/2" × 4")

- Poids
Approx. 32 g (0,1 lb)
(incluant la pile-bouton)


Disques recommandés

- DVD-R
JVC, TDK, Verbatim, SONY
 - DVD-R DL *1
JVC, Verbatim
 - DVD-RW
JVC
 - Les performances du graveur peuvent ne pas être optimales selon le disque utilisé. Il est recommandé d'utiliser des disques de fabricants dont la compatibilité a été confirmée.
 - Ce graveur accepte seulement les disques de 12 cm.
- *1 Des disques DVD-R DL peuvent être utilisés si le brûleur est raccordé à une caméra à haute définition Everio ou à un ordinateur.

ATTENTION:

- Lorsqu'un DVD-R est finalisé, il n'est pas possible d'y enregistrer autre chose. En outre, le disque ne peut être formaté (initialisé).
- Après la finalisation d'un DVD-RW, il est possible d'ajouter des enregistrements en formatant (initialisant) le disque. Toutefois, les données (vidéo/audio) enregistrées seront supprimées.

Lecture

- Disques compatibles
DVD-R, DVD-R DL, DVD-RW
- Format des données (extension)
 - Disques DVD de données qui sont créés à partir de la caméra à haute définition Everio
 - Disques DVD de données qui sont créés à partir de la caméra à Everio
 - Des disques DVD de données qui ont enregistré des données provenant d'une caméra à haute définition Everio et éditée à l'aide du logiciel d'édition fourni. (Quand un disque s'arrête pendant la lecture et que le bruit de blocage a lieu, désactivez la fonction SVRT du logiciel d'édition.)
 - Voici la liste des extensions reconnues par ce graveur. (Il n'est pas garanti que les extensions de fichier qui suivent pourront être lues.)
 - Quand il est raccordé à une caméra Everio: TOD, JPG
 - Quand il est raccordé à un ordinateur: MOD, TPD, JPG
 - Autres: MPG, MPEG, MPE, M2P, M2T, M2TS, TS, JPEG, JPEPendant la lecture d'un fichier sur un ordinateur, appuyer sur le touche  après une recherche peut causer une déviation de la position de lecture.
- Sortie vidéo
1,0 V 75 Ω (Fiche femelle)

- **Sortie audio**
2,0 Vrms 1 kΩ (Fiche femelle)
- **Sortie vidéo composante**
Y p-p : 1,0 V 75 Ω (Fiche femelle)
Cb/Cr, Pb/Pr p-p : 0,7 V 75 Ω (Fiche femelle)
- **Sortie HDMI**
19-broches conforme à HDCP
Vidéo : 480p / 1080i / 720p
(La compatibilité avec DVI-D n'est pas garantie)
Audio : débit 2CH MIC/Bit

ATTENTION:

- Les disques de formats autres que ceux mentionnés ci-dessus, et les DVD commercialement disponibles ne peuvent pas être relus convenablement.

Quand il est raccordé à une caméra Everio

- **Interface**
USB 2.0
- **Câble d'interface**
Câble USB (mini type A – mini type B)
- **Disques compatibles pour gravure (n'accommode pas les disque de 8 cm)**
Everio : DVD-R, DVD-RW (les disques 6x DVD-RW ne peuvent pas être utilisés)
Haute définition Everio : DVD-R, DVD-R DL, DVD-RW
- **Format d'enregistrement**
Everio : DVD vidéo (vidéo seulement)
Haute définition Everio : Données DVD (vidéo et images fixes)
- **Durée d'enregistrement**
Everio :
Approx. 30 minutes (incluant le temps requis pour la finalisation)
 - Approx. 90 minutes de vidéo enregistrée en mode fin sur un disque de 4,7 GO (varie selon les conditions tel que le nombre de titres).
 Haute définition Everio :
Approx. 35 minutes (incluant le temps requis pour la finalisation)
 - Approx. 40 minutes de vidéo enregistrée en mode HD complet sur un disque de 8,5 GO DVD-R DL (varie selon les conditions tel que le nombre de titres).
- GZ-MC100, GZ-MC200, GZ-MC500, GZ-MG40, GZ-MG50, GZ-MG70 ne peuvent être utilisés.

Quand il est raccordé à un ordinateur

- **Interface**
USB 2.0, USB 1.1 *1
- **Câble d'interface**
Câble USB (le câble USB fourni avec la caméra Everio peut aussi être utilisé).
- **Systèmes d'exploitation supportés**
Windows XP Édition familiale, Windows XP Professionnel (Macintosh n'est pas supporté).
- **Capacité de la mémoire tampon**
2 Mo

■ **Taux de transfert de données (pour USB 2.0)**

- Écriture
- DVD-R : Maximum 8x
 - DVD-R DL : Maximum 4x
 - DVD-RW : Maximum 4x
- Lecture
- DVD-R : Maximum 12x
 - DVD-RW : Maximum 12x
 - DVD-ROM : Maximum 5x
 - DVD-R DL : Maximum 8x
 - CD-R : Maximum 10x *2
 - CD-RW : Maximum 10x *2
 - CD-ROM : Maximum 10x *3

■ **Disques compatibles (n'accommode pas les disque de 8 cm)**

- Écriture :
- DVD-R, DVD-R DL, DVD-RW
- Lecture :
- DVD-R, DVD-R DL, DVD-RW, DVD-ROM, DVD vidéo, CD-ROM, CD-DA *4, CD Extra, CD Vidéo, CD mixte, CD-R, CD-RW

■ **Logiciel supporté**

- CyberLink PowerCinema NE pour Everio/PowerProducer 3 NE (fourni pour la caméra Everio)
- CyberLink Power2Go 5.5 Lite (fourni)

- *1 Si vous utilisez un câble USB 1.1, l'écriture d'un disque DVD nécessitera environ 3 heures.
- *2 N'importe lequel CD enregistré selon la méthode d'écriture par paquet ne pourra pas être lu.
- *3 Le fonctionnement n'est pas garanti pour les CD non conformes à la norme CD-DA (contrôle de copie de CD).
- *4 Lorsque raccordé à l'ordinateur, il se peut qu'il soit impossible de lire des fichiers audio, tout dépendant du type de CD de musique (CD-DA). Dans ce cas, utilisez des applications telles que Windows Media Player.

Memo

EN

FR

ES

Este grabador permite crear discos DVD a partir de los vídeos grabados con la videocámara de disco duro JVC sin necesidad de utilizar el PC.

- Si desea editar los vídeos grabados con la cámara y crear sus propios DVD originales, use el software que acompaña a la cámara.
- El software Power2Go 5.5 Lite que va incluido sirve para grabar datos. No obstante, no se puede utilizar para editar vídeos ni crear DVD.
- El grabador no es compatible con Macintosh.

Apreciado cliente,

Gracias por comprar este grabador. Antes de nada, le rogamos que lea detenidamente la información sobre seguridad y las precauciones que se indican en las páginas 2 y 3 para saber cómo utilizar este producto de forma segura.

Precauciones de seguridad

IMPORTANTE:

En cualquiera de los casos siguientes, debe desenchufar el grabador y ponerse en contacto con el distribuidor para reparar el aparato:

- El aparato desprende humo o un olor extraño
- El aparato se ha dañado debido a una caída
- Ha entrado agua o algún objeto en su interior

PRECAUCIÓN:

UNA UNIDAD ES UN PRODUCTO LÁSER DE CLASE 1. NO OBSTANTE, ESTA UNIDAD UTILIZA UN RAYO LÁSER VISIBLE QUE PODRÍA CAUSAR UNA EXPOSICIÓN PELIGROSA A LA RADIACIÓN SI ES DIRIGIDO. ASEGÚRESE DE OPERAR LA UNIDAD CORRECTAMENTE CONFORME A LAS INSTRUCCIONES.

CUANDO ESTA UNIDAD ESTÉ ENCHUFADA AL TOMACORRIENTE DE LA PARED, NO PONGA LOS OJOS CERCA DE LA ABERTURA DE LA BANDEJA DEL DISCO NI DE OTRAS ABERTURAS PARA MIRAR EN EL INTERIOR DEL APARATO.

EL USO DE CONTROLES O DE AJUSTES Y LA EJECUCIÓN DE PROCEDIMIENTOS DISTINTOS A LOS ENUNCIADOS AQUÍ PUEDEN OCASIONAR LA EXPOSICIÓN A RADIACIONES PELIGROSAS.

NO ABRA LAS CUBIERTAS Y NO LO INTENTE REPARAR USTED MISMO. ENCARGUE EL SERVICIO DE REPARACIÓN A TÉCNICOS CUALIFICADOS.

PRODUCTO LÁSER DE CLASE 1

REPRODUCCIÓN DE ETIQUETAS

ETIQUETA DE ADVERTENCIA DENTRO DE LA UNIDAD

CAUTION CLASS 1M LASER RADIATION WHEN OPEN, DO NOT VIEW DIRECTLY WITH OPTICAL INSTRUMENTS. CAUTION LASER RADIATION WHEN OPEN, DO NOT STARE INTO BEAM/EN	ATTENTION BIEN UN RAYONNEMENT LASER DE CLASSE 1M LORSQUE COUVRE NE PAS REGARDER DIRECTEMENT A TRAVERS DES INSTRUMENTS OPTIQUES. (FR)	ADVARSEL KLASSE 1M-LASERSTRÅLING NÅR ÅPNET, IKKE SE DIREKTE INN I OPTISKE INSTRUMENTER. OPTISKE INSTRUMENTER. (NO)	ADVARSEL KLASSE 1M LASERSTRÅLING NÅR APPARATET ÅPNES. ÅG IKKE DIREKTE PÅ STRÅLEN MED OPTISKE INSTRUMENTER. (DA)	VARO! LUOKAN 1M LASERISÄTELY LÄITTEEN SISÄLLÄ. ÄLÄ KATSO SÄTEESEEN SUORAAN OPTISILLA LÄITTEILLÄ. (FI)	VARNING KLASS 1M LASERSTRÅLING NÅR DEN ÄR ÖPPEN. TITTA INTE DIREKT PÅ DEN MED OPTISKA INSTRUMENT. (SW)
--	---	--	--	--	---

Este aparato cumple la norma "IEC60825-1:2001" para productos con láser.

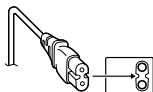
El enchufe debe instalarse cerca del equipo para que sea fácilmente accesible.

ATENCIÓN:

Esta unidad contiene microordenadores. La presencia de ruido o interferencias electrónicos externos podría causar fallos de funcionamiento. En tales casos, apague la unidad y desenchufe el cable de alimentación de CA. A continuación, enchúfelo de nuevo y vuelva a encender la unidad. Saque el disco. Tras comprobar el disco, maneje la unidad normalmente.

PRECAUCIÓN:

Para evitar choques eléctricos o daños a la unidad, primero inserte firmemente el extremo menor del cordón de alimentación en el adaptador de CA para que no se mueva, y luego enchufe el extremo mayor del cordón de alimentación en un tomacorriente de CA.



Si se produce un fallo de funcionamiento, deje de usar inmediatamente el aparato y consulte con su distribuidor local de JVC.

Precaución relacionada con la batería de litio recambiable

La batería utilizada en este dispositivo presenta riesgos de incendio y de quemaduras químicas si no se usa correctamente. No la recargue, ni la desmonte, ni la caliente por encima de los 100°C, ni la incinere.

Cambie la batería por una Panasonic (Matsushita Electric), Sanyo, Sony o Maxell CR2025.

Hay peligro de explosión o riesgo de incendio si la batería se cambia de manera incorrecta.

- Deshágase de la batería usada sin demora.
- Manténgala lejos del alcance de los niños.
- No la desmonte ni la eche al fuego.

Sólo para EE.UU.-California

Este producto contiene una batería de litio CR de tipo botón que contiene perclorato (puede requerirse una manipulación especial). Visite www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

ADVERTENCIA:

Las baterías no deben dejarse expuestas calor excesivo directo, como la luz solar o el fuego.

Declaración de conformidad (Para propietarios de EE. UU.)

Número de modelo : CU-VD40U
Nombre comercial : JVC
Parte responsable : JVC AMERICAS CORP.
Dirección : 1700 Valley Road Wayne, N. J. 07470
Número de teléfono : 973-317-5000

Este dispositivo cumple con el Apartado 15 de la reglamentación FCC. La operación está sujeta a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no debe causar interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo la interferencia que pueda causar errores de funcionamiento.

(Para propietarios de EE. UU.)

Los cambios o modificaciones no aprobados por JVC podrían anular la autoridad del usuario para utilizar el equipo. Este equipo ha sido examinado y cumple con los límites de dispositivos digitales Clase B, según el Apartado 15 de la reglamentación FCC. Estos límites están diseñados para suministrar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar radiofrecuencia y si no se instala y emplea de acuerdo con las instrucciones puede causar interferencias perjudiciales a las comunicaciones por radio. Sin embargo, no se garantiza que no se produzcan interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales a la recepción de radio o televisión, que pueden determinarse desconectando y conectando la alimentación del equipo, el usuario puede intentar corregir la interferencia por medio de una o más de las siguientes medidas: Reoriente o recoloca la antena de recepción. Aumente la separación entre el equipo y el receptor. Conecte el equipo a un tomacorriente en un circuito diferente al del receptor conectado. Consulte con su distribuidor o con un técnico experimentado de radio/TV.

El botón I/O no interrumpe completamente la alimentación principal, sino que conecta y desconecta la corriente de funcionamiento. "O" indica la espera de alimentación eléctrica y "I" indica ON.

Precauciones de seguridad con el grabador

Tome siempre las medidas de seguridad que se indican a continuación. De lo contrario, pueden producirse descargas eléctricas, incendios, lesiones o averías.

- No desmonte, desarme ni modifique el aparato. Las reparaciones e inspecciones debe realizarlas siempre el distribuidor.
- No inserte objetos metálicos o inflamables, ni vierta agua ni ningún otro líquido en el aparato.
- Apáguelo al conectar cualquier equipo.
- Desenchúfelo si no piensa utilizarlo durante un largo período o antes de limpiarlo (aunque esté apagado, por el aparato circula electricidad).
- No bloquee los orificios de ventilación del grabador.
- No lo utilice en entornos con condensación. Si traslada repentinamente el grabador de un entorno frío a un lugar caliente, pueden formarse gotas y esto puede ocasionar averías o un mal funcionamiento del aparato.
- Evite vibraciones en el grabador cuando contenga un disco.

Precauciones de seguridad con los accesorios

- Al usar el adaptador de CA, el cable de alimentación y el cable USB, tome siempre las precauciones siguientes. De lo contrario, pueden producirse descargas eléctricas, incendios, lesiones o averías.
 - No enchufe ni desenchufe el cable si tiene las manos mojadas.
 - El enchufe debe estar completamente insertado en la toma de corriente.
 - Evite que el enchufe entre en contacto con el polvo o con cualquier objeto metálico.
 - El cable debe estar en perfecto estado.
 - Coloque el cable de manera que nadie pueda tropezar con él.
 - No lo utilice en caso de tormenta.
 - No lo desmonte.
 - No lo utilice con ningún producto que no sea éste.
- No reproduzca el CD-ROM suministrado con el reproductor de audio. De lo contrario, se pueden dañar los circuitos o los altavoces.

Precauciones de seguridad con los discos

No utilice los siguientes discos:

- Discos agrietados.
- Discos muy rayados.

Instalación

No instale el aparato en:

- Lugares húmedos
- Lugares con una temperatura de 60 °C o más
- Lugares que reciban luz directa del sol
- Lugares propensos al sobrecalentamiento
- Lugares con humo o polvo
- Lugares con humo de aceite o vapor, como la encimera de la cocina o junto a un humidificador
- Superficies inestables
- Cuarto de baño
- Lugares con polvo
- Lugares inclinados

ATENCIÓN:

Sobre la colocación de la unidad:

Algunos televisores y otros electrodomésticos generan fuertes campos magnéticos. No coloque tales aparatos encima de la unidad, pues podría ocasionar perturbaciones en las imágenes.

Al mover el producto:

Pulse I/O para apagar la alimentación y esperar al menos 30 segundos antes de desenchufar el cable de alimentación. Luego, espere al menos 2 minutos antes de mover el producto.

Procedimiento de limpieza

IMPORTANTE:

- Antes de empezar a limpiar el grabador, desenchúfelo siempre.
- No use limpiadores líquidos o en aerosol.
- Durante la limpieza, vigile que no entre humedad ni ningún líquido en el aparato.

Exterior del grabador:

Quite la suciedad con un paño seco.

Bandeja del disco:

Quite la suciedad con un paño suave y seco.

Disco:

Pase un paño suave desde el centro hasta la parte exterior.

Almacenamiento:

Guarde siempre los discos en las fundas. Si los apila en encima de otro sin las fundas protectoras, se pueden dañar. No los deje en sitios donde les pueda tocar directamente la luz del sol, ni en lugares con niveles altos de temperatura o humedad. No los deje en el coche.



Códigos regionales

Los códigos regionales son unos números que sirven para restringir la reproducción de vídeo de los DVD. El mundo se divide en seis regiones, y cada una de ellas se identifica mediante un número. Si el número de un disco no coincide con el número del reproductor, no es posible utilizarlo en ese reproductor. (El código de región inicial viene indicado en la etiqueta de la parte inferior del grabador).

Renuncia de responsabilidades

JVC no se hará responsable en ningún caso de las pérdidas de datos causadas por conexiones o manipulaciones inadecuadas.

Copyright

Duplicar material protegido con derechos de autor para fines que no sean personales sin el permiso del propietario de los derechos está prohibido por la ley.

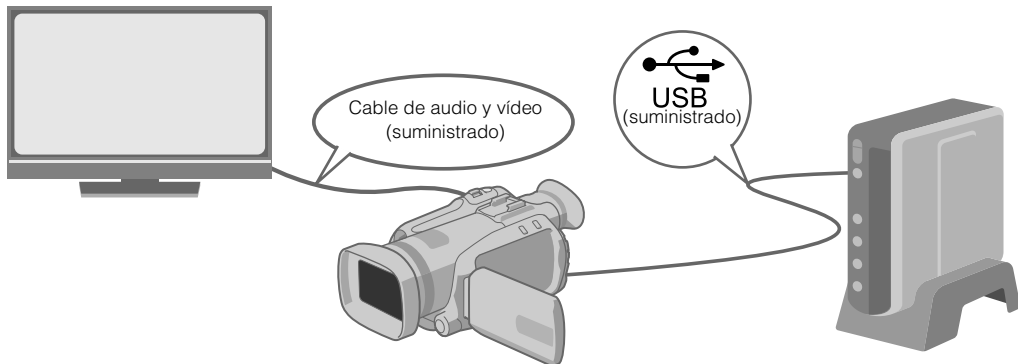
Marcas comerciales y marcas registradas

- Windows® es marca comercial o marca registrada de Microsoft Corporation en Estados Unidos y/o en otros países.
- Macintosh y Mac OS son marcas comerciales de Apple Computer, Inc., registradas en Estados Unidos y en otros países.
- Pentium es una marca registrada de Intel Corporation en Estados Unidos.
- Fabricado con licencia de Dolby Laboratories. "Dolby" y el símbolo de doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.
- HDMI, el logo HDMI y la interfaz multimedia de alta definición son marcas de fábrica o marcas registradas de HDMI Licensing LCC.
- El resto de los nombres de productos y empresas mencionados en este documento son marcas comerciales y/o marcas registradas de sus respectivos propietarios.

¡Disfrute de imágenes de alta definición copiadas a DVD!

Copiar a DVD

1 Conectar.



2 Seleccione el método de copia seleccionado.

Los siguientes 6 métodos de copia están disponibles.

Métodos de copia	Tipos de funcionamiento de copia	Manual de instrucciones del GZ-HD7U
Copiar todo (COPIA SEGUR. NORMAL)	Copiar todas las imágenes disparadas.	☞ página 48
	Copiar sólo las nuevas imágenes disparadas.	☞ página 48
Copiar sólo las escenas favoritas (SELECC. COPIA SEGUR.)	Buscar y copiar por fecha.	☞ página 49
	Buscar y copiar por escenas.	☞ página 49
	Buscar y copiar por eventos.	☞ página 49
	Copiar utilizando listas de reproducción.	☞ página 49

- La fecha de los vídeos creados desde listas de reproducción será la misma que la fecha en que se creo el DVD.

3 Copiar a DVD.

- Para obtener detalles sobre la finalización, consulte las páginas 48 a 50 del manual de instrucciones del GZ-HD7U.
- El tiempo que se tarda en copiar será mucho si hay un gran número de archivos.



Seleccione y configure "EJECUTAR Y FINALIZAR".

- No son posibles grabaciones adicionales después de la finalización.

Para añadir grabaciones nuevas

- Seleccione y configure "EJECUTAR" en vez de "EJECUTAR Y FINALIZAR".
- Los discos no finalizador no pueden reproducirse en ordenadores o esta grabadora.

Para reproducir, conéctese como se muestra en el diagrama arriba y consulte las páginas 48 a 50 del manual de instrucciones del GZ-HD7U.

1 Conectar.



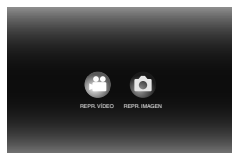
- ① Desconecte el cable USB y apague esta grabadora.
- ② Conexión con la TV.
 - Para ver imágenes de alta definición, conéctese utilizando un cable HDMI opcional o cable de vídeo de componente.

2 Reproducción.

- ① Encienda el grabador.
 - Confirme que la luz de encendido está iluminada en color naranja. Si la luz no está iluminada en color naranja, desconecte el cable USB y después apague y encienda la alimentación de nuevo.

Aprox. 20 segundos después

- ② Pulse el botón abrir/cerrar (▲) para expulsar la bandeja.
- ③ Inserte un disco finalizado.
- ④ Pulse el botón abrir/cerrar (▲) para cerrar la bandeja.
 - Aparecerá la siguiente pantalla.



- ⑤ Reproducción.
 - Para obtener detalles sobre la reproducción, consulte la página 15 de esta manual de instrucciones.

Antes de borrar los datos del GZ-HD7U

- Confirme que los datos han sido copiados a DVD antes de borrar.

Contenido

Grabador de DVD

CU-VD40U

ESPAÑOL

Precauciones de seguridad.....	2
¡Disfrute de imágenes de alta definición copiadas a DVD!	4
Copiar a DVD.....	4
Ver imágenes copiadas a DVD en la TV	5
Contenido.....	6
Procedimientos iniciales.....	7
Accesorios.....	7
Colocación de la grabadora.....	7
Inserción de un disco.....	7
Preparación del mando a distancia	7
Guía de partes y controles de la grabadora.....	8
Conexión a un televisor.....	9
Conexión a un televisor mediante el terminal de entrada HDMI.....	9
Conexión a un televisor mediante conectores de entrada de vídeo de componentes	9
Conexión a un televisor mediante conectores de entrada de audio y vídeo	10
Conexión a un televisor mediante el terminal de entrada DVI	10
Almacenamiento de las imágenes de la cámara Everio en un DVD.....	11
Para realizar la conexión	11
Creación de discos de datos y de vídeo con calidad de DVD.....	11
Almacenamiento de las imágenes de PC en un DVD.....	12
Para realizar la conexión	12
Almacenamiento en un DVD	12
Equipos que se pueden utilizar.....	12
Instalación del programa CyberLink Power2Go 5.5 Lite.....	13
Información de contacto del programa CyberLink Power2Go 5.5 Lite.....	13
Configuración de carpetas	14
Ver imágenes guardadas en DVD	15
Ver vídeos guardados de una cámara Everio de alta definición	15
Visualización de imágenes fijas guardadas en una cámara Everio de alta definición	17
Visualización de vídeos en DVD guardados en la cámara Everio	18
Visualización de imágenes de alta calidad	19
Cambio de la configuración.....	20
Procedimientos de funcionamiento de los menús	20
Configuración de elementos y contenido.....	21
Visualización de la pantalla.....	22
Guía para solucionar problemas	23
Mensajes de error	24
Especificaciones	25

Procedimientos iniciales

EN

FR

ES

Accesorios



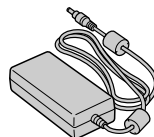
Cable de alimentación



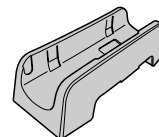
Cable USB



Cable de audio y video



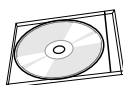
Adaptador de CA (AP-V400U)



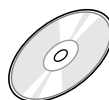
Base



Mando a distancia (RM-V41U)



DVD-ROM



Grabando disco (DVD-R DL)
(Para utilizar con una cámara Everio de alta definición. No se puede utilizar con una cámara Everio).



Pila de litio (CR2025)
Preinstalada en el mando a distancia.

PRECAUCIÓN:

- No utilice el adaptador de CA y el cable de alimentación proporcionados con otros dispositivos. Además, no utilice un adaptador de CA, un cable de alimentación o un cable USB que no sean los suministrados con esta grabadora. Si lo hace, se podrían producir descargas eléctricas o un incendio.

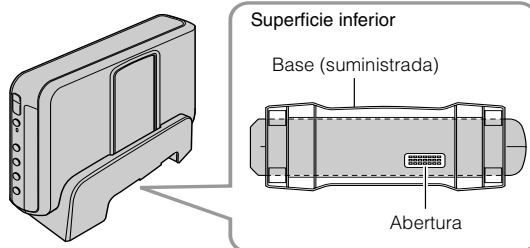
Colocación de la grabadora

■ Posición horizontal

- Observe la parte superior e inferior de la grabadora y colóquela en posición horizontal.

■ Posición vertical

- Cuando la utilice en posición vertical, alinee la abertura de la grabadora con la de la base suministrada y, a continuación, coloque y fije aquella de manera segura en ésta.

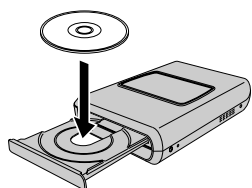


Inserción de un disco

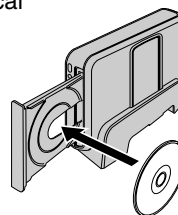
Cuando manipule un disco, asegúrese de no tocar la cara de reproducción o grabación.

Utilice solamente el botón [▲] de la grabadora o del mando a distancia para expulsar el disco. Si abre la bandeja manualmente, existe el riesgo de dejarse olvidado el disco o que éste se atasque.

■ Posición horizontal



■ Posición vertical

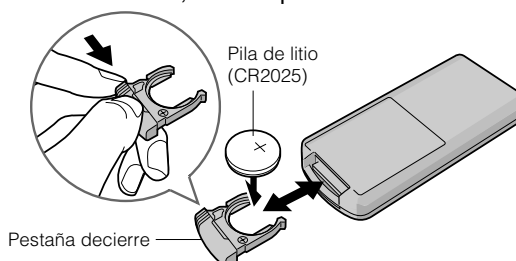


Preparación del mando a distancia

El mando a distancia se suministra con una pila instalada. Antes de su uso, retire el plástico de aislamiento.

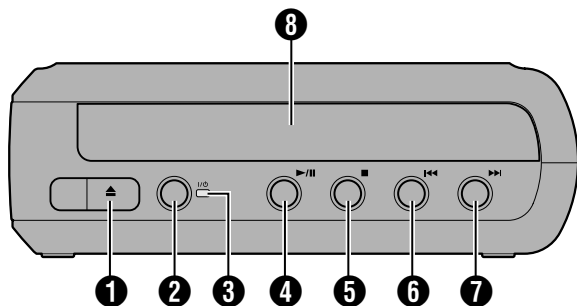
■ Para volver a insertar la pila

- Presione la pestaña de cierre para extraer el soporte de la pila.



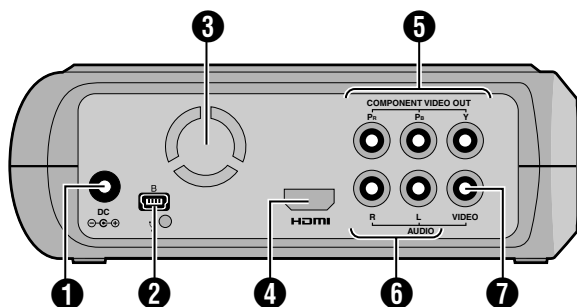
Guía de partes y controles de la grabadora

Parte frontal



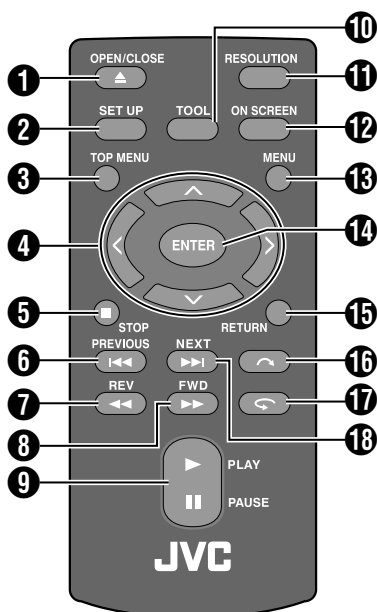
- 1 Botón Abrir/Cerrar (▲)
- 2 Botón de encendido (I/⏻)
- 3 Luz de encendido
Luz verde:
Cuando se conecta a la cámara Everio o a su PC.
Luz naranja:
Durante la reproducción.
- 4 Botón Reproducir/Pausa (▶/⏸)
- 5 Botón Detener (■)
- 6 Botón Anterior (◀◀)
- 7 Botón Siguiente (▶▶)
- 8 Bandeja de discos

Parte posterior



- 1 Conector DC
- 2 Conector USB
- 3 Ventilador de refrigeración
- 4 Terminal HDMI
- 5 Conectores COMPONENT VIDEO OUT
- 6 Conectores de salida AUDIO
- 7 Conectores de salida VIDEO

Mando a distancia

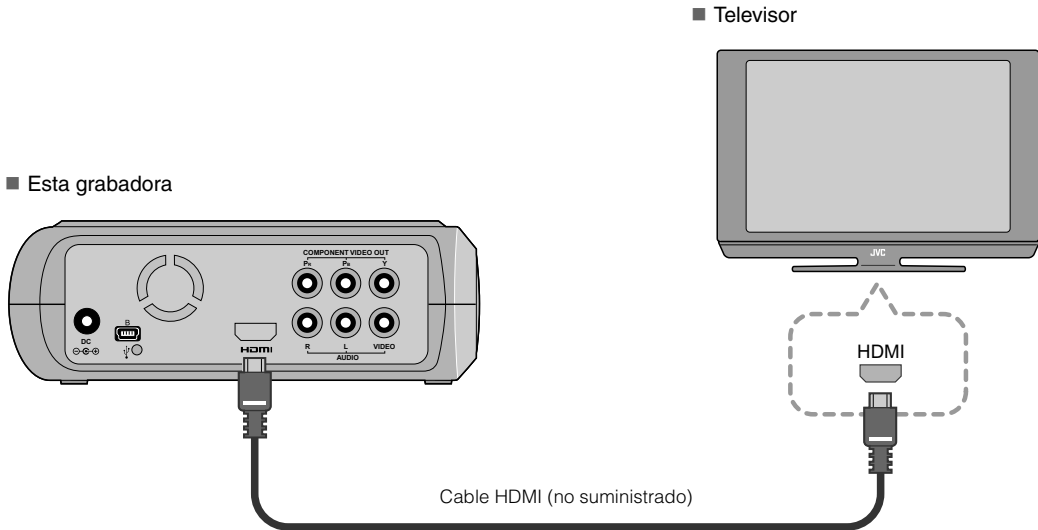


- 1 Botón OPEN/CLOSE (▲)
- 2 Botón SET UP
- 3 Botón TOP MENU
- 4 Botones de selección (▲/▼/◀/▶)
- 5 Botón STOP (■)
- 6 Botón PREVIOUS (◀◀)
- 7 Botón REV (◀◀)
- 8 Botón FWD (▶▶)
- 9 Botón PLAY/PAUSE (▶/⏸)
- 10 Botón TOOL
- 11 Botón RESOLUTION
- 12 Botón ON SCREEN
- 13 Botón MENU
- 14 Botón ENTER
- 15 Botón RETURN
- 16 Botón Saltar (↺)
- 17 Botón Repetir (↻)
- 18 Botón NEXT (▶▶)

Conexión a un televisor

Para ver imágenes de alta definición, conéctese utilizando un cable HDMI opcional o cable de vídeo de componente.

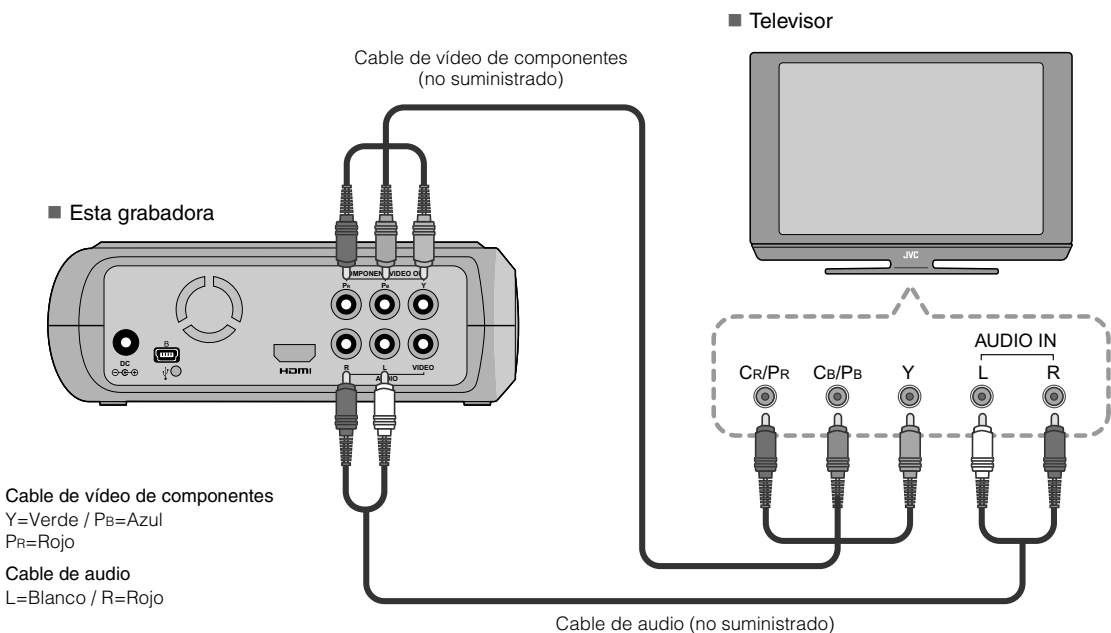
Conexión a un televisor mediante el terminal de entrada HDMI



NOTAS:

- Las imágenes solamente se pueden mostrar en un monitor de protección de contenido digital de gran ancho de banda (HPCP, High-bandwidth Digital Content Protection). (véase p. 24)
- Si las imágenes no se muestran con normalidad, establezca la opción "AJUSTE DE COLOR HDMI" del menú de configuración en "RGB". (véase p. 21)

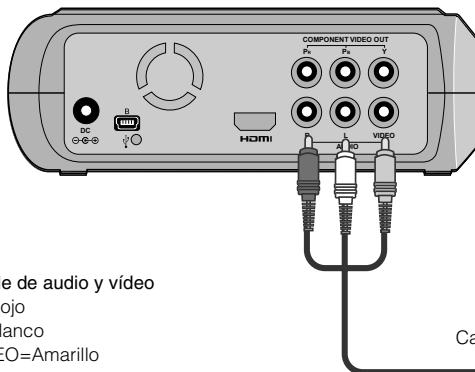
Conexión a un televisor mediante conectores de entrada de vídeo de componentes



Conexión a un televisor mediante conectores de entrada de audio y vídeo

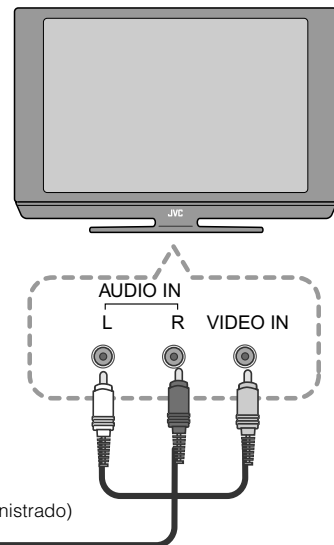
Enchufe los conectores de salida de la grabadora a los conectores de entrada del televisor mediante el cable de audio y vídeo proporcionado.

■ Esta grabadora



Cable de audio y vídeo
R=Rojo
L=Blanco
VIDEO=Amarillo

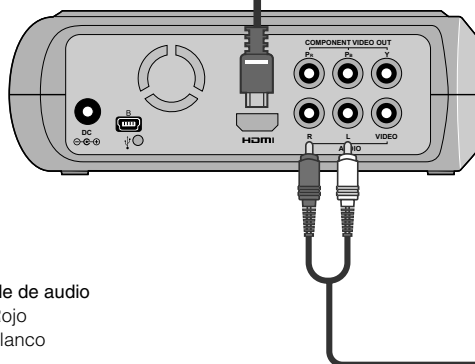
■ Televisor



Cable de audio y vídeo (suministrado)

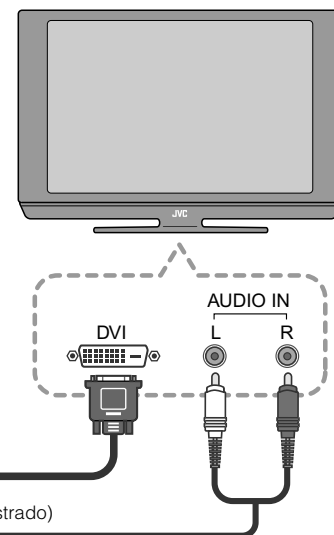
Conexión a un televisor mediante el terminal de entrada DVI

■ Esta grabadora



Cable de audio
R=Rojo
L=Blanco

■ Televisor



Cable HDMI-DVI
(no suministrado)

Cable de audio (no suministrado)

NOTAS:

- Las imágenes solamente se pueden mostrar en un monitor de protección de contenido digital de gran ancho de banda (HPCP, High-bandwidth Digital Content Protection). (ver p. 24)
- Cuando las imágenes en blanco y negro no son nítidas, establezca la opción "AJUSTE HDMI MEJORADO" del menú de configuración en "ON". (ver p. 21)

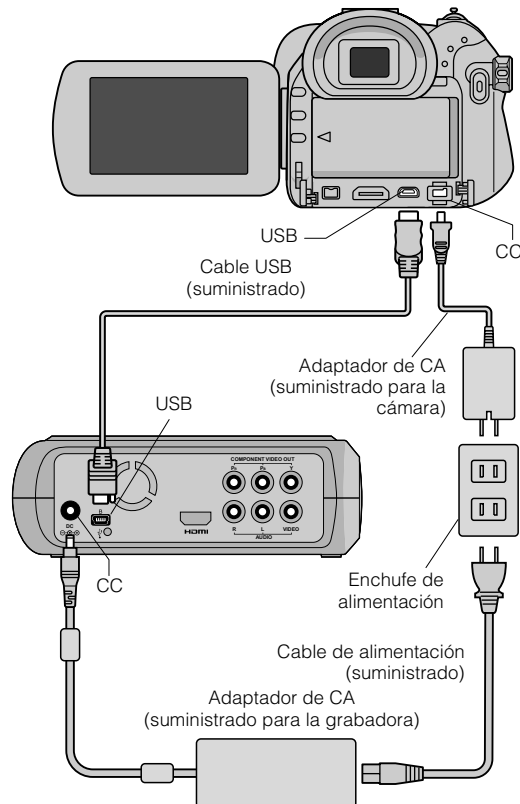
Almacenamiento de las imágenes de la cámara Everio en un DVD

Puede crear discos de datos fácilmente conectado la grabadora a una cámara Everio.

Para realizar la conexión

PREPARATIVOS:

- Conmutador de encendido y de modo (cámara Everio) : posición de apagado
- Conmutador de encendido (esta grabadora) : posición de apagado



- Las posiciones de los conectores CC y USB, y de las indicaciones (Encendido/Apagado) del conmutador de encendido y de modo pueden ser diferentes para algunos modelos de cámara Everio.
- Durante la operación de almacenamiento, no hay salida en el terminal HDMI ni en los conectores COMPONENT VIDEO OUT de esta grabadora. La imagen de vídeo se puede mostrar desde el monitor LCD de la cámara Everio o conectando dicha cámara Everio a un televisor.

Creación de discos de datos y de vídeo con calidad de DVD

PRECAUCIÓN:

- Cuando grabe un evento (como pruebas de atletismo) con una cámara Everio, es aconsejable utilizar el mismo modo de grabación para todo. El cambio de modo de grabación dividirá un evento y lo guardará en dos o más carpetas.
- Cuando haya un disco en la grabadora, no sujete la cámara Everio o dicha grabadora de forma que vibre o reciba impactos mecánicos.

PREPARATIVOS:

- Conmutador de encendido y de modo (cámara Everio) : posición de encendido
- Conmutador de encendido (esta grabadora) : posición de encendido

1 Presione el botón [OPEN/CLOSE] después de que aparezca el menú en el cámara Everio.

- La bandeja de discos se abrirá.

2 Inserte un disco.

- Le recomendamos que utilice discos compatibles. (p. 25)

3 Presione el botón [OPEN/CLOSE].

- La bandeja de discos se cerrará.

4 Cree discos de datos y de vídeo con calidad de DVD.

- Consulte el manual de instrucciones de la cámara Everio para obtener instrucciones sobre el modo de crear discos de datos y de vídeo con calidad de DVD.

NOTAS:

- Los discos de datos no se pueden reproducir en grabadoras o reproductores de DVD.
- Los DVD creados con la cámara Everio de la serie GZ-MG equipada con la función de creación de DVD directa son discos de vídeo en DVD, no discos de datos. (Para obtener detalles, consulte el manual de instrucciones de la cámara Everio).
- Un disco no se puede expulsar mientras se estén grabando datos en él. Espere a que termine la grabación.
- El mando a distancia no se puede utilizar cuando la grabadora está conectada a la cámara Everio mediante el cable USB.
- Se necesita una cantidad de tiempo considerable si se guardan más de 1000 vídeos o imágenes fijas en un DVD y por tanto es aconsejable hacer copias de seguridad antes.

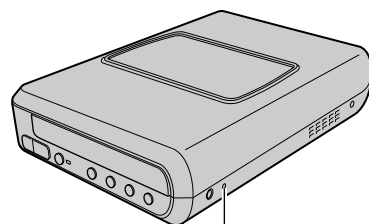
Cuando un disco no se puede expulsar

Si un disco no se puede expulsar con el botón [OPEN/CLOSE], utilice el siguiente procedimiento para obligar a expulsarlo.

1 Apague la alimentación.

2 Inserte una varilla delgada de aproximadamente 10 cm de largo en el agujero de expulsión manual que se encuentra en el lado derecho de la grabadora. La bandeja de discos se abrirá 1 cm aproximadamente.

3 Tire de la bandeja de discos manualmente y retire el disco.



Agujero de expulsión manual

- Asegúrese de colocar la grabadora en posición horizontal.

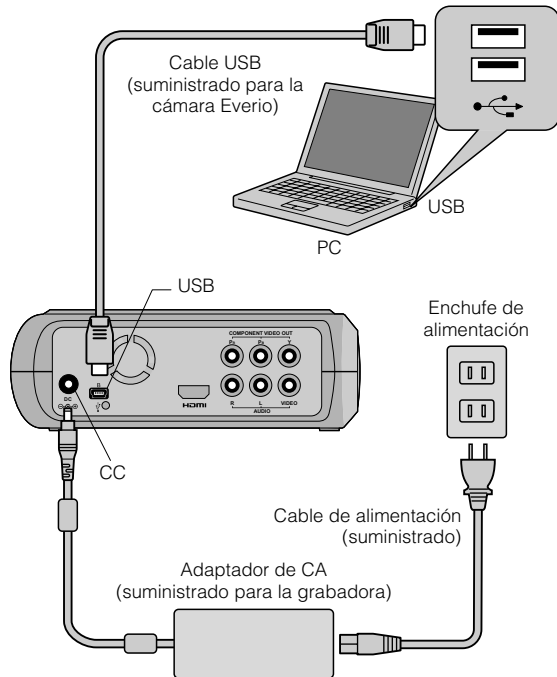
Almacenamiento de las imágenes de PC en un DVD

Esta grabadora se puede utilizar como grabadora de DVD conectándola a su PC. Las imágenes editadas en su PC también se pueden guardar en un DVD mediante el programa proporcionado.

Para realizar la conexión

PREPARATIVOS:

- Conmutador de encendido (esta grabadora) : posición de apagado
- Alimentación de su PC : apagada



2. Establezca el sistema de archivos de la ficha de datos del menú de configuración de Power2Go en "UDF1.5".
3. Copie archivos como MPEG, JPEG y TPD en la carpeta.
 - Para obtener detalles sobre como guardar la información, consulte la guía del usuario, la ayuda y el archivo Léame de Power2Go. Puede consultar toda esta información de referencia en el menú de inicio de su PC.
 - Esta grabadora no se puede utilizar para grabar archivos en un disco CD-R o CD-RW. Asimismo, no responde a todas las funciones de Power2Go 5.5 Lite.
 - Si necesita la ayuda del Servicio de atención al cliente o si desea registrar el software, le hará falta la siguiente clave del producto (clave del CD): PXNVM-NWE4G-XQD9Q-CU9DX-3FQFN-NAKUS
 - Power2Go 5.5 Lite no admite la conversión de archivos de audio al formato MP3.
 - Si aparece la pantalla "Escribir clave de activación" mientras utiliza Power2Go 5.5 Lite, ciérrala sin especificar la clave de activación.

Retirada del cable USB de su PC

- 1 Retire el hardware de su PC.
- 2 Retire el cable USB.

Equipos que se pueden utilizar

CyberLink Power2Go 5.5 Lite se puede utilizar en equipos que cumplan las siguientes condiciones.

- Sistema operativo:
 - Windows® XP Home Edition [XP] (preinstalado)
 - Windows® XP Home Professional [XP] (preinstalado)
- Conector:
 - Conector USB 2.0/1.1
 - Si utiliza un cable USB 1.1, la grabación de un DVD tardará unas tres horas.
- Procesador:
 - Intel® Pentium® III a 800 MHz como mínimo (se recomienda un procesador Intel® Pentium® 4 a una velocidad mínima de 2 GHz)
- Memoria RAM:
 - Al menos 128 MB (se recomiendan 256 MB como mínimo)
- Espacio disponible en disco duro:
 - Al menos 50 MB para la instalación
 - Se recomiendan 5 GB como mínimo para grabar DVD
- Pantalla:
 - Debe ser capaz de mostrar 800 × 600 puntos

Almacenamiento en un DVD

1 Encienda la grabadora y su PC.

- Instale el programa CyberLink Power2Go 5.5 Lite si aún no lo ha hecho.

2 Inserte un disco.

- Le recomendamos que utilice discos compatibles. (p. 25)

3 Utilice el programa Power2Go para grabar un DVD.

1. Utilice Power2Go para crear una carpeta.
 - Puede crear los nombres de carpeta que desee; sin embargo no utilice "EVERIO_V" ni "EVERIO_S" como nombre de carpeta.
 - Utilice caracteres alfanuméricos de ancho medio para los nombres de carpeta o archivo. Puede especificar hasta 40 caracteres de ancho medio.

Instalación del programa CyberLink Power2Go 5.5 Lite

PRECAUCIÓN:

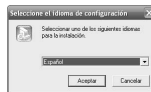
- No reproduzca el CD-ROM proporcionado en un reproductor de audio. No es un CD de audio. Si reproduce este CD-ROM en un reproductor de audio se generará un ruido de gran volumen. También puede dañar los circuitos y el altavoz.

1 Inserte el CD-ROM suministrado en su PC.

- Aparecerá la pantalla “Seleccione el idioma de configuración”.

2 Revise el idioma seleccionado y haga clic en “Aceptar” para confirmarlo.

- Aparecerá la siguiente pantalla.



3 Haga clic en “Siguiente”.

- Aparecerá la pantalla “Contrato de licencia”.

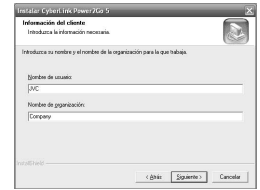


4 Revise la información que aparece en pantalla y haga clic en “Sí” para confirmarla.

- Aparecerá la pantalla “Información del cliente”.



5 Escriba los datos de los campos “Nombre de usuario” y “Nombre de organización” y haga clic en “Siguiente”.



6 Siga las instrucciones que se indican en pantalla.

- La instalación se iniciará. Aparecerá la pantalla “InstallShield Wizard”.

7 Haga clic en “Finalizar”.

- El equipo se reiniciará y la instalación se completará.
- Si la pantalla de la derecha no aparece, continúe con el paso 8.



8 Haga clic en “Finalizar”.

- Aparecerá la siguiente Leáme del programa “CyberLink Power2Go 5.5”.



9 Lea el contenido del archivo Leáme.

Información de contacto del programa CyberLink Power2Go 5.5 Lite

Para obtener información sobre CyberLink Power2Go 5.5 Lite u otros productos, use la siguiente información de contacto.

■ Soporte técnico por teléfono o fax

Ubicación	Idioma	Horario de oficina (de lunes a viernes)	Nº de teléfono	Nº de fax
Alemania	Inglés / Francés / Español	De 9:00 a. m. a 6:00 p. m	+49-700-462-92375	+49-241-70525-25

■ Soporte técnico por voz (de pago)

Ubicación	Idioma	Horario de oficina (de lunes a viernes)	Dirección URL
EE. UU.	Inglés	De 13:00 a 22:00 (hora central de EE. UU.)	http://www.cyberlink.com/english/cs/support/

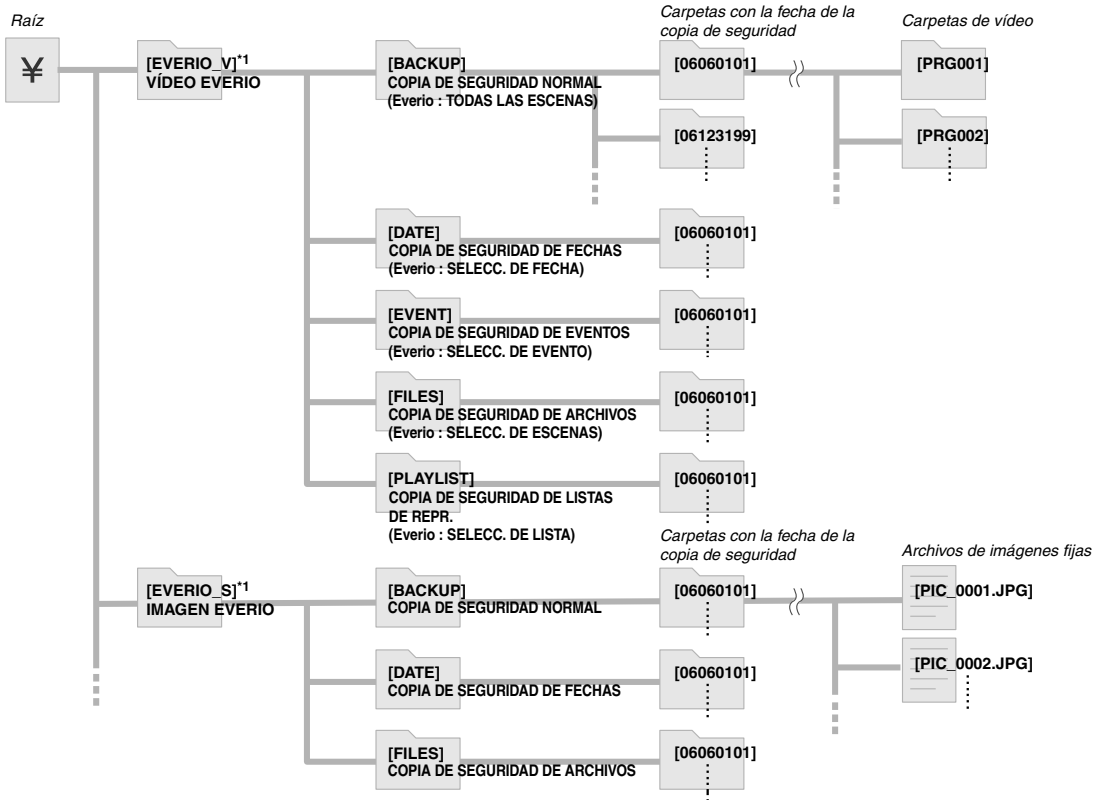
■ Soporte técnico por Internet o correo electrónico

Idioma	Dirección URL o de correo electrónico
Inglés	http://www.cyberlink.com/english/cs/support/new_site/support_index.html
Francés / Español	goCyberlink@aixtema.de

Configuración de carpetas

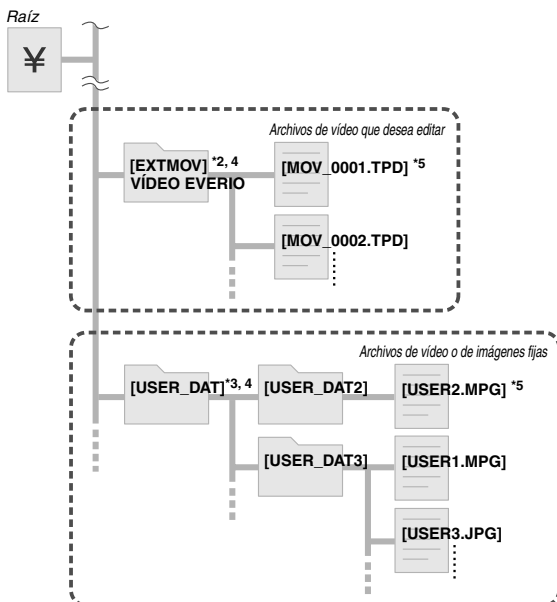
A continuación se muestra la configuración de las carpetas cuando se guardan archivos de una cámara Everio de alta definición o de su PC en un DVD.

Almacenamiento de archivos de vídeo o de imágenes fijas de una cámara Everio de alta definición



*1 Los archivos de vídeo e imagen capturados por la cámara Everio de alta definición que se guardan en esta grabadora, se almacenarán en las carpetas "EVERIO_V" y "EVERIO_S".

Carpetas o archivos deseados creados y guardados en su PC



*2 Solamente los archivos de vídeo de la cámara Everio de alta definición (archivos ".TPD") editados en el equipo se pueden guardar en la carpeta "EXTMOV".

● Los archivos ".TPD" también se pueden guardar en carpetas creadas en el equipo.

*3 Cree carpetas con el programa Power2Go y guarde los archivos de vídeo e imagen fija en las carpetas. Puede utilizar los nombres de carpeta y archivo que desee. (Se muestra como "USER DAT" en la ilustración).

*4 Utilice el programa Power2Go para guardar las carpetas "EXTMOV" y "USER DAT" en un DVD. (p. 12)

*5 Los archivos con la extensión ".TPD" son archivos de vídeo de la cámara Everio de alta definición editados en el equipo. Los archivos con la extensión ".MPG" son archivos de vídeo de la cámara Everio editados en el equipo. (Para obtener más detalles, consulte la sección "Formato de los datos (extensión)" (p. 25)).

PRECAUCIÓN:

- Puede crear los nombres de carpeta que desee; sin embargo no utilice "EVERIO_V" ni "EVERIO_S" como nombre de carpeta. Además, utilice caracteres alfanuméricos de ancho medio para los nombres de carpeta archivo. Puede especificar hasta 40 caracteres de ancho medio.
- Solamente se pueden crear 16 niveles de carpetas. La reproducción no se puede realizar si hay más de 16 niveles.

Ver imágenes guardadas en DVD

Esta grabadora puede reproducir DVD guardados en una cámara Everio o en un equipo.

Ver vídeos guardados de una cámara Everio de alta definición

■ Para reproducir imágenes inmediatamente después de guardarlas en un DVD

1. Retire el cable USB. (☞ p. 12)
2. Apague la alimentación de esta grabadora.
3. Conecte esta grabadora a un televisor y enciéndala.
 - Confirme que la luz de encendido de la grabadora está iluminada en color naranja.

Para obtener más detalles sobre las conexiones, consulte la sección "Conexión a un televisor" (☞ p. 9, 10).

<Ejemplo>

Cuando todos los vídeos grabados en una cámara Everio de alta definición se guardan en un DVD.

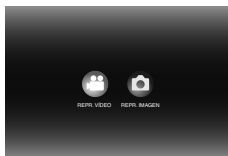
1 Inserte un disco.

2 Seleccione "REPR. VÍDEO".

1. SELECCIONAR



2. CONFIRMAR



- Aparecerá el navegador de reproducción.

3 Seleccione "VÍDEO EVERIO".

1. SELECCIONAR



2. CONFIRMAR



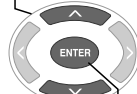
- Para reproducir vídeos guardados de un equipo, seleccione "VÍDEO EDITADO". (☞ p. 14)
- Si ha creado una carpeta en su PC, seleccione el nombre de la misma.

PRECAUCIÓN:

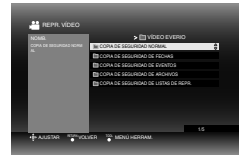
- Compruebe la configuración de la resolución si la imagen no se muestra en pantalla. (☞ p. 19)

4 Seleccione "COPIA DE SEGURIDAD NORMAL".

1. SELECCIONAR



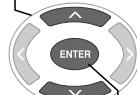
2. CONFIRMAR



- Los archivos se ordenarán automáticamente en la carpeta creada, dependiendo de los elementos seleccionados en la función "CREAR DVD" de la cámara Everio de alta definición. (☞ p. 14)

5 Seleccione los datos guardados en DVD.

1. SELECCIONAR

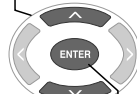


2. CONFIRMAR

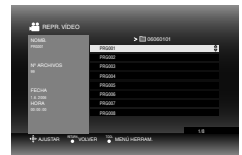


6 Seleccione la carpeta que desea reproducir.

1. SELECCIONAR



2. CONFIRMAR

















- Los archivos de la carpeta se reproducirán secuencialmente.
- Para obtener más detalles sobre las operaciones de reproducción, consulte la sección "Botones que se pueden utilizar durante la reproducción" (☞ p. 16).

PRECAUCIÓN:

- Habrá una imagen fija de aproximadamente 0,5 segundos entre cada archivo.
- Aparecerá una pantalla en blanco durante aproximadamente 2 segundos entre cada carpeta cuando se presionen los botones [◀◀] / [▶▶] para seleccionar la carpeta que se va a reproducir.

Botones que se pueden utilizar durante la reproducción

Nombres de los botones		Durante la reproducción de vídeo	Durante la reproducción de imágenes fijas
	PLAY	Si presiona el botón durante una pausa o mientras se reproduce el medio a velocidad variable, se reproducirá el vídeo. ● También puede utilizar el botón [ENTER].	Inicia una presentación de diapositivas. ● También puede utilizar el botón [ENTER].
	PAUSE	Detiene la reproducción y muestra imágenes fijas. ● También puede utilizar el botón [ENTER].	Detiene la presentación de diapositivas y muestra imágenes fijas. ● También puede utilizar el botón [ENTER].
	STOP	Detiene la reproducción y vuelve al navegador de reproducción. ● También puede utilizar el botón [RETURN], [TOP MENU] o [MENU].	
	REV	Cada vez que presione este botón se cambiará la búsqueda de Búsqueda -1 a Búsqueda -5. ● Presione el botón [FWD] para cambiar la búsqueda Búsqueda +1. ● No se puede aplicar el avance hacia atrás lento.	—
	FWD	Cada vez que presione este botón se cambiará la búsqueda de Búsqueda +1 a Búsqueda +5. ● Presione el botón [REV] para cambiar la búsqueda Búsqueda -1. Cada vez que presione este botón durante una pausa se reproducirá el vídeo a una de estas cuatro velocidades: 1/16x, 1/8x, 1/4x y 1/2x.	—
	NEXT	Muestra la carpeta siguiente.	Muestra el archivo siguiente.
	PREVIOUS	Muestra el principio de la carpeta.	Muestra el archivo anterior.
	Saltar	Hace avanzar la reproducción durante aproximadamente 30 segundos. La posición avanzará tantas veces como presione este botón.	—
	Repetir	Hace retroceder la reproducción durante aproximadamente 7 segundos. La posición retrocederá tantas veces como presione este botón.	—
	Botón de selección : ARRIBA	Muestra el principio del archivo.	En el estado de pausa, la imagen girará 90 grados cada vez que presione el botón.
	Botón de selección : ABAJO	Muestra el archivo siguiente.	
	Botón de selección : IZQUIERDA	Cada vez que presione este botón se cambiará la búsqueda de Búsqueda -1 a Búsqueda -5. ● Presione el botón [FWD] para cambiar la búsqueda Búsqueda +1. ● No se puede aplicar el avance hacia atrás lento.	Muestra el archivo anterior.
	Botón de selección : DERECHA	Cada vez que presione este botón se cambiará la búsqueda de Búsqueda +1 a Búsqueda +5. ● Presione el botón [REV] para cambiar la búsqueda Búsqueda -1.	Muestra el archivo siguiente.
	TOOL	Cambia la configuración de reproducción. (Mientras se visualiza la pantalla del paso 6 de la página 15). CONTINUAR REPR. : reproduce el vídeo a partir de la posición en la que se detuvo. REPR. DESDE INICIO : reproduce el vídeo desde el principio del archivo.	Cambia la configuración de reproducción. (Mientras se visualiza la pantalla del paso 3 de la página 17). ■ INTERVALO DIAPOS. Establece el tiempo para mostrar una imagen (tamaño máximo aproximado de 2 MB). Puede que tarde cierto tiempo en mostrarse en función del tamaño de la misma. 10 S / 15 S / 20 S ■ EFFECTOS DIAPOS. Establece un efecto de atenuación cuando se cambia la visualización de la imagen. ON : resaltar desde negro, atenuar a negro OFF : sin efecto de atenuación. ■ CAMBIAR VISTA Establece el formato de visualización del navegador de reproducción. Miniatura/Lista

Visualización de imágenes fijas guardadas en una cámara Everio de alta definición

■ Para reproducir imágenes inmediatamente después de guardarlas en un DVD

1. Retire el cable USB. (☞ p. 12)
2. Apague la alimentación de esta grabadora.
3. Conecte esta grabadora a un televisor y enciéndala.
 - Confirme que la luz de encendido de la grabadora está iluminada en color naranja.

Para obtener más detalles sobre las conexiones, consulte la sección "Conexión a un televisor" (☞ p. 9, 10).

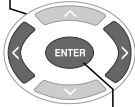
<Ejemplo>

Cuando todas las imágenes fijas grabadas en una cámara Everio de alta definición se guardan en un DVD.

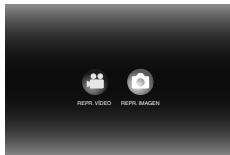
1 Inserte un disco.

2 Seleccione "REPR. IMAGEN".

1. SELECCIONAR



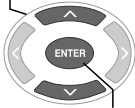
2. CONFIRMAR



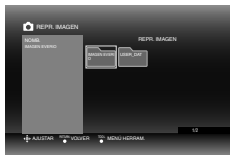
- Aparecerá el navegador de reproducción.

3 Seleccione "IMAGEN EVERIO".

1. SELECCIONAR



2. CONFIRMAR



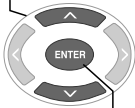
- Si ha creado una carpeta en su PC, seleccione el nombre de la misma. La carpeta se muestra como "USER DAT" en la pantalla en el paso 3. (☞ p. 14)

PRECAUCIÓN:

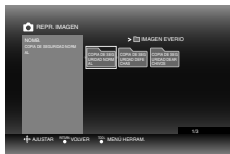
- Compruebe la configuración de la resolución si la imagen no se muestra en pantalla. (☞ p. 19)

4 Seleccione "COPIA DE SEGURIDAD NORMAL".

1. SELECCIONAR



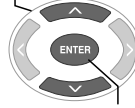
2. CONFIRMAR



- Los archivos se ordenarán automáticamente en la carpeta creada, dependiendo de los elementos seleccionados en la función "CREAR DVD" de la cámara Everio de alta definición. (☞ p. 14)

5 Seleccione los datos guardados en DVD.

1. SELECCIONAR

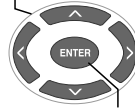


2. CONFIRMAR



6 Seleccione el archivo que desea reproducir.

1. SELECCIONAR



2. CONFIRMAR



- La reproducción se iniciará.
- Para obtener más detalles sobre las operaciones de reproducción, consulte la sección "Botones que se pueden utilizar durante la reproducción" (☞ p. 16).

NOTAS:

- Solamente las imágenes que cumplan la norma Exif se mostrarán con el formato de miniatura. Para el resto de imágenes fijas, se mostrará "?" y no se podrán reproducir.
- La visualización de una imagen puede tardar cierto tiempo en mostrarse si el tamaño de archivo de la misma es grande o hay muchos archivos.

Visualización de vídeos en DVD guardados en la cámara Everio

■ Para reproducir imágenes inmediatamente después de guardarlas en un DVD

1. Retire el cable USB. (☞ p. 12)
2. Apague la alimentación de esta grabadora.
3. Conecte esta grabadora a un televisor y enciéndala.
 - Confirme que la luz de encendido de la grabadora está iluminada en color naranja.

Para obtener más detalles sobre las conexiones, consulte la sección "Conexión a un televisor" (☞ p. 9, 10).

1 Inserte un disco.

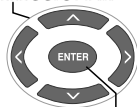
2 Reproduzca el vídeo.



- El vídeo se reproducirá o se mostrará una pantalla de menús.

3 Cuando aparezca la pantalla de menús, seleccione un elemento de menú.

1. SELECCIONAR



2. CONFIRMAR

PRECAUCIÓN:

- Compruebe la configuración de la resolución si la imagen no se muestra en pantalla. (☞ p. 19)

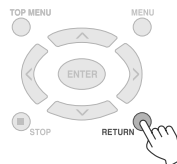
NOTA:

- Un CD de música no se puede reproducir si hay un televisor conectado.

Visualización de la pantalla de menús durante la reproducción



Salir de la pantalla de menús



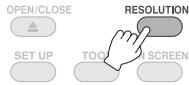
Botones que se pueden utilizar durante la reproducción

Nombres de los botones		Durante la reproducción de vídeo de un DVD
	PLAY	Si presiona el botón durante una pausa o mientras se reproduce el medio a velocidad variable, se reproducirá el vídeo.
	PAUSE	Pausa la reproducción.
	STOP	Detiene la reproducción.
	REV	Cada vez que presione este botón se cambiará la búsqueda de Búsqueda -1 a Búsqueda -5. ● Presione el botón [FWD] para cambiar la búsqueda Búsqueda +1. ● No se puede aplicar el avance hacia atrás lento.
	FWD	Cada vez que presione este botón se cambiará la búsqueda de Búsqueda +1 a Búsqueda +5. ● Presione el botón [REV] para cambiar la búsqueda Búsqueda -1.
	NEXT	Cada vez que presione este botón durante una pausa se reproducirá el vídeo a una de estas cuatro velocidades: 1/16x, 1/8x, 1/4x y 1/2x.
	PREVIOUS	Pasa al capítulo siguiente.
	Saltar	Pasa al capítulo anterior.
	Repetir	Hace avanzar la reproducción durante aproximadamente 30 segundos. La posición avanzará tantas veces como presione este botón.
	TOOL	Hace retroceder la reproducción durante aproximadamente 7 segundos. La posición retrocederá tantas veces como presione este botón.
	TOOL	Cambia la configuración de reproducción. (Durante la reproducción) IDIOMA SONIDO : no disponible. IDIOMA SUBTÍTULOS : no disponible. CAMBIAR ÁNGULO : no disponible. CAMBIAR TÍTULO : seleccionar el título y saltar a él. CAMBIAR CAPÍTULO : seleccionar el capítulo y saltar a él.

Visualización de imágenes de alta calidad

Puede cambiar la resolución de la salida de vídeo cuando la grabadora esté conectada a un televisor de exploración progresiva a través de un cable HDMI o de vídeo de componentes.

1 Cambie la resolución de la salida mientras el sistema está detenido.



- Cada vez que presione el botón, la resolución cambiará según se indica a continuación.

Conexión a través de un cable HDMI (Sin embargo, las selecciones de la resolución que no admita el televisor no se podrán mostrar).

AUTO → 480p → 1080i → 720p

Conexión a través del cable de vídeo de componentes (el cable HDMI no está conectado)

480i → 480p → 1080i → 720p

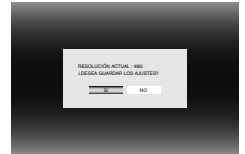
Conexión a través de un cable de vídeo
Establezca la resolución en "480i". La imagen no se puede mostrar si se selecciona otra configuración. Presione el botón [RESOLUTION] y establezca el valor "480i".

2 Seleccione "SÍ".

1. SELECCIONAR



2. CONFIRMAR



- Si la imagen no aparece en el televisor después de cambiar la resolución, no utilice la grabadora durante 15 segundos. Se restaurará la configuración de la resolución que había antes del cambio.

NOTAS:

- Cuando el cable HDMI está conectado, la salida de las imágenes no será analógica.
- Si selecciona la resolución "480i", la salida de las imágenes se realizará desde los conectores VIDEO y COMPONENT VIDEO OUT.

PRECAUCIÓN:

- La opción "AUTO" se seleccionará automáticamente cuando la grabadora se conecte a través de un cable HDMI a un televisor que no admita la resolución seleccionada.
- Cuando la grabadora esté conectada a un televisor mediante un cable de vídeo de componentes y la resolución de salida esté establecida en "1080i" o "720p", la reproducción se detendrá si se reproduce un disco protegido mediante copia digital (CSS). (p. 24)

Cambio de la configuración

Defina la configuración básica que determina el funcionamiento de la grabadora.

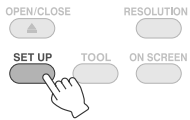
Procedimientos de funcionamiento de los menús

<Ejemplo>

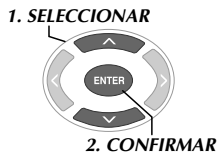
Cambiar la opción "SELECC. TIPO DE TV" que se encuentra en "VÍDEOS" de "16:9" a "BUZÓN 4:3".

Quando se conecta a un televisor y la alimentación está encendida

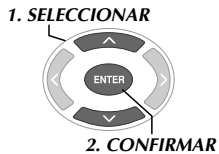
1 Haga aparecer la pantalla "AJUSTES".



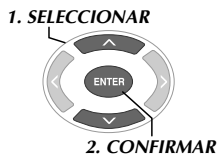
2 Seleccione "VÍDEOS".



3 Seleccione "SELECC. TIPO DE TV".



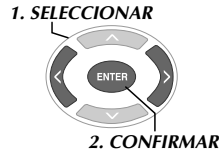
4 Seleccione "BUZÓN 4:3".



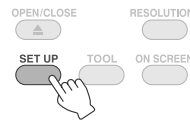
5 Seleccione "GUARDAR".



6 Seleccione "SÍ".



7 Salga de la pantalla "AJUSTES".



Configuración de elementos y contenido

es la configuración predeterminada.

■ VÍDEOS

SELECC. TIPO DE TV	
Defina la configuración conforme al televisor que vaya a conectar. (Si la configuración del tamaño de la imagen del televisor es fija, la configuración del tamaño de la pantalla de éste seguirá siendo el mismo si cambia la configuración en esta grabadora.)	
16:9	Cuando conecte un televisor panorámico (16:9).
BUZÓN 4:3	Cuando se conecta un televisor 4:3 (las imágenes 16:9 aparecerán con bandas blancas en la parte superior e inferior).
PAN Y SCAN 4:3	Cuando se conecta un televisor 4:3 (las imágenes 16:9 no mostrarán los laterales izquierdo y derecho).
AJUSTE DE COLOR HDMI	
Establece el formato de vídeo de COMPONENT VIDEO OUT de la grabadora.	
AUTO	Normalmente se selecciona este valor.
RGB	Cuando las imágenes no se muestran correctamente debido a las especificaciones del televisor.
AJUSTE HDMI MEJORADO	
Establezca este valor cuando conecte un dispositivo DVI.	
OFF	Normalmente se selecciona este valor.
ON	Cuando se conecta a un dispositivo DVI y las imágenes en blanco y negro no son nítidas.

■ DVD

Los siguientes elementos no tendrán ningún efecto aunque se configuren.

IDIOMA MENÚ
IDIOMA SONIDO
SUBTÍTULO

■ GENERAL

LANGUAGE	
Establece el idioma que se va a mostrar en la pantalla como la pantalla "CONFIGURACIÓN".	
日本語 / ENGLISH / FRANÇAIS / DEUTSCH / ITALIANO / NEDERLANDS / PORTUGUÉS / ESPAÑOL / 汉语 / 中文	Establezca el idioma. ("ENGLISH" se establece como idioma predeterminado).
ESTILO INDIC. FECHA	
Cambia el formato de la fecha.	
year.month.day	Establezca el formato de la fecha.
month.day.year	
day.month.year	

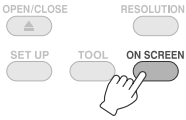
■ REAJUSTAR

Restablece la configuración predeterminada.

Visualización de la pantalla

Se puede mostrar información en la pantalla durante la reproducción.

Durante la reproducción



- Cada vez que presione el botón, el modo de visualización cambiará.

Modo automático (solamente durante la reproducción de imágenes de vídeo o fijas)

Muestra el estado y el tiempo o la posición de la reproducción durante 3 segundos cuando hay un cambio de estado.

Modo medio

Muestra el estado y el tiempo o la posición de la reproducción.

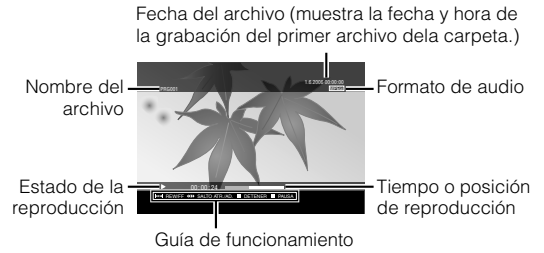
Modo completo

Muestra toda la información, incluido el nombre del archivo.

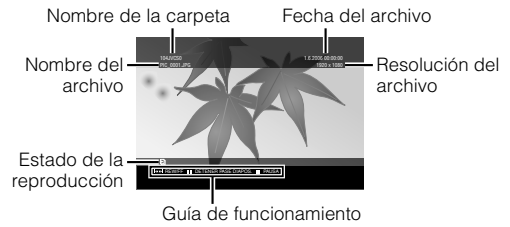
Modo oculto

Oculto la información.

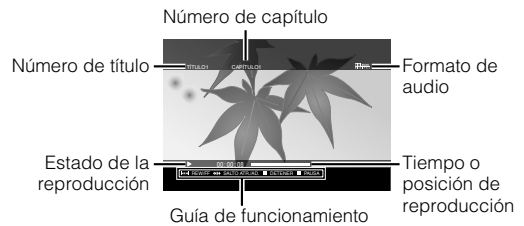
Cuando se reproduzca vídeo guardado en una cámara Everio de alta definición



Cuando se reproduzca una imagen fija guardada en una cámara Everio de alta definición



Cuando se reproduzca vídeo con calidad de DVD guardado en una cámara Everio



Guía para solucionar problemas

EN

FR

ES

Problema	Causa/Acción
General	
El aparato no se enciende.	<ul style="list-style-type: none"> ● Asegúrese de que el adaptador de CA y el cable de alimentación están conectados correctamente.
La grabadora o el adaptador de CA se calientan.	<ul style="list-style-type: none"> ● Esto no es un problema de funcionamiento. ● Si nota que la grabadora se calienta mucho, quite el adaptador de CA y consulte a su distribuidor.
Después de pulsar el botón de encendido, pasan unos 20 segundos antes de que la grabadora llegue a estar operativa.	<ul style="list-style-type: none"> ● Esto no es un problema de funcionamiento.
Hay un fallo de funcionamiento o error.	<ul style="list-style-type: none"> ● Apague la copiadora y después vuelva a encenderla.
Almacenamiento	
No se reconoce la cámara Everio.	<ul style="list-style-type: none"> ● Compruebe que el cable USB está conectado correctamente. Instale el extremo proyectado del terminal a la grabadora y el otro extremo a la cámara Everio.
Su PC no se reconoce.	<ul style="list-style-type: none"> ● Compruebe que el cable USB suministrado para la cámara Everio está conectado correctamente.
La bandeja de discos no se abre.	<ul style="list-style-type: none"> ● Mientras se están grabando datos en un disco, éste no se puede expulsar con el botón de expulsión. Espere a que finalice el proceso de grabación. ● Si un disco no se puede expulsar con el botón de expulsión debido a un fallo o mal funcionamiento causado, por ejemplo, por una caída accidental de la grabadora, inserte una varilla delgada de unos 10 cm de largo en el agujero de expulsión manual para expulsar el disco. (☞ p. 11)
El aparato no lee el disco.	<ul style="list-style-type: none"> ● Inserte el disco con la etiqueta hacia arriba. ● Compruebe que la bandeja de discos no está sucia. ● Compruebe que la superficie de grabación del disco no está dañada. ● Asegúrese de no utilizar discos con forma especial. ● No se puede reproducir ningún CD que no cumpla los estándares como los de la norma CD-DA (CD con control de copia). ● Para discos CD-R o CD-RW, asegúrese de que no están grabados utilizando el método de escritura de paquetes.
El aparato no graba.	<ul style="list-style-type: none"> ● Compruebe que el disco que está utilizando sea adecuado. (☞ p. 25) ● Use los discos recomendados para la grabadora. (☞ p. 26) ● Asegúrese de utilizar un disco nuevo para DVD-R. ● Inserte el disco con la etiqueta hacia arriba. ● Compruebe que la bandeja de discos no está sucia. ● Compruebe que la superficie de grabación del disco no está dañada. ● Asegúrese de no utilizar discos con forma especial.
Es imposible doblar los discos DVD grabados con esta grabadora mediante una grabadora de DVD con HDD.	<ul style="list-style-type: none"> ● Conecte la grabadora a la cámara Everio, reproduzca los discos con la función "REPR. PARA COMPROBAR" de la cámara y dóblelos con la grabadora de DVD. (Consulte el manual de instrucciones de la cámara Everio).
La grabación o lectura a máxima velocidad no es posible (cuando su PC está conectado).	<ul style="list-style-type: none"> ● Compruebe que el disco que está utilizando sea adecuado. (☞ p. 25) ● Use los discos recomendados para la grabadora. (☞ p. 26) ● Compruebe que utiliza un disco estándar adecuado. (La grabación o lectura a máxima velocidad no es posible si no se utilizan discos estándar).
Reproducción	
El mando a distancia no funciona.	<ul style="list-style-type: none"> ● Extraiga las pilas, insértelas de nuevo y utilice el mando a distancia. ● Reemplace las pilas por otras nuevas.
No se puede utilizar.	<ul style="list-style-type: none"> ● Puede que el uso de esta función esté prohibido por el propio disco o por otras condiciones. ● Si la grabadora no funciona, apague la alimentación y vuelva a encenderla. (Puede que no funcione por una descarga eléctrica).

Problema	Causa/Acción
No se muestran imágenes en el televisor.	<ul style="list-style-type: none"> ● ¿Aparece la entrada de vídeo? Cambie a la salida externa para la grabadora conectada a un televisor con los conectores de entrada de audio y vídeo. ● Si la imagen no aparece en el televisor después de presionar el botón [RESOLUTION], no utilice la grabadora durante 15 segundos. Se restaurará la configuración de la resolución que había antes del cambio. (☞ p. 19) ● Vuelva a comprobar la configuración de la resolución. (☞ p. 19)
Las imágenes se muestran distorsionadas durante la búsqueda hacia atrás y hacia delante.	<ul style="list-style-type: none"> ● Las imágenes pueden aparecer distorsionadas para secciones en las que la velocidad de reproducción cambia. Esto no es un problema de funcionamiento.
Los DVD comerciales no se pueden reproducir cuando la grabadora está conectada a su PC.	<ul style="list-style-type: none"> ● Reproduzca el disco cuyo número de región del vídeo DVD sea "ALL" o "2".
Las imágenes agregadas por su PC no se pueden reproducir.	<ul style="list-style-type: none"> ● Las imágenes agregadas al disco (disco multisesión) por su PC no se pueden reproducir en esta grabadora.
Pasa un tiempo hasta mostrar las imágenes durante la reproducción de imágenes fijas.	<ul style="list-style-type: none"> ● El tamaño del archivo es demasiado grande o hay demasiados archivos. Esto no es un problema de funcionamiento.
Al cambiar desde la reproducción especial a reproducción normal, o durante reproducción lenta, aparece el patrón de mosaico (ruido negro).	<ul style="list-style-type: none"> ● Esto no es un problema de funcionamiento.

Mensajes de error

Problema	Causa/Acción
NO SE PUEDE LEER EL DISCO	<ul style="list-style-type: none"> ● Hay insertado un disco vacío. ● Inserte un disco que se pueda reproducir en la grabadora. (☞ p. 25)
ERROR EN DISCO	<ul style="list-style-type: none"> ● El disco puede estar sucio. Límpielo e inténtelo de nuevo. ● El disco no se cerró después de realizar la grabación desde una cámara Everio de alta definición. Asegúrese de cerrar el disco después de la grabación. (Para obtener detalles, consulte el manual de instrucciones de la cámara Everio).
NO SE PUEDE USAR AHORA	<ul style="list-style-type: none"> ● Detenga la reproducción y reanúdela.
INCOMPAT. CON HDCP, NO SE MUESTRA UTILICE MONITOR COMPATIBLE CON HDCP	<ul style="list-style-type: none"> ● Conecte la grabadora a un monitor compatible con HDCP.
PROTECCIÓN ANTICOPIA DETECTADA NO SE PUEDE MOSTRAR CON 1080i/720p AJÚSTELO A 480i O 480p	<ul style="list-style-type: none"> ● Realice una conexión analógica y establezca la resolución en "480i" o "480p". (☞ p. 19)
DATOS INCOMPATIBLES	<ul style="list-style-type: none"> ● El formato de los datos no es compatible. Confirme el formato de los datos. (☞ p. 25) ● El disco no se cerró después de realizar la grabación desde una cámara Everio de alta definición. Asegúrese de cerrar el disco después de la grabación. (Para obtener detalles, consulte el manual de instrucciones de la cámara Everio).
NO SE PUEDE REPRODUCIR	<ul style="list-style-type: none"> ● Pueden faltar datos de archivo.

Especificaciones

EN


FR

ES

General

- Fuente de alimentación
12 VCC
- Corriente nominal
1,7 A
- Dimensiones (A × L × F)
171 × 56 × 262 mm (6-3/4" × 2-1/5" × 10-3/10")
- Peso del aparato
Aproximadamente 1,4 kg (3,1 libras)
(sin el adaptador de CA ni los cables de conexión)
- Condiciones medioambientales de funcionamiento
Temperatura de funcionamiento : 0 °C a 40 °C
(32 °F a 104 °F)
Humedad de funcionamiento : 35 % a 80 %
Temperatura de almacenamiento : -20 °C a 60 °C
(-4 °F a 140 °F)
- Potencia del láser
Para DVD
Longitud de onda: de 653 a 663 nm
Potencia de salida: 1,0 mW
Para CD
Longitud de onda: de 770 a 810 nm
Potencia de salida: 0,4 mW

Adaptador de CA (AP-V400U)

- Fuente de alimentación
De 110 VCA a 240 V ~, 50 Hz/60 Hz
- Capacidad de entrada
1,5 A
- Potencia de salida
12 VCC , 4 A
- Temperatura de funcionamiento
0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)
- Dimensiones (A × L × F)
52 × 31 × 120 mm (2" × 1-1/5" × 4-7/10")
(sin el cable de alimentación)
- Peso
Aproximadamente 250 g (0,6 libras)

Mando a distancia (RM-V41U)

- Tipo
3 VCC (pila tipo botón CR2025)
- Ciclo de vida útil de las pilas
1 año aproximadamente (dependiendo de la frecuencia de uso)
- Distancia de uso
5 m aproximadamente (boca arriba)
- Temperatura de funcionamiento
0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)
- Dimensiones (A × L × F)
42 × 12 × 100 mm (1-7/10" × 1/2" × 4")

- Peso
Aproximadamente 32 g (0,1 libras)
(incluida la pila de tipo botón)

Discos recomendados


- DVD-R
JVC, TDK, Verbatim, SONY
- DVD-R DL*¹
JVC, Verbatim
- DVD-RW
JVC
- El rendimiento de la grabadora puede que no sea el óptimo en función del disco que se utilice. Se recomienda utilizar discos de fabricantes cuya compatibilidad se haya confirmado.
- Sólo pueden utilizarse discos de 12 cm con esta grabadora.

*¹ Se pueden utilizar discos DVD-R DL cuando la grabadora esté conectada a una cámara Everio de alta resolución o a su PC.

PRECAUCIÓN:

- Cuando un disco DVD-R está finalizado, no es posible añadir más grabaciones al disco. Además, el disco no se puede formatear (inicializar).
- Después de finalizar un disco DVD-R, las grabaciones adicionales son posibles formateando (inicializando) el disco. Sin embargo, los datos (imagen/sonido) serán eliminados.

Reproducción

- Discos compatibles
DVD-R, DVD-R DL, DVD-RW
- Formato de los datos (extensión)
 - Discos de datos DVD creados utilizando la cámara Everio de alta definición
 - Discos de datos DVD creados utilizando la cámara Everio
 - Discos de datos DVD grabados con datos tomados por una cámara Everio de alta definición y editados utilizando el programa de edición proporcionado. (Cuando un disco se detiene durante la reproducción y se produce ruido de bloqueo, deshabilite la función SVRT en el programa de edición).
 - A continuación se muestran las extensiones de archivo que reconoce esta grabadora. (No se garantiza que se puedan las siguientes extensiones de archivo).
 - Cuando se conecta a una cámara Everio: TOD y JPG
 - Cuando se conectada a su PC: MOD, TPD y JPG
 - Otros:
MPG, MPEG, MPE, M2P, M2T, M2TS, TS, JPEG y JPE
Cuando se reproduzcan archivos creados en un equipo, al presionar el botón  después de una búsqueda se puede desviar la posición de reproducción.
- Salida de vídeo
1,0 V 75 Ω (conector de clavija)
- Salida de audio
2,0 Vrms 1 kΩ (conector de clavija)

- **Salida de vídeo de componentes**
Y p-p : 1,0 V 75 Ω (conector de clavija)
Cb/Cr, Pb/Pr p-p : 0,7 V 75 Ω (conector de clavija)
- **Salida HDMI**
Compatibilidad con HDCP de 19 contactos
Vídeo : 480p / 1080i / 720p
(La compatibilidad con DVI-D no está garantizada)
Audio : PCM/Secuencia de bits de 2 canales

PRECAUCIÓN:

- Los discos que no sean los mencionados anteriormente y los vídeos con calidad de DVD comercialmente disponibles no se pueden reproducir correctamente.

Cuando se conecta a una cámara Everio

- **Interfaz**
USB 2.0
- **Cable de interfaz**
Cable USB (Tipo Mini-A – Tipo Mini-B)
- **Discos compatibles para grabar (no se pueden usar discos de 8 cm)**
Everio : DVD-R, DVD-RW (no se pueden usar discos DVD-RW 6x)
Alta definición Everio : DVD-R, DVD-R DL, DVD-RW
- **Formato de grabación**
Everio : vídeo DVD (solamente vídeo)
Alta definición Everio : DVD de datos (vídeo, imagen fija)
- **Tiempo de grabación**
Everio :
30 minutos aproximadamente (incluido el tiempo necesario para la finalización)
 - 90 minutos aproximadamente de vídeo grabado en modo de alta calidad en un disco de 4,7 GB (varía en función de las condiciones, como por ejemplo el número de títulos).
 Alta definición Everio :
35 minutos aproximadamente (incluido el tiempo necesario para la finalización)
 - 40 minutos aproximadamente de vídeo grabado en modo HD completo en un disco DVD-R DL de 8,5 GB (varía en función de las condiciones, como por ejemplo el número de títulos).
- GZ-MC100, GZ-MC200, GZ-MC500, GZ-MG40, GZ-MG50 y GZ-MG70 no se pueden utilizar.

Cuando se conecta a su PC

- **Interfaz**
USB 2.0, USB 1.1 *1
- **Cable de interfaz**
Cable USB (también se puede usar el cable USB proporcionado para la cámara Everio).
- **Sistemas operativos compatibles**
Windows XP Home Edition y Windows XP Professional (Macintosh no se admite).
- **Capacidad del búfer de datos**
2 MB

- **Tasa de transferencia de datos (para USB 2.0)**
Escritura
DVD-R : 8x como máximo
DVD-R DL : 4x como máximo
DVD-RW : 4x como máximo
Lectura
DVD-R : 12x como máximo
DVD-RW : 12x como máximo
DVD-ROM : 5x como máximo
DVD-R DL : 8x como máximo
CD-R : 10x como máximo *2
CD-RW : 10x como máximo *2
CD-ROM : 10x como máximo *3
- **Discos compatibles (no se pueden usar discos de 8 cm)**
Escritura :
DVD-R, DVD-R DL, DVD-RW
Lectura :
DVD-R, DVD-R DL, DVD-RW, DVD-ROM, vídeo de DVD, CD-ROM, CD-DA *4, CD extra, CD de vídeo, CD mixto, CD-R, CD-RW
- **Software compatible**
CyberLink PowerCinema NE para la Everio/
PowerProducer 3 NE (suministrado para la cámara Everio)
CyberLink Power2Go 5.5 Lite (suministrado)

- *1 Si utiliza un cable USB 1.1, la grabación de un DVD tardará unas tres horas.
- *2 No se puede reproducir ningún CD que se haya grabado con el método de grabación por paquetes.
- *3 No se garantiza el funcionamiento con ningún CD que no sea compatible con la norma CD-DA (CD con control de copia).
- *4 En función de los CD de música (CD-DA) puede que no sea posible la lectura de los archivos de audio. En este caso, utilice programas como por ejemplo Windows Media Player.

Memo

EN

FR

ES

JVC