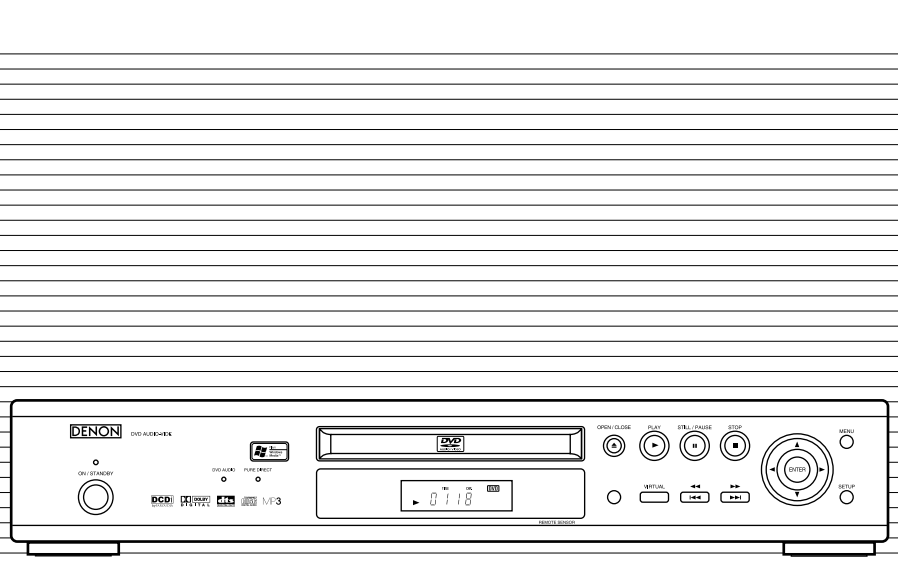
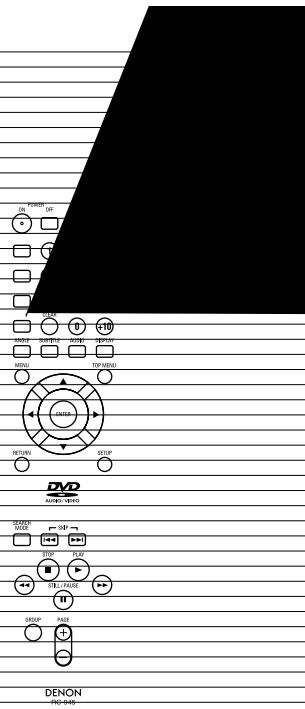
DENON

DVD AUDIO-VIDEO PLAYER

DVD-1200

OPERATING INSTRUCTIONS
MODE D'EMPLOI
INSTRUCCIONES DE OPERACION





Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

WARNING: TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, DO NOT EXPOSE THIS APPLIANCE TO RAIN OR MOISTURE.

CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN

CAUTION:
TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle, is intended to alert the user to the presence of uninsulated "dangerous voltage" within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.

The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

PRECAUTIONS

Laser Safety

This unit employs a laser. Only a qualified service person should remove the cover or attempt to service this device, due to possible eye injury.

CAUTION: USE OF CONTROLS OR ADJUSTMENTS OR PERFORMANCE OF PROCEDURES OTHER THAN THOSE SPECIFIED HEREIN MAY RESULT IN HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE.
CAUTION: VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN AND INTERLOCK DEFEATED. DO NOT STARE INTO BEAM.
LOCATION: INSIDE, NEAR THE DECK MECHANISM.

FCC WARNING- This equipment may generate or use radio frequency energy. Changes or modifications to this equipment may cause harmful interference unless the modifications are expressly approved in the instruction manual. The user could lose the authority to operate this equipment if an unauthorized change or modification is made.

RADIO-TV INTERFERENCE

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:

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

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.

CAUTION: TO PREVENT ELECTRIC SHOCK, MATCH WIDE BLADE OF PLUG TO WIDE SLOT, FULLY INSERT.

ATTENTION: POUR ÉVITER LES CHOC ÉLECTRIQUES, INTRODUIRE LA LAME LA PLUS LARGE DE LA FICHE DANS LA BORNE CORRESPONDANTE DE LA PRISE ET POUSSER JUSQU'AU FOND.

Nonuse periods - Turn the unit off when it is not in use. Unplug the unit from the household AC outlet if it is not to be used for a long time. Unplug the unit during lightning storms.

A NOTE ABOUT RECYCLING

This product's packaging materials are recyclable and can be reused. Please dispose of any materials in accordance with your local recycling regulations.
Batteries should never be thrown away or incinerated but disposed of in accordance with your local regulations concerning chemical wastes.

- Keep the set away from moisture water and dust.
- Never disassemble or modify the set in any way.
- Do not put heavy objects on the AC power cord.
- Keep the AC power cord away from heat appliances.
- Once the AC power cord is damaged be sure to replace with a new one.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Important Safeguards

1) Read Instructions - All the safety and operating instructions should be read before the product is operated.
2) Retain Instructions - The safety and operating instructions should be retained for future reference.
3) Heed Warnings - All warnings on the product and in the operating instructions should be adhered to.
4) Follow Instructions - All operating and use instructions should be followed.
5) Cleaning - Unplug this product from the wall outlet before cleaning. Do not use liquid cleaners or aerosol cleaners. Use a damp cloth for cleaning.
6) Attachments - Do not use attachments not recommended by the product manufacturer as they may cause hazards.
7) Water and Moisture - Do not use this product near water - for example, near a bath tub, wash bowl, kitchen sink, or laundry tub; in a wet basement; or near a swimming pool; and the like.
8) Accessories - Do not place this product on an unstable cart, stand, tripod, bracket, or table. The product may fall, causing serious injury to a child or adult, and serious damage to the product. Use only with a cart, stand, tripod, bracket, or table recommended by the manufacturer, or sold with the product. Any mounting of the product should follow the manufacturer's instructions, and should use a mounting accessory recommended by the manufacturer.

PORTABLE CART WARNING
(Symbol provided by RETAC)

S3125A

9) A product and cart combination should be moved with care. Quick stops, excessive force, and uneven surfaces may cause the product and cart combination to overturn.
10) Ventilation - Slots and openings in the cabinet are provided for ventilation and to ensure reliable operation of the product and to protect it from overheating, and these openings must not be blocked or covered. The openings should never be blocked by placing the product on a bed, sofa, rug, or other similar surface. This product should not be placed in a built-in installation such as a bookcase or rack unless proper ventilation is provided or the manufacturer's instructions have been adhered to.
11) Power Sources - This product should be operated only from the type of power source indicated on the marking label. If you are not sure of the type of power supply to your home, consult your product dealer or local power company. For products intended to operate from battery power, or other sources, refer to the operating instructions.
12) Grounding or Polarization - This product may be equipped with a polarized alternating-current line plug (a plug having one blade wider than the other). This plug will fit into the power outlet only one way. This is a safety feature. If you are unable to insert the plug fully into the outlet, try reversing the plug. If the plug should still fail to fit, contact your electrician to replace your obsolete outlet. Do not defeat the safety purpose of the polarized plug.
13) Power-Cord Protection - Power-supply cords should be routed so that they are not likely to be walked on or pinched by items placed upon or against them, paying particular attention to cords at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the product.
14) Lightning - For added protection for this product during a lightning storm, or when it is left unattended and unused for long periods of time, unplug it from the wall outlet. This will prevent damage to the product due to lightning and power-line surges.
15) Power lines - An outside antenna system should not be located in the vicinity of overhead power lines or other electric light or power circuits, or where it can fall into such power lines or circuits. When installing an outside antenna system, extreme care should be taken to keep from touching such power lines or circuits as contact with them might be fatal.
16) Overloading - Do not overload wall outlets, extension cords, or integral convenience receptacles as this can result in a risk of fire or electric shock.
17) Object and Liquid Entry - Never push objects of any kind into this product through openings as they may touch dangerous voltage points or short-out parts that could result in a fire or electric shock. Never spill liquid of any kind on the product.
18) Servicing - Do not attempt to service this product yourself as opening or removing covers may expose you to dangerous voltage or other hazards. Refer all servicing to qualified service personnel.
19) Damage Requiring Service - Unplug this product from the wall outlet and refer servicing to qualified service personnel under the following conditions:
    a) When the power-supply cord or plug is damaged,
    b) If liquid has been spilled, or objects have fallen into the product,
    c) If the product has been exposed to rain or water,
    d) If the product does not operate normally by following the operating instructions. Adjust only those controls that are covered by the operating instructions as an improper adjustment of other controls may result in damage and will often require extensive work by a qualified technician to restore the product to its normal operation,
    e) If the product has been dropped or damaged in any way.
    f) When the product exhibits a distinct change in performance - this indicates a need for service.
20) Replacement Parts - When replacement parts are required, be sure the service technician has used replacement parts specified by the manufacturer or have the same characteristics as the original part. Unauthorized substitutions may result in fire, electric shock, or other hazards.
21) Safety Check - Upon completion of any service or repairs to this product, ask the service technician to perform safety checks to determine that the product is in proper operating condition.
22) Heat - The product should be situated away from heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other products (including amplifiers) that produce heat.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

TABLE OF CONTENTS

■ ***PRECAUTIONS 2***
Laser Safety 2
Important Safeguards 3

■ ***INTRODUCTION 5***
About Copyright 5
Supplied Accessories 5
Symbols Used in this Manual 5

■ ***ABOUT THE DISCS 6***
Playable Discs 6
Disc Types 6

■ ***FEATURES 7***

■ ***FUNCTIONAL OVERVIEW 8***
FRONT PANEL 8
REMOTE CONTROL 8
Tour of the remote control 9
Display 11
Displays During Operation 11
Loading the Batteries 11

■ ***HOOK UPS 12***
Description - rear panel 12
Connection to an audio system 13
Connection to 5.1-channel Surround Sound system . . . 14
Connection to a TV (for video) 15

■ ***PLAYING A DISC 16***
Basic Playback 16
CANCELLING PBC FUNCTION 16
General Features 16
Pure Direct Mode 16
Pause 16
Disc Menus 16
Title Menu 16
CALLING UP A MENU SCREEN DURING PLAYBACK 16
Step by Step Playback 17
Resume 17
Fast Forward / Reverse Search 17
Slow Forward / Slow Reverse 17
Zoom 17
Track 18
Title / Chapter Search 18
Page Selection 18
Playing From a Desired Group 18
Playback of the Bonus Group 18
Time Search 18
Repeat 19
REPEAT TITLE / CHAPTER 19
REPEAT TRACK 19
A-B REPEAT 19
Program (CD/DVD-A) 19
Playback of All Groups 20
Random Playback (CD/DVD-A) 20
MP3 / JPEG / WMA Playback 20
Slide Show Mode 21
On-Screen Information 21
Track Selection 21
Random Playback (MP3/JPEG/WMA) 22
Program (MP3/JPEG/WMA) 22
Audio Language or Sound Mode 22
Stereo Sound Mode 23
Subtitle Language 23
Camera Angle 23
Changing the On-Screen Display 23
Marker Setup Screen 24
Black Level Setting 24
Virtual Surround 24

■ ***DVD SETUP 25***
Language Setting 25
Display Setting 25
Audio Setting 26
Speaker Setting 26
Ratings Control 27
RATING LEVEL 27
IF YOU FORGET THE PASSWORD 27
CONTROL LEVELS 27

■ ***MAINTENANCE 29***

■ ***TROUBLESHOOTING GUIDE 30***

■ ***SPECIFICATIONS 31***

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

The serial number of this product may be found on the back of the DVD player. No others have the same serial number as yours. You should record the number and other vital information here and retain this book as a permanent record of your purchase to aid identification in case of theft. Serial numbers are not kept on file.

Date of Purchase	
Dealer Purchase from	
Dealer Address	
Dealer Phone No.	
Model No.	
Serial No.	

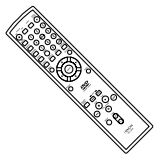
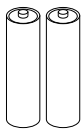
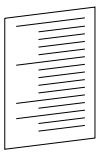
About Copyright

Unauthorized copying, broadcasting, public performance and lending of discs are prohibited.
This product incorporates copyright protection technology that is protected by method claims of certain U.S. patents and other intellectual property rights owned by Macrovision Corporation and other rights owners. Use of this copyright protection technology must be authorized by Macrovision Corporation, and is intended for home and other limited viewing uses only unless otherwise authorized by Macrovision Corporation. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

Apparatus Claimas of U. S. Patent Nos, 4,631,603, 4,577,216, 4,819,098, and 4,907,093 licensed for limited viewing uses only.

Supplied Accessories

Please check to make sure the following items are included with the main unit in the carton.

Remote control ····· 1	"AA" (R6P) batteries ····· 2	Audio cable ····· 1	Video cable ····· 1	Operating Instruction ···· 1	Service Station List ····· 1
		(approx. 3 feet (100 cm) long)	(approx. 3 feet (100 cm) long)		

Symbols Used in this Manual

The following symbols appear below in some headings and notes in this manual, with the following meanings!

DVD-A: Description refers to playback of DVD-Audio discs.

DVD-V: Description refers to playback of DVD-Video discs.

CD: Description refers to playback of Audio CDs.

MP3: Description refers to playback of discs formatted with MP3.

VCD: Description refers to playback of Video CDs.

JPEG: Description refers to viewing of JPEG discs.

WMA: Description refers to playback of discs formatted with WMA.

QUICK: Description refers to the items to be set in the QUICK mode.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Playable Discs

The following discs can be played back on this DVD player.

Usable discs	Mark (logo)	Recorded signals	Disc Size
DVD-Audio	DVD AUDIO	Digital video (MPEG2)	12 cm
DVD-Video (NOTE 1)	DVD VIDEO, DVD VIDEO		
DVD-R DVD-RW (NOTE 2)	DVD R, DVD R, DVD RW, DVD RW		8 cm
CD CD-R CD-RW (NOTE 3)	COMPACT disc DIGITAL AUDIO	Digital audio MP3 WMA (NOTE 4) Digital picture (JPEG)	12 cm
	COMPACT disc DIGITAL AUDIO Recordable, COMPACT disc DIGITAL AUDIO ReWritable		8 cm
Video CD	COMPACT disc DIGITAL VIDEO, VIDEO CD	Sound and Pictures	12 cm
			8 cm (Singles)
Picture CD	Kodak Picture CD COMPATIBLE	JPEG	12 cm

NOTE 1: Some DVD-Video discs do not operate as described in this manual due to the intentions of the discs' producers.

NOTE 2: Playing DVD-R and DVD-RW discs
DVD-R and DVD-RW discs on a DVD recorder can be played. Discs that have not be finalized cannot be played. Depending on the disc's recording status, the disc may not be accepted or may not be played normally (the picture or sound may be not be smooth, etc.).

NOTE 3: Some of CD-R/CD-RW discs may be incompartible because of "scratch and stain of disc", "Recording condition", and "Characteristic of Recorder".

NOTE 4: Plays Windows Media™ Windows Media and the Windows logo are trademarks or registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.

This player conforms to the NTSC color system. You cannot play discs recorded in other color systems such as PAL.

- Some discs include region codes as shown below.

- The number inside the symbol refers to a region of the world, and a disc encoded in a specific region format can only be played back on DVD players with the same region code.

The following discs cannot be played back on this DVD player.

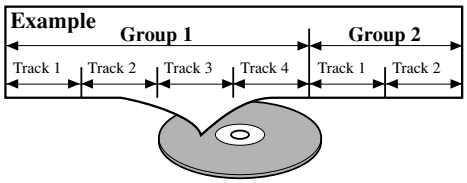
- **DVD with region codes other than 1 or ALL.**
- **DVD-ROM**
- **DVD-RAM (Never play back, otherwise malfunction may result.)**
- **CD-ROM**
- **VSD**
- **CDV (Only plays back the audio part.)**
- **CD-G (Only plays back the sound.)**
- **CD-R/CD-RW (Only plays back the discs which audio CD/MP3/JPEG/WMA is recorded.)**
- **CD-I (Never play back, otherwise malfunction may result.)**
- **SACD**
- **Photo CD (Never play back, otherwise malfunction may result.)**

Any other discs without compatibility indications.

Disc Types

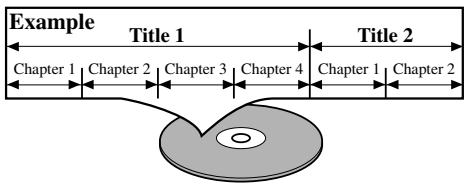
[DVD-Audio]

DVD-Audios are divided into several large sections called "groups" and smaller sections called "tracks." Numbers are alloted to these sections. These numbers are clalled "group numbers" and "track numbers."



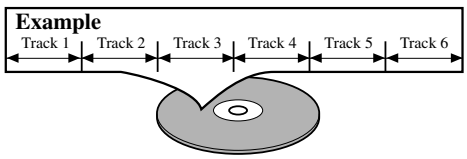
[DVD-Video]

Data on a DVD is divided into sections called "titles," and then into subsections called "chapters," each of which is given a title or chapter number. Playback conditions are preset on some DVD-Video discs, and these playback conditions take priority over user operations on this player. If a function you selected does not run as desired, refer to the manual accompanying the disc.



[AUDIO CD, Video CD]

Data on an Audio CD or a Video CD is divided into sections called "tracks," each of which is given a track number.



ABOUT THE PBC FUNCTION OF VIDEO CD

This unit conforms to ver.1.1 and ver.2.0 of Video CD standard, with PBC function.

Ver.1.1 (without PBC function): You can enjoy playback picture as well as music CD.

Ver.2.0 (with PBC function): While using a Video CD with PBC function, "PBC" appears on the screen and the display.

What is PBC? "PBC" stands for the Playback Control. You can play interactive software using menu screens. Refer to instructions in the Video CD.

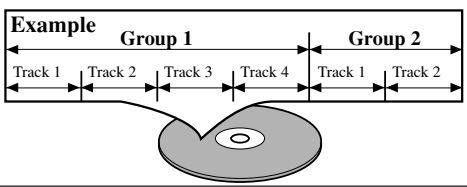
NOTE:

When you play the Video CD with PBC function, you cannot choose a specified track and set Repeat.

To play the Video CD without PBC function, refer to page 16.

[MP3, JPEG, WMA]

Data on a MP3 is divided into sections called "groups," and then into subsections called "tracks," each of which is given an album or track number.



CAUTION:

- Use caution not to pinch your finger in the disc slot.
- Be sure to remove a disc and unplug the AC power cord from the outlet before carrying the DVD player.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

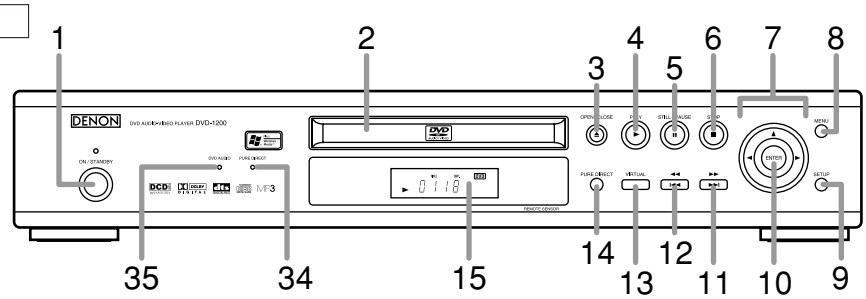
- **Analog 5.1-channel Dolby and DTS surround output**
  This player is equipped with analog 5.1-channel Dolby and DTS surround audio out jacks for playback.
- **Progressive Scan system**
  Unlike conventional interlace scanning, the progressive scan system provides less flickering and images in higher resolution than that of traditional television signals.
- **Still/fast/slow/step playback**
  Various playback modes are available including still pictures, fast forward/reverse, slow motion and step frames.
- **Random playback for audio CD, MP3, JPEG, DVD-Audio, and WMA**
  This player can shuffle the order of tracks to play them in random order.
- **Program playback for audio CD, MP3, JPEG, DVD-Audio, and WMA**
  You can program the order of tracks to play them in any desired order.
- **DVD menus in a desired language**
  You can display DVD menus in a desired language, if available on a DVD.
- **Auto standby**
  When the screen saver program is activated for 35 minutes, the power is automatically turned off.
- **Subtitles in a desired language**
  You can select a desired language for the display subtitles, if that language is available on a disc.
- **Selecting a camera angle**
  You can select the desired camera angle, if a disc contains sequences recorded from different angles.
- **Choices for audio language and sound mode**
  You can select the desired audio language and sound mode, if different languages and modes are available on a disc.
- **Parental lock**
  You can set the control level to limit playback of discs which may not be suitable for children.
- **Automatic detection of discs**
  This player automatically detects if a loaded disc is DVD-Video, DVD-Audio, audio CD, MP3, JPEG, or WMA.
- **Playing an MP3 disc**
  You can enjoy MP3 files which are recorded on CD-R/RW.
- **Direct Search**
  You can search the desired title, chapter, and track with numeric button during playback or in stop mode.
- **On-screen display**
  Information about the current operation can be displayed on a TV screen, allowing you to confirm the currently active functions (such as program playback), on the TV screen using the remote control.
- **Search**
  Group search: Search for the group designated by user is possible.
  Page search: Search for the page designated by user is possible.
  Chapter search: Search for the chapter designated by user is possible.
  Title search: Search for the title designated by user is possible.
  Track search: Search for the track designated by user is possible.
  Time search: Search for the time designated by user is possible.
- **Repeat**
  Chapter: Repeated playback of the chapter of the disc being played is possible.
  Title: Repeated playback of the title of the disc being played is possible.
  Track: Repeated playback of the track of the disc being played is possible.
  Disc: Repeated playback is possible. (exclude DVD-Video)
  A-B: The part between A and B designated by user is possible.
  Group: Repeated playback of the folder of the MP3/JPEG/WMA/DVD-Audio disc being played is possible.
- **Zoom**
  2-time or 4-time magnified screen can be displayed.
- **Marker**
  The part designated by user can be called back.
- **Resume Play**
  User can resume to playback from the part at which the play was stopped even if the power turn off.
- **Component Video Out Jacks**
  Jacks located on the back of the DVD Player which are used to send high-quality video to a TV via Component Video In Jacks.
- **Dimmer**
  Brightness of the display can be varied.
- **Bit rate indication**
- **DRC (Dynamic range control)**
  You can control the range of sound volume.
- **Playing a disc in Video Recording Format**
  The product can run a disc recorded in the Video Recording Format.
- **Displaying a JPEG picture (NOTES 1)**
  Kodak Picture CDs can be played. Still images stored in JPEG format on CD-R/RW can also be played.
- **Reproducing WMA data (NOTES 2)**
  You can enjoy WMA files which are recorded on CD-R/RW.
- **Pure Direct Mode**
  You can enjoy higher quality audio by stopping the video signal and display.

"Kodak Picture CD COMPATIBLE" is trademark of Eastman Kodak Company.

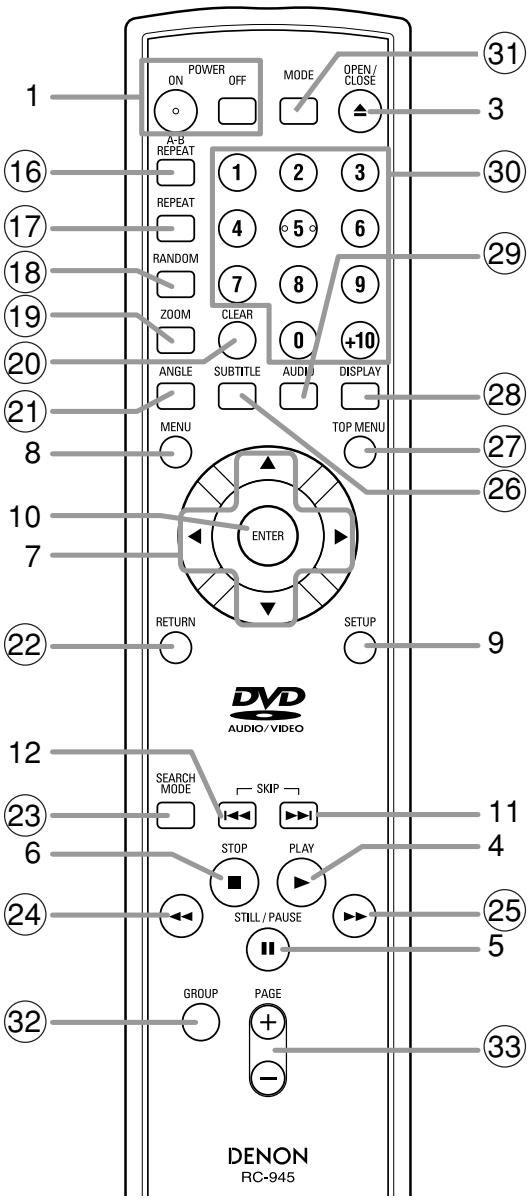
"WMA" (Windows Media Audio) is a new audio codec developed by Microsoft® in the United States of America.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

FRONT PANEL



REMOTE CONTROL



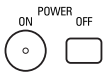
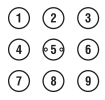
The buttons with circled numbers can only be operated with the remote control.

1. **ON/STANDBY, (POWER ON/OFF) Buttons [page 16]**
2. **Disc loading tray**
3. **OPEN/CLOSE Button [page 16]**
4. **PLAY Button [page 16]**
5. **STILL/PAUSE Button [page 16]**
6. **STOP Button [page 16]**
7. **Cursor Buttons [page 16]**
   Use when making settings while watching the display on a TV screen.
8. **MENU Button [page 16]**
9. **SETUP Button [page 25]**
10. **ENTER Button [page 16]**
11. **▶▶|(SKIP UP/FWD) Button [page 18]**
    Plays back from the beginning of the next chapter or track. Hold down to fast forward playback.
12. **|◀◀(SKIP DOWN/REV) Button [page 18]**
    Plays back from the beginning of the current chapter or track. Hold down to fast reverse playback.
13. **VIRTUAL Button [page 24]**
14. **PURE DIRECT Button [page 16]**
15. **Display, Remote Sensor Window**
16. **A-B REPEAT Button [page 19]**
17. **REPEAT Button [page 18]**
18. **RANDOM Button [page 19]**
19. **ZOOM Button [page 17]**
20. **CLEAR Button [page 18]**
21. **ANGLE Button [page 23]**
    Press to change the camera angle to see the sequence being played back from a different angle.
22. **RETURN Button [page 22]**
23. **SEARCH MODE Button [page 18]**
24. **◀◀(FR SEARCH) Button[page 17]**
25. **▶▶(FF SEARCH) Button [page 17]**
26. **SUBTITLE Button [page 23]**
    Press to select a desired subtitle language.
27. **TOP MENU Button [page 16]**
28. **DISPLAY Button [page 21]**
29. **AUDIO Button [page 22]**
    Press to select a desired audio language or sound mode.
30. **Numeric Buttons [page 18]**
31. **MODE Button [page 19]**
32. **GROUP Button [page 18]**
33. **PAGE Buttons [page 18]**
34. **PURE DIRECT Indicator**
    This indicator lights when the PURE DIRECT is ON.
35. **DVD AUDIO Indicator**
    This indicator lights when playing discs recorded in DVD audio format.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

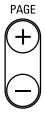
Tour of the remote control

Buttons on remote control work in different ways for DVD, VCD, and CD :
Refer to the following table for correct use.

	DVD	VCD	CD
POWER 	• Press this to switch the power between on and standby.	• Press this to switch the power between on and standby.	• Press this to switch the power between on and standby.
A-B REPEAT Button	• Marks a segment to repeat between A and B.	• Marks a segment to repeat between A and B.	• Marks a segment to repeat between A and B.
REPEAT Button	• Allows you to repeat play a Group (For DVD Audio), Title, or Chapter.	• Allows you to repeat play a Track or Disc.	• Allows you to repeat play a Track or Disc.
RANDOM Button	—	—	• Allows you to shuffle the playing order of tracks.
MODE Button	• To set black level on/off. • To activate the 3D sound (Virtual surround system).	• To set black level on/off.	• Allows you to program a specific order or random playback. • To activate the 3D sound (virtual surround system).
ZOOM Button	• To magnify part of picture (x2/x4).	• To magnify part of picture (x2).	—
ANGLE Button	• Accesses various camera angles on a disc.	—	—
SUBTITLE Button	• Accesses various subtitles on a disc.	—	—
AUDIO Button	• Accesses various audio functions on a disc.	• To select STEREO, L-CH or R-CH.	• To select STEREO, L-CH or R-CH.
DISPLAY Button	• Displays the current disc mode.	• Displays the current disc mode.	• Displays the current disc mode.
SEARCH MODE Button	• To search chapter, title, or time. • To rapidly return to a location of disc.	• To search track or time. • To rapidly return to a location of disc.	• To search track or time. • To rapidly return to a location of disc.
OPEN/CLOSE Button	• To open or close the disc tray.	• To open or close the disc tray.	• To open or close the disc tray.
NUMERIC Buttons 	• To select chapter directly.	• To select track directly.	• To select track directly.
CLEAR Button	• Clear the markers.	• Crear the markers.	• Crear the markers. • Removes status No. in program input.

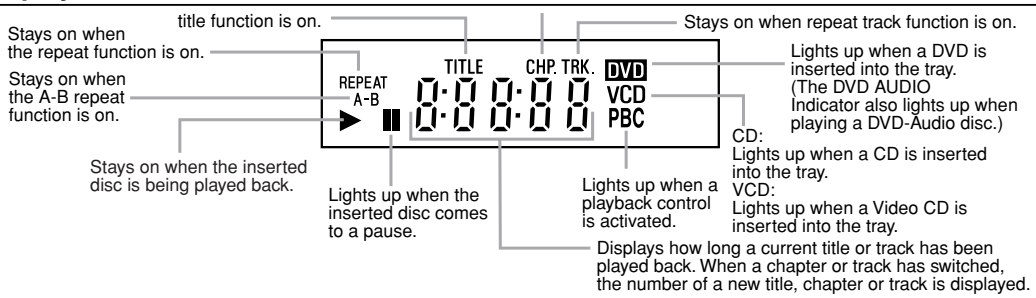
Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Tour of the remote control

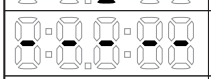
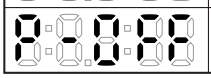
	DVD	VCD	CD
MENU Button	• Brings up the Menu on a disc.	—	—
TOP MENU Button	• Brings up the Top Menu on a disc.	—	—
ENTER, CURSOR Buttons	• Moves the cursor and determines its position.	• Moves the cursor and determines its position.	• Moves the cursor and determines its position.
RETURN Button	• Returns to a previous menu.	• Returns to a previous menu.	—
SETUP Button	• Brings up the DVD player's Setup menu.	• Brings up the DVD player's Setup menu.	• Brings up the DVD player's Setup menu.
SKIP Buttons	• To skip Chapters • To skip Tracks (For DVD-Audio).	• To skip Tracks.	• To skip Tracks.
SEARCH Buttons	• Allows you to search forward/backward through a disc (x2. x8. x50. x100).	• Allows you to search forward/backward through a disc (x2. x8. x30).	• Allows you to search forward/backward through a disc (x16).
STOP Button	• To stop playback.	• To stop playback.	• To stop playback.
PLAY Button	• Begin disc play.	• Begin disc play.	• Begin disc play.
STILL/PAUSE Button	• Pause disc play. • Advances playback one frame at a time.	• Pause disc play. • Advances playback one frame at a time.	• Pause disc play.
GROUP Button	(For DVD-Audio) • To select the group to playback.	—	—
PAGE Buttons 	(For DVD-Audio) • To select the image to be displayed.	—	—

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Display



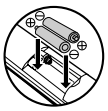
Displays During Operation

	Power on
	No disc inserted
	Tray open
	Tray closed
	Loading the Disc
	Power off

Loading the Batteries

1. Open the battery compartment cover.

2. Insert two “AA” (R6P) batteries, with each one oriented correctly.



3. Close the cover.

NOTES

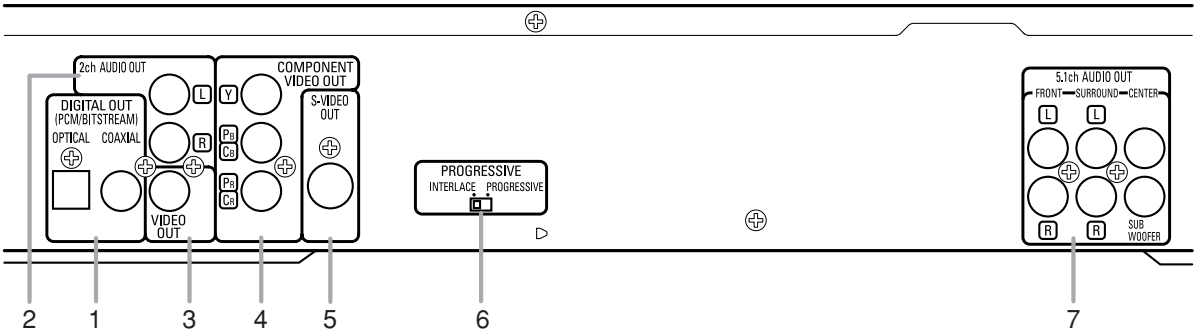
- Do not mix alkaline and manganese batteries.
- Do not mix old and new batteries.

Cautions On Batteries

- Use “AA” (R6P) batteries in this remote control unit.
- Replace the batteries with new ones approximately once a year, though this depends on the frequency with which the remote control unit is used.
- If the remote control unit does not operate from close to the main unit, replace the batteries with new ones, even if less then a year has passed.
- The included battery is only for verifying operation. Replace it with a new battery as soon as possible.
- When inserting the batteries, be careful to do so in the proper direction, following the ⊕ and ⊖ marks in the remote control unit’s battery compartment.
- To prevent damage or battery fluid leakage:
  - Do not use a new battery with an old one.
  - Do not use two different types of batteries.
  - Do not short-circuit, disassemble, heat or dispose of batteries in flames.
- Remove the batteries when not planning to use the remote control unit for a long period of time.
- If the batteries should leak, carefully wipe off the fluid from the inside of the battery compartment, then insert new batteries.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Description - rear panel



1. **DIGITAL OUT JACKS**
   Use either an optical or coaxial digital cable to connect to an AV amplifier with a built-in decoder (AV control center).
2. **2ch AUDIO OUT JACKS**
   Connect to the Audio input jacks of A/V-compatible TV or wide screen TV, Stereo system.
3. **VIDEO OUT JACK**
   Use a video cable to connect one of the jack to Video input on your A/V-compatible TV or wide screen TV, Stereo system.
4. **COMPONENT VIDEO OUT JACKS**
   Use these jacks if you have a TV with Component Video in jacks. These jacks provide C_R, C_B and Y video. Along with S-Video, Component Video provides the best picture quality.
5. **S-VIDEO OUT JACK**
   Use the S-Video cable to connect this jack to the S-Video jack on your A/V-compatible TV or wide screen TV for a higher quality picture.
6. **PROGRESSIVE switch**
7. **5.1ch AUDIO OUT JACKS**
   Use the speaker cables to connect these jacks to the 5.1ch AUDIO IN jacks on your AV amplifier with 5.1-channel input terminals.

Selecting Progressive Scan (480p or Interlaced 480i) Playback

- If your TV is compatible with progressive scanning (480p), connect the TV to the Component Video Output jacks of the DVD player and set the Progressive switch on the back of the DVD player to “PROGRESSIVE”. Next, set your TV to the progressive scan mode.

  If your TV is not compatible with progressive scan, keep the Progressive switch to “INTERLACE”.
- Use a commercially available adaptor if the video input jacks of your TVs or monitors are the BNC type.

What is Progressive Scanning?

- Unlike conventional interlace scanning, the progressive scan system provides less flickering and images in higher resolution than that of traditional (480i) television signals.

NOTE

• When the Progressive switch is set to "PROGRESSIVE", no video signal will be output from the VIDEO OUT or S-VIDEO OUT jack.

The DCDi (Directional Correlational De-interlacing) system of this DVD player produces smooth and natural video images, even if really dynamic, by eliminating the jagged edges. *“DCDi” is a registered trademark of Faroudja, a division of Genesis Microchip Inc.

Manufactured under license from Dolby Laboratories. “Dolby” and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

Manufactured under license from Digital Theater Systems, Inc. US Pat. No. 5,451,942, 5,956,674, 5,974,380, 5,978,762 and other world-wide patents issued and pending. “DTS” and “DTS Digital Surround” are registered trademarks of Digital Theater Systems, Inc. Copyright 1996, 2000 Digital Theater Systems, Inc. All Rights Reserved.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

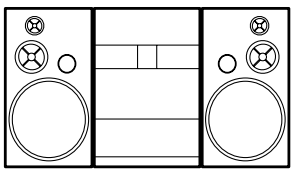
The following show examples of connections commonly used to connect the DVD player either TV and other components.
If using this DVD player to playback a DVD in a 5.1 channel Dolby Digital surround or DTS surround format, the DVD player outputs a Dolby Digital or DTS data stream from its OPTICAL or COAXIAL DIGITAL AUDIO OUT jacks. 5.1 channel Dolby Digital Surround sound and DTS sound can also be output from the 5.1 CH OUTPUT jacks. By hooking the player up to a Dolby Digital or DTS decoder, you can enjoy a more convincing, realistic ambience with powerful and high-quality surround sound of a professional standard, which can be heard in movie theaters. Use an audio coaxial or optical digital cable (not included) for the audio connections. Use audio cables (commercially available) for the 5.1 CH audio connection.

Notes

- Be sure to turn off the power to all components in the system before connecting another component.
- Refer to the Instruction Manuals for your TV, stereo system and any other components to be connected to the DVD player.

Connection to an audio system

Method 1

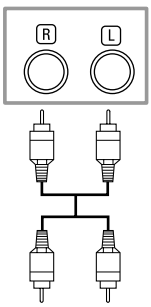


Stereo system

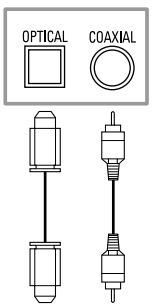
Method 2

Dolby Digital decoder
or
DTS decoder

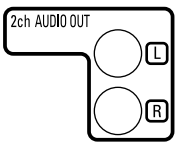
AUDIO Audio Input Jacks



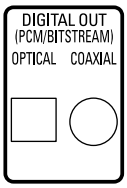
Digital Audio Input Jacks



DVD Analog Audio Out



Digital Audio Out



- **Method 1** DVD Player + Stereo system
- **Method 2** DVD Player + Dolby Digital decoder or DTS decoder

NOTES

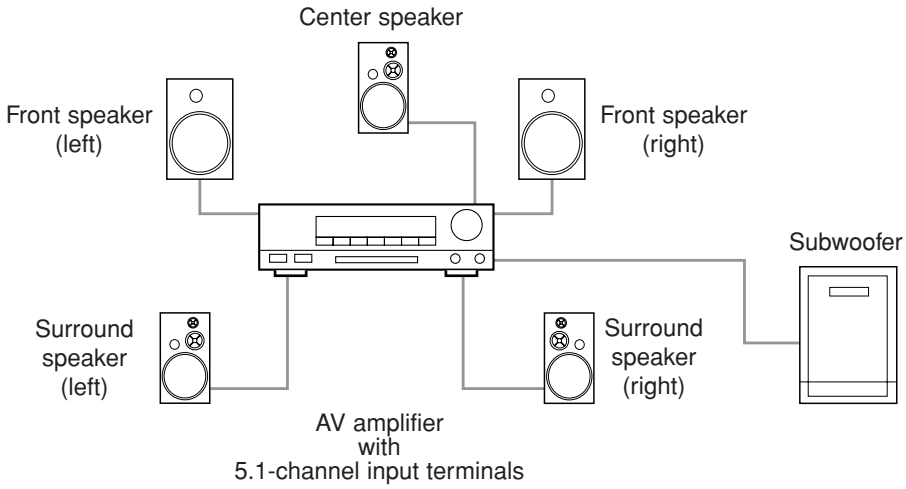
- If output Dolby Digital audio, connect to a Dolby Digital decoder, and set Dolby Digital to on for audio output in the setup mode. (See page 26)
- If output DTS audio, connect to a DTS decoder, and set DTS to ON for audio output in the setup mode. (See page 26)
- Unless connected to a Dolby Digital decoder, or a DTS decoder, set Dolby Digital or DTS to OFF for audio output in the setup mode. Playing a DVD using incorrect settings may generate noise distortion, and may also damage the speakers. (See page 26)
- The audio source on a disc in a 5.1 channel Dolby Digital surround format cannot be recorded as digital sound by an MD or DAT deck.
- Set Dolby Digital and DTS to OFF for audio output in the setup mode for method 1 only. Playing a DVD using incorrect settings may generate noise distortion, and may also damage the speakers. (Refer to page 26 to set ON for Dolby Digital and DTS)

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Connection to 5.1-channel Surround Sound system

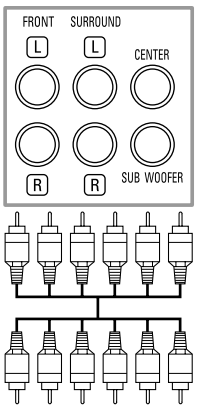
Analog 5.1-channel audio signals can be output from the DVD player.
The multichannel audio signals recorded in packed PCM can be played when an AV amplifier equipped with analog 5.1-channel audio inputs is connected.

Method 1



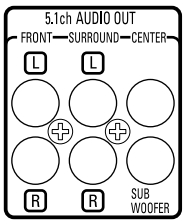
AUDIO

To 5.1ch Audio IN Jacks



DVD

5.1ch Audio OUT

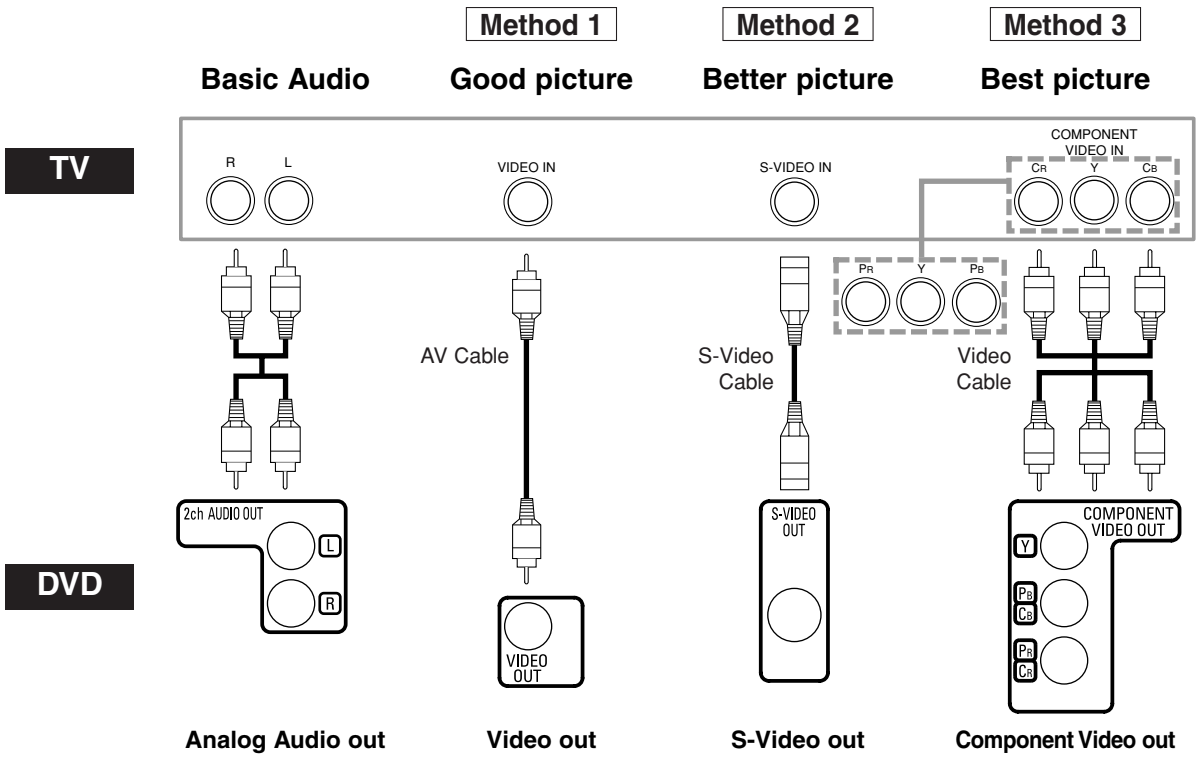


Optical cable (not supplied)

- Optical cable (not supplied) may be damaged when bent at sharp angles. Ensure cables are coiled in loops with a diameter of 15 cm or more when storing them.
- Use a cable which is 3m or shorter.
- Insert cable plugs firmly into the connectors when making connections.
- If a plug has minor scratches or is dirty, clean it with a soft cloth before inserting it into a connector.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Connection to a TV (for video)



- **Method 1** DVD Player + TV with Video Input Jack
- **Method 2** DVD Player + TV with S-Video Input Jack
- **Method 3** DVD Player + TV with Component Video Jacks

NOTES

- If your TV is compatible with progressive scanning (480p), connect the TV to the Component Video Output jacks of the DVD player. Refer to page 12.
- Connect the DVD player directly to a TV. If the A/V cables are connected to a VCR, pictures may be distorted due to the copy protection system.
- S-Video output connector
  The video signals are divided into color (C) and brightness (Y) signals, achieving a clearer picture.
  If the TV is equipped with a S-Video input connector, we recommend connecting it to the this product's S-Video output connector using a commercially available S-Video connection cord.

HOW TO CONNECT TO A TV WITHOUT AUDIO/VIDEO INPUT JACKS

If your TV does not have RCA type audio and video input jacks it is still possible to connect this DVD player to your TV's 75-ohm coaxial antenna terminal using an optional Stereo Audio/Video RF Modulator, not included. Connect the audio and video outputs of the DVD player to the audio and video inputs on the RF Modulator, and then connect the coaxial output of the RF Modulator (usually marked "TO TV") to the 75 ohm coaxial antenna terminal on your TV. Follow the instruction supplied with the RF Modulator for more details.
If your TV's 75 ohm coaxial antenna terminal is already occupied by an antenna or cable box connection, remove that cable from your TV's antenna terminal and reconnect it to the coaxial antenna input terminal of the RF Modulator (usually marked "ANT IN"), then connect the RF modulator to your TV's antenna terminal as described above.

NOTE

- The picture quality from DVD discs will not be as good if the DVD player is connected to the TV's antenna terminal through an RF Modulator.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Basic Playback

DVD-A DVD-V VCD CD

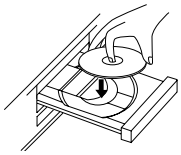
Getting started

- Turn on the power of the TV, amplifier and any other components which are connected to the DVD.
- Make sure the TV and audio receiver (commercially available) are set to the correct channel.

1 Press the **POWER ON** button.
- "P-ON" will appear briefly on the display panel.

2 Press the **OPEN/CLOSE** button to open disc loading tray.

3 Place the disc in the tray, with the label facing up.



4 Press the **PLAY** button.
- The tray will close automatically, and playback will then start from the first chapter or track of the disc. If the playback does not start automatically, press the PLAY button.
- When you playback the DVD with a title menu is recorded, it may appear on the screen. In this case, refer to "TITLE MENU".

5 Press the **STOP** button to stop playback.

NOTES:
- A "prohibited icon" may appear at the top-right on the TV screen during operation, warning that a prohibited operation has been encountered by the DVD player or the disc.
- With DVDs that use some titles for playback program signals, playback may start from the second title, or it may skip these titles.
- During the playback of two layered disc, pictures may stop for a moment. This happens when the 1st layer switches to the 2nd layer. This is not a malfunction.
- The operation may vary when you playback DVDs with disc menu or Video CDs with PBC. Refer to the manual accompanying the disc for details.

CANCELLING PBC FUNCTION

VCD

1 Insert a Video CD.
- Playback will start automatically.

2 Press the **STOP** button.

3 Press the **numeric buttons** to enter the desired Track number.
- PBC function is now cancelled and the playback of the Video CD will start.

General Features

DVD may contain menus to navigate the disc and access special features. Press the appropriate numerical key or use the **cursor buttons** (▼/ ▲ / ►/ ◄) to highlight your selection in the DVD main menu and press the **ENTER** button to confirm.

NOTE:
- Unless stated, all operations described are based on remote control use. Some operations can be carried out using the menu bar on the TV screen.

Pure Direct Mode

1 Press the **PURE DIRECT** button on the front panel to output analog audio signals only (No video signal will be output, and the display will be turned off.).
- The PURE DIRECT Led will light up.
- The higher quality sound will be achieved.

NOTES:
- In SETUP menu, the pure direct mode is not available.
- When pressed the buttons below, the pure direct mode will be released.
  SETUP or OPEN/CLOSE button (on both the remote and the front panel), OFF or DISPLAY button (on the remote), ON/STANDBY or PURE DIRECT button (on the front panel).
- PURE DIRECT button does not function during displaying SETUP menu.

Pause

DVD-A DVD-V VCD CD MP3 WMA

1 During playback, press the **STILL/PAUSE** button.
- Playback will pause and sound will be muted.

2 To continue playback, press the **PLAY** button.

Disc Menus

DVD-V

1 Press the **MENU** button.
- The DVD main menu will appear.

2 If the feature is not available, ⊘ symbol may appear on the TV screen.

3 If disc menu is available on the disc, audio language, subtitle options, chapters for the title and other options will appear for selection.

4 Press the **cursor buttons** (▼/ ▲/ ►/ ◄) to select an item, and the **ENTER** button to confirm selection.

Title Menu

DVD-A DVD-V

1 Press the **TOP MENU** button.
- The title menu will appear.

2 If the feature is not available, ⊘ symbol may appear on the TV screen.

3 Press the **cursor buttons** (▼/ ▲/ ►/ ◄) to select an item, and the **ENTER** button to confirm selection.
- Playback will begin at the selected Title.

VCD

With a Video CD containing a title menu, you can select desired titles from the menu.

1 The title menu will appear.

2 Press the numeric button to select the menu.
- Playback will start.

CALLING UP A MENU SCREEN DURING PLAYBACK

DVD-V

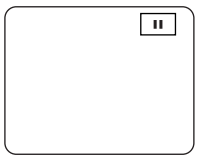
- Press the **MENU** button to call up the DVD main menu.
- Press the **TOP MENU** button to call up the title menu.

NOTE:
- Contents of menus and corresponding menu operations may vary between discs. Refer to the manual accompanying the disc for details.

Step by Step Playback

DVD-A DVD-V VCD

1 During playback, press the **STILL/PAUSE** button.
- Playback will pause and sound will be muted.



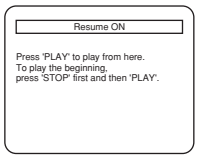
2 The disc advances by one frame each time the **STILL/PAUSE** button is pressed.

3 To exit step by step playback, press the **PLAY** button.

Resume

DVD-A DVD-V CD VCD

1 During playback, press the **STOP** button.
- Resume message will appear on the TV screen.



2 Press the **PLAY** button, playback will resume from the point at which playback was stopped.
- To cancel resume, press the **STOP** button twice.

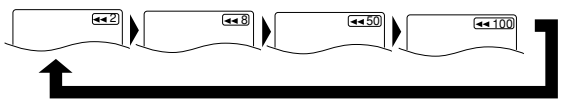
NOTES:
- The resume playback takes a little longer to take place compared to the normal playback.
- Some Video CDs with PBC function resume playback from the beginning of the track.

Fast Forward / Reverse Search

DVD-A DVD-V VCD CD MP3 WMA

1 During playback, press the ▶▶ or ◀◀ button repeatedly to select the required forward or reverse speed: x2, x8, x50, x100.
- If you are using the **SKIP** ▶▶| button **/** the ▶▶ button on the front panel, press and hold it for more than 1.5 sec (the longer you hold it, the faster the speed will be). When you reach the desired speed, release the button.
- For audio CDs, the speed is fixed at x16.
- For MP3 and WMA the speed is fixed at x8.
- For Video CDs, the playback speed is x2, x8, or x30.

◀◀ Button
▶▶ Button



2 To return to normal playback, press the **PLAY** button.

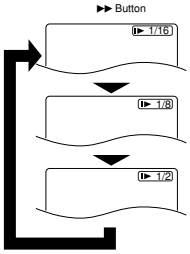
Slow Forward / Slow Reverse

DVD-A DVD-V VCD

1 During playback, press the **STILL/PAUSE** button.

2 Press the ▶▶ or ◀◀ button.
- Slow motion playback will begin and sound will be muted.

3 Press the ▶▶ or ◀◀ button repeatedly to select the required speed: 1/16, 1/8, 1/2 of the normal playback.
- If you are using the **SKIP** |◀◀ button **/** the ◀◀ button on the front panel, press and hold it for more than 1.5 sec (the longer you hold it, the slower the speed will be). When you reach the desired speed, release the button.



4 To return to normal playback, press the **PLAY** button.

NOTES:
- Slow Forward and Slow Reverse are not available when playing a DVD-Audio.
- Slow Reverse playback is not available when playing a Video CD.
- Only Slow Forward is available when playing Video CD. Forward speed can be selected from 1/16, 1/8, or 1/2.

Zoom

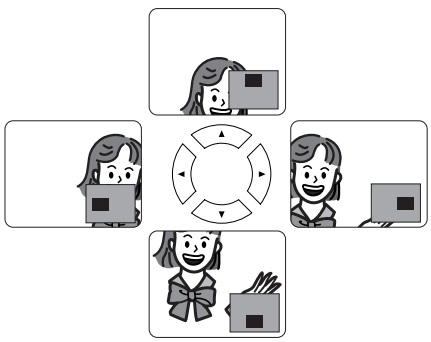
DVD-V VCD

The Zoom function allows you to enlarge the video image and to pan through the enlarged image.

1 Press the **ZOOM** button during playback.
- Playback will continue.

2 Press the **ZOOM** button repeatedly to select the required zoom factor: x2, x4 or OFF.
- Only x2 zoom is available on Video CDs.

3 Use the **cursor buttons** (▼/ ▲/ ▶/ ◀) to move the zoomed picture across the screen.



4 To exit zoom mode, press the **ZOOM** button to OFF.

NOTES:
- Zooming function does not work while disc menu is shown.
- x4 zoom is not available on some discs.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Track

DVD-A | CD | VCD (without PBC Function) | MP3 | WMA

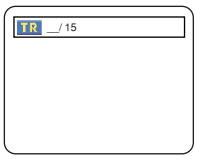
There are three ways to begin playback on a DVD-Audio, Audio CD, Video CD, MP3 and WMA at a specific Track.

By using the Numeric buttons

1 Press the **numeric buttons** to enter the desired Track number.
- Playback will start at the selected track.
- For single digit tracks (1-9), press a single number (eg. track 3, press 3).
- To play track 26, press +10, 2, 6 on the numerical button.

By using the SEARCH MODE button (DVD-Audio/Audio CD/Video CD)

1 Press the **SEARCH MODE** button.
- The track search display appears.



2 Within 30 seconds, select a desired track number using the **numeric buttons**. For single digits press “0” first.
- Playback will start at the selected track.

By using the SKIP buttons ⏮ ⏭

During playback, press the **SKIP** ⏭ button to move to the next track. Press it repeatedly to skip subsequent tracks. Press the **SKIP** ⏮ button to go back to the beginning of the current track. Press it repeatedly to go to the previous tracks.
- Track number will appear briefly on the DVD display panel.
- If any **SKIP** button is pressed while the playback is paused, the playback will be paused again after skipping to the next track.

NOTE:
- The **SKIP** ⏮ ⏭ buttons are not available when playback is stopped.

Title / Chapter Search

DVD-V

By using the SEARCH MODE buttons

1 Press the **SEARCH MODE** button once for the Chapter search, twice for the Title search during playback.

2 Enter the desired chapter/title number with the **numeric buttons**.

Time Search

DVD-A | DVD-V | CD | VCD (without PBC Function)

1 During playback, press the **SEARCH MODE** button three times (CD, VCD: twice) to display the Time Search on the TV screen.

2 Within 30 seconds, enter a desired disc time with the **numeric buttons**.
- Playback will start at the specified time.

3 Press the **CLEAR** button to erase the incorrect input.

Repeat

• The **REPEAT** button is available only during playback.

REPEAT TITLE / CHAPTER

DVD-V

To activate the repeat function, press the **REPEAT** button during playback.

• The repeat mode changes as described below every time you press the button.

OFF (repeat **off**) → CHAPTER (**current chapter** repeat) → TITLE (**current title** repeat) → OFF

NOTES:

• Repeat Title/Chapter is not available with some scenes.
• The REPEAT setting will be cleared when moving to other title or chapter.

REPEAT TRACK

CD **VCD (without PBC Function)**

To activate the repeat function, press the **REPEAT** button during playback.

• The repeat mode changes as described below every time you press the button.

OFF (repeat **off**) → TRACK (**current track** repeat) → ALL (**entire disc** repeat) → OFF

NOTES:

• The REPEAT setting will be cleared when moving to other track.
• Repeat playback does not function during A-B repeat playback.
• Repeat playback is not available when playing the Video CD with PBC function.

DVD-A **MP3** **JPEG** **WMA**

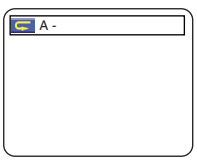
OFF → TRACK (repeat **off**) → GROUP (**current track** repeat) → ALL (**current folder** repeat) → OFF (**entire disc** repeat)

A-B REPEAT

DVD-A **DVD-V** **CD** **VCD**

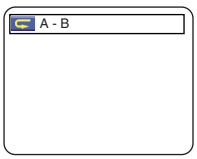
1 Press the **A-B REPEAT** button at your chosen starting point.

• **A-** appears briefly on the TV screen.

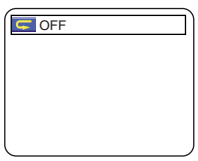


2 Press the **A-B REPEAT** button again at your chosen end point.

• **A-B** appears briefly on the TV screen, and the repeat sequence begins.



3 To exit the sequence, press the **A-B REPEAT** button.



NOTES:

• The A-B repeat section can only be set within the current title (for DVDs), or current track (for audio CDs).
• A-B Repeat is not available with some scenes in DVD.
• To cancel the A point which was set, press the **CLEAR** button.
• A-B Repeat playback does not function during title, chapter, track or all repeat playback.

Program

CD

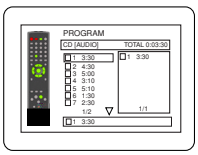
You may determine the order in which tracks will play.

1 In stop mode, press the **MODE** button.

• The PROGRAM screen will appear.

2 Press the **cursor buttons** (▲ or ▼) to select a track, then press the **ENTER** button.

• Press the **CLEAR** button to erase the most recently entered program.



3 Press the **PLAY** button to play the programmed tracks.

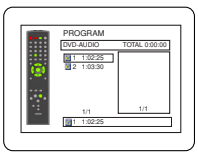
NOTES:

• While the program is being played back, the **STOP** button works as follows.
• Press the **STOP** button once and then the **PLAY** button again, playback will restart from the point where the **STOP** button was pressed. (Program continued)
• Press the **STOP** button twice and then the **PLAY** button again, playback will restart from the track in the usual way. (Program cleared)
• Up to 99 programs can be entered.
• If you wish to repeat the current track in the program, press the **REPEAT** button repeatedly until **TRACK** appears during playback. If you wish to repeat the entire program press the **REPEAT** button repeatedly until **ALL** appears during playback.
• Refer to page 22 for program playback of MP3, WMA, and JPEG.

DVD-A

1 In stop mode, press the **MODE** button twice.

• The group selection screen will appear.



2 Press the **cursor buttons** (▲ or ▼) to select a group, then press the **ENTER** button.

• The track selection screen will be displayed.
• It takes approximately five seconds until the track selection screen appears.

3 Press the **cursor buttons** (▲ or ▼) to select a track, then press the **ENTER** button.

• Press the **RETURN** button to go back to the group selection screen from the track selection screen.

4 Press the **PLAY** button to play the programmed tracks.

NOTES:

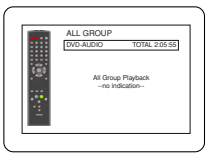
• It may take time for all the respective track times to be displayed.
• The programmed content is retained until the power is turned off or the disc tray is opened.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Playback of All Groups

DVD-A

1 In stop mode, press the **MODE** button.
- ALL GROUP screen appears.



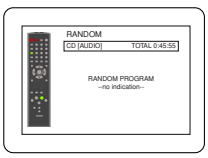
2 Press the **PLAY** button to play.

Random Playback

CD

This shuffles the playing order of tracks instead of playback in the original sequence.

1 In stop mode, press the **RANDOM** or **MODE** button twice.
- RANDOM screen appears.

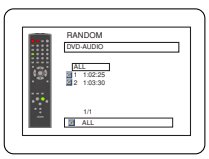


2 Press the **PLAY** button to start random playback.

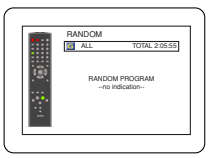
NOTES:
- If you wish to repeat the current track in the random selection, press the **REPEAT** button repeatedly until **TRACK** appears during playback. If you wish to repeat the entire random selection press the **REPEAT** button repeatedly until **ALL** appears during playback.
- Refer to page 22 for random playback of MP3, WMA, and JPEG.

DVD-A

1 In stop mode, press the **MODE** button three times.
- The group selection screen will appear.



2 Press the **cursor buttons** (▲ or ▼) to select the desired group to playback randomly, then press the **ENTER** button.
- RANDOM screen will appear.



3 Press the **PLAY** button
- Random playback will start.

MP3 / JPEG / WMA Playback

MP3 **JPEG** **WMA**

This DVD player can reproduce images and sounds from data recorded in MP3, JPEG and WMA formats on CD-R and CD-RW discs.
The DVD player can also run JPEG files stored on Kodak picture CD.
The user can enjoy picture images on the television set by reproducing picture CDs.
* Picture CD is a service to convert a photograph taken by conventional film camera into digital data and write the data on a CD.
For details of Picture CD, contact a shop that deals with developing service of Kodak Inc.

Information on MP3, JPEG and WMA discs

- A file with an extension of ".mp3 (MP3)" is called an "MP3 file".
- A file with an extension of ".jpg (JPG)" or ".jpeg (JPEG)" is called a "JPEG file".
  The DVD player can run an image file conforming to the Exif* specification.
  * This is a file format, Exchangeable Image File format established by Japanese Electronic Industry Development Association (JEIDA).
- A file with an extension of ".wma (WMA)" is called a "WMA file".
- Files whose extension is other than ".mp3 (MP3)", ".jpg (JPG)", ".jpeg (JPEG)" and ".wma (WMA)" will not be listed in the MP3, JPEG, or WMA menu.
- If the file is not recorded in MP3, JPEG or WMA format, noise may be produced even if the file extension is either of ".mp3 (MP3)", ".jpg (JPG)", ".jpeg (JPEG)" and ".wma (WMA)".

When a disc with MP3,JPEG or WMA files is inserted in the DVD player, the track menu will appear on the TV screen, and number of tracks is displayed on the front panel.

1 Place the disc in the tray with the label facing up.

For discs on which MP3, JPEG or WMA tracks are recorded:

- An MP3, JPEG or WMA track menu screen appears.
- A symbol of "" is shown on the top of the group name.
- A symbol of "" is shown on the top of MP3 files.
- A symbol of "" is shown on the top of JPEG files.
- A symbol of "♪" is shown on the top of WMA files.
- If the picture extends beyond the scope of screen, a down arrow "▼" appears, indicating that the user can view another part of the picture on the next page. If an up arrow "▲" appears, it indicates that the user can view another part on the previous page. The current page number and the number of total pages are shown on the right of the down arrow "▼".
- The system can recognize up to 255 groups (or folders) and up to 256 tracks. (This applies to the case where mixed MP3, JPEG and WMA files are recorded.)
- If no MP3, JPEG or WMA files are found in the group, the group is not displayed.
- The DVD player can reproduce data recorded as per ISO 9660 Level 1, Level 2 or Joliet on the disc.
- It can also run a disk on which data is recorded in a multi-session.
- For more details of recording systems, see the instruction manual for the CD-R / CD-RW drive or the writing software.

Applicable MP3 file		Remarks
Sampling frequency	44.1kHz 48kHz	• It is prohibited to record MP3 sound on a digital device when connection is made digitally.
Type	MPEG1 audio layer 3	• MP3 files recorded at fixed bit rate of 112 kbps or higher are recommended.

Applicable JPEG file		Remarks
Size of image	Upper limit: 6300x5100 dots Lower limit: 32x32 dots	• A JPEG image that extends beyond the screen is reduced so that it will be displayed within the screen.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Applicable WMA file		Remarks
Sampling frequency	44.1kHz 48kHz	• Those frequencies are applicable to WMA version 8 only, not to WMA version 9.
Bit rate	48–192kbps	• Ensure that the copyright function is set to off when preparing a WMA disc.
Type	WMA version 8	• A prohibition "disable" symbol will appear if the user attempts to run a non-reproducible file such as copyright-protected.

For discs of JPEG or Kodak picture CD:

- A JPEG or Kodak Picture CD menu appears.
- If all menu items cannot be displayed in the screen scope, a prompt symbol "▶▶I" appears at the right bottom of the screen, indicating that the user can view remaining items on the next page. If another prompt symbol "I◀◀" appears, it indicates that the user can view other items on the previous page. The track number of the currently highlighted item and the total tracks are shown at the center bottom of the screen.
- If a prompt symbol "▶▶I" is shown at the right bottom, use the **SKIP** ▶▶I button to view the next page. If another prompt symbol "I◀◀" is shown at the left bottom, use the **SKIP** I◀◀ button to view the previous page.
- It may take some time until all menu items are displayed on the menu screen.

1 For JPEG, press the **cursor buttons** (▲/▼), or for Kodak Picture CD, press the **cursor buttons** (◄/►/▲/▼), select a desired group or track to be played, then press the **PLAY** or **ENTER** button.

- If an MP3 or WMA file is selected, reproduction will start from the selected track and go to the next one in turn.
- If a JPEG or Kodak picture CD file is selected, an image will be reproduced from the selected track and go to the next one in turn.
  A track is displayed for five seconds and then the next track is displayed.
  Every press on the **cursor button** ► will turn the image clockwise by 90 degrees when an image is displayed.
  A press on the **cursor button** ◄ will turn the image counterclockwise by 90 degrees.
- If a group is selected, press the **cursor button** ▲/▼ to select a desired group, then press the ►, **PLAY** or **ENTER** button to select a track.
  If you press the **PLAY** or **ENTER** button, reproduction of the picture will start.

Notes on MP3, JPEG and WMA:

- Select "FIRST PLAY" and press the PLAY button, playback from the top of the disc in the order of tracks and groups.
- The ninth and deeper hierarchies cannot be played.
- The name of group and track can be displayed in up to 25 characters. Alphabets, numerals underline, asterisk or space may not be displayed. Unrecognizable characters will be replaced with asterisks.
- Un-reproducible groups or tracks may be displayed depending on the recording conditions.
- If the TOP MENU button is pressed when a file list is displayed, "FIRST PLAY" will be highlighted.

2 Press the **STOP** button, to stop playback.

Notes on Kodak picture CD:

- A press on the STOP button will highlight the previously displayed track on the menu screen.
  Press the STOP button again or press the TOP MENU button, and the menu screen displays Tracks 1 to 6, where Track 1 is highlighted.

Slide Show Mode

JPEG

You can switch to the slide show mode during playback.

1 Press the **MODE** button during playback.

- The slide show mode screen will appear.
- The slide show mode cannot be switched when it is stopped, or from the file list screen or the Picture CD menu screen.

2 Press the **ENTER** button.

- The slide show mode will change.
  1 The entire image appears in one time.
  2 The image appears gradually and then disappears.

3 Press the **MODE** button to exit.

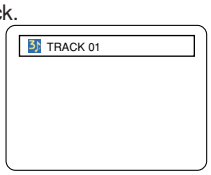
On-Screen Information

MP3 **JPEG** **WMA**

You can check each file during playback.

1 Press the **DISPLAY** button.

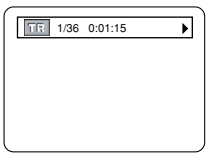
- The name of the file currently in play will be displayed.



<Example: MP3>

2 Press the **DISPLAY** button again to show the track number, the elapsed time, the repeat status, and the playback status at the top of the screen.

- 🔁 will be displayed when the repeat play has been selected.
  🔁 T - indicates Track repeat
  🔁 G - indicates Group (folder) repeat
  🔁 A - indicates Disc repeat



3 Press the **DISPLAY** button again to exit.

- During program or random playback, each playback status will be displayed when you press the **DISPLAY** button. Then press the **DISPLAY** button again to exit.

Track Selection

MP3 **JPEG** **WMA**

1 Press the **SEARCH MODE** button during playback.

- The FILE LIST will appear.

2 Select a desired track using the **cursor buttons** (▼/▲/►/◄).

- Press the ► button when you want to go to the next hierarchy.
- Press the ◄ button when you want to go back to the previous hierarchy.

3 Press the **PLAY** button to start playing

NOTES:

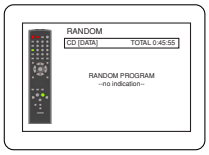
- Press the **SEARCH MODE** button to exit.
- Some selections may require additional time to be recognized.
- During play, a desired track can be directly searched. Just type in the TRACK number with the numeric buttons.
- If the typed TRACK number is not available, the "disable" symbol appears and the direct search mode is cancelled.
- Playback cannot be started from a desired time count.
- Pressing the **SKIP** button ▶▶I or I◀◀ will play the next or previous file.
- The **SEARCH** button is not effective for Picture CD.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Random Playback

MP3 JPEG WMA

1 Press the **RANDOM** or **MODE** button while playback is stopped.



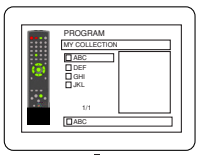
2 Press the **PLAY** button to play the tracks in random order.
- Random play starts.
- For a disc containing mixed MP3, JPEG and WMA files, random play of those files will be performed.

Program

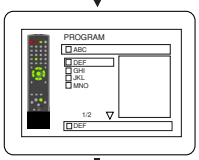
MP3 JPEG WMA

This feature allows you to program a mp3 disc to play in a desired sequence.

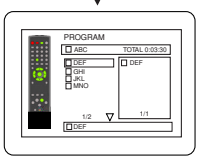
1 Press the **MODE** button while playback is stopped.
- The PROGRAM screen will appear.



2 Press the ▲ or ▼ button to select a group, then press the **ENTER** button.
- A track selection screen appears.



3 Press the ▲ or ▼ button to select a track, then press the **ENTER**, button to save it in a program.
- Press the **CLEAR** button to erase the incorrect input.
- The programmed track is displayed in the right-hand screen.



- If the entire program cannot be displayed at once on the screen, "▼" appears to go to the next page.
- Pressing the ◀ button will show a list of folders that belong to the one-level upper hierarchy than the currently selected folder.

4 Press the **PLAY** button to start programmed playback.
- Programmed play starts.

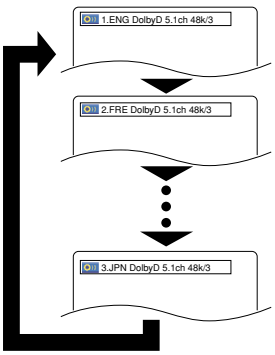
NOTES:
- Press the **CLEAR** button, and the last-programmed entry will be deleted.
- Press the **RETURN** button, and the STOP screen will show up with the program contents in memory.
- To stop programmed play, press the **STOP** button. Another press on the **STOP** button will reset the subsequent information.
- The program setting will be cancelled when the power is turned off or the disc tray is opened.
- Up to 99 tracks can be set in a program.
- If a disc in inserted that contains mixed MP3, JPEG and WMA files, program setting allows 99 tracks for combination of MP3, JPEG and WMA files.
- If eight or more tracks have been set in a program, the user can switch the right part of the screen with the **SKIP** button ⏮ or ⏭.

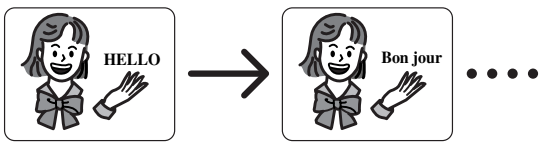
Audio Language or Sound Mode

DVD-V

The DVD player allows you to select a language during DVD disc (if multi language available) playback.

1 Press the **AUDIO** button during playback.
2 Press the **AUDIO** button repeatedly to select your desired language.



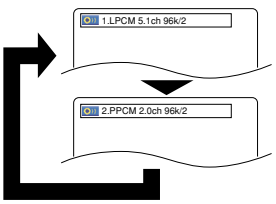


NOTES:
- The sound mode cannot be changed during playback of discs not recorded in double sound.
- Pressing the **AUDIO** button may not work on some DVDs with multiple audio languages (e.g. DVDs which allow audio language setting on the disc menu).

DVD-A

1 Press the **AUDIO** button during playback.
2 Press the **AUDIO** button repeatedly to select your desired sound.

NOTE:
- "2. PPCM 2.0CH 96k/2" can be displayed even if there is no second sound. (The sound number during playback remains as 1.)



Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Stereo Sound Mode

CD VCD

1 Press the **AUDIO** button repeatedly during playback to select between STEREO, L-CH or R-CH.

STEREO - both right and left channels are active (stereo)

L-CH - only left channel is active

R-CH - only right channel is active

Both right and left channels
are active (stereo).AUDIOUDI5M

NOTE:
- If the Virtual Surround setting is ON, the sound mode will be fixed to STEREO, and can not be changed.
- Stereo sound mode will not be changed when playing DTS CD.

Subtitle Language

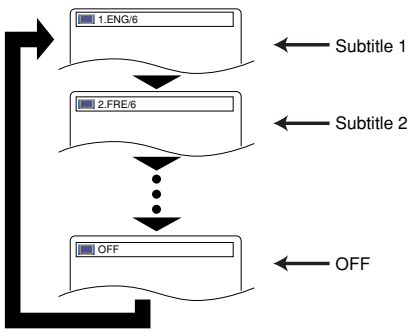
DVD-V

The DVD player allows you to select
a language for subtitle during DVD disc (if available) playback.

1 Press the **SUBTITLE** button during playback.

2 Press the **SUBTITLE** button repeatedly to select your desired subtitle language.
- The selected language will be displayed on the display bar at the top of the screen.

3 To turn off subtitles, press the **SUBTITLE** button repeatedly until OFF appears.

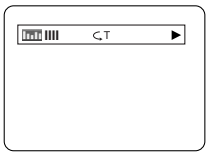


NOTES:
- Some discs allow audio language setting/subtitle language setting on the disc menu. (Operation varies between discs, so refer to the manual accompanying the disc.)
- If the desired language is not shown after pressing the **SUBTITLE** button several times, the disc does not have subtitles in that language.
- If you choose a Language that has a 4-letter language code, the code will be displayed every time you change the Subtitle language setting. If you choose any other languages, '---' will be displayed instead. (Refer to page 28.)

DVD-A

You can check information about the current disc by pressing the **DISPLAY** button on the remote control.

1. Press the **DISPLAY** button during playback to show current Track.
   - The elapsed and remaining playing time of the current track will be displayed.
2. Press the **DISPLAY** button again to show current Group.
   - The elapsed and remaining playing time of the current group will be displayed.
3. Press the **DISPLAY** button the third time.
   - The BIT RATE and the current repeat setting will be displayed.
   - If you are playing a dual layered disc, the layer number will also be displayed (L0: Layer 0 is playing. L1: Layer 1 is playing).



4. Press the **DISPLAY** button the fourth time to remove the display.

Marker Setup Screen

DVD-A DVD-V CD VCD (without PBC Function)

Use markers to memorise your favourite places on a disc.

1. Press the **SEARCH MODE** button four times (CD, VCD: three times) during playback.
   - The display screen and Markers will appear on the TV screen.

2. Press the ◄ or ► button to select 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, or 10 and ensure that "- : - - : - -" appears in the display.
3. When reaches the desired point, press the **ENTER** button.
   - The Title or Track and elapsed playing time will appear in the TV screen.
4. To return to the Marker later, press the **SEARCH MODE** button four times (CD, VCD: three times) during playback and the ◄ or ► button to choose the desired marker, then press the **ENTER** button.

NOTES:
- Opening the disc tray or turning off the power or select AC at step 2 and press the **ENTER** button will erase all Markers.
- To clear a marker, using the ◄ or ► button, position the cursor on to the marker number to be cleared and press the **CLEAR** button.
- You can mark up to 10 points.

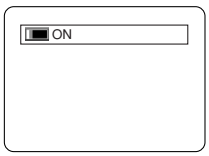
5. Press the **SEARCH MODE** or **RETURN** button to exit.

Black Level Setting

DVD-A DVD-V VCD

Adjust the Black Level Settings to make the black parts of the picture as bright as you preferred.

1. Press the **MODE** button during playback.
2. Press the **ENTER** button to switch ON/OFF.
   ON (Default) : Makes the dark parts brighter.
   OFF : Shows the original picture as recorded.



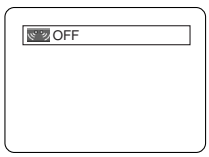
3. Press the **MODE** or **RETURN** button to exit.

Virtual Surround

DVD-A DVD-V

You can enjoy stereophonic visual space on your existing 2 channel stereo system.

1. Press the **VIRTUAL** button on the front panel or press the **MODE** button twice during playback.



2. Press the **VIRTUAL** or **ENTER** button to set it 1(Natural effect), 2(Emphasized effect) or OFF.
3. Press the **RETURN** button to exit.

CD VCD MP3 WMA

1. Press the **VIRTUAL** button on the front panel or press the **MODE** button during playback.
2. Press the **VIRTUAL** or **ENTER** button to set 1(Natural effect), 2(Emphasized effect) or OFF.
3. Press the **RETURN** button to exit.

NOTE:
- Select Virtual Surround OFF or adjust the volume down if the sound is distorted.
- When MULTI CHANNEL is selected as the audio channel in the audio setting of the setup menu, Virtual Surround does not function. Details are on page 26.

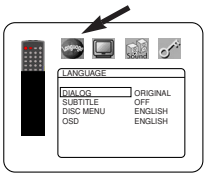
Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

In Setup menu, QUICK mode and CUSTOM mode are availale. QUICK mode consists of the setting menus often needed, and you can make all settings required in CUSTOM mode.
You can make the settings of the items with **QUICK** mark in QUICK mode.

Language Setting

Language options are not available with some discs.

1 Press the **SETUP** button in STOP mode.
2 Press the ► button to select CUSTOM, then press the **ENTER** button.
• CUSTOM mode will appear.
3 Press the ◄ or ► button to select LANGUAGE, then the **ENTER** button to confirm.



4 Press the ▲ or ▼ button to select the below items, then press the **ENTER** button.

DIALOG (Default : ORIGINAL)
• Sets the audio language.

SUBTITLE (Default : OFF)
• Sets the subtitle language.

DISC MENU (Default : ENGLISH)
• Sets the language for DVD Menu.

OSD (Default : ENGLISH) QUICK
• Sets the language for the On-Screen display.

5 Press the ▲ or ▼ button to select a setting, then press the **ENTER** button.
• If OTHERS is selected in the AUDIO, SUBTITLE or DISC MENU screen, press four-digit number to enter the code for the desired language. (Refer to the language code list below).
• Only the languages supported by the disc can be selected.
6 Press the **SETUP** button to exit.

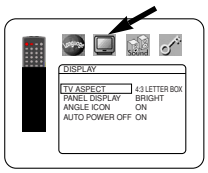
NOTE:

- Language Setting for Dialog and Subtitle is not available with some discs. Then use the **AUDIO** and **SUBTITLE** buttons.
  Details are on pages 22 and 23.

Display Setting

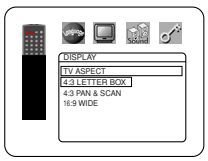
You can change certain aspects of the DVD display screens, on-screen messages and the display panel on the front of the DVD player.

1 Press the **SETUP** button in STOP mode.
2 Press the ► button to select CUSTOM, then press the **ENTER** button.
• CUSTOM mode will appear.
3 Press the ◄ or ► button to select DISPLAY, then the **ENTER** button to confirm.

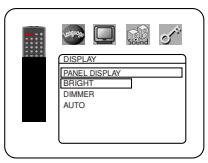


4 Press the ▲ or ▼ button to select the below items, then press the **ENTER** button.

TV ASPECT (Default : 4:3 LETTER BOX) QUICK
• Press the ▲ or ▼ button for an item selection, then press the **ENTER** button.
• Select 4:3 LETTER BOX for a black bars appears on top and bottom of the screen.
• Select 4:3 PAN - SCAN for a full height picture with both sides trimmed.
• Select 16:9 WIDE if a wide-screen TV is connected to the DVD player.



PANEL DISPLAY (Default : BRIGHT)
• Press the ▲ or ▼ button for an item select BRIGHT, DIM and AUTO DIM, then press the **ENTER** button.
• This adjust the brightness of the display panel with the factory default BRIGHT.
• When AUTO DIM is selected, the display dims only during playback.



ANGLE ICON (Default : ON)
• Press the **ENTER** button repeatedly to turn Angle mark ON or OFF.

AUTO POWER OFF (Default : ON)
• Press the **ENTER** button repeatedly to turn Auto Power ON or OFF.
• It will turn the DVD player to off automatically after 35 minutes of no use.

5 Press the **SETUP** button to exit.

NOTES:

- Be sure to press the **SETUP** button, or the setting will not work.
- You can also choose the item by pressing the numbers.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Audio Setting

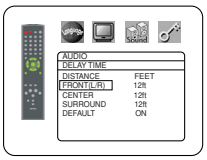
Choose the appropriate Audio settings for your equipment as it only affect during the playback of DVD discs of the DVD player.

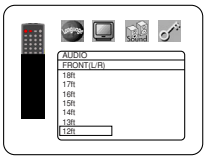
Press the **SETUP** button in STOP mode.

Press the

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

FRONT(L/R), CENTER, SURROUND(L/R) (Default : 12ft)
FRONT(L/R):
The distance can be set within the range of 0 to 60 feet.
CENTER, SURROUND:
These are depends on the setting value of FRONT(L/R).





NOTES:
- It is not possible to adjust this item if CENTER and SURROUND have been set to NONE in the SPEAKER SIZE setting.
- When DEFAULT is selected and the **ENTER** button is pressed, all the items are restored to their factory default settings.

CHANNEL LEVEL

When the channel level differs from each speaker, the adjustment can be made in the unit of dB (-12dB to 0dB).

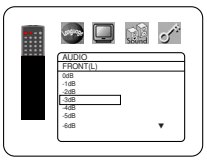
TEST TONE:

- Press the ▲ or ▼ button to select **TEST TONE**, then press the **ENTER** button.
  The test tone will output from each speaker in turn.

CHANNEL LEVEL:

- Press the ▲ or ▼ button to select the speaker to set, then press the **ENTER** button.

- Press the ▲ or ▼ button to select the desired level for each speaker, then press the **ENTER** button.



NOTES:
- While the test tone is being output, the channel balance adjustment cannot be made.
- When TEST TONE is selected, no test tone will be output from SUBWOOFER.
- It is not possible to adjust this item for the speaker that has been set to NONE in Speaker Configuration setting.

3 Press the **SETUP** button to exit.

Ratings Control

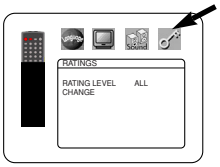
Ratings Control limits playback of discs with unsuitable audience ratings. A four digit code established by the user will unlock the parental lock.
This feature allows you to prevent discs with objectionable scenes from being played by your children.

RATING LEVEL

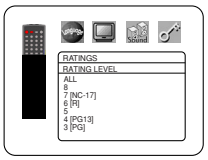
Rating Level allows you to set the rating level of your DVD discs. Playback will stop if the disc's ratings exceed the level you set.

1 Press the **SETUP** button in STOP mode.
2 Press the ▶ button to select **CUSTOM**, then press the **ENTER** button.
3 Press the ◀ or ▶ button to select RATING, then press the **ENTER** button.
4 Enter your four-digit password then press the **ENTER** button.

5 Press the ▲ or ▼ button to select RATING LEVEL, then press the **ENTER** button.



6 Press the ▲ or ▼ button to select the desired level.



7 Press the **SETUP** button to exit.

NOTES:
- When doing this for the first time, enter any 4 digits. (except for 4737) That number will be used as the password from the second time onward.
- To change the password, press the ▲ or ▼ button to select CHANGE at step **5**, then press the **ENTER** button. Enter the four-digit pass-word, then press the **ENTER** button.
- With some DVDs, it may be difficult to find if they are compatible with parental lock. Be sure to check if the parental lock function operates in the way that you have set.
- Record the password in case you forget it.

IF YOU FORGET THE PASSWORD

1 Press **4**, **7**, **3**, **7** at step 4.
- Password will be cleared and rating level will be set to ALL.

2 Repeat steps 5-7 to re-establish the parental lock.

CONTROL LEVELS

- **ALL**
  Parental lock is cancelled.
- **Level 8**
  DVD software of any grade (adult/general/children) can be played back.
- **Levels 7 to 2**
  Only DVD software intended for general use and children can be played back.
- **Level 1**
  Only DVD software intended for children can be played back, with those intended for adult and general use prohibited.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Language	Code	Language	Code	Language	Code	Language	Code
A-B		Frisian	5271	Malay	5965	Somali	6561
Abkhazian	4748	Galician	5358	Malayalam	5958	Spanish [SPA]	5165
Afar	4747	Georgian	5747	Maltese	5966	Sundanese	6567
Afrikaans	4752	German [GER]	5051	Maori	5955	Swahili	6569
Albanian	6563	Greek [GRE]	5158	Marathi	5964	Swedish [SWE]	6568
Amharic	4759	Greenlandic	5758	Moldavian	5961	**T**	
Arabic	4764	Guarani	5360	Mongolian	5960	Tagalog	6658
Armenian	5471	Gujarati	5367	Nauru	6047	Tajik	6653
Assamese	4765	Hausa	5447	Nepali	6051	Tamil	6647
Aymara	4771	Hebrew	5569	Norwegian [NOR]	6061	Tatar	6666
Azerbaijani	4772	Hindi	5455	**O-R**		Telugu	6651
Bashkir	4847	Hungarian [HUN]	5467	Occitan	6149	Thai	6654
Basque	5167	**I-K**		Oriya	6164	Tibetan	4861
Bengali;Bangla	4860	Icelandic [ICE]	5565	Oromo(Afan)	6159	Tigrinya	6655
Bhutani	5072	Indonesian	5560	Panjabi	6247	Tonga	6661
Bihari	4854	Interlingua	5547	Pashto;Pushto	6265	Tsonga	6665
Bislama	4855	Interlingue	5551	Persian	5247	Turkish [TUR]	6664
Breton	4864	Inupiak	5557	Polish	6258	Turkmen	6657
Bulgarian	4853	Irish [IRI]	5347	Portuguese [POR]	6266	Twi	6669
Burmese	5971	Italian [ITA]	5566	Quechua	6367	**U-Z**	
Byelorussian	4851	Japanese [JPN]	5647	Rhaeto-Romance	6459	Ukrainian	6757
C-E		Javanese	5669	Romanian [RUM]	6461	Urdu	6764
Cambodian	5759	Kannada	5760	Russian [RUS]	6467	Uzbek	6772
Catalan	4947	Kashmiri	5765	**S**		Vietnamese	6855
Chinese [CHI]	7254	Kazakh	5757	Samoan	6559	Volapuk	6861
Corsican	4961	Kinyarwanda	6469	Sangho	6553	Welsh	4971
Croatian	5464	Kirghiz	5771	Sanskrit	6547	Wolof	6961
Czech	4965	Kirundi	6460	Scots Gaelic	5350	Xhosa	7054
Danish [DAN]	5047	Korean [KOR]	5761	Serbian	6564	Yiddish	5655
Dutch [DUT]	6058	Kurdish	5767	Serbo-Croatian	6554	Yoruba	7161
English [ENG]	5160	**L-N**		Sesotho	6566	Zulu	7267
Esperanto	5161	Laothian	5861	Setswana	6660		
Estonian	5166	Latin	5847	Shona	6560		
F-H		Latvian;Lettish	5868	Sindhi	6550		
Faroese	5261	Lingala	5860	Singhalese	6555		
Fiji	5256	Lithuanian	5866	Siswat	6565		
Finnish [FIN]	5255	Macedonian	5957	Slovak	6557		
French [FRE]	5264	Malagasy	5953	Slovenian	6558		

If you choose a Language that has a 4-letter language code, the code will be displayed every time you change the Audio or Subtitle language setting on pages 22 and 23. If you choose any other languages, '---' will be displayed instead. (3 letter language code is written in bracket.)

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

MAINTENANCE

Cleaning the Cabinet

- Use a soft cloth slightly moistened with a mild detergent solution. Do not use a solution containing alcohol, spirits, ammonia or abrasives.

Cleaning Discs

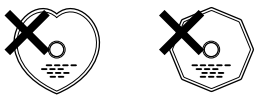
- When a disc becomes dirty, clean it with a cleaning cloth. Wipe the disc from the center out. Do not wipe in a circular motion.
- Do not use solvents such as benzine, thinner, commercially available cleaners, detergent, adrasive cleaning agents or antistatic spray intended for analogue records.

Cleaning the disc lens

- If the player still does not perform properly when it is operated while referring to the relevant sections and to “TROUBLESHOOTING GUIDE” in this Operating Instruction, the laser optical pickup unit may be dirty. Consult your dealer or an Authorized Service Center for inspection and cleaning of the laser optical pickup unit.

Disc Handling

- Use discs which have the following logos on them.
  (Optical audio digital discs.)
- Handle the discs so that fingerprints and dust do not adhere to the surfaces of the discs.
- Always store the disc in its protective case when it is not used.
- Note that discs with special shapes (heart-shaped discs, hexagonal discs, etc.) cannot be played on the this product. Do not attempt to play such discs, as they may damage the player.



Make your contribution to the environment!!!

- Used up batteries do not belong in the dust bin.
- You can dispose of them at a collection point for used up batteries or special waste. Contact your council for details.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

TROUBLESHOOTING GUIDE

If the DVD player does not perform properly when operated as instructed in this Operating Instruction, check the player, consulting the following checklist.

Problem	Solution
No power	–Check if the AC power cord is properly connected. –Unplug the outlet once, and wait for 5-10seconds and then plug it in again
No sound or picture	–Check if the TV is switched on. –Check the video connection –Check the VIDEO/AUDIO cable connections to the TV (See Connecting to a TV)
Distorted picture	–Sometimes a small amount of picture distortion may appear. This is not a malfunction. –Connect the player directly to th TV.
Completely distorted picture or black/white picture with DVD	–Connect DVD player directly to the TV. –Make sure the disc is compatible with the DVD player.
No sound or distorted sound	–Adjust the volume. –Check that the speakers are connected correctly.
No audio at digital output	–Check the digital connections. –Check if the audio format of the selected audio language matches your receiver capabilities.
Picture freezes momentarily during playback	–Check the disc for fingerprints/scratches and clean with a soft cloth wiping from center to edge. –Clean the disc
Disc can't be played	–Clean the disc –Ensure the disc label is facing up. –Check if the disc is defective by trying another disc. –Cancel the parental lock or change the control level. –Insert a correct disc that plays on this player.
No return to start-up screen when disc is removed	–Reset the player by switching the player off, then on again.
The player does not respond to the remote control	–Aim the remote control directly at the sensor on the front of the player. –Reduce the distance to the player. –Replace the batteries in the remote control. –Re-insert the batteries with their polarities (+/– signs) as indicated.
Buttons do not work or player stops responding	–To completely reset the player, unplug the AC cord from the AC outlet for 5-10 seconds.
Player does not respond to some operating commands during playback	–Operations may not be permitted by the disc. Refer to the instructions of the disc.
DVD player cannot read CDs/DVDs	–Use a commonly available cleaning CD/DVD to clean the lens before sending the DVD player for repair.
Angle does not switch	–The angle cannot be switched for DVDs which do not contain multiple angles. In some cases multiple angles are only recorded for specific scenes.
Playback does not start when the title is selected	–Check the "RATINGS" setting.
The password for rating level has been forgotten	–Enter the default password "4737", then your forgotten password will be cleared

NOTES:

Some functions are not available in specific modes, but this is not a malfunction. Read the description in this Operating Instruction for details on correct operations.

- Playback from a desired track and random playback are not available during program playback.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

SPECIFICATIONS

SIGNAL SYSTEM
NTSC color

APPLICABLE DISCS
(1) DVD-Audio/DVD-Video Discs
1-layer 12cm single-sided discs, 2-layer 12cm single-sided discs, 2-layer 12cm double-sided discs (1 layer per side)
1-layer 8cm single-sided discs, 2-layer 8cm single-sided discs, 2-layer 8cm double-sided discs (1 layer per side)
(2) DVD-R/DVD-RW
(3) Compact discs (CD-DA)
12cm discs, 8cm discs
(4) CD-R/CD-RW

S-VIDEO OUTPUT
Y output level: 1Vp-p (75Ω/ohms)
C output level: 0.286Vp-p
Output connectors: S connectors, 1 set

VIDEO OUTPUT
Output level: 1Vp-p (75Ω/ohms)
Output connector: Pin jacks, 1 set

COMPONENT OUTPUT
Y output level: 1Vp-p (75Ω/ohms)
P_B/C_B output level: 0.7Vp-p (75Ω/ohms)
P_R/C_R output level: 0.7Vp-p (75Ω/ohms)
Output connector: Pin jacks, 1 set

AUDIO OUTPUT
Output level: 2Vrms
2 channel (L, R) output connector: Pin jack, 1 set
Multi channel (FL, FR, C, SW, SL, SR) output connector: Pinjack, 1 set

AUDIO OUTPUT PROPERTIES
(1) Frequency response
1 DVDs (linear PCM) : 4Hz to 22kHz (48 kHz sampling)
: 4Hz to 44kHz (96 kHz sampling)
: 4Hz to 88kHz (192 kHz sampling)
2 CDs : 4Hz to 20kHz
(2) S/N ratio : 115dB
(3) Total harmonic distortion : 1kHz CD: 0.003%
(4) Dynamic range : DVD: 100dB
CD: 98dB

DIGITAL AUDIO OUTPUT
Optical digital output: Optical connector, 1 set
Coaxial digital output: Pin jack, 1 set

POWER SUPPLY
AC 120V, 60Hz

POWER CONSUMPTION
16W (Standby: 0.4W)

MAXIMUM EXTERNAL DIMENSIONS
435 (width) x 75 (height) x 220 (depth) mm
(17-3/32" x 2-61/64" x 8-21/32") (including protruding parts)

MASS
2.2Kg (4.85lbs)

REMOTE CONTROL UNIT
RC-945

TYPE
Infrared pulse

POWER SUPPLY
DC 3V, 2 R6P/AA batteries

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

AVERTISSEMENT: Afin de prévenir le risque d'incendie ou d'électrocution n'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité.

ATTENTION

RISQUE D'ÉLECTROCUTION
NE PAS OUVRIR

ATTENTION:
TPOUT RÉDUIRE LES RISQUES D'ÉLECTROCUTION, NR PAS RETIRER LE COUVERCLE (OU LE PANNEAU ARRIÈRE). AUCUNE PIÈCE RÉPARABLE PAR L'UTILISATEUR L'INTÉRIEUR. CONFIER LA RÉPARATION À UN PERSONNEL DE SERVICE QUALIFIÉ.

Le symbole de l'éclair dans un triangle équilatéral est conçu pour alerter l'usager de la présence d'une "tension dangereuse" non isolée à l'intérieur de l'appareil et qui peut être d'une importance suffisante pour constituer le risque d'une électrocution.

Le symbole du point d'exclamation dans un triangle équilatéral est conçu pour avertir l'usager que la documentation accompagnant l'appareil contient des instructions importantes concernant le fonctionnement et l'entretien (réparation) de l'appareil.

PRÉCAUTIONS

Sécurité Concernant le Laser

Cette unité utilise un laser. A cause de possibles blessures aux yeux, seul un technicien qualifié est habilité à retirer le couvercle ou à essayer de réparer cet appareil.

ATTENTION: L'UTILISATION DE COMMANDES, L'AJUSTEMENT OU L'EXÉCUTION DE PROCÉDURES AUTRES QUE CELLES SPÉCIFIÉES DANS CE GUIDE PEUVENT ENTRAÎNER LE RISQUE D'EXPOSITION À DES RADIATIONS DANGEREUSES.
ATTENTION: AYON LASER VISIBLE ET INVISIBLE LORSQUE L'APPAREIL EST OUVERT AVEC LE VERROUILLAGE INVALIDÉ. NE PAS REGARDER LE RAYON.
EMPLACEMENT: À L'INTÉRIEUR, PRÈS DU MÉCANISME DE LA PLATINE.

AVERTISSEMENT FCC- Cet appareil peut générer ou utiliser l'énergie de fréquences radio. Tout changement ou modification subit par cet appareil peut entraîner des parasites néfastes à moins que ces modifications aient été expressément approuvées dans le manuel d'instructions. L'utilisateur peut perdre le droit de faire fonctionner cet appareil si une modification ou un changement non autorisé est effectué.

Parasites radio-télévision

Cet appareil a été testé et jugé conforme aux limites pour un dispositif numérique de la classe B conformément à la partie 15 des réglements FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les parasites dangereux d'une installation résidentielle. Cet appareil génère, utilise et peut émettre de l'énergie de fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut provoquer des parasites néfastes aux communications radio. Il n'est cependant pas garanti que des parasites ne se produiront pas avec une installation particulière. Si cet appareil provoque des parasites néfastes à la réception radio ou télévision, qui peuvent être constatés en mettant l'appareil hors tension et sous tension, il est recommandé à l'utilisateur d'essayer de corriger les parasites en appliquant l'une ou plusieurs des mesures suivantes:

1) Réorienter ou changer l'emplacement de l'antenne de réception.
2) Augmenter la distance séparant l'appareil du récepteur.
3) Brancher l'appareil à une prise faisant partie d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est branché.
4) Consulter le revendeur ou un technicien Radio/Télévison qualifié.

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

ATTENTION: POUR ÉVITER LES CHOC ÉLECTRIQUES, INTRODUIRE LA LAME LA PLUS LARGE DE LA FICHE DANS LA BORNE CORRESPONDANTE DE LA PRISE ET POUSSER JUSQU'AU FOND.

APRÈS USAGE - Après usage, toujours couper le contact sur l'appareil. En cas de non utilisation prolongée, débrancher le cordon d'alimentation de la prise de courant.

UNE REMARQUE CONCERNANT LE RECYCLAGE

Les matériaux d'emballage de ce produit sont recyclables et peuvent être réutilisés. Veuillez disposer de tout matériau conformément aux réglements de recylage locaux.
Les piles ne doivent jamais être jetées ou incinérées, mais mises au rebut conformément aux réglements locaux concernant les déchets chimiques.

- Tenez l'appareil à l'abri de l'humidité, de l'eau et de la poussière.
- Ne démontez ou ne modifiez jamais l'appareil de quelque manière que ce soit.
- Ne placez pas d'objets lourds sur le cordon d'alimentation CA.
- Tenez le cordon d'alimentation CA à l'écart des appareils de chauffage.
- Si le cordon d'alimentation CA est endommagé, assurez-vous de le remplacer par un cordon neuf.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Consignes de Sécurité

1) LIRE LES INSTRUCTIONS - Avant d'utiliser cet appareil, lire toutes les instructions relatives au fonctionnement et à la sécurité.
2) CONSERVER CE MANUEL D'INSTRUCTIONS - Les instructions relatives au fonctionnement et à la sécurité doivent être conservées pour pouvoir les consulter ultérieurement.
3) RESPECTER LES AVERTISSEMENTS - Il est très important de suivre tous les avertissements et les mises en garde apparaissant sur l'appareil ainsi que dans le guide d'utilisation.
4) SUIVRE LES INSTRUCTIONS - Il est nécessaire de suivre toutes les directives du guide d'utilisation concernant le fonctionnement et l'utilisation de cet appareil.
5) NETTOYAGE - Débrancher l'appareil de la prise de courant avant de procéder à un nettoyage. Ne pas utiliser de produits à nettoyer liquides ou en aérosols. Pour essuyer, utiliser un tissu légèrement humide.
6) ACCESSOIRES - N'utiliser que les accessoires recommandés par le fabricant de l'appareil. L'utilisation d'autres accessoires risque d'être dangereuse.
7) EAU ET HUMIDITÉ - Ne pas utiliser cet appareil à proximité de l'eau; par exemple, près d'une baignoire, d'un évier, d'une machine à laver, dans un sous-sol humide, près d'une piscine ou d'autres endroits semblables.
8) MEUBLES - Ne pas installer cet appareil sur un meuble, un socle, un support, un trépied ou une table instable. Il risquerait de tomber, d'être endommagé et de blesser quelqu'un. N'utiliser que le meuble recommandé par le fabricant ou vendu avec l'appareil. Suivre les directives du fabricant pour le montage de l'appareil et nutiliser que les accessoires de montage recommandés par ce dernier.

SYMBOLE D'AVERTISSEMENT POUR LES COMPOSANTES APPAREIL ET MEUBLE A ROULETTES
(Symbole fourni par RETAC)

S3125A

9) Si on l'installe sur un meuble à roulettes, déplacer les deux ensembles avec précaution. Un arrêt brusque, l'utilisation d'une force excessive et des surfaces inrégulières risquent de déstabiliser l'ensemble et de le renverser.
10) VENTILATION - Le boîtier de cet appareil est muni de fentes et d'orifices de ventilation permettant d'assurer un fonctionnement adéquat en l'empêchant de surchauffer. Ces fentes et ces orifices ne doivent pas être bloqués ou recouverts. Ainsi, l'appareil ne doit pas être placé sur un lit, un divan, un tapis ou autre surface similaire risquant d'obstruer ces orifices d'aération. De même, il ne doit pas être installé à proximité de ou sur un appareil de chauffage, ni encastré dans un meuble ou une bibliothèque qui risquerait d'empêcher une circulation de l'air dans les orifices de ventilation, à moins que l'aération ne soit adéquante ou que les directives du fabricant ne soient respectées.
11) SOURCE D'ALIMENTATION - Cet appareil ne devra être branché que sur une prise d'alimentation correspondant aux indications des étiquettes placées sur l'appareil. Si l'on ne connaît pas les paramètres du réseau électrique auquel on est raccordé, consulter le revendeur ou la compagnie d'électricité à ce sujet. Dans le cas d'appareils fonctionnant sur piles ou d'autres sources de courant, voir le guide d'utilisation.
12) MISE À LA TERRE ET POLARISATION - Cet appareil est muni d'un câble d'alimentation dont la fiche est polarisée (une des lames est plus large que l'autre). Cette fiche ne s'insère dans une prise de courant murale polarisée que dans un sens par mesure de sécurité. Si l'insertion à fond de la fiche dans la prise de courant est difficile, inverser sa position. S'il est toujours impossible d'insérer la fiche, demander à un électricien qualifié de la remplacer. Ne jamais essayer de forcer ce dispositif de sécurité polarisé.
13) PROTECTION DES CBLES D'ALIMENTATION - Les câbles d'alimentation devront être disposés de manière à ce que l'on ne risque pas de marcher dessus, ni qu'ils soient écrasés ou coincés en plaçant des objets dessus. Faire particulièrement attention aux fiches des câbles d'alimentation, aux prises murales et aux endroits où les câbles sortent des appareils.
14) ORAGES ÉLECTRIQUES - Par mesure de protection supplémentaire il est conseillé, lors d'orages ou d'une inutilisation prolongée de l'appareil, de le débrancher du câble d'alimentation de la prise de courant murale. Cette mesure permettra d'éviter que l'appareil ne soit endommagé lors d'un orage ou d'une surtension du réseau électrique.
15) LIGNES ÉLECTRIQUES - Une antenne extérieure reliée à cet appareil ne devra jamais se trouver à proximité de câbles électriques, d'un éclairage ou de transormateurs sur lesquels elle risquerait de tomber. Lors de l'installation d'une telle antenne, faire en sorte que l'antenne n'entre pas en contact avec de tels fils ou câbles, éclairage ou transormateurs, car leur contact peut être mortel.
16) SURCHARGE - Ne pas surcharger les prises de courant (ou les câbles de prolongement). Cela pourrait entraîner un risque d'incendie ou de commotion électrique.
17) OBJETS ET LIQUIDES - Aucun objet ou liquide ne doit pénétrer à l'intérieur de l'appareil par l'intermédiaire des orifices de ventilation, car cela risquerait de toucher des pièces sous haute tension ou de provoquer un court-circuit des composants entraînant un début d'incendie ou un risque de choc électrique. Veiller aussi à ne renverser aucun liquide sur l'appareil.
18) RÉPARATIONS - Ne jamais essayer de réparer soi-même l'appareil. En ouvrant ou en démontant le boîtier on risque de s'exposer à la tension élevée de certaines pièces ainsi qu'à d'autres dangers. Pour n'importe quelle réparation, faire appel à un technicien qualifié.
19) ENDOMMAGEMENTS NÉCESSITANT UNE RÉPARATION - Débrancher l'appareil de la prise de courant et le confier à un technicien qualifié dans les cas suivants:
    a) Lorsque le câble d'alimentation (ou sa fiche) est endommagé.
    b) Lorsqu'un liquide ou un objet a pénétré dans l'appareil.
    c) Lorsque l'appareil a été exposé à la pluie ou à de l'eau.
    d) Si l'appareil ne fonctionne pas normalement bien que l'on ait suivi toutes les instructions, ne régler que les ajustements décrits dans ce guide. Un réglage erroné d'autres pièces ou commandes risque d'endomager l'appareil et de nécessiter ensuite un long travail de la part d'un technicien qualifié pour le remettre en état de fonctionner.
    e) Lorsqu'on a laissé tomber l'appareil ou que son boîtier a été endommagé.
    f) Lorsque le fonctionnement de l'appareil diffère de la période initiale ou ne présente plus les mêmes performances.
20) PIÈCES DE RECHANGE - Lorsque des pièces de rechange sont nécessaires, s'assurer que le technicien utilise les pièces recommandées par le fabricant ou qu'elles présentent les mêmes caractéristiques que les pièces d'origine. L'utilisation de pièces différentes risque de provoquer un incendie, un choc électrique ou d'autres risques.
21) INSPECTION POUR LA SÉCURITÉ - A l'achèvement de la réparation ou de l'entretien, demander au technicien de procéder à une inspection afin de s'assurer que l'appareil est en état de fonctionner normalement sans danger.
22) CHALEUR - Cet appareil doit être éloigné de toute source de chaleur intense, telle que celle d'un appareil de chauffage, d'un calorifère, d'une bouche d'air chaud, d'une cuisinière électrique ou de tout autre appareil (y compris des amplificateurs) qui dégagent de la chaleur.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

TABLE DES MATIÈRES

■ ***PRÉCAUTIONS 2***
Sécurité concernant le laser 2
Consignes de sécurité 3

■ ***INTRODUCTION 5***
À propos du Copyright 5
Accessoires fournis 5
Symboles utilisés dans ce manuel 5

■ ***À PROPOS DES DISQUES. 6***
Disques dont la lecture peut être effectuée 6
Types de disques. 6

■ ***CARACTÉRISTIQUES 7***

■ ***APERÇU DES FONCTIONS 8***
PANNEAU AVANT 8
TÉLÉCOMMANDE. 8
Tour de la télécommande. 9
Affichage 11
Affichages pendant le fonctionnement 11
Mise en place des piles 11

■ ***RACCORDEMENTS 12***
Description du panneau arrière 12
Raccordement à un système audio 13
Raccordement à un système surround 5.1 canaux 14
Raccordement à un téléviseur (pour la vidéo). 15

■ ***LECTURE D'UN DISQUE 16***
Lecture basique. 16
ANNULER LA FONCTION PBC 16
Caractéristiques générales. 16
Mode pure direct 16
Pause 16
Menus de disque 16
Menu des titres 16
APPELER UN ÉCRAN DE MENU PENDANT LA LECTURE 16
Lecture étape par étape. 17
Reprise 17
Avance rapide / Recherche arrière 17
Avance lente / Retour lent 17
Zoom. 17
Piste 18
Recherche de titre / chapitre 18
Sélection de page 18
Lecture à partir d'un groupe souhaité. 18
Lecture du groupe bonus 18
Recherche de durée 18
Répétition 19
RÉPÉTITION DE TITRE / CHAPITRE 19
RÉPÉTITION DE PISTE 19
RÉPÉTITION A-B 19
Programme (CD / DVD-A) 19
Lecture de tous les groupes. 20
Lecture aléatoire (CD / DVD-A) 20
Lecture de MP3 / JPEG / WMA 20
Mode diaporama (JPEG) 21
Informations à l'écran 21
Sélection de piste 21
Lecture aléatoire (MP3 / JPEG / WMA) 22
Programme (MP3 / JPEG / WMA) 22
Langue audio ou mode son 22
Mode son stéréo 23
Langue des sous-titres 23
Angle de la caméra 23
Changer l'affichage à l'écran 23
Écran de configuration du marqueur 24
Réglage du niveau de noirs 24
Surround virtuel. 24

■ ***CONFIGURATION DVD. 25***
Réglage de la langue. 25
Réglage de l'affichage 25
Réglage audio 26
Réglage des enceintes 26
Contrôle restriction 27
RESTRICTION 27
SI VOUS OUBLIEZ LE MOT DE PASSE. 27
NIVEAUX DE CONTRÔLE 27

■ ***ENTRETIEN 29***

■ ***GUIDE DE DÉPANNAGE 30***

■ ***DONNÉES TECHNIQUES 31***

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Le numéro de série de ce produit se trouve à l'arrière du lecteur de DVD. Aucun autre ne possède le même numéro de série. Enregistrez le numéro et autres informations vitales dans ce livret et conservez-le comme une preuve permanente de votre achat pour faciliter l'identification en cas de vol. Les numéros de série ne sont pas conservés en archive.

Date d'achat	
Nom du revendeur	
Adresse du revendeur	
N° de téléphone du revendeur	
N° du modèle	
N° de série	

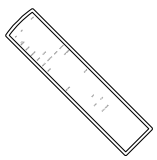
À Propos du Copyright

La copie sans autorisation, la diffusion, la présentation publique et le prêt de disques sont interdits.
Une technologie de protection du copyright est intégrée à ce produit qui est protégé par une méthode de réclamation de certaines patentes américaines et autres droits à la propriété intellectuelle dont Marcrovision Corporation et d'autres sont propriétaires. L'utilisation de cette technologie de protection du copyright doit faire l'objet d'une autorisation de la part de Macrovision Corporation et est conçue pour le foyer et autres utilisations limitées à moins qu'elles ne soit autorisées par Marcrovision Corporation. Le démontage est interdit.

Brevets U. S. N° 4 631 603, 4 577 216, 4 819 098 et 4 907 093 sous licence uniquement pour des visualisations à usage limité.

Accessoires fournis

Veuillez vérifier pour être sûr que les éléments suivants sont fournis avec l'unité principale dans le carton.



Symboles utilisés dans ce manuel

Les symboles suivants apparaissent dans certaines en-têtes et remarques de la suite de ce manuel, avec les significations suivantes !

DVD-A: La description renvoie à la lecture des DVD-Audio.

DVD-V: La description fait référence à la lecture de disques DVD-Vidéo.

CD: La description fait référence à la lecture de CD audio.

MP3: La description fait référence à la lecture de disques formatés en MP3.

VCD: La description renvoie à la lecture des CD vidéo.

JPEG: La description fait référence à la visualisation de disques JPEG.

WMA: La description fait référence à la lecture de disques formatés en WMA.

RAPIDE: La description fait référence aux éléments à configurer en mode RAPIDE.

Disques dont la lecture peut être effectuée

Les disques suivants peuvent être lus sur ce lecteur DVD.

Disques utilisables	Marque (logo)	Signaux enregistrés	Taille du disque
DVD-Audio		Vidéos numériques (MPEG2)	12 cm
DVD-Vidéo (REMARQUE 1)			
DVD-R DVD-RW (REMARQUE 2)			8 cm
CD CD-R CD-RW (REMARQUE 3)		Vidéos numériques MP3 WMA (REMARQUE 4) Images numériques (JPEG)	12 cm
			8 cm
CD Vidéo		Son et images	12 cm
			8 cm (Simples)
CD d'images	Kodak Picture CD COMPATIBLE	JPEG	12 cm

REMARQUE 1: Certains disques DVD-Vidéo ne fonctionnent pas comme ce manuel le décrit, à cause des intentions des producteurs de disques.

REMARQUE 2: Lecture de disques DVD-R et DVD-RW Les disques DVD-R et DVD-RW enregistrés sur un enregistreur de DVD peuvent être lus. Les disques qui n'ont pas été finalisés ne peuvent pas être lus. Selon le statut d'enregistrement du disque, il se peut que le disque ne soit pas accepté ou qu'il ne soit pas lu normalement (il se peut que l'image ou le son ne soient pas réguliers, etc.).

REMARQUE 3: Il se peut que certains disques CD-R/CD-RW ne soient pas compatibles à cause de "rayures ou taches sur le disque", des "Conditions d'enregistrement" et des "Caractéristiques de l'enregistreur".

REMARQUE 4: Windows Media et le logo Windows sont des marques commerciales ou des marques déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans

Ce lecteur est conforme au système de couleur NTSC. Il n'est pas possible d'effectuer la lecture de disques enregistrés dans d'autres systèmes de couleur tels que PAL.

- Certains disques comprennent des codes de région comme montré ci-dessous.

- Le numéro à l'intérieur du symbole fait référence à une région du monde et la lecture d'un disque encodé dans le format d'une région spécifique ne peut être effectuée que sur des lecteurs de DVD ayant le même code de région.

Les disques suivants ne peuvent pas être lus sur ce lecteur de DVD.

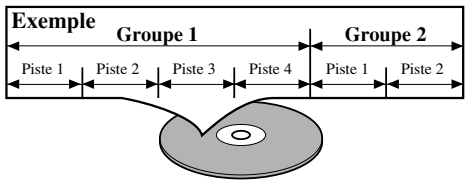
- **DVD avec des codes de région autres que 1 ou TOUS.**
- **DVD-ROM**
- **DVD-RAM (Ne jamais en effectuer la lecture, un mauvais fonctionnement pourrait se produire.)**
- **CD-ROM**
- **VSD**
- **CDV (N'effectue que la lecture de la partie audio.)**
- **CD-G (N'effectue que la lecture du son.)**
- **CD-R/CD-RW (N'effectue que la lecture de disques sur lequel de l'audio de format CD/MP3/JPEG/WMA est enregistré.)**
- **CD-I (Ne jamais en effectuer la lecture, un mauvais fonctionnement pourrait se produire.)**
- **SACD**
- **CD Photo (Ne jamais en effectuer la lecture, un mauvais fonctionnement pourrait se produire.)**

Tout autre disque sans indication de compatibilité.

Types de disques

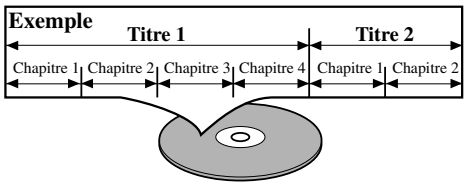
[DVD-Audio]

Les DVD-Audio sont divisés en plusieurs sections importantes appelées "groupes" et en sections plus petites appelées "pistes". Des numéros sont attribués à ces sections. Ces numéros sont appelés "numéros de groupes" et "numéros de pistes".



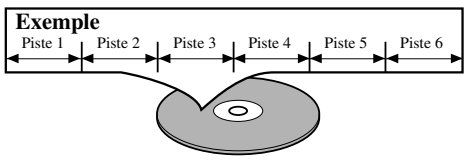
[DVD-Vidéo]

Les données présentes sur un DVD sont divisées en sections appelées "titres" puis en sous-sections appelées "chapitres", qui reçoivent chacune un numéro de titre ou de chapitre. Les conditions de lecture sont préréglées sur certains disques DVD-Vidéo et ces conditions de lecture ont la priorité sur les opérations de l'utilisateur sur ce lecteur. Si une fonction sélectionnée ne fonctionne pas comme voulu, se référer au manuel accompagnant le disque.



[CD AUDIO, CD vidéo]

Les données d'un CD audio ou d'un CD vidéo sont divisées en sections appelées "pistes", chacune d'entre elles ayant un numéro de piste.



AU SUJET DE LA FONCTION PBC D'UN CD VIDEO

Cet appareil est compatible avec la version 1.1 et la version 2.0 de la norme de CD vidéo, avec fonction PBC.

Version 1.1 (sans fonction PBC) : Vous pouvez lire des images ainsi que des CD musicaux.

Version 2.0 (avec fonction PBC) : Lors de l'utilisation d'un CD vidéo avec la fonction PBC, "PBC" apparaît sur l'écran et l'affichage.

REMARQUE:

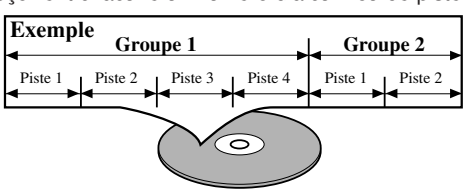
Qu'est ce que le PBC ? PBC signifie "Playback control" ou Commande de lecture. Vous pouvez utiliser des logiciels interactifs en utilisant les écrans de menu. Consultez les instructions du CD vidéo.

Lors de la lecture d'un CD vidéo avec la fonction PBC, vous ne pouvez pas choisir une piste spécifiée ni utiliser la répétition.

Pour lire le CD vidéo sans la fonction PBC, reportez-vous à la page 16.

[MP3, JPEG, WMA]

Les données présentes sur un MP3 sont divisées en sections appelées "groupes" puis en sous-sections appelées "pistes" qui reçoivent chacune un numéro d'album ou de piste.



ATTENTION:

- Veillez à ne pas vous faire pincer les doigts dans la fente à disque.
- Assurez-vous de retirer le disque et de débrancher le cordon d'alimentation CA de la prise avant de transporter le lecteur DVD.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

CARACTÉRISTIQUES

- **Prises de sortie audio pour 5.1 canaux avec le son ambiophonique analogique Dolby et DTS.**
  Ce lecteur est équipé de prises de sortie audio analogique 5.1 canaux avec le son ambiophonique Dolby et DTS.
- **Système d'exploration progressive**
  Contrairement à une exploration entrelacée conventionnelle, le système d'exploration progressive offre moins de scintillement et des images d'une plus grande résolution que les signaux d'un téléviseur classique.
- **Lecture Fixe/rapide/lente/étapes**
  Différents modes de lecture sont disponibles, parmi lesquels images fixes, avance/retour rapide, avance lente et vues par étapes.
- **Lecture aléatoire pour audio CD, MP3, JPEG, DVD-Audio, et WMA**
  Ce lecteur peut mélanger l'ordre des pistes et les lire dans le désordre.
- **Lecture programmée pour audio CD, MP3, JPEG, DVD-Audio, et WMA**
  Vous pouvez programmer l'ordre des pistes pour les lire dans n'importe quel ordre souhaité.
- **Les menus DVD dans la langue désirée**
  Les menus DVD peuvent être affichés dans la langue désirée, si elle est disponible sur un DVD.
- **Fonction d'arrêt automatique**
  Lorsque le programme économiseur d'écran est actif depuis 35 minutes, l'appareil est automatiquement mis hors tension.
- **Les sous-titres dans la langue désirée**
  Vous pouvez sélectionner la langue de votre choix pour l'affichage des sous-titres, à condition que cette langue soit disponible sur le disque.
- **Sélection de l'angle de la caméra**
  Vous pouvez sélectionner l'angle de caméra de votre choix si un disque contient des séquences enregistrées depuis différents angles.
- **Choix de la langue audio et du mode son**
  Vous pouvez sélectionner la langue audio et le mode son de votre choix si différentes langues et différents modes sont disponibles sur le disque.
- **Verrouillage parental**
  Vous pouvez régler le niveau de contrôle afin de limiter la lecture de disques qui pourraient ne pas convenir aux enfants.
- **Détection automatique des disques**
  Ce lecteur détecte automatiquement si un disque chargé est un DVD-Vidéo, DVD-Audio, audio CD, MP3, JPEG, ou WMA.
- **Lecture d'un disque MP3**
  Vous pouvez écouter des fichiers MP3 enregistrés sur CD-R/RW.
- **Recherche directe**
  Vous pouvez recherche le titre, le chapitre et la piste désirés à l'aide des touches numériques pendant la lecture ou en mode arrêt.
- **Affichage à l'écran**
  Les informations concernant l'opération en cours peuvent être affichées sur l'écran d'un téléviseur, ce qui vous permet de confirmer les actions actuellement actives (telles que la lecture programmée) sur l'écran du téléviseur à l'aide de la télécommande.
- **Recherche**
  Recherche de groupe : Recherche du groupe désigné par l'utilisateur, si possible.
  Recherche de page : Recherche de la page désignée par l'utilisateur, si possible.
  Recherche de chapitre : La recherche du chapitre désigné par l'utilisateur est possible.
  Recherche de titre : La recherche du titre désigné par l'utilisateur est possible.
  Recherche de piste : La recherche de la piste désignée par l'utilisateur est possible.
  Recherche de durée : La recherche de la durée désignée par l'utilisateur est possible.
- **Répétition**
  Chapitre : La lecture répétée du chapitre du disque en cours de lecture est possible.
  Titre : La lecture répétée du titre du disque en cours de lecture est possible.
  Piste : La lecture répétée de la piste du disque en cours de lecture est possible.
  Disque: La lecture répétée est possible (sauf pour les DVD-Vidéo).
  A-B : La lecture répétée de la partie située entre les points A et B désignés par l'utilisateur est possible.
  Groupe : La lecture répétée du répertoire du disque MP3/JPEG/WMA/DVD-Audio en cours de lecture est possible.
- **Zoom**
  Il est possible d'afficher l'écran agrandi 2 fois ou 4 fois.
- **Marqueur**
  La partie désignée par l'utilisateur peut être rappelée.
- **Reprise de la lecture**
  L'utilisateur peut reprendre la lecture depuis la partie à laquelle la lecture avait été arrêtée, même si l'alimentation a été coupée.
- **Jacks de sortie de composant vidéo**
  Jacks situés sur l'arrière du lecteur DVD utilisés pour envoyer de la vidéo de haute qualité à un téléviseur par des jacks de sortie de composant vidéo.
- **Réglage de luminosité**
  La luminosité de l'affichage peut être modifiée.
- **Indication de débit binaire**
- **DRC (Contrôle de la gamme dynamique)**
  Vous pouvez contrôler la gamme de volume sonore.
- **Lecture de disques en format d'enregistrement vidéo**
  L'appareil peut lire les disques enregistrés en format d'enregistrement vidéo.
- **Affichage d'images JPEG (REMARQUES 1)**
  Les CD d'images Kodak peuvent être lus. Les images fixes stockées en format JPEG sur un CD-R/RW peuvent également être lues.
- **Reproduction de données WMA (REMARQUES 2)**
  Vous pouvez lire les fichiers WMA qui sont enregistrés sur un CD-R/RW.
- **Mode pure direct**
  Pour obtenir une meilleure qualité audio, arrêtez le signal et l'affichage vidéo.

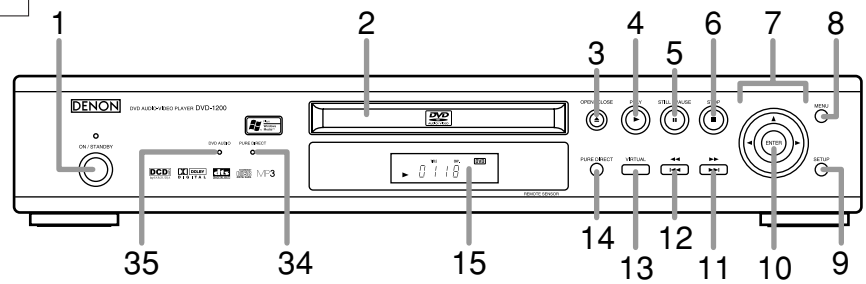
"Kodak Picture CD COMPATIBLE" est une marque commerciale de Eastman Kodak Company.

"WMA" (Windows Media Audio) est un nouveau code audio développé par Microsoft® aux États-Unis d'Amérique.

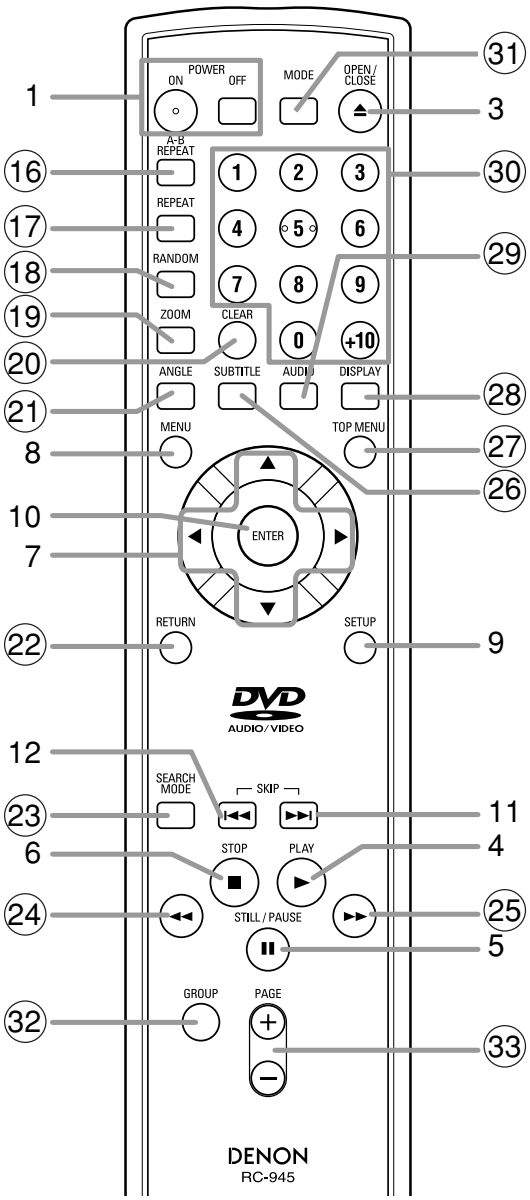
Français

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

PANNEAU AVANT



TÉLÉCOMMANDE



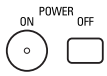
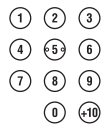
Les touches dont le numéro est encerclé ne peuvent être utilisées que depuis la télécommande.

1. **Touches ON/STANDBY, (POWER ON/OFF) [page 16]**
2. **Plateau de chargement des disques**
3. **Touche OPEN/CLOSE [page 16]**
4. **Touche PLAY [page 16]**
5. **Touche STILL/PAUSE [page 16]**
6. **Touche STOP [page 16]**
7. **Touches de flèches [page 16]**
   Utilisez ces touches pour faire des réglages en regardant l'affichage sur un écran de téléviseur.
8. **Touche MENU [page 16]**
9. **Touche SETUP [page 25]**
10. **Touche ENTER [page 16]**
11. **Touche ▶▶| (SKIP UP/FWD) [page 18]**
    Effectue la lecture depuis le début du chapitre suivant ou de la piste suivante. Maintenir la touche enfoncée pour l'avance rapide de la lecture.
12. **Touche |◀◀ (SKIP DOWN/REV) [page 18]**
    Effectue la lecture depuis le début du chapitre ou de la piste en cours. Maintenir la touche enfoncée pour une lecture arrière rapide.
13. **Touche VIRTUAL [page 24]**
14. **Touche DIMMER [page 16]**
15. **Affichage, Fenêtre du capteur de télécommande**
16. **Touche A-B REPEAT [page 19]**
17. **Touche REPEAT [page 18]**
18. **Touche RANDOM [page 19]**
19. **Touche ZOOM [page 17]**
20. **Touche CLEAR [page 18]**
21. **Touche ANGLE [page 23]**
    Appuyez sur cette touche pour changer l'angle de la caméra afin d'effectuer la lecture de la séquence depuis un angle différent.
22. **Touche RETURN [page 22]**
23. **Touche SEARCH MODE [page 18]**
24. **Touche ◀◀ (FR SEARCH) [page 17]**
25. **Touche ▶▶ (FF SEARCH) [page 17]**
26. **Touche SUBTITLE [page 23]**
    Appuyez sur cette touche pour sélectionner la langue désirée pour les sous-titres.
27. **Touche TOP MENU [page 16]**
28. **Touche DISPLAY [page 21]**
29. **Touche AUDIO [page 22]**
    Appuyez sur cette touche pour sélectionner la langue audio souhaitée ou le mode son.
30. **Touches numériques [page 18]**
31. **Touche MODE [page 19]**
32. **Touche GROUP [page 18]**
33. **Touches PAGE [page 18]**
34. **Indicateur PURE DIRECT**
    Cet indicateur s'allume lorsque la fonction PURE DIRECT est activée.
35. **Indicateur DVD AUDIO**
    Cet indicateur s'allume lors de la lecture de disques enregistrés en format DVD audio.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

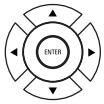
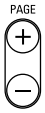
Tour de la télécommande

Les touches de la télécommande fonctionnent de différentes manières pour les DVD, VCD, et les CD :
Référez-vous au tableau suivant pour une utilisation appropriée.

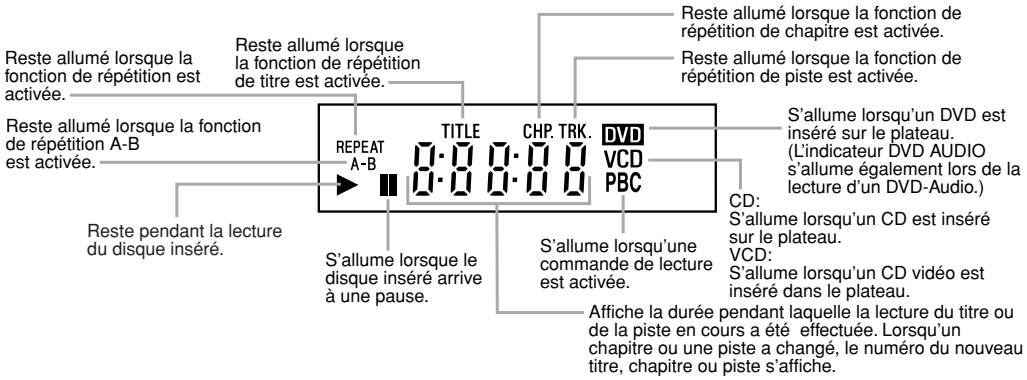
	DVD	VCD	CD
POWER 	• Appuyez sur ce commutateur pour mettre l'appareil sous tension et en veille.	• Appuyez sur ce commutateur pour mettre l'appareil sous tension et en veille.	• Appuyez sur ce commutateur pour mettre l'appareil sous tension et en veille.
Touche A-B REPEAT	• Marque un segment à répéter entre A et B.	• Marque un segment à répéter entre A et B.	• Marque un segment à répéter entre A et B.
Touche REPEAT	• Vous permet de répéter la lecture d'un groupe (Pour DVD audio), d'un titre ou d'un chapitre.	• Vous permet de répéter la lecture d'une piste ou d'un disque.	• Vous permet de répéter la lecture d'une Piste ou d'un Disque.
Touche RANDOM	—	—	• Vous permet de mélanger l'ordre de lecture des pistes.
Touche MODE	• Pour activer/désactiver le niveau des noirs. • Pour activer le son 3D (Système surround virtuel).	• Pour activer/désactiver le niveau des noirs.	• Vous permet de programmer un ordre spécifique ou une lecture aléatoire. • Pour activer le son 3D (Système surround virtuel).
Touche ZOOM	• Pour agrandir une partie de l'image (x2/x4).	• Pour agrandir une partie de l'image (x2).	—
Touche ANGLE	• Permet d'accéder à différents angles de caméra sur un disque.	—	—
Touche SUBTITLE	• Permet d'accéder à différents sous-titres sur un disque.	—	—
Touche AUDIO	• Permet d'accéder à différentes fonctions audio sur un disque.	• Pour sélectionner STEREO, L-CH ou R-CH.	• Pour sélectionner STÉRÉO, L-CH ou R-CH.
Touche DISPLAY	• Affiche le mode du disque en cours.	• Affiche le mode du disque en cours.	• Affiche le mode du disque en cours.
Touche SEARCH MODE	• Pour rechercher un chapitre, un titre ou une durée. • Pour retourner rapidement à un endroit du disque.	• Pour rechercher une piste ou une durée. • Pour retourner rapidement à un endroit du disque.	• Pour rechercher une piste ou une durée. • Pour retourner rapidement à un endroit du disque.
Touche OPEN/CLOSE	• Pour ouvrir ou fermer le plateau de disque.	• Pour ouvrir ou fermer le plateau de disque.	• Pour ouvrir ou fermer le plateau de disque.
Touches NUMÉRIQUES 	• Pour sélectionner un chapitre directement.	• Pour sélectionner une piste directement.	• Pour sélectionner une piste directement.
Touche CLEAR	• Effacer les marqueurs.	• Effacer les marqueurs.	• Effacer les marqueurs. • Retirer le N° de statut dans l'entrée d'une programmation.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

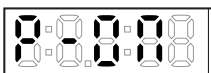
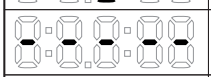
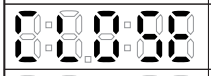
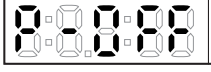
Tour de la télécommande

	DVD	VCD	CD
Touche MENU	• Amène le menu sur un disque.	—	—
Touche TOP MENU	• Amène le menu supérieur sur un disque.	—	—
Touche ENTER, touches flèches 	• Déplace le curseur et détermine sa position.	• Déplace le curseur et détermine sa position.	• Déplace le curseur et détermine sa position.
Touche RETURN	• Retourne au menu précédent.	• Retourne au menu précédent.	—
Touche SETUP	• Amène le menu de configuration du lecteur DVD.	• Amène le menu de configuration du lecteur DVD.	• Amène le menu de configuration du lecteur DVD.
Touches SKIP	• Pour sauter des Chapitres • Pour sauter des Pistes (Pour DVD-Audio).	• Pour sauter des Pistes.	• Pour sauter des Pistes.
Touches SEARCH	• Vous permet de réaliser une recherche en avant/arrière sur un disque (x2. x8. x50. x100).	• Vous permet de réaliser une recherche en avant/arrière sur un disque (x2. x8. x30).	• Vous permet de réaliser une recherche en avant/arrière sur un disque (x16).
Touche STOP	• Pour arrêter la lecture.	• Pour arrêter la lecture.	• Pour arrêter la lecture.
Touche PLAY	• Pour lancer la lecture d'un disque.	• Pour lancer la lecture d'un disque.	• Pour lancer la lecture d'un disque.
Touche STILL/PAUSE	• Pour faire une pause dans la lecture d'un disque. • Avance la lecture d'une image à la fois.	• Pour faire une pause dans la lecture d'un disque. • Avance la lecture d'une image à la fois.	• Pour faire une pause dans la lecture d'un disque.
Touche GROUP	(Pour DVD-Audio) • Pour sélectionner le groupe à lire.	—	—
Touches PAGE 	(Pour DVD-Audio) • Pour sélectionner l'image à afficher.	—	—

Affichage



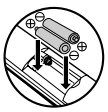
Affichages pendant le fonctionnement

	Power on
	No disc inserted
	Tray open
	Tray closed
	Loading the Disc
	Power off

Mise en place des piles

1. Ouvrez le couvercle du compartiment des piles.

2. Insérez deux piles “AA” (R6P) n les orientant correctement.



3. Fermez le couvercle.

REMARQUES

- Ne mélangez des piles alcalines et des piles au manganèse.
- Ne mélangez pas des piles vieilles et des piles neuves.

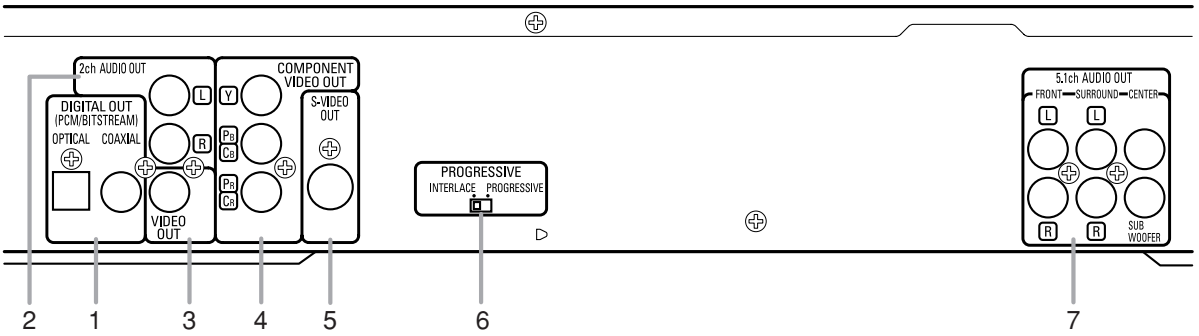
Précautions à prendre avec les piles

- Utilisez des piles “AA” (R6P) dans cette télécommande.
- Remplacez les piles par de piles neuves environ une fois par an. Cela dépend cependant de la fréquence d'utilisation de la télécommande.
- Si la télécommande ne fonctionne lorsqu'elle est utilisée près de l'unité principale, remplacez les piles même si moins d'une année s'est écoulée.
- La pile fournie ne sert qu'à la vérification du fonctionnement. La remplacer par une pile neuve aussi vite que possible.
- Lors de l'insertion des piles, faites attention de les mettre dans le bon sens, en suivant les signes ⊕ et ⊖ dans le compartiment à piles de la télécommande.
- Pour éviter les problèmes ou les fuites de liquide de pile :
  - N'utilisez pas une pile neuve avec une vieille.
  - N'utilisez pas deux types de piles différents.
  - Ne court-circuitez pas les piles, ne les démontez pas, ne les chauffez pas et ne les jetez pas au feu.
- Retirez les piles lorsque vous prévoyez de ne pas utiliser la télécommande pendant une longue période de temps.
- Au cas où les piles fuiraient, essuyez soigneusement le fluide présent à l'intérieur du compartiment puis insérez de nouvelles piles.

Français

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Description du panneau arrière



1. **JACKS DIGITAL OUT**
   Utilisez un câble optique ou numérique coaxial pour raccorder à un amplificateur AV avec décodeur intégré (AV control center).
2. **2ch JACKS AUDIO OUT**
   Raccordez aux jacks d'entrée audio d'un téléviseur A/V compatible d'un téléviseur à écran large ou d'un système stéréo.
3. **JACKS VIDEO OUT**
   Utilisez un câble vidéo pour raccorder l'un des jacks à l'entrée vidéo d'un téléviseur A/V compatible, d'un téléviseur à écran large ou d'un système stéréo.
4. **JACK COMPONENT VIDEO OUT**
   Utilisez ces jacks si vous possédez un téléviseur avec des jacks d'entrée vidéo composante. Ces jacks fournissent des signaux vidéo Cr, Cb et Y. Utilisée avec des signaux S-Vidéo, la vidéo composante permet une meilleure qualité de l'image.
5. **JACK S-VIDEO OUT**
   Utilisez le câble S-Vidéo pour raccorder ce jack au jack S-Vidéo situé sur votre téléviseur A/V compatible ou téléviseur à écran large pour une meilleure qualité d'image.
6. **Commutateur PROGRESSIVE**
7. **JACKS 5.1 ch AUDIO OUT**
   Utilisez les câbles d'enceinte pour connecter ces jacks aux jacks 5.1 ch AUDIO IN de votre amplificateur AV avec bornes d'entrées 5.1 canaux.

Sélection d'une lecture par exploration progressive (480p ou 480i entrelacé)

- Si votre téléviseur est compatible avec l'exploration progressive (480p), raccordez-la aux jacks de sortie vidéo composante du lecteur DVD et réglez le commutateur de progression situé à l'arrière du lecteur DVD sur "PROGRESSIVE". Ensuite, réglez le téléviseur en mode d'exploration progressive.

  Si le téléviseur n'est pas compatible avec l'exploration progressive, laissez le commutateur de progression sur "INTERLACE".
- Utilisez un adaptateur disponible dans le commerce si les jacks d'entrée vidéo du téléviseur ou du moniteur sont de type BNC.

Qu'est-ce que l'exploration progressive ?

- Contrairement à une exploration entrelacée conventionnelle, le système d'exploration progressive offre moins de scintillement et des images d'une plus grande résolution que les signaux d'un téléviseur classique (480i).

REMARQUE

• Lorsque le commutateur Progressive est réglé sur "PROGRESSIVE", aucun signal vidéo ne sort des jacks VIDEO OUT ou S-VIDEO OUT.

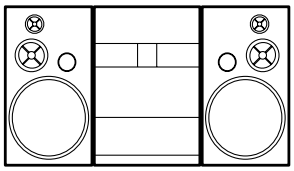
Le système DCDi (désentrelacement corrélationnel de direction) de ce lecteur DVD produit des images vidéo naturelles et régulières, même si elles sont réellement dynamiques, en éliminant les bords entaillés. * "DCDi" est une marque déposée de Faroudja, une division de Genesis Microchip Inc.

Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. "Dolby" et le symbole double D sont des marques commerce de Dolby Laboratories.

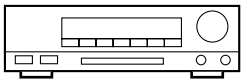
Fabriqué sous licence de Digital Theater Systems, Inc. Brevets Nº 5,451,942, 5,956,674, 5,974,380, 5,978,762 et autres brevets délivrés au niveau mondial ou déposés. "DTS" et "DTS Digital Surround" sont des marques commerciales de Digital Theater Systems, Inc. Copyright 1996, 2000 Digital Theater Systems, Inc. Tous droits réservés.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

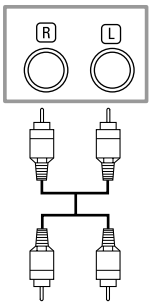
Raccordement à un système audio

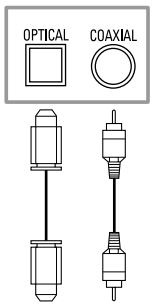


Système stéréo

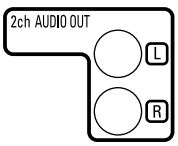


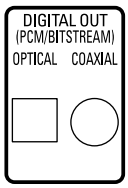
AUDIO Jacks d





DVD





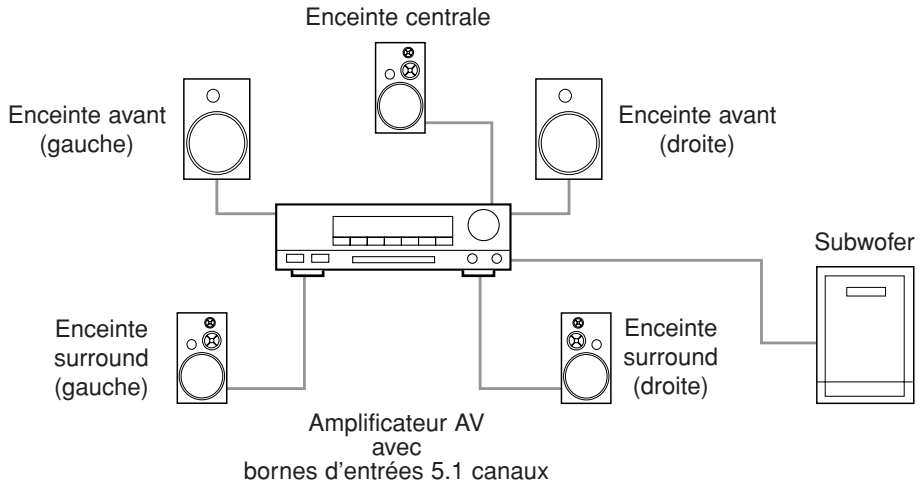
REMARQUES

- En cas de sortie audio Dolby Digital, connectez à un décodeur Dolby Digital, et activez le Dolby Digital pour la sortie audio en mode de configuration. (Voir page 26)
- En cas de sortie audio DTS, connectez à un décodeur DTS, et activez le DTS pour la sortie audio en mode de configuration. (Voir page 26)
- À moins que l'appareil ne soit connecté à un décodeur Dolby Digital ou à un décodeur DTS, désactivez le Dolby Digital ou le DTS pour la sortie audio dans le mode de configuration. La lecture d'un DVD en utilisant des réglages incorrects peut générer distorsions de bruit et peut également endommager les enceintes. (Voir page 26)
- La source audio sur un disque en format surround Dolby Digital 5.1 canaux ne peut pas être enregistrée en tant que son numérique par une platine MD ou DAT.
- Désactivez le Dolby Digital et le DTS pour la sortie audio en mode de configuration pour la méthode 1 uniquement. La lecture d'un DVD en utilisant des réglages incorrects peut générer distorsions de bruit et peut également endommager les enceintes. (Référez-vous à la page 26 pour savoir comment activer le Dolby Digital et le DTS)

Raccordement à un système surround 5.1 canaux

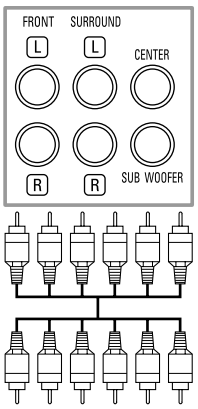
Les signaux audio analogiques 5.1 canaux peuvent être émis par le lecteur de DVD.
Les signaux audio multicanaux enregistrés en PCM peuvent être lus lorsqu'un amplificateur AV équipé d'entrées audio analogiques 5.1 canaux est connecté.

Méthode 1



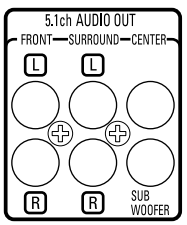
AUDIO

Vers les jacks d'entrée Audio 5.1 canaux



DVD

Sortie Audio 5.1 canaux

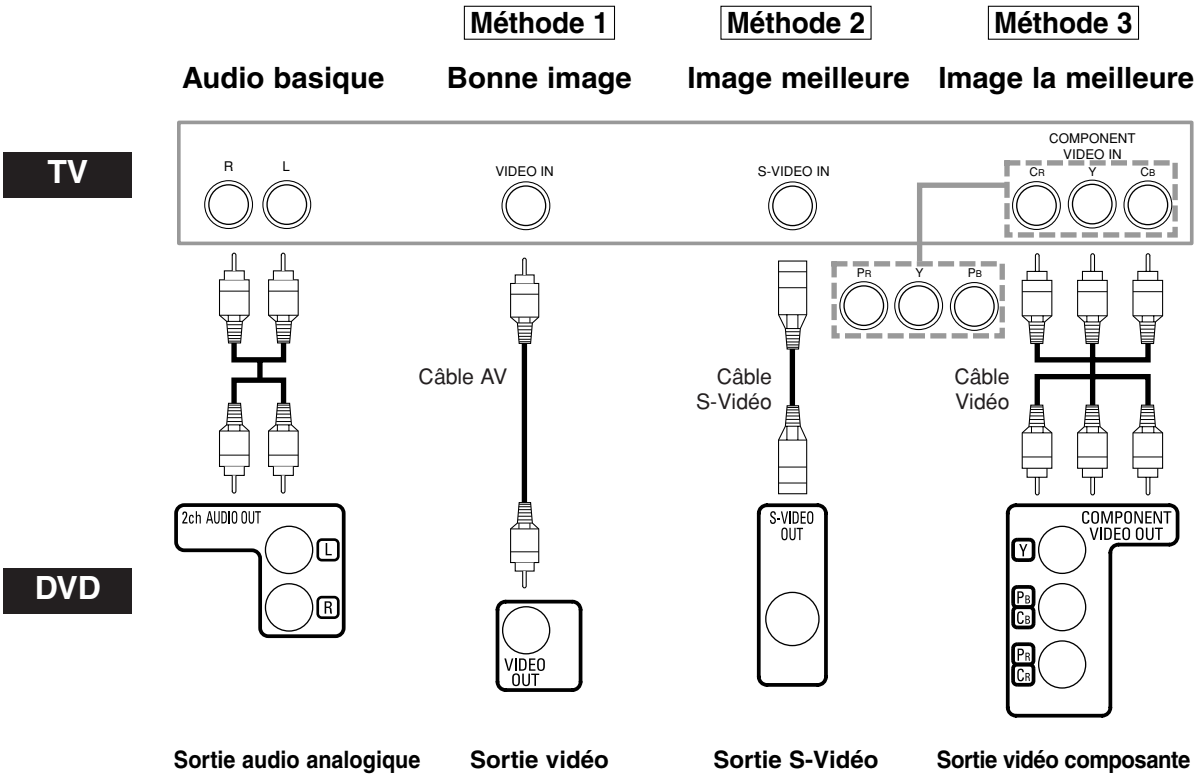


Câble optique (non fourni)

- Le câble optique (non fourni) peut être endommagé s'il est plié à un angle aigu. Assurez-vous que les câbles sont enroulés sous forme de boucles d'un diamètre de 15 cm ou plus lors de leur stockage.
- Utilisez un câble de 3 m ou plus court.
- Insérez fermement les prises des câbles dans les connecteurs lors des raccordements.
- Si une prise est légèrement rayée ou sale, nettoyez-la à l'aide d'un chiffon doux avant de l'insérer dans un connecteur.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Raccordement à un téléviseur (pour la vidéo)



- **Méthode 1** Lecteur DVD + Téléviseur avec Jack d'entrée vidéo
- **Méthode 2** Lecteur DVD + Téléviseur avec Jack d'entrée S-Vidéo
- **Méthode 3** Lecteur DVD + Téléviseur avec Jacks vidéo composants

REMARQUES

- Si votre téléviseur est compatible avec l'exploration progressive (480p), raccordez-la aux jacks de sortie vidéo composante du lecteur DVD. Référez-vous à la page 12.
- Connectez le lecteur DVD directement à un téléviseur. Si les câbles A/V sont connectés au magnétoscope, il se peut que les images soient déformées à cause du système de protection contre la copie.
- Connecteur de sortie S-Vidéo
  Les signaux vidéo sont divisés en signaux de couleur (C) et luminosité (Y), ce qui permet d'obtenir une image plus nette. Si le téléviseur est équipée d'un connecteur d'entrée S-Vidéo, nous vous recommandons de la raccorder au connecteur de sortie S-Vidéo de ce produit à l'aide d'un cordon de raccordement S-Vidéo disponible dans le commerce.

COMMENT CONNECTER À UN TÉLÉVISEUR SANS JACKS D'ENTRÉE AUDIO/VIDÉO

Si votre téléviseur ne possède pas de jacks d'entrée audio et vidéo de type RCA, il est tout de même possible de connecter ce lecteur de DVD à la borne d'antenne coaxiale de 75 ohms du téléviseur en utilisant le Modulateur RF Stéréo Audio/Vidéo en option non fourni. Connectez les sorties audio et vidéo du lecteur de DVD aux entrées audio et vidéo du Modulateur RF, puis connectez la sortie coaxiale du Modulateur RF (habituellement marquée "TO TV") à la borne d'antenne coaxiale de 75 ohms de votre téléviseur. Pour plus de détails, suivez les instructions jointes au Modulateur RF.
Si la borne de l'antenne coaxiale de 75 ohms de votre téléviseur est déjà occupée par une antenne ou par la connexion d'un coffret de câbles, retirez ce câble de la borne d'antenne du téléviseur et reconnectez-le à la borne d'entrée d'antenne coaxiale du Modulateur RF (habituellement marquée "ANT IN"), puis connectez le Modulateur RF à la borne d'antenne du téléviseur comme décrit ci-dessus.

REMARQUE

- La qualité de l'image des disques DVD ne sera pas aussi bonne si le lecteur de DVD est connecté à la borne d'antenne du téléviseur par le Modulateur RF.

Français

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Lecture basique

DVD-A | DVD-V | VCD | CD

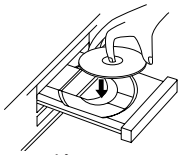
Pour commencer

- Mettez sous tension le téléviseur, l'amplificateur et tous les autres composants connectés au lecteur de DVD.
- Assurez-vous que le téléviseur et le récepteur audio (disponibles dans le commerce) sont réglés sur le bon canal.

1 Appuyez sur la touche **POWER ON**.
- "P-ON" apparaîtra brièvement sur le panneau d'affichage.

2 Appuyez sur la touche **OPEN/CLOSE** pour ouvrir le plateau de chargement des disques.

3 Placez le disque dans le plateau avec l'étiquette tournée vers le haut.



4 Appuyez sur la touche **PLAY**.
- Le plateau se fermera automatiquement et la lecture commencera ensuite par le premier chapitre ou la première piste du disque. Si la lecture ne démarre pas automatiquement, appuyez sur la touche PLAY.
- Lors de la lecture d'un DVD sur lequel un menu de titres est enregistré, il se peut qu'il apparaisse à l'écran. Dans ce cas, référez-vous à la section "MENU DES TITRES".

5 Appuyez sur la touche **STOP** pour arrêter la lecture.

REMARQUES :
- Une icône "interdit" peut apparaître en haut à droite de l'écran de téléviseur pendant le fonctionnement, pour vous avertir que le lecteur de DVD ou le disque a rencontré une opération interdite.
- Avec les DVD qui utilisent des titres pour la lecture des signaux de programme, la lecture peut commencer depuis le second titre ou bien elle peut sauter ces titres.
- Lors de la lecture de disques à deux couches, les images peuvent s'immobiliser pendant un moment. Cela se produit lors du passage de la première couche à la seconde. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.
- Le fonctionnement risque de varier lors de la lecture de DVD avec des menus de disques ou de CD vidéo avec PBC. Consultez le manuel du disque pour plus d'informations.

Pause

DVD-A | DVD-V | VCD | CD | MP3 | WMA

1 Pendant la lecture, appuyez sur la touche **STILL/PAUSE**.
- La lecture fera une pause et le son sera coupé.

2 Pour continuer la lecture, appuyez sur la touche **PLAY**.

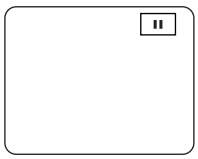
Menus de disque

Caractéristiques générales

Lecture étape par étape

DVD-A DVD-V VCD

1 Pendant la lecture, appuyez sur la touche **STILL/PAUSE**.
- La lecture fera une pause et le son sera coupé.

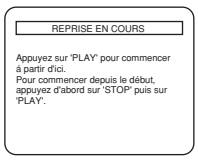


2 Le disque avance d'une image à chaque fois que l'on appuie sur la touche **STILL/PAUSE**.
3 Pour sortir du mode de lecture étape par étape, appuyez sur la touche **PLAY**.

Reprise

DVD-A DVD-V CD VCD

1 Pendant la lecture, appuyez sur la touche **STOP**.
- Un message de reprise apparaîtra sur l'écran du téléviseur.



2 Appuyez sur la touche **PLAY**, la lecture reprendra depuis le point où elle avait été arrêtée.
- Pour annuler la reprise, appuyez deux fois sur la touche **STOP**.

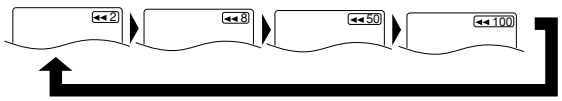
REMARQUE :
- La lecture de reprise prend un peu plus longtemps que la lecture normale.
- Certains CD vidéo avec la fonction PBC reprennent la lecture au début de la piste.

Avance rapide / Recherche arrière

DVD-A DVD-V VCD CD MP3 WMA

1 Pendant la lecture, appuyez sur la touche ▶▶ ou ◀◀ de manière répétée pour sélectionner la vitesse d'avance rapide ou recherche arrière : x2, x8, x50, x100.
- Si vous utilisez la touche **SKIP** ▶▶| / la touche ▶▶ sur le panneau avant, gardez-la enfoncée pendant plus d'1,5 s (plus vous la garderez enfoncée longtemps, plus la vitesse sera élevée). Lorsque vous atteignez la vitesse souhaitée, relâchez la touche.
- Pour les CD audio, la vitesse est fixée à x16.
- Pour les MP3 et les WMA la vitesse est fixée à x8.
- Pour les CD vidéo, la vitesse de lecture est de x 2, x 8 ou x 30.

Touche ◀◀
Touche ▶▶



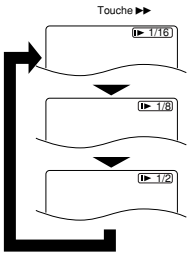
2 Pour retourner à la lecture normale, appuyez sur la touche **PLAY**.

Avance lente / Retour lent

DVD-A DVD-V VCD

1 Pendant la lecture, appuyez sur la touche **STILL/PAUSE**.
2 Appuyez sur la touche ▶▶ ou ◀◀
- La lecture au ralenti commence et le son est coupé.

3 Appuyez sur la touche ▶▶ ou ◀◀ de manière répétée afin de sélectionner la vitesse désirée : 1/16, 1/8, 1/2 de la lecture normale.
- Si vous utilisez la touche **SKIP** |◀◀ / la touche ◀◀ sur le panneau avant, gardez-la enfonce pendant plus d'1,5 s (plus vous la garderez enfoncée longtemps, moins la vitesse sera élevée).



4 Pour retourner à la lecture normale, appuyez sur la touche **PLAY**.

REMARQUES :
- L'avance au ralenti et le retour au ralenti ne sont pas disponibles lors de la lecture d'un DVD-Audio.
- La lecture en arrière au ralenti n'est pas disponible lors de la lecture d'un CD vidéo.
- Seule la lecture en avant au ralenti est disponible lors de la lecture d'un CD vidéo.
  La vitesse de lecture en avant peut être sélectionnée entre 1/16, 1/8 ou 1/2.

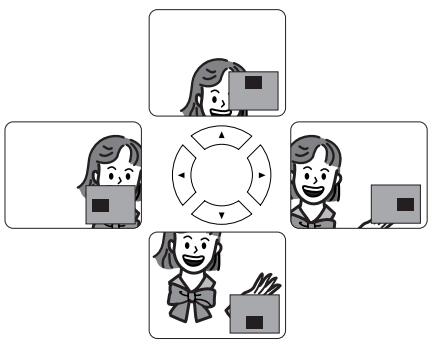
Zoom

DVD-V VCD

La fonction Zoom vous permet d'agrandir l'image vidéo et de déplacer l'image agrandie.
1 Appuyez sur la touche **ZOOM** pendant la lecture.
- La lecture continuera.

2 Appuyez sur la touche **ZOOM** de manière répétée pour sélectionner le facteur d'agrandissement requis : x2, x4 ou HF..
- Uniquement le zoom x 2 est disponible pour les CD vidéo.

3 Utilisez les **touches flèches** (▼/ ▲/ ▶/ ◀) pour déplacer l'image agrandie à travers l'écran.



4 Pour quitter le mode zoom, appuyez sur la touche **ZOOM** jusqu'à HF.

REMARQUES :
- La fonction de zoom ne fonctionne pas pendant l'affichage du menu de disque.
- L'agrandissement x4 n'est pas disponible sur certains disques.

Français

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Piste

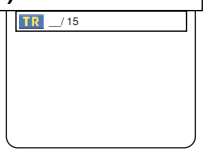
DVD-A | CD | VCD (sans fonction PBC) | MP3 | WMA

Il existe trois façons de lancer la lecture sur un DVD audio, CD audio, CD vidéo, MP3 et WMA à une piste spécifique.

En utilisant les touches numériques

1 Appuyez sur les **touches numériques** pour saisir le numéro de piste souhaité.
- La lecture commencera à la piste sélectionnée.
- Pour les pistes à un chiffre (1-9), appuyez sur un seul numéro (ex. piste 3, appuyez sur 3).
- Pour lire la piste 26, appuyez sur +10, 2, 6 sur les touches numériques.

En utilisant la touche SEARCH MODE (DVD audio / CD audio / CD vidéo)



1 Appuyez sur la touche **SEARCH MODE**.
- L'écran de recherche de piste apparaît.

2 Dans les 30 secondes qui suivent, sélectionnez un numéro de piste à l'aide des **touches numériques**. Pour les numéros à un chiffre, appuyez d'abord sur "0".
- La lecture commencera à la piste sélectionnée.

En utilisant les touches SKIP ⏮ ⏭

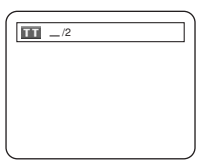
Pendant la lecture, appuyez sur la touche **SKIP** ⏭ pour aller à la piste suivante. Appuyez dessus de manière répétée pour sauter les pistes suivantes. Appuyez sur la touche **SKIP** ⏮ pour retourner au début de la piste en cours. Appuyez dessus de manière répétée pour aller aux pistes précédentes.
- Le numéro de piste apparaîtra brièvement sur le panneau d'affichage du lecteur DVD.
- Si l'on appuie sur l'une des touches **SKIP** alors que la lecture est en pause, la lecture sera de nouveau mise en pause après avoir sauté jusqu'à la piste suivante.

REMARQUE :
- Les touches SKIP ⏮ ⏭ ne sont pas disponibles lorsque la lecture est arrêtée.

Recherche de titre / chapitre

DVD-V

En utilisant les touches SEARCH MODE



1 Appuyez sur la touche **SEARCH MODE** une fois pour la recherche de Chapitre et deux fois pour la recherche de Titre pendant la lecture.

2 Saisissez le numéro de chapitre/titre souhaité à l'aide des **touches numériques**.

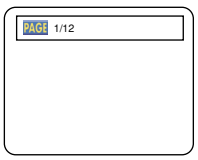
En utilisant les touches SKIP ⏮ ⏭

Pendant la lecture, appuyez sur la touche **SKIP** ⏭ pour aller au chapitre suivant. Appuyez dessus de manière répétée pour sauter les chapitres suivants. Appuyez sur la touche **SKIP** ⏮ pour retourner au début du chapitre en cours. Appuyez dessus de manière répétée pour aller aux chapitres précédents.

Sélection de page

DVD-A

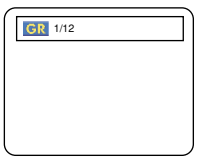
Certains DVD-Audio comportant des images fixes comprennent une sélection d'images parmi lesquelles vous pouvez effectuer une sélection.



1 Pendant la lecture, appuyez sur la touche **PAGE +** ou **–** pour sélectionner le numéro de page que vous souhaitez afficher.

Lecture à partir d'un groupe souhaité

DVD-A



1 Pendant la lecture ou en mode d'arrêt, appuyez sur la touche **GROUP**.

2 Appuyez sur les **touches numériques** pour sélectionner un groupe.
- Le groupe sera localisé et la lecture pourra commencer.

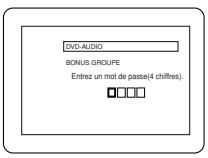
Lecture du groupe bonus

DVD-A

Certains disques sont enregistrés avec un groupe bonus lequel peut être lu en saisissant un mot de passe. Consultez également la pochette du disque.

1 En mode d'arrêt, appuyez sur la **touche SEARCH MODE** pour ouvrir l'écran de recherche de groupe.

2 Appuyez sur les **touches numériques** pour sélectionner un numéro de groupe bonus.
- La fenêtre contextuelle du mot de passe apparaît.



3 Appuyez sur les **touches numériques** pour saisir le mot de passe à 4 chiffres.
- Une fois le bon mot de passe saisi, la lecture commence au début du groupe bonus.

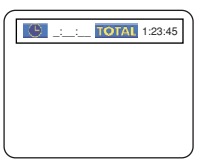
REMARQUES :
- Dans certains cas, la fenêtre du mot de passe est affichée sur l'écran du menu. Suivez les instructions apparaissant à l'écran.
- Une fois le mot de passe saisi, il peut être lu en répétition jusqu'à ce que le disque soit retiré du plateau de disques.

Recherche de durée

DVD-A | DVD-V | CD | VCD (sans fonction PBC)

1 Pendant la lecture, appuyez sur la touche **SEARCH MODE** trois fois (CD, VCD : deux fois) pour afficher la Recherche de durée sur l'écran du téléviseur.

2 Dans les 30 secondes qui suivent, saisissez la durée de disque souhaitée à l'aide des **touches numériques**.
- La lecture commencera au moment spécifié.



3 Appuyez sur la touche **CLEAR** pour effacer les saisies incorrectes.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Répétition

• La touche **REPEAT** n'est disponible que pendant la lecture.

RÉPÉTITION DE TITRE / CHAPITRE

DVD-V

Pour activer la fonction répétition, appuyez sur la touche **REPEAT** pendant la lecture.

• Le mode répétition change de la manière décrite ci-dessous à chaque fois que l'on appuie sur la touche.

HF → **CHAPITRE** → **TITRE**

(répétition **désactivée**) (répétition du **chapitre en cours**) (répétition du **titre en cours**)

REMARQUES :

• La fonction de répétition de titre / chapitre n'est pas disponible avec certaines scènes.
• Le réglage REPETITION est effacé lorsque l'on passe à un autre titre ou chapitre.

RÉPÉTITION DE PISTE

CD **VCD (sans fonction PBC)**

Pour activer la fonction répétition, appuyez sur la touche **REPEAT** pendant la lecture.

• Le mode répétition change de la manière décrite ci-dessous à chaque fois que l'on appuie sur la touche.

HF → **PISTE** → **TOUT**

(répétition **désactivée**) (répétition de la **piste en cours**) (répétition du **disque entier**)

REMARQUES :

• La fonction de répétition de titre / chapitre n'est pas disponible avec certaines scènes.
• Le réglage REPETITION est effacé lorsque l'on passe à un autre titre ou chapitre.
• La lecture répétée n'est pas possible lors de la lecture d'un CD vidéo avec la fonction PBC.

DVD-A **MP3** **JPEG** **WMA**

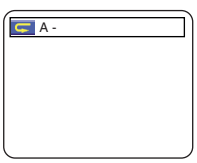
HF → **PISTE** → **GROUPE** → **TOUT**

(répétition **désactivée**) (répétition de la **piste en cours**) (répétition du **dossier en cours**) (répétition du **disque entier**)

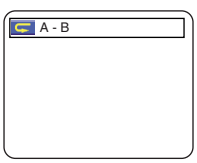
RÉPÉTITION A-B

DVD-A **DVD-V** **CD** **VCD**

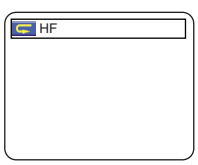
1 Appuyez sur la touche **A-B REPEAT** au point de départ de votre choix.
• **A-** apparaît brièvement sur l'écran du téléviseur.



2 Appuyez de nouveau sur la touche **A-B REPEAT** au point de fin de votre choix.
• **A-B** apparaît brièvement sur l'écran du téléviseur, et la séquence de répétition commence.



3 Pour quitter la séquence, appuyez sur la touche **A-B REPEAT**.



REMARQUES :

• La section A-B à répéter ne peut être définie qu'à l'intérieur du titre en cours (pour les DVD), ou de la piste en cours (pour les CD audio).
• La Répétition A-B n'est pas disponibles avec certaines scènes des DVD.
• Pour annuler le point A qui a été défini, appuyez sur la touche **CLEAR**.
• La Répétition A-B ne fonctionne pas pendant la répétition de titre, chapitre, piste ou tous.

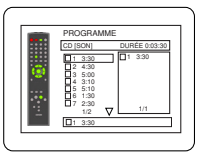
Programme

CD

Vous pouvez déterminer l'ordre dans lequel vous désirez écouter les pistes.

1 En mode arrêt, appuyez sur la touche **MODE**.
• L'écran PROGRAMME apparaît.

2 Appuyez sur les **touches flèches** (▲ ou ▼) pour sélectionner une piste puis appuyez sur la touche **ENTER**.
• Appuyez sur la touche **CLEAR** pour effacer le programme saisi le plus récemment.



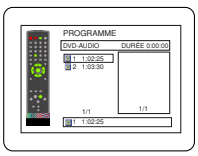
3 Appuyez sur la touche **PLAY** pour lire les pistes programmées.

REMARQUES :

• Lorsque le programme est en cours de lecture, la touche **STOP** fonctionne comme suit.
• Appuyez sur la touche **STOP** une fois puis de nouveau sur la touche **PLAY**, la lecture redémarrera au point où vous aviez appuyé sur la touche **STOP**. (Suite du programme)
• Appuyez sur la touche **STOP** deux fois puis de nouveau sur la touche **PLAY**, la lecture reprendra normalement depuis la piste en cours. (Programme effacé)
• On peut définir jusqu'à 99 programmes.
• Si vous désirez répéter la piste en cours dans le programme, appuyez sur la touche **REPEAT** plusieurs fois jusqu'à ce que **PISTE** apparaisse pendant la lecture. Si vous souhaitez répéter le programme tout entier, appuyez sur la touche **REPEAT** de manière répétée jusqu'à ce que **TOUS** apparaisse pendant la lecture.
• Référez-vous à la page 22 pour la lecture programmée de MP3, WMA, et JPEG.

DVD-A

1 En mode arrêt, appuyez deux fois sur la touche **MODE**.
• L'écran de sélection du groupe apparaît.



2 Appuyez sur les **touches flèches** (▲ ou ▼) pour sélectionner un groupe puis appuyez sur la touche **ENTER**.
• L'écran de sélection de piste sera affiché.
• Cela prend environ cinq secondes avant que l'écran de sélection de piste n'apparaisse.

3 Appuyez sur les **touches flèches** (▲ ou ▼) pour sélectionner une piste puis appuyez sur la touche **ENTER**.
• Appuyez sur la touche **RETURN** pour retourner à l'écran de sélection de groupe à partir de l'écran de sélection de piste.

4 Appuyez sur la touche **PLAY** pour lire les pistes programmées.

REMARQUES :

• Cela peut prendre quelques instants pour que toutes les durées respectives de pistes soient affichées.
• Le contenu du programme est conservé jusqu'à ce que l'appareil soit mis hors tension ou que le plateau de disques soit ouvert.

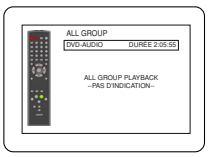
Français

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Lecture de tous les groupes

DVD-A

1 En mode arrêt, appuyez sur la touche **MODE**.
- L'écran de tous les groupes apparaît.



2 Appuyez sur la touche **PLAY** pour commencer la lecture.

Lecture aléatoire

CD

Cette fonction mélange l'ordre de lecture des pistes au lieu d'avoir une lecture dans l'ordre d'origine.

1 En mode arrêt, appuyez sur la touche **RANDOM** ou **MODE** deux fois.
- L'écran ALÉATOIRE apparaît.

2 Appuyez sur la touche **PLAY** pour lancer la lecture aléatoire.

REMARQUES :
- Si vous désirez répéter la piste en cours dans la sélection aléatoire, appuyez sur la touche **REPEAT** plusieurs fois jusqu'à ce que **PISTE** apparaisse pendant la lecture. Si vous souhaitez répéter toute la sélection aléatoire, appuyez sur la touche **REPEAT** de manière répétée jusqu'à ce que **TOUS** apparaisse pendant la lecture.
- Référez-vous à la page 22 pour la lecture aléatoire de MP3, WMA, et JPEG.

DVD-A

1 En mode arrêt, appuyez trois fois sur la touche **MODE**.
- L'écran de sélection de groupe apparaît.

2 Appuyez sur les **touches flèches** (▲ ou ▼) pour sélectionner le groupe souhaité à lire de façon aléatoire, appuyez ensuite sur la touche **ENTER**.
- L'écran de lecture aléatoire apparaît.

3 Appuyez sur la touche **PLAY**.
- La lecture aléatoire débute.

Lecture de MP3 / JPEG / WMA

MP3 **JPEG** **WMA**

Ce lecteur de DVD peut reproduire des images et des sons à partir de données enregistrées en format MP3, JPEG et WMA sur des disques CD-R et CD-RW.
Le lecteur de DVD peut également lire des fichiers JPEG enregistrés sur des CD Kodak Picture.
L'utilisateur peut profiter de ces images sur le téléviseur en reproduisant des Picture CD.
* Picture CD est un service permettant de convertir une photo prise avec une caméra traditionnelle en données numériques et d'écrire les données sur un CD.

Pour avoir des détails sur Picture CD, contactez un magasin qui propose un service de développement de Kodak Inc.

Information sur les disques MP3, JPEG et WMA

- Un fichier ayant une extension ".mp3 (MP3)" est appelé un "fichier MP3 ".
- Un fichier ayant une extension ".jpg (JPG)" ou ".jpeg (JPEG)" est appelé un "fichier JPEG ".
  Le lecteur de DVD peut lire un fichier image conforme à la spécification Exif*.
  * Il s'agit d'un format de fichier, Exchangeable Image File, créé par la JEIDA (Association de Développement de l'Industrie Électronique Japonaise).
- Un fichier ayant une extension ".wma (WMA)" est appelé un "fichier WMA ".
- Les fichiers dont l'extension est autre que ".mp3 (MP3)", ".jpg (JPG)", ".jpeg (JPEG)" et ".wma (WMA)" ne figureront pas dans la liste du menu MP3, JPEG, ou WMA.
- Si le fichier n'est pas enregistré en format MP3, JPEG ou WMA, il se peut que du bruit soit produit même si l'extension du fichier est ".mp3 (MP3)", ".jpg (JPG)", ".jpeg (JPEG)" ou ".wma (WMA)".

Lorsqu'un disque contenant des fichiers MP3, JPEG ou WMA est inséré dans le lecteur de DVD, le menu des pistes apparaîtra sur l'écran du téléviseur, et le numéro des pistes sera affiché sur le panneau avant.

1 Placez le disque dans le plateau avec l'étiquette vers le haut.

Pour les disques sur lesquels des pistes MP3, JPEG ou WMA sont enregistrées :

- Un écran de menu de pistes MP3, JPEG ou WMA apparaît.
- Un symbole " " est affiché au-dessus du nom de groupe.
- Un symbole " " est affiché au-dessus des fichiers MP3.
- Un symbole " " est affiché au-dessus des fichiers JPEG.
- Un symbole " " est affiché au-dessus des fichiers WMA.
- Si l'image s'étend au-delà de l'écran, une flèche vers le bas "▼" apparaît pour indiquer que l'utilisateur peut visualiser une autre partie de l'image sur la page suivante. Si une flèche vers le haut "▲" apparaît, cela indique que l'utilisateur peut visualiser une autre partie sur la page précédente. Le numéro de la page en cours et le nombre total de pages sont indiqués à droite de la flèche vers le bas "▼".
- Le système peut reconnaître jusqu'à 255 groupes (ou dossiers) et jusqu'à 256 pistes. (Cela s'applique au cas où des fichiers MP3, JPEG et WMA mélangés sont enregistrés.)
- S'il n'y a pas de fichiers MP3, JPEG ou WMA dans le groupe, le groupe n'est pas affiché.
- Le lecteur de DVD peut reproduire des données enregistrées sur des disques Niveau 1, Niveau 2 ISO 9660 ou Joliet.
- Il peut également lire des disques sur lesquels des données sont enregistrés en sessions multiples.
- Pour plus de détails sur les systèmes d'enregistrement, voir le mode d'emploi du lecteur CD-R / CD-RW ou du logiciel d'écriture.

Fichier MP3 applicable		Remarques
Fréquence d'échantillonnage	44,1 kHz 48kHz	• Il est interdit d'enregistrer du son MP3 sur un appareil numérique lorsque la connexion est numérique.
Type	MPEG1 couche audio 3	• On recommande des fichiers MP3 enregistrés à un débit binaire constant de 112 kbps ou plus.

Fichier JPEG applicable		Remarques
Taille d'image	Limite supérieure : 6300 x 5100 points Limite inférieure : 32 x 32 points	• Une image JPEG qui sort de l'écran est réduite pour pouvoir être affichée entièrement à l'écran.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Fichier WMA applicable		Remarques
Fréquence d'échantillonnage	44,1 kHz 48kHz	• Ces fréquences sont applicables aux WMA de version 8 uniquement et pas aux WMA de version 9.
Débit binaire	48–192 kbps	• Assurez-vous que la fonction copyright est désactivée lorsque vous préparez un disque WMA.
Type	WMA version 8	• Un symbole d'interdiction "impossible" apparaîtra si l'utilisateur essaie de lire un fichier ne pouvant pas être lu tel qu'un fichier protégé par le copyright.

Pour les disques JPEG ou les CD Kodak Picture :
- Une menu JPEG ou de CD Kodak Picture.
- Si tous les éléments du menu ne peuvent pas être affichés à l'écran, un symbole "▶▶|" apparaît en bas à droite de l'écran pour indiquer que l'utilisateur peut visualiser les éléments restants à la page suivante. Si un autre symbole "|◀◀" apparaît, cela indique que l'utilisateur peut visualiser d'autres éléments sur la page précédente. Le numéro de piste de l'élément actuellement en surbrillance et le nombre total de pistes sont indiqués en bas au centre de l'écran.
- Si un symbole "▶▶|" est affiché en bas à droite, utilisez la touche **SKIP** ▶▶| pour visualiser la page suivante. Si un autre symbole "|◀◀" est affiché en bas à gauche, utilisez la touche **SKIP** |◀◀ pour visualiser la page précédente.
- Il se peut que cela prenne du temps avant que tous les éléments du menu soient affichés à l'écran.

1 Pour les disques JPEG, appuyez sur les **touches flèches** (▲/ ▼), ou pour les CD Kodak Picture, appuyez sur les **touches flèches** (◀/ ▶/ ▲/ ▼), sélectionnez le groupe ou la piste à lire de votre choix puis appuyez sur la touche **PLAY** ou **ENTER**.
- Si un fichier MP3 ou WMA est sélectionné, la reproduction commencera à la piste sélectionnée et ira ensuite à la suivante.
- Si un fichier JPEG ou Kodak Picture est sélectionné, une image sera affichée depuis la piste sélectionnée et on passera ensuite à la suivante.
  Une piste est affichée pendant cinq secondes puis la piste suivante est affichée.
  Chaque pression de la **touche flèche** ▶ tournera l'image de 90 degrés dans le sens des aiguilles d'une montre lorsqu'une image est affichée.
  Une pression de la **touche flèche** ◀ tournera l'image de 90 degrés dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
- Si un groupe est sélectionné, appuyez sur la **touche flèche** ▲/▼ pour sélectionner un groupe de votre choix puis appuyez sur la touche ▶, **PLAY** ou **ENTER** pour sélectionner une piste.
  Si vous appuyez sur la touche **PLAY** ou **ENTER**, la reproduction de l'image commence.

Remarques sur les fichiers MP3, JPEG et WMA :
- Sélectionnez "PREMIERE LECTURE" et appuyez sur la touche **PLAY**, la lecture se fera depuis le début du disque dans l'ordre des pistes et des groupes.
- Il est impossible de lire les hiérarchies dépassant la neuvième hiérarchie comprise.
- Le nom de groupe et piste peut être affiché avec jusqu'à 25 caractères. Il se peut que les lettres, les légendes numériques, les astérisques ou les espaces ne soient pas affichés. Les caractères non reconnaissables seront remplacés par des astérisques.
- Selon les conditions d'enregistrement, il se peut que les groupes ou pistes ne pouvant être lues soient affichés.
- Si la touche **TOP MENU** est enfoncée pendant qu'une liste de fichiers est affichée, "PREMIERE LECTURE" sera mis en surbrillance.

2 Appuyez sur la touche **STOP** pour arrêter la lecture.

Remarques sur les CD Kodak Picture :
- Une pression de la touche STOP mettra en surbrillance la piste précédemment affichée sur l'écran de menu. Appuyez de nouveau sur la touche STOP ou appuyez sur la touche TOP MENU, et l'écran de menu affiche les Pistes 1 à 6, avec la Piste 1 en surbrillance.

Mode diaporama

JPEG

Vous pouvez activer le mode diaporama pendant la lecture.

1 Appuyez sur la touche **MODE** pendant la lecture.
- L'écran du mode diaporama apparaît.
- Le mode diaporama peut être activé lorsqu'il est arrêté ou bien depuis l'écran de la liste des fichiers ou l'écran de menu du CD Picture.

2 Appuyez sur la touche **ENTER**.
- Le mode diaporama change.
  1 L'image entière apparaît en une seule fois.
  2 L'image apparaît petit à petit puis disparaît.

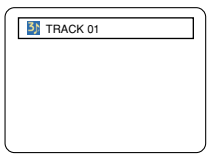
3 Appuyez sur la touche **MODE** pour quitter.

Informations à l'écran

MP3 **JPEG** **WMA**

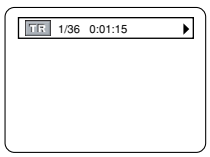
Vous pouvez vérifier chaque fichier pendant la lecture.

1 Appuyez sur la touche **DISPLAY**.
- Le nom du fichier en cours de lecture est affiché.



<Exemple : MP3>

2 Appuyez de nouveau sur la touche **DISPLAY** pour afficher le numéro de piste, le temps écoulé, l'état de répétition et l'état de lecture dans le haut de l'écran.
- ⟲ sera affiché lorsque la lecture répétée a été sélectionnée.
  ⟲ T - indique la répétition de piste
  ⟲ G - indique la répétition de groupe (dossier)
  ⟲ A - indique la répétition de disque



3 Appuyez de nouveau sur la touche **DISPLAY** pour quitter.
- Pendant la lecture programmée ou la lecture aléatoire, chaque état de lecture est affiché lorsque vous appuyez sur la touche **DISPLAY**. Suite, appuyez de nouveau sur la touche **DISPLAY** pour quitter.

Sélection de piste

MP3 **JPEG** **WMA**

1 Appuyez sur la touche **SEARCH MODE** pendant la lecture.
- La LISTE DE FICHIERS apparaît.

2 Sélectionnez une piste de votre choix à l'aide des **touches flèches** (▼/▲/▶/◀).
- Appuyez sur la touche ▶ pour passer à la hiérarchie suivante.
- Appuyez sur la touche ◀ pour passer à la hiérarchie précédente.

3 Appuyez sur la touche **PLAY** pour lancer la lecture.

REMARQUES :
- Appuyez sur la touche **SEARCH MODE** pour quitter.
- La reconnaissance de certaines sélections peut demander un peu plus de temps.
- Pendant la lecture, une piste souhaitée peut être cherchée directement. Il suffit de taper le numéro de PISTE à l'aide des touches numériques.
- Si le numéro de PISTE tapé n'est pas disponible, le symbole "impossible" apparaît et le mode de recherche directe est annulé.
- La lecture ne peut pas être lancée depuis un décompte de temps souhaité.
- Si vous appuyez sur la touche **SKIP** ▶▶| ou |◀◀ le fichier suivant ou précédent sera lu.
- La touche **SEARCH** ne fonctionne pas pour les CD Picture.

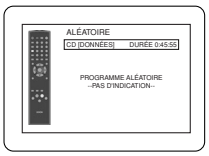
Français

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Lecture aléatoire

MP3 **JPEG** **WMA**

1 Appuyez sur la touche **RANDOM** ou **MODE** pendant que la lecture est arrêtée.

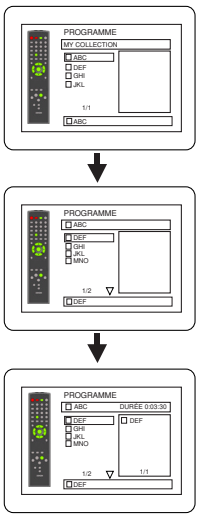


2 Appuyez sur la touche **PLAY** pour les pistes dans le désordre.
- La lecture aléatoire commence.
- Pour les disques contenant des fichiers MP3, JPEG et WMA mélangés, la lecture aléatoire de ces fichiers sera exécutée.

Programme

MP3 **JPEG** **WMA**

Cette fonction vous permet de programmer un disque MP3 afin de le lire dans un ordre de votre choix.



1 Appuyez sur la touche **MODE** pendant que la lecture est arrêtée.
- L'écran PROGRAMME apparaît.

2 Appuyez sur la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner un groupe, puis appuyez sur la touche **ENTER**.
- Un écran de sélection de piste apparaît.

3 Appuyez sur la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner une piste puis appuyez sur la touche **ENTER** pour l'enregistrer dans un programme.
- Appuyez sur la touche **CLEAR** pour effacer les saisies incorrectes.
- La piste programmée est affichée dans l'écran de droite.
- Si le programme entier ne peut pas être affiché en une seule fois sur l'écran, "▼" apparaît pour aller à la page suivante.
- Une pression de la touche ◀ affichera une liste de dossiers qui appartiennent à la hiérarchie d'un niveau supérieure au dossier actuellement sélectionné.

4 Appuyez sur la touche **PLAY** pour lancer la lecture programmée.
- La lecture programmée commence.

REMARQUES :
- Appuyez sur la touche **CLEAR**, et la dernière entrée programmée sera effacée.
- Appuyez sur la touche **RETURN**, et l'écran ARRET apparaîtra avec les contenus de programmation en mémoire.
- Pour arrêter la lecture programmée, appuyez sur la touche **STOP**. Une autre pression de la touche **STOP** réinitialise les informations suivantes.
- La programmation est effacée lorsque l'on éteint l'appareil ou que le plateau de disque est ouvert.
- On peut enregistrer jusqu'à 99 pistes dans un programme.
- Si un disque qui contient des fichiers MP3, JPEG et WMA mélangés est inséré, la programmation peut contenir 99 pistes en combinant les fichiers MP3, JPEG et WMA.
- Si un programme contient plus de huit pistes, l'utilisateur peut faire commuter la partie droite de l'écran à l'aide de la touche **SKIP** ⏮ ou ⏭.

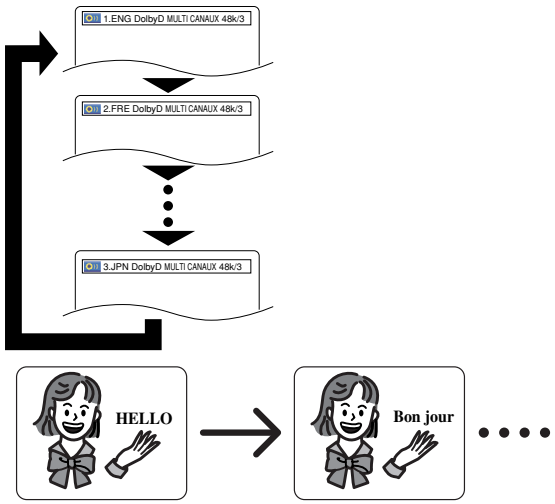
Langue audio ou mode son

DVD-V

Le lecteur de DVD permet de sélectionner une langue pendant la lecture de disques DVD (si plusieurs langues sont disponibles).

1 Appuyez sur **AUDIO** pendant la lecture.

2 Appuyez de nouveau sur **AUDIO** pour sélectionner la langue souhaitée.



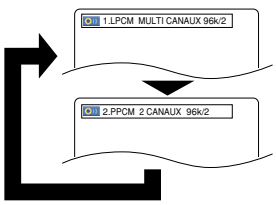
REMARQUES :
- Le mode son ne peut pas être modifié pendant la lecture de disques non enregistrés en double son.
- Il se peut que la pression de la touche **AUDIO** ne fonctionne pas sur certains DVD avec plusieurs langues audio (ex : DVD qui permettent le réglage de la langue audio sur le menu du disque).

DVD-A

1 Appuyez sur la touche **AUDIO** pendant la lecture.

2 Appuyez de façon répétée sur la touche **AUDIO** pour sélectionner le son souhaité.

REMARQUES :
- "2. PPCM 2.0CH 96k/2" peut être affiché même s'il n'y a pas de second son. (Pendant la lecture le numéro du son reste le numéro 1.)



Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Mode son stéréo

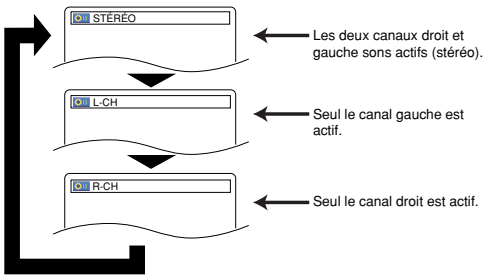
CD VCD

1 Appuyez plusieurs fois sur **AUDIO** pendant la lecture pour sélectionner entre STÉRÉO, L-CH ou R-CH.

STÉRÉO - les deux canaux droit et gauche sons actifs (stéréo).

L-CH - seul le canal gauche est actif.

R-CH - seul le canal droit est actif.



REMARQUE :

- Si le réglage Virtual Surround est EF, le mode son est fixé à STÉRÉO, et ne peut pas être modifié.
- Le mode Son stéréo ne sera pas modifié à la lecture de CD DTS.

Langue des sous-titres

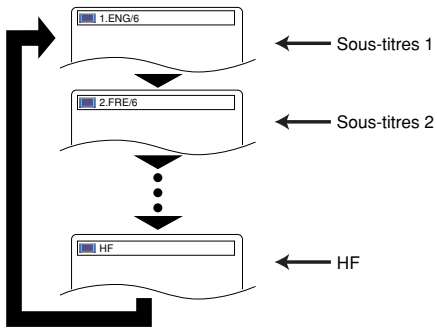
DVD-V

Le lecteur de DVD permet de sélectionner une langue pour les sous-titres (si disponible) pendant la lecture de DVD.

1 Appuyez sur la touche **SUBTITLE** pendant la lecture.

2 Appuyez sur la touche **SUBTITLE** plusieurs fois pour sélectionner la langue de sous-titres de votre choix.
- La langue sélectionnée sera affichée sur la barre d'affichage en haut de l'écran.

3 Pour désactiver les sous-titres, appuyer plusieurs fois sur **SUBTITLE** jusqu'à ce que HF apparaisse.



REMARQUES :

- Certains disques permettent le réglage de la langue audio/langue des sous-titres au menu du disque. (Le fonctionnement varie selon les disques, aussi se référer au manuel accompagnant le disque.)
- Si la langue souhaitée n'est pas indiquée après plusieurs pressions de **SUBTITLE**, le disque n'a pas de sous-titres dans cette langue.
- Si une langue à code de langue de 4-lettres est choisie, le code s'affichera à chaque changement de réglage de la langue des sous-titres. Si une autre langue est choisie, "---" s'affichera à la place. (Voir la page 28.)

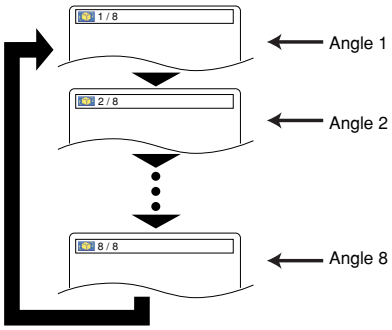
Angle de la caméra

DVD-V

Certains disques DVD contiennent des scènes prises simultanément sous plusieurs angles. Il est possible de changer d'angle de caméra quand la marque _( ) s'affiche.

1 Appuyez sur la touche **ANGLE** pendant la lecture.
- L'angle sélectionné s'affichera sur la barre d'affichage en haut de l'écran.

2 Appuyez sur la touche **ANGLE** plusieurs fois pour sélectionner l'angle de votre choix.

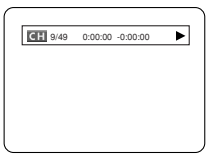


Changer l'affichage à l'écran

DVD-V

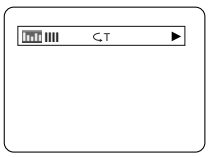
Vous pouvez vérifier les informations concernant le disque en cours en appuyant sur la touche **DISPLAY** sur la télécommande.

1 Appuyez sur la touche **DISPLAY** pendant la lecture pour afficher le chapitre en cours.
- Les temps de lecture écoulé et restant du chapitre en cours s'afficheront.



2 Appuyez de nouveau sur la touche **DISPLAY** pour afficher le titre en cours.
- Les temps de lecture écoulé et restant du titre en cours s'afficheront.

3 Appuyez sur la touche **DISPLAY** une troisième fois.
- Le DÉBIT BINAIRE et le réglage de répétition actuel s'afficheront.
- À la lecture d'un disque à double couche, le numéro de couche sera également affiché (L0 : lecture de la couche 0, L1 : lecture de la couche 1).



4 Appuyez sur la touche **DISPLAY** une quatrième fois pour supprimer l'affichage.

CD VCD MP3 JPEG WMA

1 Appuyez sur la touche **DISPLAY** pendant la lecture, la piste en cours sera affichée sur l'écran du téléviseur.
- Les temps de lecture écoulé et restant de la piste en cours s'afficheront.

2 Appuyez de nouveau sur la touche **DISPLAY** pour afficher le nombre total de pistes actuel.
- Les temps de lecture écoulé et restant du nombre total de pistes actuel seront affichés.

3 Appuyez sur la touche **DISPLAY** une troisième fois pour supprimer l'affichage.

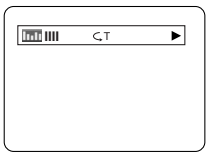
Français

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

DVD-A

Vous pouvez vérifier les informations concernant le disque en cours en appuyant sur la touche **DISPLAY** de la télécommande.

1. Appuyez sur la touche **DISPLAY** pendant la lecture pour afficher la piste en cours.
   - La durée de lecture écoulée et la durée restante de la piste en cours seront affichées.
2. Appuyez de nouveau sur la touche **DISPLAY** pour afficher le groupe en cours.
   - La durée de lecture écoulée et la durée restante du groupe en cours seront affichées.
3. Appuyez une troisième fois sur la touche **DISPLAY**.
   - Le débit binaire et le réglage de répétition en cours sont affichés.
   - Si vous lisez un disque double couche, le numéro de la couche sera également affiché (L0 : La couche 0 est en train d'être lue. L1 : La couche 1 est en train d'être lue).



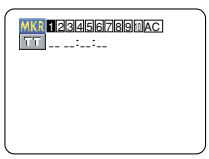
4. Appuyez une quatrième fois sur la touche **DISPLAY** pour retirer l'affichage.

Écran de configuration du marqueur

DVD-A DVD-V CD VCD (sans fonction PBC)

Utilisez des marqueurs pour mémoriser vos passages favoris sur un disque.

1. Appuyez sur la touche **SEARCH MODE** quatre fois (CD, VCD : trois fois) pendant la lecture.
   - L'écran d'affichage et les marqueurs apparaissent sur l'écran du téléviseur.



2. Appuyez sur la touche ◄ ou ► pour sélectionner 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, ou 10 et assurez-vous que "- : - - : - -" apparaît à l'écran.
3. Une fois le point souhaité atteint, appuyez sur la touche **ENTER**.
   - Le titre ou la piste et le temps de lecture écoulé s'affichent sur l'écran du téléviseur.
4. Pour revenir au marqueur par la suite, appuyez sur la touche **SEARCH MODE** quatre fois (CD, VCD : trois fois) pendant la lecture et sur la touche ◄ ou ► pour choisir le marqueur désiré puis appuyez sur la touche **ENTER**.

REMARQUES :
- L'ouverture du plateau à disque, la mise hors tension ou la sélection de AC à l'étape **2** ou encore la pression de la touche **ENTER** effacera tous les marqueurs.
- Pour supprimer un marqueur, positionner le curseur sur le numéro du marqueur à supprimer avec la touche ◄ ou ► et appuyez sur la touche **CLEAR**.
- Vous pouvez marquer jusqu'à 10 points.

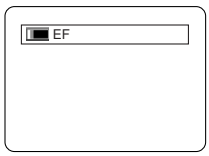
5. Appuyez sur la touche **SEARCH MODE** ou **RETURN** pour quitter.

Réglage du niveau de noirs

DVD-A DVD-V VCD

Ajustez le réglage de niveau des noirs pour mettre les parties noires de l'image à la luminosité souhaitée.

1. Appuyez sur la touche **MODE** pendant la lecture.
2. Appuyez sur la touche **ENTER** pour activer/désactiver.
   EF (Défaut) : Rend les parties sombres plus lumineuses.
   HF : Montre l'image originale telle qu'elle a été enregistrée.



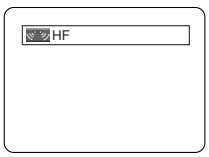
3. Appuyez sur la touche **MODE** ou **RETURN** pour quitter.

Surround virtuel

DVD-A DVD-V

Vous pouvez profiter d'un espace visuel stéréophonique sur votre chaîne stéréo à 2 canaux actuelle.

1. Appuyez sur la touche **VIRTUAL** sur le panneau avant ou appuyez deux fois sur la touche **MODE** pendant la lecture.



2. Appuyez sur la touche **VIRTUAL** ou **ENTER** pour sélectionner 1 (effet naturel), 2 (effet accentué) ou HF.
3. Appuyez sur la touche **RETURN** pour quitter.

CD VCD MP3 WMA

1. Appuyez sur la touche **VIRTUAL** sur le panneau avant ou appuyez sur la touche **MODE** pendant la lecture.
2. Appuyez sur la touche **VIRTUAL** ou **ENTER** pour sélectionner 1 (effet naturel), 2 (effet accentué) ou HF.
3. Appuyez sur la touche **RETURN** pour quitter.

REMARQUE :
- Sélectionnez Virtual Surround HF ou bien baissez le volume si le son est déformé.
- Lorsque MULTI CANAUX est sélectionné comme canal audio dans le réglage audio du menu de configuration, le surround virtuel ne fonctionne pas. De plus amples informations se trouvent à la page 26.

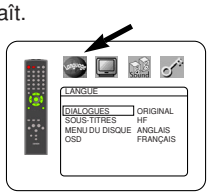
Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Dans le menu Configuration, les modes RAPIDE et PERSONNALISE sont disponibles. Le mode RAPIDE est composé des menus de réglage souvent nécessaires et vous pouvez effectuer tous les réglages nécessaires en mode PERSONNALISE.
Les éléments accompagnés de la marque **RAPIDE** peuvent être réglés en mode RAPIDE.

Réglage de la langue

Les options de langue ne sont pas disponibles sur certains disques.

1. Appuyez sur la touche **SETUP** en mode ARRET.
2. Appuyez sur la touche ► pour sélectionner PERSONNALISE, puis appuyez sur la touche **ENTER**.
   • Le mode PERSONNALISE apparaît.
3. Appuyez sur la touche ◄ ou ► pour sélectionner LANGUE, puis sur la touche **ENTER** pour confirmer.



4. Appuyez sur la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner les éléments ci-dessous puis appuyez sur la touche **ENTER**.

DIALOGUES (Défaut : ORIGINAL)
• Règle la langue audio.

SOUS-TITRES (Défaut : HF)
• Règle la langue des sous-titres.

MENU DU DISQUE (Défaut : ANGLAIS)
• Règle la langue du menu DVD.

OSD (Défaut : ENGLISH) **RAPIDE**
• Règle la langue de l'affichage à l'écran.

5. Appuyez sur la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner un réglage puis appuyez sur la touche **ENTER**.
   • Si AUTRE est sélectionné dans l'écran AUDIO, SOUS-TITRES ou MENU DU DISQUE, saisissez un nombre à quatre chiffres pour le code de la langue désirée. (Référez-vous à la code de langues ci-dessous.)
   • Seules les langues supportées par le disque peuvent être sélectionnées.
6. Appuyez sur la touche **SETUP** pour quitter.

REMARQUE :

- Le réglage de la langue pour les paramètres Dialogue et Sous-titres n'est pas disponible sur certains disques. Alors, utilisez les touches **AUDIO** et **SUBTITLE**.
  Vous trouverez des détails à la pages 22 et 23.

Réglage de l'affichage

Vous pouvez changer certains aspects des écrans d'affichage DVD, des messages qui apparaissent à l'écran et du panneau d'affichage sur l'avant du lecteur DVD.

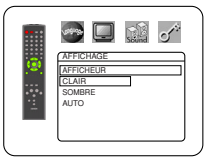
1. Appuyez sur la touche **SETUP** en mode ARRET.
2. Appuyez sur la touche ► pour sélectionner PERSONNALISE, puis appuyez sur la touche **ENTER**.
   • Le mode PERSONNALISE apparaît.
3. Appuyez sur la touche ◄ ou ► pour sélectionner AFFICHAGE, puis sur la touche **ENTER** pour confirmer.

4. Appuyez sur la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner les éléments ci-dessous puis appuyez sur la touche **ENTER**.

ASPECT TV (DÉFAUT : 4:3 LETTER BOX) **RAPIDE**

- Appuyez sur la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner un élément puis appuyez sur la touche **ENTER**.
- Sélectionnez 4:3 BOITE AUX LETTRES pour faire apparaître des barres noires en haut et en bas de l'écran.
- Sélectionnez 4:3 PANORAMIQUE pour une image pleine hauteur coupée des deux côtés.
- Sélectionnez 16:9 LARGE lorsqu'un téléviseur à écran large est connecté au lecteur DVD.

AFFICHEUR (DÉFAUT : CLAIR)

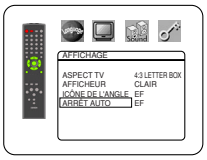


- Appuyez sur la touche ▲ ou ▼pour sélectionner CLAIR, SOMBRE ou SOMBRE AUTO, puis appuyez sur la touche **ENTER**.
- Cela règle la luminosité de l'afficheur dont le réglage d'usine par défaut est CLAIR.
- Lorsque SOMBRE AUTO est sélectionné, l'affichage n'est assombri que pendant la lecture.

ICÔNE DE L'ANGLE (DÉFAUT : EF)

- Appuyez plusieurs fois sur la touche **ENTER** pour activer/désactiver l'icône de l'angle.

ARRET AUTO (DÉFAUT : EF)



- Appuyez plusieurs fois sur la touche **ENTER** pour activer/désactiver l'appareil.
- Le lecteur DVD sera mis hors tension automatiquement au bout de 35 minutes de non-utilisation.

5. Appuyez sur la touche **SETUP** pour quitter.

REMARQUES :

- Assurez-vous d'appuyer sur la touche **SETUP**, sinon le réglage ne sera pas effectif.
- Vous pouvez également choisir l'élément en appuyant sur les numéros.

Français

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Réglage audio

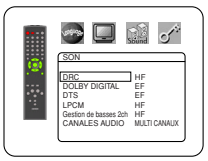
Choisissez les réglages audio adaptés pour l'équipement parce qu'ils affectent seulement la lecture de disques DVD par le lecteur de DVD.

1. Appuyez sur la touche **SETUP** en mode ARRET.
2. Appuyez sur la touche ► pour sélectionner PERSONNALISE, puis appuyez sur la touche **ENTER**.
   • Le mode PERSONNALISE apparaît.
3. Appuyez sur la touche ◄ ou ► pour sélectionner AUDIO, puis sur la touche **ENTER** pour confirmer.

4. Appuyez sur la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner les éléments ci-dessous puis appuyez sur la touche **ENTER**.

DRC (Contrôle de la plage dynamique) (Défaut : HF)

• Pour compresser la plage du volume sonore.



DOLBY DIGITAL (Défaut : EF)

RAPIDE

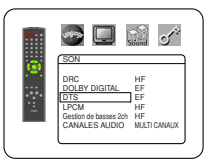
Réglez sur EF lorsque le lecteur est connecté à un décodeur Dolby Digital.

(EF : Sortie par DOLBY DIGITAL)

(HF : Convertit le DOLBY DIGITAL en PCM)

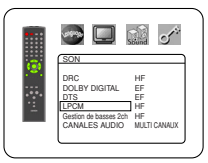
DTS (Défaut : EF)

EF : Sortie par son DTS
Réglez sur EF lorsque l'appareil est raccordé à un décodeur DTS.



LPCM (Défaut : HF)

• Réglez sur EF pour la sortie à 48 kHz.



Lors de la lecture d'un disque possédant une protection de copyright

• Si vous sélectionnez HF, la protection de copyright sera activée et le son sera sous-échantillonné à 48 kHz.

Gestion des basses 2CH (réglage par défaut : HF)

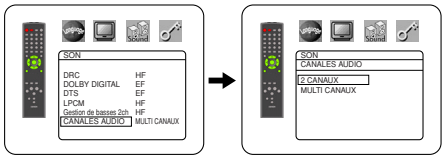
• EF : le subwofer envoie le son.

REMARQUE :

• Lorsque "NON" est sélectionné pour le SUBWOFER dans le menu de configuration des enceintes, le réglage de la GESTION DES BASSES 2ch basculera automatiquement sur "HF".

CANALES AUDIO (Réglage par défaut : MULTI CANAUX)

2 CANAUX : Envoie un son à 2 canaux
MULTI CANAUX : Envoie un son multicanal

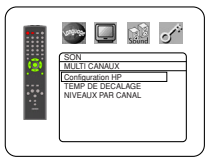


5. Appuyez sur la touche **SETUP** pour quitter.

Réglage des enceintes

Lorsque MULTI CANAUX est sélectionné pour le canal audio, certains réglages d'enceinte sont alors nécessaires.

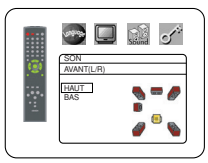
1. Appuyez sur la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner MULTI CANAUX, puis appuyez sur la touche **ENTER**.
2. Appuyez sur la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner les articles ci-dessous, puis appuyez sur la touche **ENTER**.



CONFIGURATION DES ENCEINTES

• Appuyez sur la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner l'enceinte à régler et appuyez sur la touche **ENTER**.

• Appuyez sur la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner la taille de l'enceinte et appuyez sur la touche **ENTER**.



AVANT (L/R), CENTRE, SURROUND (L/R)

HAUT: Sélectionnez cette option lorsque l'enceinte connectée est capable de lire des sons de 100 Hz ou moins.
BAS: Sélectionnez cette option lorsque l'enceinte connectée n'est pas capable de lire des sons de 100 Hz ou moins.
NON: Sélectionnez cette option lorsque aucune enceinte n'est connectée (Les enceintes AVANT ne peuvent pas être réglées sur NON.)

SUBWOFER

OUI: Sélectionnez cette option lorsque le SUBWOFER est connecté.
NON: Sélectionnez cette option lorsqu'il n'est pas connecté.

REMARQUES :

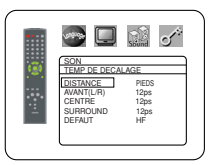
- "NON" n'est pas disponible pour le SUBWOFER lorsque "BAS" est sélectionné pour AVANT (L/R).
- "BAS" n'est pas disponible pour AVANT (L/R) lorsque "NON" est sélectionné pour SUBWOFER.
- "EF" n'est pas disponible pour la GESTION DES BASSES 2CH lorsque "NON" est sélectionné pour SUBWOFER.
- Lors de la lecture de DVD audio, il est possible que le son ne soit pas émis selon les réglages en raison des restrictions du disque ou du lecteur.
- Pendant la lecture de DVD-Audio, Low Pass Filter (qui filtre les sons dans la fréquence d'ondes sonores supérieure à 100Hz) du SUBWOFER est mis hors circuit avec les réglages d'enceintes suivants. Sinon, Low Pass Filter est mis en circuit.
  AVANT(L/R): HAUT
  CENTRE: HAUT
  SUBWOFER: OUI
  SURROUND(L/R): HAUT

TEMPS DE DECALAGE

Afin de pouvoir profiter du son ambiophonique du canal 5.1, la distance entre l'emplacement d'écoute et toutes les enceintes, (à l'exception des subwoofers) doit être idéalement égale. Si les enceintes ne peuvent pas être positionnées de cette manière, l'emplacement d'écoute idéal peut être virtuellement créé au moyen du réglage du temps d'attente.

Utiliser la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner l'article de réglage et appuyez sur la touche **ENTER**.

• Appuyez sur la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner l'enceinte à régler et appuyez sur la touche **ENTER**.

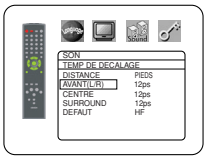


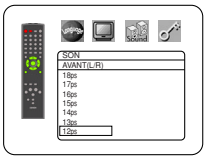
DISTANCE (Réglage par défaut : en PIEDS)

METRES (Lorsque la touche **ENTER** est activée) :
L'unité de distance est réglée sur mètres ("m").
PIEDS (Lorsque la touche **ENTER** est activée) :
L'unité de distance est réglée sur pieds ("pi").

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

AVANT (L/R), CENTRE, SURROUND (L/R)
(Réglage par défaut : 12pi)
AVANT (L/R)
La distance peut être réglée de 0 à 60 pieds.
CENTRE, SURROUND :
Ceux-ci dépendent de la valeur du réglage de AVANT (L/R).



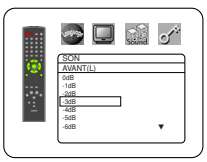


REMARQUES :
- Il n'est pas possible de régler cet article si CENTRE et SURROUND ont été réglés sur NON dans le réglage TAILLE DES ENCEINTES.
- Lorsque REGLAGE PAR DEFAUT est sélectionné et la touche **ENTER** activée, tous les articles retrouvent leur réglage par défaut effectué à l'usine.

NIVEAUX PAR CANAL
Lorsque le niveau par canal est différent pour chaque enceinte, le réglage peur être effectué par unité de dB (-12 dB à 0 dB).
TEST TONALITE:
- Appuyez sur la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner **TEST TONALITE**, et appuyez sur la touche **ENTER**.
  Le test de tonalité sera émis tour à tour par chaque enceinte.

NIVEAUX PAR CANAL:
- Appuyez sur la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner l'enceinte à régler et appuyez sur la touche **ENTER**.

- Appuyez sur la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner le niveau souhaité pour chaque enceinte et appuyez sur la touche **ENTER**.



REMARQUES :
- Lorsque le test de tonalité est émis, le réglage de l'équilibre des canaux ne peut pas être effectué.
- Lorsque le TEST DE TONALITE est sélectionné, aucun test de tonalité ne sera émis par le SUBWOFER.
- Il est impossible de régler cet article pour l'enceinte réglée sur NON dans le réglage de configuration des enceintes.

3 Appuyez sur la touche **SETUP** pour quitter.

Contrôle restriction

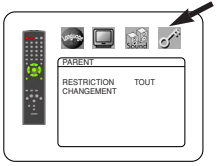
Le contrô

RESTRICTION

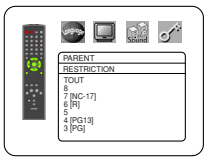
Le paramètre Restriction vous permet de définir le niveau de restriction de vos disques DVD. La lecture sera interrompue si le disque dépasse le niveau de restriction que vous avez défini.

1 Appuyez sur la touche **SETUP** en mode ARRET.
2 Appuyez sur la touche ► pour sélectionner **PERSONNALISE**, puis appuyez sur la touche **ENTER**.
3 Appuyez sur la touche ◄ ou ► pour sélectionner PARENT puis appuyez sur la touche **ENTER**.
4 Saisissez votre mot de passe à quatre chiffres puis appuyez sur la touche **ENTER**.

5 Appuyez sur la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner RESTRICTION, puis appuyez sur la touche **ENTER**.



6 Appuyez sur la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner le niveau de votre choix.



7 Appuyez sur la touche **SETUP** pour quitter.

REMARQUES :
- La première fois, saisissez 4 chiffres quelconques (sauf 4737). Ce nombre servira de mot de passe à partir de la seconde fois.
- Pour changer le mot de passe, appuyez sur la touche ▲ ou ▼ pour sélectionner CHANGEMENT à l'étape **5**, puis appuyez sur la touche **ENTER**. Saisissez le mot de passe à quatre chiffres puis appuyez sur la touche **ENTER**.
- Avec certains DVD, il peut être difficile de trouver s'ils sont compatibles avec le verrouillage parental. Assurez-vous que la fonction de verrouillage parental fonctionne de la manière que vous avez définie.
- Noter le mot de passe quelque part pour le retrouver en cas d'oubli.

Français

CONFIGURATION DVD

Langue	Code
A-B	
Abkhazien	4748
Afar	4747
Afrikaans	4752
Albanien	6563
Allemand [GER]	5051
Amhar	4759
Anglais [ENG]	5160
Arabe	4764
Arménien	5471
Assamien	4765
Aymara	4771
Azerbaïdjanais	4772
Bashkir	4847
Basque	5167
Bengali	4860
Biélorusse	4851
Biharis	4854
Birman	5971
Bislamien	4855
Bouthanais	5072
Breton	4864
Bulgare	4853
C-E	
Cambodgien	5759
Canada	5760
Catalan	4947
Chinois [CHI]	7254
Coréen	5761
Corse	4961
Croate	5464
Danois [DAN]	5047
Espagnol [SPA]	5165
Espéranto	5161
Estonien	5166
F-H	
Faroesien	5261
Fidjien	5256
Finnois [FIN]	5255
Français [FRE]	5264
Frison	5271
Gaélique écossais	5350
Galicien	5358
Gallois	4971
Géorgien	5747
Goujrati	5367
Grec [GRE]	5158
Groenlandais	5758
Guarani	5360
Haoussa	5447
Hébreu	5569
Hindi	5455
Hongrois [HUN]	5467
I-K	
Indonésien	5560
Interlingue	5547
Interlingue	5551
Inupiak	5557
Irlandais [IRI]	5347
Islandais [ICE]	5565
Italien [ITA]	5566
Japonais [JPN]	5647
Japonais	5669
Kashmir	5765
Kazakh	5757
Kinyarwandais	6469
Kirghize	5771
Kirundi	6460
Kurde	5767
L-N	
Laotien	5861
Latin	5847
Lettonien; Letton	5868
Lingalais	5860
Lituanien	5866
Macédonien	5957
Malais	5965
Malayalamien	5958
Malaysien	5953
Maltais	5966
Maori	5955
Marathe	5964
Moldave	5961
Mongol	5960
Nauri	6047
Néerlandais [DUT]	6058
Népalais	6051
Norvégien [NOR]	6061
O-R	
Occitan	6149
Omoro (Afan)	6159
Oriya	6164
Ouolof	6961
Ourdou	6764
Ouzbek	6772
Pendjabi	6247
Perse	5247
Polonais	6258
Portugais [POR]	6266
Pushtu; pushto	6265
Quéchuan	6367
Rhaeto-roman	6459
Roumain [RUM]	6461
Russe [RUS]	6467
S	
Samoan	6559
Sangho	6553
Sanscrit	6547
Serbe	6564
Serbo-croate	6554
Sesotho	6566
Setswanais	6660
Shonan	6560
Sindhi	6550
Singhalais	6555
Siswat	6565
Slovaque	6557
Slovène	6558
Somalien	6561
Soudanais	6567
Suédois [SWE]	6568
Swahili	6569
T	
Tagal	6658
Tajique	6653
Tamoul	6647
Tatare	6666
Tchèque	4965
Télougou	6651
Thaïlandais	6654
Tibétain	4861
Tigrinya	6655
Tongais	6661
Tsongais	6665
Turc [TUR]	6664
Turkmène	6657
Twi	6669
U-Z	
Ukrainien	6757
Vietnamien	6855
Volapük	6861
Xhosa	7054
Yiddish	5655
Yoruba	7161
Zoulou	7267

Si l'on choisit une langue qui a un code de langue de 4-lettres, le code sera affiché chaque fois que l'on changera le réglage de la langue audio ou de sous-titres à la pages 22 et 23. Si l'on choisit n'importe quelle autre langue, '---' sera affiché à la place. (Le code de la langue en 3 lettres est écrit entre parenthèses.)

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

ENTRETIEN

Nettoyage du boîtier

- Utilisez un chiffon doux légèrement humidifié avec une solution détergente douce. N'utilisez pas de solutions contenant de l'alcool, de l'essence, de l'ammoniac ou des substances abrasives.

Nettoyage des disques

- Quand un disque devient sale, nettoyez-le avec un chiffon à nettoyer. Essuyez le disque du centre vers l'extérieur. Ne l'essuyez pas avec un mouvement circulaire.
- N'utilisez pas de solvants tels que benzène, diluant, produits de nettoyage disponible dans le commerce, détergent, agent de nettoyage abrasif ou de spray antistatique prévu pour les disques analogiques.

Nettoyage de la lentille du disque

- Si le lecteur ne fonctionne toujours pas bien quand il est utilisé en respectant les indications des sections pertinentes et du "GUIDE DE DÉPANNAGE" de ce Mode d'emploi, il se peut que l'unité de lecture optique laser soit sale. Consultez votre revendeur ou un Centre de réparation agréé pour l'inspection et le nettoyage de l'unité de lecture optique laser.

Manipulation des disques

- Utilisez des disques portant les logos suivants.
  (Disques audio numériques optiques)
- Manipulez les disques de sorte que les traces de doigts et la poussière n'adhèrent pas à leur surface.
- Rangez toujours les disques dans leur boîtier de protection quand ils ne sont pas utilisés.
- Veuillez que les disques ayant des formes spéciales (en forme de cœur, d'hexagone, etc.) ne peuvent pas être lus sur cet appareil. N'essayez pas de lire ces disques car ils pourraient endommager le lecteur.

Français

Contribuez à la protection de l'environnement !!!

- Les piles usées ne doivent pas être mises dans la poubelle.
- Jetez-les à un point de collecte pour piles usées ou déchets spéciaux. Consultez les autorités locales pour obtenir des détails.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

GUIDE DE DÉPANNAGE

Si le lecteur de DVD ne fonctionne pas correctement lorsqu'il est utilisé comme décrit dans ce Mode d'emploi, vérifiez le lecteur en consultant la liste de vérification suivante.

Problème	Solution
Pas d'alimentation	–Vérifiez que le cordon d'alimentation est branché correctement. –Débranchez la prise, attendez 5-10 secondes puis rebranchez-la.
Pas de son ou d'image	–Vérifiez que le téléviseur est allumé. –Vérifiez le raccordement vidéo. –Vérifiez les raccordements du câble VIDEO/AUDIO avec le téléviseur. (Voir section Raccordement à un téléviseur.)
Image déformée	–L'image peut parfois être légèrement déformée. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement. –Connectez le lecteur directement au téléviseur.
Image totalement déformée ou image noir et blanc avec le DVD	–Connectez le lecteur DVD directement au téléviseur. –Vérifiez que le disque est compatible avec le lecteur de DVD.
Pas de son ou son déformé	–Ajustez le volume. –Vérifiez que les enceintes sont raccordées correctement.
Pas d'audio à la sortie numérique	–Vérifiez les connexions numériques. –Vérifiez si le format audio de la langue audio sélectionnée correspond aux capacités de votre récepteur.
Gel momentané de l'image pendant la lecture	–Vérifiez qu'il n'y a pas de traces de doigts/rayures sur le disque et l'essuyer avec un chiffon doux du centre vers le bord. –Nettoyez le disque.
La lecture du disque est impossible	–Nettoyez le disque. –Assurez-vous que l'étiquette du disque est bien tournée vers le haut. –Vérifiez si le disque est défectueux en essayant un autre disque. –Annulez le verrouillage parental ou modifiez le niveau de contrôle. –Insérez un disque correct qui peut être lu sur ce lecteur.
Pas de retour à l'écran de démarrage au retrait du disque	–Réinitialisez le lecteur en le mettant hors tension, puis à nouveau sous tension.
Le lecteur ne répond pas à la télécommande	–Dirigez la télécommande directement vers le capteur à l'avant du lecteur. –Réduisez la distance séparant la télécommande au lecteur. –Remplacez les piles de la télécommande. –Réinsérez les piles en respectant les polarités (signes +/–) indiquées.
Les touches ne fonctionnent pas ou le lecteur s'arrête de répondre	–Pour entièrement réinitialiser le lecteur, débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale pendant 5 à 10 secondes.
Le lecteur ne répond pas à certaines commandes pendant la lecture	–Ces opérations peuvent ne pas être autorisées par le disque. Consultez les instructions du disque.
Le lecteur DVD ne peut pas lire des CD/DVD	–Utilisez un CD/DVD de nettoyage disponible dans le commerce pour nettoyer la lentille avant d'envoyer le lecteur de DVD en réparation.
Impossible de modifier l'angle	–L'angle ne peut pas être modifié sur les DVD qui ne contiennent pas d'angles multiples. Dans certains cas, les angles multiples ne sont enregistrés que pour des scènes spécifiques.
La lecture ne démarre pas lorsque le titre est sélectionné	–Vérifiez le réglage "RESTRICTION".
Le mot de passe pour le niveau de restriction a été oublié	–Saisissez le mot de passe par défaut "4737", et le mot de passe que vous avez oublié sera effacé.

REMARQUES :

Certaines fonctions ne sont pas disponibles dans des modes spécifiques, mais il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement. Veuillez la description dans ce Mode d'emploi pour avoir plus de détails sur les opérations correctes.

- La lecture à partir d'une piste désirée et la lecture aléatoire ne sont pas disponibles pendant la lecture programmée.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

DONNÉES TECHNIQUES

SYSTEME DE SIGNAUX

NTSC couleur

DISQUES APPLICABLES

(1) DVD-Audio/DVD-Video Disques
disques à 1 couche et 1 face de 12 cm, disques à 2 couches et 1 face de 12 cm, disques à 2 couches et 2 faces de 12 cm (1 couche par face), disques à 1 couche et 1 face de 8 cm, disques à 2 couches et 1 face de 8 cm, disques à 2 couches et 2 faces de 8 cm (1 couche par face)
(2) DVD-R/DVD-RW
(3) Disques compacts (CD-DA) disques de 12 cm, disques de 8 cm
(4) CD-R/CD-RW

SORTIE S-VIDEO

Niveau de sortie Y : 1 Vp-p (75 Ω/ohms)
Niveau de sortie C : 0.286 Vp-p
Connecteurs de sortie : Connecteurs S, 1 set

SORTIE VIDEO

Niveau de sortie : 1 Vp-p (75 Ω/ohms)
Connecteur de sortie : Jacks à broches, 1 set

SORTIE COMPOSANTE

Niveau de sortie Y : 1 Vp-p (75 Ω/ohms)
Niveau de sortie PB/CB : 0.7 Vp-p (75 Ω/ohms)
Niveau de sortie PR/CR : 0.7 Vp-p (75 Ω/ohms)
Connecteur de sortie : Jacks à broches, 1 set

SORTIE AUDIO

Niveau de sortie : 2 Vrms
2 canaux (L, R) connecteur de sortie : Connecteur à broches, 1 set
Multi canaux (FL, FR, C, SW, SL, SR) connecteur de sortie : Connecteur à broches, 1 set

PROPRIETES DE LA SORTIE AUDIO

(1) Réponse de fréquence
1 DVD (PCM linéaire) : 4 Hz à 22 kHz (échantillonnage à 48 kHz)
: 4 Hz à 44 kHz (échantillonnage à 96 kHz)
: 4 Hz à 88 kHz (échantillonnage à 192 kHz)
2 CD : 4 Hz à 20 kHz
(2) Rapport S/B : 115 dB
(3) Distorsion harmonique totale : 1 kHz CD : 0,003%
(4) Gamme dynamique : DVD : 100 dB
CD : 98 dB

SORTIE AUDIO NUMERIQUE

Sortie numérique optique : Connecteur optique, 1 set
Sortie numérique coaxiale : Connecteur à broches, 1 set

ALIMENTATION ELECTRIQUE

CA 120 V, 60 Hz

CONSOMMATION ELECTRIQUE

16 W (Veille : 0,4 W)

DIMENSIONS EXTERIEURES MAXIMALES

435 (largeur) x 75 (hauteur) x 220 (profondeur) mm
(17-3/32" x 2-61/64" x 8-21/32") (y compris les parties saillantes)

POIDS

2,2 kg (4,85 lbs)

TELECOMMANDE

RC-945

TYPE

Infrarouges

ALIMENTATION ELECTRIQUE

CC 3 V, 2 piles R6P/AA

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

ADVERTENCIA: PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO O DESCARGA ELÉCTRICA, NO EXPONGA ESTE APARATO A LA LLUVIA NI A LA HUMEDAD.

PRECAUCIÓN

RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA. NO ABRIR

PRECAUCIÓN:
PARA REDUCIR EL RIESGO DE QUE SE PRODUZCA UNA DESCARGA ELÉCTRICA, NO QUITE LA TAPA (NI EL PANEL POSTERIOR). EN EL INTERIOR NO HAY PIEZAS QUE DEBA REPARAR EL USUARIO. SOLICITE EL TRABAJO DE REPARACIÓN AL PERSONAL DE SERVICIO CALIFICADO.

El símbolo del rayo con punta de flecha, en el interior de un triángulo equilátero, tiene la finalidad del avisar al usuario de que en el interior del producto hay "tensión peligrosa" sin aislar que puede tener suficiente intensidad como para constituir un riesgo de descarga eléctrica para las personas.

El signo de exclamación en el interior de un triángulo equilátero tiene la finalidad de avisar al usuario de que se adjuntan instrucciones de utilización y mantenimiento (servicio) importantes con el manual que acompaña al aparato.

PRECAUCIONES

Seguridad del Láser

Esta unidad emplea un láser. Sólo el personal de servicio calificado deberá quitar la cubierta o intentar reparar este aparato, ya que de lo contrario podrían producirse lesiones en los ojos.

PRECAUCIÓN: EL USO DE CONTROLES, AJUSTES O PROCEDIMIENTOS DIFERENTES DE LOS ESPECIFICADOS EN ESTE MANUAL PUEDE PRODUCIR UNA EXPOSICIÓN PELIGROSA A LA RADIACIÓN.
PRECAUCIÓN: CUANDO SE ABRE LA UNIDAD Y SE ANULA EL ENCLAVAMIENTO SE PRODUCE UNA RADIACIÓN LÁSER VISIBLE E INVISIBLE. EVITE MIRAR FIJAMENTE AL RAYO.
UBICACIÓN: EN EL INTERIOR, CERCA DEL MECANISMO DE LA PLATINA.

ADVERTENCIA DE LA FCC- Este equipo puede generar o utilizar energía radioeléctrica. Los cambios o modificaciones hechos en este equipo pueden causar interferencias perjudiciales, a menos que se aprueben expresamente en este manual de instrucciones. El usuario puede perder el derecho a utilizar este equipo si realiza cambios o modificaciones no autorizados.

INTERFERENCIAS EN RADIO O TELEVISIÓN

Este equipo ha sido probado y ha demostrado cumplir con los límites establecidos para un dispositivo digital de la Clase B, de conformidad con el Apartado 15 de las Normas de la FCC. Estos límites han sido designados para proporcionar una protección razonable contra las interferencias molestas en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede radiar energía radioeléctrica, y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no hay garantías de que esto no se produzca en una instalación particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de la radio o la televisión, lo que puede determinarse fácilmente apagando y encendiendo el equipo, al usuario se le recomienda eliminar la interferencia tomando una de las medidas siguientes:

1) Cambie la orientación o la posición de la antena de recepción.
2) Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
3) Conecte el equipo a una toma de corriente de un circuito diferente de aquel al que está conectado el receptor.
4) Consulte a un concesionario o técnico en radio/televisión que tenga experiencia para solicitar su ayuda.

Este aparato digital de la Clase B cumple con la norma ICES-003 de Canadá.
Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

PRECAUCIÓN: PARA IMPEDIR DESCARGAS ELÉCTRICAS, META A FONDO EL CONTACTO ANCHO DE LA CLAVIJA EN EL RECEPTÁCULO ANCHO DE LA TOMA DE CORRIENTE.

ATTENTION: POUR ÉVITER LES CHOC ÉLECTRIQUES, INTRODUIRE LA LAME LA PLUS LARGE DE LA FICHE DANS LA BORNE CORRESPONDANTE DE LA PRISE ET POUSSER JUSQU'AU FOND.

Extienda la vida útil del aparato desconectándolo de la fuente de alimentación si no va a ser usado por largo tiempo.

ACERCA DEL RECICLAJE

Los materiales de embalaje de este producto son reciclables y se pueden volver a utilizar. Disponga de estos materiales siguiendo los reglamentos de reciclaje de su localidad.
Las pilas nunca deberán tirarse ni incinerarse. Deberá disponer de ellas siguiendo los reglamentos de su localidad relacionados con los desperdicios químicos.

- Mantenga el equipo lejos de la humedad y del polvo.
- Nunca desmonte ni modifique el equipo de forma alguna.
- No coloque objetos pesados sobre el cable de alimentación de CA.
- Mantenga el cable de alimentación de CA lejos de equipos de calefacción.
- Asegúrese de reemplazar el cable de alimentación de CA cuando se dañe.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Instrucciones de Seguridad Importantes

1) Lea las instrucciones - Antes de utilizar el aparato deberán leerse todas las instrucciones de seguridad y manejo.
2) Guarde las instrucciones - Las instrucciones de seguridad y manejo deberán guardarse para consultarlas en el futuro en caso de ser necesario.
3) Cumpla con las advertencias - Deberán seguirse todas las advertencias indicadas en el producto y en las instrucciones de manejo.
4) Siga las instrucciones - Deberán seguirse todas las instrucciones dadas.
5) Limpieza - Desenchufe este producto de la toma de corriente antes de limpiarlo. No utilice limpiadores líquidos ni en aerosol. Para hacer la limpieza utilice un paño húmedo.
6) Aditamentos - No añada nunca ningún aditamento que no haya sido recomendado por el fabricante, porque podrán causar peligros.
7) Agua y humedad - No utilice este producto cerca del agua. Por ejemplo, cerca de una bañera, palangana, fregadero de cocina o lavadora, en un sótano húmedo, o cerca de una piscina, etc.
8) Accesorios - No coloque este producto encima de un carrito, soporte, trípode, ménsula o mesa inestable. El producto puede caerse pudiendo lesionar gravemente a un niño o a un adulto, y también puede estropearse seriamente. Utilícelo solamente con un carrito, soporte, trípode, ménsula o mesa recomendado por el fabricante o vendido con el producto. El montaje del producto deberá realizarse siguiendo las instrucciones del fabricante, y deberán utilizarse los accesorios de montaje recomendados por el mismo.

ADVERTENCIA PARA CARRITO PORTÁTIL
(Símbolo proporcionado por RETAC)

S3125A

9) Una combinación de producto y carrito deberá moverse con cuidado. Las paradas repentinas, la fuerza excesiva y las superficies irregulares pueden hacer que la combinación de aparato y carrito se dé vuelta.
10) Ventilación - Las ranuras y aberturas de la caja han sido suministradas para la ventilación, para asegurar un funcionamiento fiable del producto y para protegerlo contra el recalentamiento. No tape estas aberturas ni permita que queden tapadas al colocar el producto encima de una cama, sofá, alfombra u otra superficie similar. Este producto no deberá colocarse en una instalación empotrada como puede ser un mueble librería o una estantería, a menos que se proporcione la ventilación adecuada y se sigan todas las instrucciones del fabricante.
11) Fuentes de alimentación - Este producto sólo deberá funcionar con el tipo de fuente de alimentación indicada en la etiqueta. Si no está seguro del tipo de alimentación de su hogar, consulte a su concesionario o a la compañía eléctrica local. Para los productos que vayan a funcionar con pilas u otras fuentes de alimentación, lea las instrucciones de manejo.
12) Puesta a tierra o polarización - Este producto está equipado con una clavija polarizada de alimentación de corriente alterna (una clavija que tiene una patilla más ancha que la otra). Esta clavija sólo podrá enchufarse de en la toma de corriente de una forma. Esto es una característica de seguridad. Si no puede enchufar completamente la clavija en la toma de corriente, inténtelo dándola la vuelta. Si sigue sin poder enchufarla, póngase en contacto con un electricista para que le cambie la toma de corriente obsoleta. No anule la función de seguridad de la clavija polarizada.
13) Protección del cable de alimentación - El cable de alimentación deberá colocarse en un lugar alejado, donde nadie lo pise ni pueda quedar pellizcado por objetos colocados sobre él o contra él, poniendo mucho cuidado a la clavija, la toma de corriente y al punto por donde sale del aparato.
14) Tormentas eléctricas - Para proteger aún más este producto durante una tormenta eléctrica, o cuando no lo vaya a utilizar durante largos periodos de tiempo, desenchúfelo de la toma de corriente. Esto impedirá que el producto se estropee debido a la tormenta eléctrica y a la sobretensión en la línea de alimentación.
15) Líneas de alimentación eléctrica - Un sistema de antena exterior no deberá instalarse cerca de las líneas de alimentación eléctrica elevadas ni tampoco cerca de luces eléctricas o circuitos de alimentación, ni donde pueda caer sobre esas líneas o circuitos. Cuando instale un sistema de antena exterior, deberá tenerse mucho cuidado para evitar tocar esas líneas o circuitos porque de lo contrario podría producirse un accidente mortal.
16) Sobrecarga - No sobrecargue las tomas de corriente, los cables de extensión o las tomas de corriente integrales porque podrá producirse un incendio o una descarga eléctrica.
17) Entrada de objetos y líquidos - No meta nunca objetos de ningún tipo en este producto a través de las aberturas, porque pueden tocar puntos de tensión peligrosa o cortocircuitar piezas y producirse un incendio o una descarga eléctrica. No derrame nunca ningún líquido encima del producto.
18) Servicio - No intente reparar este producto usted mismo, ya que la abertura o la extracción de las cubiertas puede exponerle a una tensión peligrosa o a otros peligros. Solicite las reparaciones al personal de servicio calificado.
19) Daños que requieren reparaciones - Desenchufe este productor de la toma de corriente y solicite el servicio del personal calificado bajo las condiciones siguientes:
    a) Cuando el cable o la clavija de alimentación estén estropeados,
    b) Si se ha derramado líquido o han caído objetos en el interior del producto,
    c) Si el producto ha quedado expuesto a la lluvia o al agua,
    d) Si el producto no funciona normalmente siguiendo las instrucciones de manejo. Ajuste solamente los controles indicados en las instrucciones de manejo, ya que los ajustes incorrectos de otros controles pueden causar daños que con frecuencia requerirán un trabajo extensivo por parte de un técnico calificado para que el producto pueda volver a funcionar normalmente,
    e) Si el producto se ha caído o se ha estropeado de cualquier forma
    f) Cuando el producto muestre un cambio considerable en su rendimiento. Esto indica la necesidad de realizar trabajos de mantenimiento.
20) Piezas de recambio - Cuando sea necesario cambiar piezas asegúrese de que el técnico de servicio utilice las piezas de recambio especificadas por el fabricante, o aquellas que tengan las mismas características que las piezas originales. Las sustituciones sin autorización pueden causar un incendio, descarga eléctrica u otros peligros.
21) Comprobación de seguridad - Al completar cualquier trabajo de mantenimiento o reparación en este producto, solicite al técnico de servicio que realice comprobaciones de seguridad para determinar que el producto esté en condiciones de funcionamiento apropiadas.
22) Calor - El producto deberá colocarse alejado de fuentes de calor tales como radiadores, salidas de aire caliente, estufas u otros productos (incluyendo amplificadores) que produzcan calor.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

CONTENIDO

■ ***PRECAUCIONES 2***
Seguridad del láser 2
Instrucciones de seguridad importantes 3

■ ***INTRODUCCIÓN. 5***
Acerca del Copyright 5
Accesorios suministrados 5
Símbolos utilizados en este manual 5

■ ***ACERCA DE LOS DISCOS. 6***
Discos que se pueden reproducir 6
Tipos de discos 6

■ ***CARACTERÍSTICAS. 7***

■ ***DESCRIPCIÓN DE LAS FUNCIONES. 8***
PANEL DELANTERO 8
CONTROL REMOTO 8
Descripción del control remoto 9
Pantalla de visualización 11
Visualizaciones durante el funcionamiento 11
Instalación de las pilas 11

■ ***CONEXIONES 12***
Descripción – panel trasero 12
Conexión a un sistema de audio 13
Conexión a un sistema de sonido envolvente de 5.1 canales 14
Conexión a un televisor (para vídeo) 15

■ ***REPRODUCCIÓN DE UN DISCO 16***
Reproducción básica 16
CANCELACIÓN DE LA FUNCIÓN PBC 16
Funciones generales 16
Modo Pure Direct. 16
Pausa 16
Menú de disco 16
Menú de títulos 16
CÓMO VISUALIZAR UNA PANTALLA DE MENÚ DURANTE LA REPRODUCCIÓN. 16
Reproducción cuadro por cuadro 17
Reanudación 17
Búsqueda en avance / retroceso 17
Avance / retroceso lento 17
Zoom. 17
Pista 18
Búsqueda de títulos / capítulo 18
Selección de página 18
Para iniciar la reproducción desde un grupo específico . . 18
Reproducción del grupo de bonificación 18
Búsqueda por tiempo 18
Repetición 19
REPETICIÓN DE TÍTULO / CAPÍTULO 19
REPETICIÓN DE PISTA 19
REPETICIÓN A-B 19
Programa (CD / DVD-A) 19
Reproducción de todos los grupos 20
Reproducción aleatoria (CD / DVD-A) 20
Reproducción de archivos MP3 / JPEG / WMA 20
Modo de presentación 21
Información en pantalla 21
Selección de pista 21
Reproducción aleatoria (MP3 / JPEG / WMA) 22
Programa (MP3 / JPEG / WMA) 22
Idioma de audio o modo de sonido 22
Modo de sonido estereofónico 23
Idioma de subtítulos 23
Ángulo de cámara 23
Cambio de la visualización en pantalla 23
Pantalla de ajuste de marcadores 24
Ajuste del nivel de negro 24
Sonido envolvente virtual 24

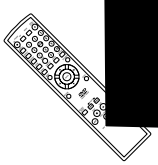
■ ***CONFIGURACIÓN DVD 25***
Selección de idioma 25
Ajustes de visualización 25
Ajustes de audio 26
Ajustes de altavoces 26
Control acceso 27
CLASIFICACIÓN 27
SI OLVIDA LA CONTRASEÑA 27
NIVELES DE ACCESO 27

■ ***MANTENIMIENTO. 29***

■ ***GUÍA PARA LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS. 30***

■ ***ESPECIFICACIONES 31***

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.



Símbolos utilizados en este manual

En algunos encabezamientos y notas de este manual aparecen los símbolos que se muestran a continuación, cuyo significado es el siguiente:

DVD-A: Las descripciones se refieren a la reproducción de discos de DVD-Audio.

DVD-V: Las descripciones se refieren a la reproducción de discos de DVD-Vídeo.

CD: Las descripciones se refieren a la reproducción de CDs de audio.

MP3: Las descripciones se refieren a la reproducción de discos en formato MP3.

VCD: Las descripciones se refieren a la reproducción de CDs de vídeo.

JPEG: Las descripciones se refieren a la visualización de discos JPEG.

WMA: Las descripciones se refieren a la reproducción de discos en formato WMA.

QUICK: Las descripciones se refieren a opciones que se deben ajustar en el modo RÁPIDO.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Discos que se pueden reproducir

The following discs can be played back on this DVD player.

Tipo de disco	Logotipo	Señales grabadas	Tamaño del disco
DVD-Audio DVD-Vídeo (NOTA 1) DVD-R DVD-RW (NOTA 2)	DVD AUDIO DVD VIDEO DVD R DVD RW	Vídeo digital (MPEG2)	12 cm 8 cm
CD CD-R CD-RW (NOTA 3)	COMPACT disc DIGITAL AUDIO COMPACT disc DIGITAL AUDIO Recordable COMPACT disc DIGITAL AUDIO ReWritable	Audio digital MP3 WMA (NOTA 4) Imagen digital (JPEG)	12 cm 8 cm
Vídeo CD	COMPACT disc DIGITAL VIDEO VIDEO CD	Sonido e imágenes	12 cm 8 cm (Una cara)
Picture CD	Kodak Picture CD COMPATIBLE	JPEG	12 cm

NOTA 1: Algunos discos de vídeo DVD no funcionan como se describe en este manual debido a las intenciones de los productores de los discos.

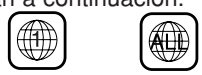
NOTA 2: Reproducción de discos DVD-R y DVD-RW Se pueden reproducir discos DVD-R y DVD-RW grabados en un grabador de DVD.
No es posible reproducir discos que no han sido finalizados. Dependiendo de las condiciones de grabación del disco, el disco puede no ser aceptado o puede no ser reproducido de forma normal (la imagen o el sonido pueden no ser de buena calidad, etc.).

NOTA 3: Algunos discos CD-R/CD-RW pueden ser incompatibles debido a la presencia de "rayas y manchas en el disco", "condiciones de grabación" y "características del grabador".

NOTA 4: Windows Media y el logotipo de Windows son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y otros países.

Este reproductor cumple con la norma del sistema de color NTSC. No es posible reproducir discos grabados en otros sistemas de color como, por ejemplo, PAL.

- Algunos discos incluyen códigos de región como los que se muestran a continuación.



- El número en el interior del símbolo se refiere a una región del mundo, y un disco codificado con un formato de región específico sólo puede reproducirse en reproductores de DVD que tengan el mismo código de región.

Los siguientes discos no pueden reproducirse en este reproductor de DVD.

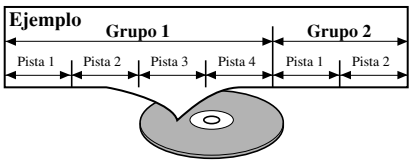
- **DVD con códigos de región distintos de 1 o ALL.**
- **DVD-ROM**
- **DVD-RAM (Nunca reproduzca este tipo de discos, pues podría causar mal funcionamiento.)**
- **CD-ROM**
- **VSD**
- **CDV (Sólo se reproduce la parte de audio.)**
- **CD-G (Sólo se reproduce el sonido.)**
- **CD-R/CD-RW (Sólo se reproducen los discos grabados con audio CD/MP3/JPEG/WMA.)**
- **CD-I (Nunca reproduzca este tipo de discos, pues podría causar mal funcionamiento.)**
- **SACD**
- **Photo CD (Nunca reproduzca este tipo de discos, pues podría ocasionar errores de funcionamiento.)**

Cualquier otro disco que no tenga indicaciones de compatibilidad.

Tipos de discos

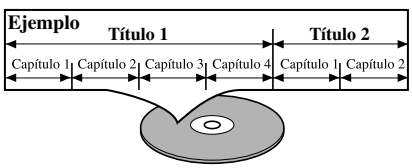
[DVD-Audio]

Los DVD de audio se dividen en varias secciones grandes llamadas "grupos" y en secciones más pequeñas llamadas "pistas". A estas secciones se les asignan números. Estos números se conocen como "números de grupo" y "Número de pista".



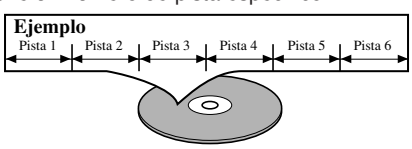
[DVD-Vídeo]

Los datos de un DVD se dividen en secciones llamadas "títulos", y luego en subsecciones llamadas "capítulos", a cada uno de los cuales se les asigna un número de título o de capítulo. Las condiciones de reproducción están predefinidas en algunos discos de DVD-Vídeo, y estas condiciones de reproducción tienen prioridad sobre las operaciones que el usuario realice en este reproductor. Si selecciona una función y ésta no se ejecuta de la forma deseada, consulte el manual suministrado con el disco.



[CD de audio, CD de vídeo]

Los datos contenidos en un CD de audio o en un CD de vídeo se dividen en secciones llamadas "pistas", cada una de las cuales tiene un número de pista específico.



ACERCA DE LA FUNCIÓN PBC DE LOS CDs DE VÍDEO

Este equipo cumple con la versión 1.1 y la versión 2.0 de la norma Video CD (con función PBC).

Versión 1.1 (sin función PBC): Permite reproducir CDs de vídeo y de música.

Versión 2.0 (con función PBC): Cuando se utiliza un CD de vídeo que tiene la función PBC, la indicación "PBC" aparece en la pantalla y en la pantalla de visualización.

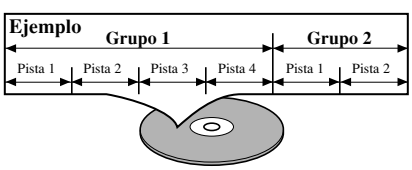
¿Qué es PBC? "PBC" significa control de reproducción. Esta función permite reproducir software interactivo utilizando pantallas de menú. Consulte las instrucciones suministradas con el CD de vídeo.

NOTA:

Al reproducir un CD de vídeo con función PBC, no es posible seleccionar una pista específica y activar la función de repetición. Para reproducir el CD de vídeo sin la función PBC, consulte la página 16.

[MP3, JPEG, WMA]

Los datos de un disco MP3 se dividen en secciones llamadas "grupos", y luego en subsecciones llamadas "pistas", a cada uno de las cuales se les asigna un número de álbum o de pista.



PRECAUCIÓN:

- Tenga cuidado para que su dedo no quede atrapado en la ranura de inserción del disco.
- Asegúrese de extraer el disco del reproductor y desconectar el cable de alimentación de CA de la toma de corriente antes de transportar el reproductor de DVD.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

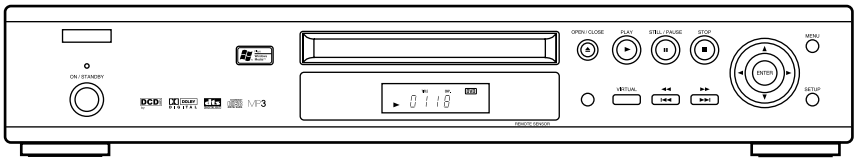
- **Tomas de salida de audio analógico de 5,1 canales con sonido ambiental Dolby y DTS.**
  Este reproductor está equipado con tomas de salida de audio analógico de 5,1 canales con sonido ambiental Dolby y DTS.
- **Sistema de exploración progresiva**
  A diferencia de la exploración entrelazada convencional, el sistema de exploración progresiva produce menor oscilación e imágenes con mayor resolución que las señales de televisión tradicionales.
- **Reproducción de imagen fija/avance y retroceso rápido/cámara lenta/cuadro por cuadro**
  Hay varios modos de reproducción disponibles, entre los que se incluye reproducción de imágenes fijas, avance/retroceso rápido, reproducción en cámara lenta y reproducción cuadro por cuadro.
- **Reproducción aleatoria de CDs de audio, MP3, JPEG, DVD-Audio y WMA**
  Este reproductor puede cambiar el orden de las pistas para reproducirlas en orden aleatorio.
- **Reproducción programada de CDs de audio, MP3, JPEG, DVD-Audio y WMA**
  Puede programar el orden de las pistas para reproducirlas en cualquier orden que desee.
- **Menús de DVD en el idioma deseado**
  Puede visualizar los menús del DVD en un idioma de su preferencia, siempre que el idioma deseado esté disponible en el DVD.
- **Modo de espera automático**
  Cuando el programa protector de pantalla ha estado activado durante 35 minutos, la alimentación se desconecta automáticamente.
- **Subtítulos en el idioma deseado**
  Puede elegir el idioma deseado para los subtítulos visualizados, si ese idioma se encuentra disponible en el disco.
- **Selección de un ángulo de cámara**
  Puede seleccionar el ángulo de cámara deseado si un disco contiene imágenes grabadas desde ángulos diferentes.
- **Elección de idioma de audio y modo de sonido**
  Puede seleccionar el idioma de audio y el modo de sonido deseados, si el disco dispone de idiomas y modos diferentes.
- **Control paterno**
  Puede establecer un nivel de acceso determinado para limitar la reproducción de los discos que no sean apropiados para los niños.
- **Detección automática de discos**
  El reproductor detecta automáticamente si el disco introducido es un DVD-Vídeo, DVD-Audio, un DVD, un CD de audio o un CD MP3, JPEG o WMA.
- **Reproducción de discos MP3**
  Puede disfrutar de archivos MP3 grabados en un CD-R/RW.
- **Búsqueda directa**
  Durante el modo de reproducción o parada, puede utilizar los botones numéricos para buscar el título, el capítulo o la pista deseados.
- **Visualización en pantalla**
  La información acerca de la operación actual se puede visualizar en una pantalla de televisor, lo que permite confirmar en la pantalla de TV las funciones que se encuentran actualmente activadas (reproducción programada, por ejemplo) utilizando el control remoto.
- **Búsqueda**
  Búsqueda de grupos: Se puede buscar el grupo especificado por el usuario.
  Búsqueda de páginas: Se puede buscar la página especificada por el usuario.
  Búsqueda de capítulos: Se puede buscar el capítulo especificado por el usuario.
  Búsqueda de títulos: Se puede buscar el título especificado por el usuario.
  Búsqueda de pistas: Se puede buscar la pista especificada por el usuario.
  Búsqueda por tiempo: Se puede buscar el tiempo especificado por el usuario.
- **Repetición**
  Capítulo: Se puede repetir el capítulo del disco que se está reproduciendo.
  Título: Se puede repetir el título del disco que se está reproduciendo.
  Pistas: Se puede repetir la pista del disco que se está reproduciendo.
  Disco: Se puede repetir el disco completo (excepto DVD-Vídeos).
  A-B: Se puede repetir la sección comprendida entre los puntos A y B definidos por el usuario.
  Grupo: Se puede repetir la carpeta del disco MP3/JPEG/WMA/DVD-Audio que se está reproduciendo.
- **Zoom**
  Se puede visualizar una pantalla ampliada 2 veces o 4 veces.
- **Marcador**
  Se puede volver a una parte memorizada por el usuario.
- **Reanudación de la reproducción**
  El usuario puede reanudar la reproducción desde la parte en la que ésta fue interrumpida, incluso si la alimentación está desconectada.
- **Conectores de salida de vídeo de componente**
  Conectores situados en la parte posterior del reproductor de DVD que se utilizan para enviar vídeo de alta calidad a los conectores de entrada de vídeo componente de un televisor.
- **Atenuador**
  Permite cambiar la luminosidad de la pantalla de visualización.
- **Indicación de velocidad en bits**
- **DRC (Control de margen dinámico)**
  Permite controlar el margen dinámico del volumen de sonido.
- **Reproducción de discos en formato de grabación de vídeo**
  El reproductor puede reproducir discos grabados en formato de grabación de vídeo.
- **Visualización de imágenes JPEG (NOTAS 1)**
  Se puede reproducir discos Kodak Picture CD. También es posible reproducir imágenes fijas grabadas en formato JPEG en un CD-R/RW.
- **Reproducción de datos WMA (NOTAS 2)**
  Puede reproducir archivos WMA grabados en un CD-R/RW.
- **Modo Pure Direct**
  Puede disfrutar de audio de más alta calidad deteniendo la señal de vídeo y apagando la pantalla.

"Kodak Picture CD COMPATIBLE" es una marca comercial de Eastman Kodak Company.

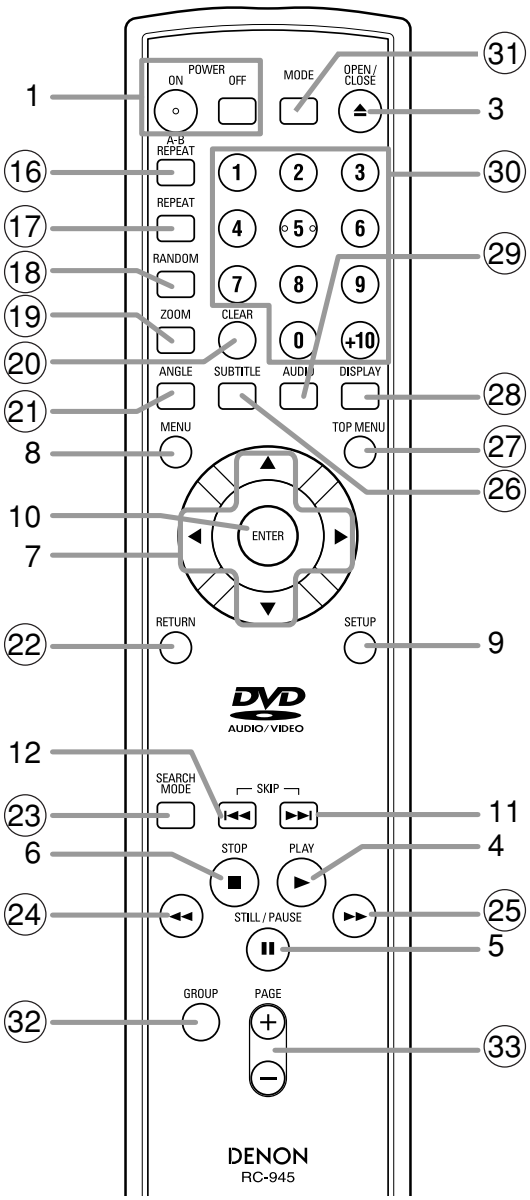
"WMA" (Windows Media Audio) es un nuevo codec de audio desarrollado por Microsoft® en los Estados Unidos de Norteamérica.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

PANEL DELANTERO



CONTROL REMOTO

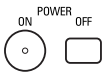
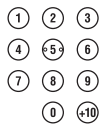


1. **Botones ON/STANDBY, (POWER ON/OFF) [página 16]**
2. **Bandeja de carga del disco**
3. **Botón OPEN/CLOSE [página 16]**
4. **Botón PLAY [página 16]**
5. **Botón STILL/PAUSE [página 16]**
6. **Botón STOP [página 16]**
7. **Botones de cursor [página 16]**
   Use estos botones para hacer ajustes mientras ve la imagen en una pantalla de TV.
8. **Botón MENU [página 16]**
9. **Botón SETUP [página 25]**
10. **Botón ENTER [página 16]**
11. **Botón ▶▶| (SKIP UP/FWD) [página 18]**
    Inicia la reproducción desde el principio del capítulo o pista siguiente. Mantenga el botón presionado para reproducir rápidamente en dirección de avance.
12. **Botón |◀◀ (SKIP DOWN/REV) [página 18]**
    Inicia la reproducción desde el principio del capítulo o pista actual. Mantenga el botón presionado para reproducir rápidamente en dirección de retroceso.
13. **Botón VIRTUAL [página 24]**
14. **Botón DIMMER [página 16]**
15. **Pantalla de visualización, ventanilla sensora de control remoto**
16. **Botón A-B REPEAT [página 19]**
17. **Botón REPEAT [página 18]**
18. **Botón RANDOM [página 19]**
19. **Botón ZOOM [página 17]**
20. **Botón CLEAR [página 18]**
21. **Botón ANGLE [página 23]**
    Presione este botón para ver la secuencia reproducida desde un ángulo de cámara distinto.
22. **Botón RETURN [página 22]**
23. **Botón SEARCH MODE [página 18]**
24. **Botón ◀◀ (FR SEARCH) [página 17]**
25. **Botón ▶▶ (FF SEARCH) [página 17]**
26. **Botón SUBTITLE [página 23]**
    Presione este botón para seleccionar el idioma deseado para los subtítulos.
27. **Botón TOP MENU [página 16]**
28. **Botón DISPLAY [página 21]**
29. **Botón AUDIO [página 22]**
    Presione este botón para seleccionar el idioma de audio o modo de sonido deseado.
30. **Botones numéricos [página 18]**
31. **Botón MODE [página 19]**
32. **Botón GROUP [página 18]**
33. **Botones PAGE [página 18]**
34. **Indicador PURE DIRECT**
    Este indicador se ilumina cuando la función PURE DIRECT está activada (ENC.).
35. **Indicador DVD AUDIO**
    Este indicador se ilumina durante la reproducción de discos grabados en el formato DVD de audio.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Descripción del control remoto

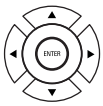
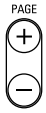
Los botones del control remoto funcionan de distinta forma para DVD,VCD y CD:
Para usar correctamente los botones, consulte la siguiente tabla.

	DVD	VCD	CD
Botón POWER 	• Presione este botón para conectar la alimentación o poner el reproductor en modo de espera.	• Presione este botón para conectar la alimentación o poner el reproductor en modo de espera.	• Presione este botón para conectar la alimentación o poner el reproductor en modo de espera.
Botón A-B REPEAT	• Marca un segmento para repetir entre A y B.	• Marca un segmento para repetir entre A y B.	• Marca un segmento para repetir entre A y B.
Botón REPEAT	• Permite repetir un grupo (Para DVDs de audio), un título o un capítulo.	• Permite reproducir una pista o un disco.	• Permite reproducir una pista o un disco.
Botón RANDOM	—	—	• Permite hacer que las pistas se reproduzcan en orden aleatorio.
Botón MODE	• Para activar/desactivar el nivel de negro. • Para activar el sonido 3D (sistema de sonido envolvente virtual).	• Para activar/desactivar el nivel de negro.	• Permite programar un orden de reproducción específico o reproducción aleatoria. • Para activar el sonido 3D (sistema de sonido envolvente virtual).
Botón ZOOM	• Para ampliar una parte de la imagen (x2/x4).	• Para ampliar una parte de la imagen (x2).	—
Botón ANGLE	• Para acceder a distintos ángulos de cámara en un disco.	—	—
Botón SUBTITLE	• Para acceder a diversos subtítulos en un disco.	—	—
Botón AUDIO	• Para acceder a distintas funciones de audio en un disco.	• Para seleccionar ESTÉREO, L-CH o R-CH.	• Para seleccionar ESTÉREO, L-CH o R-CH.
Botón DISPLAY	• Muestra el modo del disco actual.	• Muestra el modo del disco actual.	• Muestra el modo del disco actual.
Botón SEARCH MODE	• Para buscar capítulos, títulos o tiempos. • Para volver rápidamente a un punto determinado del disco.	• Para buscar pistas o tiempos. • Para volver rápidamente a un punto determinado del disco.	• Para buscar pistas o tiempos. • Para volver rápidamente a un punto determinado del disco.
Botón OPEN/CLOSE	• Para abrir y cerrar la bandeja ortadisco.	• Para abrir y cerrar la bandeja portadisco.	• Para abrir y cerrar la bandeja portadisco.
Botones numéricos 	• Para seleccionar un capítulo directamente.	• Para seleccionar una pista directamente.	• Para seleccionar una pista directamente.
Botón CLEAR	• Borra los marcadores.	• Borra los marcadores.	• Borra los marcadores. • Borra el n.º de estado de la e ntrada de programa.

Español

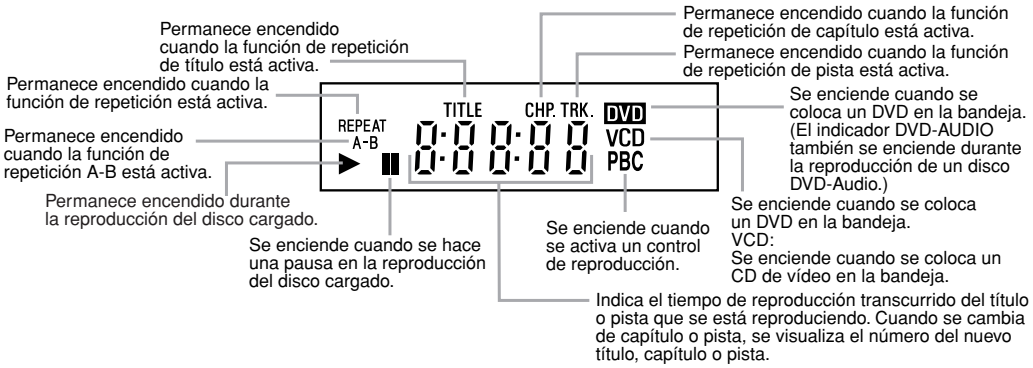
Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Descripción del control remoto

	DVD	VCD	CD
Botón MENU	• Para visualizar el menú de un disco.	—	—
Botón TOP MENU	• Para visualizar el menú superior de un disco.	—	—
Botones ENTER, CURSOR 	• Para mover el cursor y determinar su posición.	• Para mover el cursor y determinar su posición.	• Para mover el cursor y determinar su posición.
Botón RETURN	• Para volver a un menú anterior.	• Para volver a un menú anterior.	—
Botón SETUP	• Para visualizar el menú de configuración del reproductor de DVD.	• Para visualizar el menú de configuración del reproductor de DVD.	• Para visualizar el menú de configuración del reproductor de DVD.
Botones SKIP	• Para omitir capítulos. • Para omitir pistas (Para DVD-Audios).	• Para omitir pistas.	• Para omitir pistas.
Botones SEARCH	• Permite buscar en dirección de avance/retroceso en un disco (x2. x8. x50. x100).	• Permite buscar en dirección de avance/retroceso en un disco (x2. x8. x30).	• Permite buscar en dirección de avance/retroceso en un disco (x16).
Botón STOP	• Para detener la reproducción.	• Para detener la reproducción.	• Para detener la reproducción.
Botón PLAY	• Para iniciar la reproducción del disco.	• Para iniciar la reproducción del disco.	• Para iniciar la reproducción del disco.
Botón STILL/PAUSE	• Para hacer una pausa en la reproducción del disco. • Para adelantar la reproducción cuadro por cuadro.	• Para hacer una pausa en la reproducción del disco. • Para adelantar la reproducción cuadro por cuadro.	• Para hacer una pausa en la reproducción del disco.
Botón GROUP	(Para DVD-Audios) • Para seleccionar el grupo que se desea reproducir.	—	—
Botones PAGE 	(Para DVD-Audios) • Para seleccionar la imagen que se desea visualizar.	—	—

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Pantalla de visualización

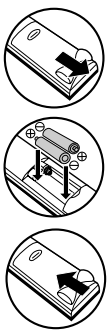


Visualizaciones durante el funcionamiento

0-00	Alimentación conectada
-:--:--	Disco no insertado
OPEN	Bandeja abierta
CLOSE	Bandeja cerrada
LOAD	Cargando el disco
0-00	Alimentación desconectada

Instalación de las pilas

1. Abra la tapa del compartimiento de las pilas.
2. Introduzca dos pilas “AA” (R6P), asegurándose de orientarlas correctamente.
3. Cierre la tapa.



NOTAS

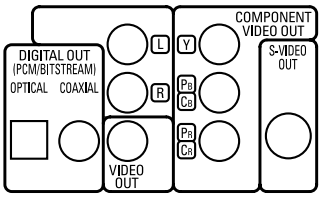
- No mezcle pilas alcalinas con pilas de manganeso.
- No utilice pilas usadas y nuevas al mismo tiempo.

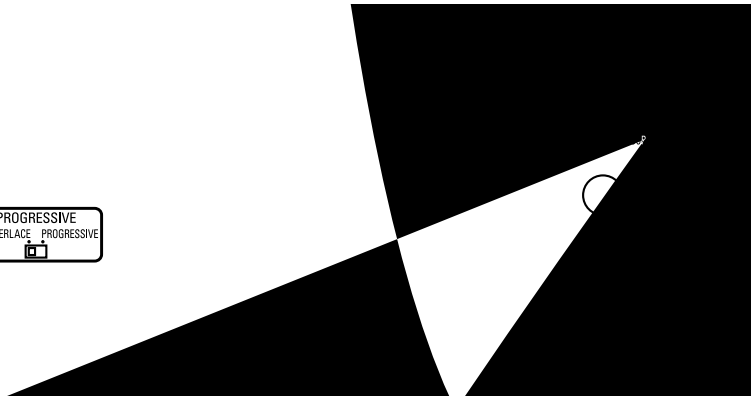
Precauciones concernientes a las pilas

- Utilice pilas “AA” (R6P) en esta unidad de control remoto.
- Cambie las pilas por otras nuevas aproximadamente una vez al año, aunque esto dependerá de la frecuencia con la que se use la unidad de control remoto.
- Si la unidad de control remoto no funciona a una corta distancia de la unidad principal, cambie las pilas por otras nuevas, incluso si ha transcurrido menos de un año.
- La pila incluida es sólo para verificar el funcionamiento. Cámbiela por otra nueva lo antes posible.
- Al insertar las pilas, asegúrese de hacerlo en la dirección correcta, observando las marcas ⊕ y ⊖ del compartimiento de pilas de la unidad de control remoto.
- Para evitar daños o fuga de electrolito de las pilas:
  - No utilice una pila nueva con otra usada.
  - No utilice dos tipos de pilas diferentes.
  - No cortocircuite, desmonte, caliente ni tire las pilas al fuego.
- Extraiga las pilas cuando no vaya a utilizar la unidad de control remoto durante un período de tiempo prolongado.
- Si las pilas tuvieran fugas, limpie cuidadosamente el electrolito del interior del compartimiento de las pilas y luego instale las pilas nuevas.

Español

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.





1. **CONECTORES DIGITAL OUT**
   Use un cable digital óptico o coaxial para conectar el equipo a un amplificador AV equipado con un descodificador incorporado (centro de control AV).
2. **CONECTORES AUDIO OUT**
   Conéctelos a los conectores de entrada de audio de un televisor compatible con A/V, televisor de pantalla ancha o sistema estereofónico.
3. **CONECTOR VIDEO OUT**
   Use un cable de vídeo para conectar el conector a la entrada de vídeo de un televisor compatible con A/V, televisor de pantalla ancha o sistema estereofónico.
4. **CONECTORES COMPONENT VIDEO OUT**
   Use estos conectores si tiene un televisor con conectores de entrada de vídeo de componente. Estos conectores proporcionar vídeo Cr, Cb e Y. Junto con el sistema S-Vídeo, el sistema de vídeo de componente ofrece la mejor calidad de imagen.
5. **CONECTOR S-VIDEO OUT**
   Use el cable de S-Vídeo para conectar este conector al conector de S-Vídeo de un televisor compatible con A/V o televisor de pantalla ancha para obtener una mejor calidad de imagen.
6. **Interruptor PROGRESSIVE**
7. **CONECTORES AUDIO OUT de 5.1 canales**
   Use los cables de los altavoces para conectar estos conectores a los conectores AUDIO IN de 5.1 canales de un amplificador AV equipado con terminales de entrada de 5.1 canales.

Selección de reproducción con exploración progresiva (480p o entrelazada 480i)

- Si su televisor es compatible con el sistema de exploración progresiva (480p), conéctelo a los conectores de salida de vídeo de componente del reproductor de DVD y ajuste el interruptor “Expl. progresiva”, situado en la parte posterior del reproductor de DVD, a la posición “PROGRESSIVE”. Luego, ponga el televisor en el modo de exploración progresiva. Si su televisor no es compatible con el sistema de exploración progresiva, mantenga el interruptor “Expl. progresiva” en la posición “INTERLACE”.
- Si los conectores de entrada de vídeo de su televisor o monitor son del tipo BNC, utilice un adaptador (disponible en el comercio).

¿Qué es la exploración progresiva?

- A diferencia de la exploración entrelazada convencional, el sistema de exploración progresiva produce menor oscilación e imágenes con mayor resolución que las señales de televisión tradicionales (480i).than that of traditional (480i) television signals.

NOTA

• Cuando el interruptor Progressive se ponga en la posición "PROGRESSIVE", no saldrá señal de vídeo desde la toma VIDEO OUT o S-VIDEO OUT.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

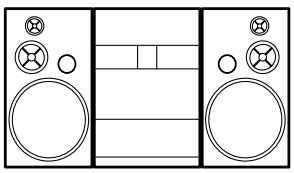
Los siguientes son ejemplos de las conexiones que normalmente se utilizan para conectar el reproductor de DVD a un televisor y a otros componentes.
Cuando se utiliza el reproductor de DVD para reproducir un DVD en el formato de sonido envolvente Dolby digital de 5.1 canales o en el formato de sonido envolvente DTS, el reproductor de DVD emite una serie de datos Dolby Digital o DTS desde los conectores DIGITAL AUDIO OUT, OPTICAL o COAXIAL. El sonido envolvente Dolby Digital de 5.1 canales y el sonido DTS también pueden emitirse desde los conectores 5.1 CH OUTPUT. Si se conecta el reproductor a un descodificador Dolby Digital o DTS, se puede disfrutar de una calidad tonal más convincente y realista, con un sonido envolvente potente, de alta calidad y nivel profesional, como el que se escucha en las salas de cine. Utilice un cable de audio digital coaxial u óptico (no suministrado) para hacer las conexiones de audio. Utilice cables de audio (disponibles en el comercio) para la conexión de audio 5.1 CH.

Notas

- Antes de conectar un componente, asegúrese de desconectar la alimentación de todos los componentes del sistema.
- Consulte los manuales de instrucciones del televisor, sistema estereofónico y cualquier otro componente que vaya a conectar al reproductor de DVD.

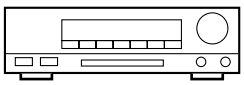
Conexión a un sistema de audio

Método 1



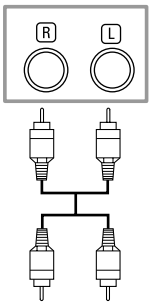
Sistema estereofónico

Método 2

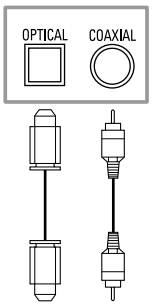


Descodificador Dolby Digital
o
descodificador DTS

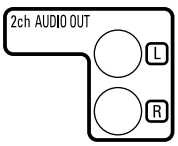
AUDIO Conectores de entrada de audio



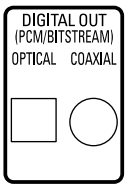
Conectores de entrada de audio digital



DVD Salida de audio analógico



Salida de audio digital



- **Método 1** Reproductor de DVD + Sistema estereofónico
- **Método 2** Reproductor de DVD + Descodificador Dolby Digital o descodificador DTS

NOTAS

- Si la salida es audio Dolby Digital, conecte el reproductor a un descodificador Dolby Digital y active (ENC.) la función Dolby Digital para salida de audio en el modo de configuración. (Consulte la página 26.)
- Si la salida es audio DTS, conecte el reproductor a un descodificador DTS y active (ENC.) la función DTS para salida de audio en el modo de configuración. (Consulte la página 26.)
- A menos que se haga la conexión a un descodificador Dolby Digital o a un descodificador DTS, desactive (APDO.) la función Dolby Digital o DTS para salida de audio en el modo de configuración. La reproducción de un DVD utilizando ajustes incorrectos puede generar ruido y dañar los altavoces. (Consulte la página 26.)
- La fuente de audio de un disco grabado en formato de sonido envolvente Dolby Digital de 5.1 canales no puede grabarse como sonido digital mediante una platina MD o DAT.
- Desactive (APDO.) la función Dolby Digital y DTS para salida de audio en el modo de configuración, sólo para el método 1. La reproducción de un DVD utilizando ajustes incorrectos puede generar ruido y dañar los altavoces. (Para obtener información sobre cómo activar (ENC.) la función Dolby Digital y DTS, consulte la página 26.)

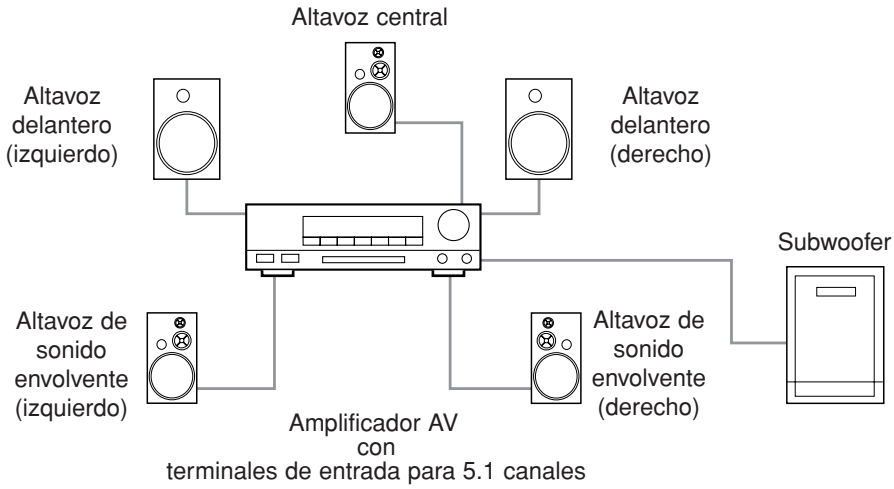
Español

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Conexión a un sistema de sonido envolvente de 5.1 canales

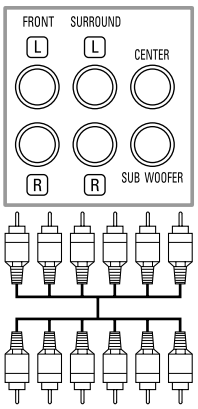
El reproductor de DVD puede emitir señales de audio analógicas de 5.1 canales.
Las señales de audio multicanal grabadas en formato PCM comprimido pueden reproducirse si se conecta un amplificador AV equipado con entradas de audio para 5.1 canales analógicos.

Método 1



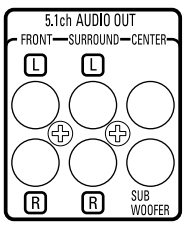
AUDIO

A los conectores 5.1 ch AUDIO IN



DVD

5.1 ch AUDIO OUT

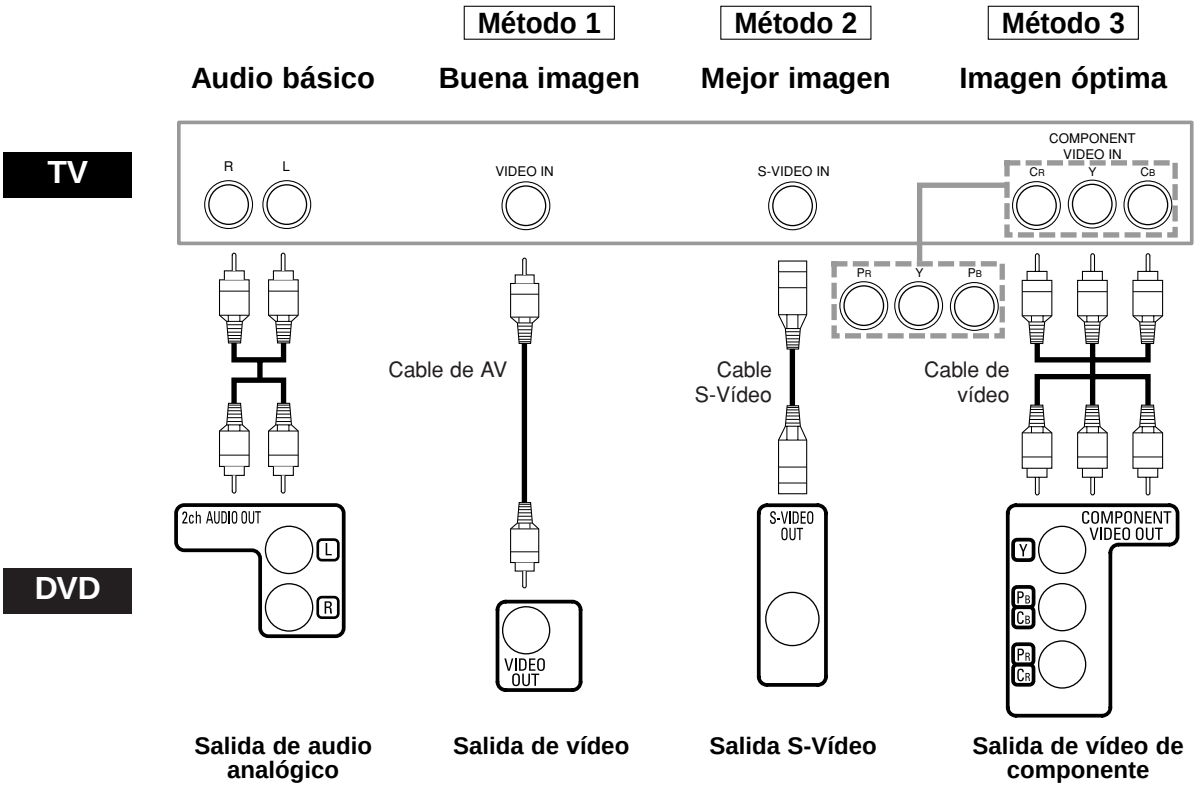


Cable óptico (no suministrado)

- El cable óptico (no suministrado) puede dañarse si se lo dobla excesivamente. Cuando enrolle el cable para guardarlo, su circunferencia deberá tener un diámetro de al menos 15 cm.
- Utilice un cable de 3 m o más corto.
- Al hacer las conexiones, inserte las clavijas del cable firmemente en los conectores.
- Si una clavija tiene rayas pequeñas o está sucia, límpiela con un paño suave antes de insertarla en el conector.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Conexión a un televisor (para vídeo)



- **Método 1** Reproductor de DVD + Televisor con conector de entrada de vídeo
- **Método 2** Reproductor de DVD + Televisor con conector de entrada S-Vídeo
- **Método 3** Reproductor de DVD + Televisor con conectores de vídeo de componente

NOTAS

- Si su televisor es compatible con el sistema de exploración progresiva (480p), conéctelo a los conectores de salida de vídeo de componente del reproductor de DVD. Consulte la página 12.
- Conecte el reproductor de DVD directamente a un televisor. Si conecta los cables de A/V a un VCR, las imágenes podrán aparecer distorsionadas debido al sistema de protección contra copia.
- Conector de salida S-Vídeo
  Las señales de vídeo se dividen en señales de color (C) y señales de brillo (Y), con lo que se obtiene una imagen más nítida. Si el televisor está equipado con un conector de entrada S-Vídeo, le recomendamos conectarlo al conector de salida S-Vídeo de este producto utilizando un cable de conexión S-Vídeo (disponible en el comercio).

CÓMO CONECTAR EL EQUIPO A UN TELEVISOR QUE NO TIENE CONECTORES DE ENTRADA DE AUDIO/VÍDEO

Si su televisor no está equipado con conectores de entrada de audio y vídeo del tipo RCA, puede conectar el reproductor de DVD al terminal de antena de 75 ohmios de su televisor utilizando un modulador de RF audio/vídeo estéreo opcional (no suministrado). Conecte las salidas de audio y vídeo del reproductor de DVD a las entradas de audio y vídeo del modulador de RF y, a continuación, conecte la salida coaxial del modulador de RF (marcada generalmente como “TO TV”) al terminal de antena coaxial de 75 ohmios de su televisor. Para más información, consulte las instrucciones suministradas con el modulador de RF.

Si el terminal de antena coaxial de 75 ohmios de su televisor ya está ocupado por una conexión de antena o caja de televisión por cable, desconecte el cable del terminal de antena del televisor y conéctelo al terminal de entrada de antena coaxial del modulador de RF (generalmente marcado “ANT IN”); luego, conecte el modulador de RF al terminal de antena de su televisor como se describió anteriormente.

NOTA

- La calidad de la imagen de los discos DVD no será tan buena si el reproductor de DVD se conecta al terminal de antena del televisor a través de un modulador de RF.

Español

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

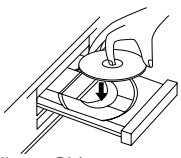
Reproducción básica

DVD-A DVD-V VCD CD

Para empezar

- Conecte la alimentación del televisor, amplificador y demás componentes conectados al reproductor de DVD.
- Asegúrese de que el televisor y el receptor de audio (disponible en el comercio) estén ajustados al canal correcto.

1. Presione el botón **POWER ON**.
   - "P-ON" aparecerá brevemente en la pantalla de visualización.
2. Presione el botón **OPEN/CLOSE** para abrir la bandeja portadisco.
3. Coloque el disco en la bandeja, con la etiqueta hacia arriba.
4. Presione el botón **PLAY**.
   - La bandeja se cerrará automáticamente y la reproducción comenzará desde el primer capítulo o pista del disco. Si la reproducción no comienza automáticamente, presione el botón PLAY.
   - Si reproduce un DVD que contiene un menú de títulos, el título podrá aparecer en la pantalla. En este caso, consulte "MENÚ DE TÍTULOS".
5. Presione el botón **STOP** para detener la reproducción.



NOTAS:

- Durante la operación puede aparecer un "icono de prohibición" en la parte superior derecha de la pantalla del televisor, indicando que el reproductor de DVD o el disco ha detectado una operación que está prohibida.
- En el caso de DVDs que utilizan ciertos títulos para reproducir señales de programa, la reproducción puede comenzar desde el segundo título o puede omitir estos títulos.
- Durante la reproducción de discos de dos capas, las imágenes pueden detenerse por un momento. Esto sucede cuando la primera capa cambia a la segunda. Esto es normal y no indica mal funcionamiento.
- La operación puede ser diferente al reproducir DVDs con menú de disco o CDs de vídeo con PBC. Para más detalles, consulte el manual suministrado con el disco.

CANCELACIÓN DE LA FUNCIÓN PBC

VCD

1. Inserte un CD de vídeo.
   - La reproducción comenzará automáticamente.
2. Presione el botón **STOP**.
3. Presione los **botones numéricos** para introducir el número de pista deseado.
   - La función PBC quedará desactivada y la reproducción del CD de vídeo comenzará.

Funciones generales

Un DVD puede contener menús que utilizan para navegar por el disco y acceder a funciones especiales. Presione el botón numérico correspondiente o utilice los **botones de cursor** (▼/▲/►/◄) para resaltar la opción deseada en el menú principal del DVD y, a continuación, presione el botón **ENTER** para confirmar su selección.

NOTA:

- A menos que se indique lo contrario, todas las operaciones descritas se basan en el uso del control remoto. Algunas operaciones pueden realizarse con la barra de menú en la pantalla de TV.

Modo Pure Direct

1. Presione el botón **PURE DIRECT**, situado en el panel delantero, para emitir solamente señales de audio analógicas (No saldrá señal de vídeo, y la pantalla se apagará.).
   - El LED PURE DIRECT se iluminará.
   - En este modo se obtiene la máxima calidad de sonido.

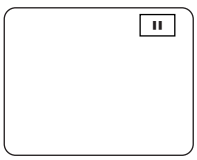
NOTAS:

- El modo Pure Direct no está disponible en el menú CONFIGURACIÓN.
- El modo Pure Direct se cancela presionando alguno de los siguientes botones:
  Botón SETUP u OPEN/CLOSE (tanto en el control remoto como en el panel delantero), botón OFF o DISPLAY (en el control remoto), botón ON/STANDBY o PURE DIRECT (en el panel delantero).
- El botón PURE DIRECT no funciona mientras se visualiza el menú CONFIGURACIÓN.

Pausa

DVD-A DVD-V VCD CD MP3 WMA

1. Durante la reproducción, presione el botón **STILL/PAUSE**.
   - La reproducción se interrumpirá y el sonido se silenciará.
2. Para reanudar la reproducción, presione el botón **PLAY**.



Menú de disco

DVD-V

1. Presione el botón **MENU**.
   - Aparecerá el menú principal del DVD.
2. Si la función no está disponible, en la pantalla de TV podrá aparecer el símbolo ⊘.
3. Si el menú está disponible en el disco, aparecerá el idioma de audio, opciones de subtítulos, capítulos para el título y otras opciones.
4. Presione los **botones de cursor** (▼/ ▲/ ►/ ◄) para seleccionar una opción y, a continuación, presione el botón **ENTER** para confirmar su selección.

Menú de títulos

DVD-A DVD-V

1. Presione el botón **TOP MENU**.
   - Aparecerá el menú de títulos.
2. Si la función no está disponible, en la pantalla de TV podrá aparecer el símbolo ⊘.
3. Presione los **botones de cursor** (▼/ ▲/ ►/ ◄) para seleccionar una opción y, a continuación, presione el botón ENTER para confirmar su selección.
   - La reproducción comenzará desde el título seleccionado.

VCD

En un Vídeo CD que contenga un menú de títulos, podrá seleccionar los títulos que desee desde el menú.

1. Aparecerá en pantalla el menú de títulos.
2. Pulse el botón numérico para seleccionar el menú.
   - Se iniciará la reproducción.

CÓMO VISUALIZAR UNA PANTALLA DE MENÚ DURANTE LA REPRODUCCIÓN

DVD-V

- Presione el botón **MENU** para visualizar el menú principal del DVD.
- Presione el botón **TOP MENU** para visualizar el menú de títulos.

NOTA:

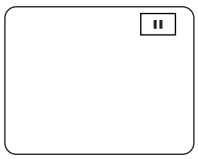
- El contenido de los menús y las operaciones correspondientes pueden variar según el disco. Para más detalles, consulte el manual suministrado con el disco.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Reproducción cuadro por cuadro

DVD-A DVD-V VCD

1 Durante la reproducción, presione el botón **STILL/PAUSE**.
- La reproducción se interrumpirá y el sonido se silenciará.

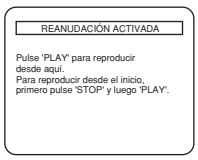


2 El disco avanzará un cuadro cada vez que se presione el botón **STILL/PAUSE**.
3 Para cancelar el modo de reproducción cuadro por cuadro, presione el botón **PLAY**.

Reanudación

DVD-A DVD-V CD VCD

1 Durante la reproducción, presione el botón **STOP**.
- El mensaje de reanudación aparecerá en la pantalla de TV.



2 Presione el botón **PLAY**; la reproducción se reanudará desde el punto en que fue interrumpida.
- Para cancelar la función de reanudación, presione el botón **STOP** dos veces.

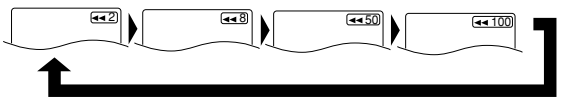
NOTAS:
- La reanudación de la reproducción tarda un poco más en ejecutarse que la reproducción normal.
- En algunos CDs de vídeo con función PBC, la reproducción se reanuda desde el principio de la pista.

Búsqueda en avance / retroceso

DVD-A DVD-V VCD CD MP3 WMA

1 Durante la reproducción, presione el botón ▶▶ o ◀◀ repetidamente para seleccionar la velocidad de avance o retroceso deseada: x2, x8, x50, x100.
- Si utiliza el botón **SKIP** ▶▶| o el botón ▶▶ del panel delantero, presiónelo durante más de 1.5 seg. (mientras más tiempo lo mantenga presionado, mayor será la velocidad). Cuando alcance la velocidad deseada, libere el botón.
- Para los CDs de audio, la velocidad está fijada en x16.
- Para MP3 y WMA, la velocidad está fijada en x8..
- Para CDs de vídeo, la velocidad de reproducción es x2, x8 o x30.

◀◀ Botón
▶▶ Botón



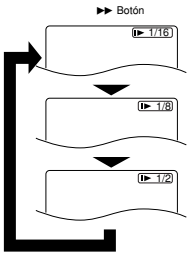
2 Para restablecer la velocidad de reproducción normal, presione el botón **PLAY**.

Avance / retroceso lento

DVD-A DVD-V VCD

1 Durante la reproducción, presione el botón **STILL/PAUSE**.
2 Presione el botón ▶▶ o ◀◀.
- La reproducción en movimiento lento comenzará y el sonido se silenciará.

3 Presione el botón ▶▶ o ◀◀ repetidamente para seleccionar la velocidad deseada: 1/16, 1/8, 1/2 de la velocidad normal de reproducción.
- Si utiliza el botón **SKIP** |◀◀ o el botón ◀◀ del panel delantero, presiónelo durante más de 1.5 seg. (mientras más tiempo lo mantenga presionado, menor será la velocidad). Cuando alcance la velocidad deseada, libere el botón.



4 Para restablecer la velocidad de reproducción normal, presione el botón **PLAY**.

NOTAS:
- La función de avance/retroceso lento no está disponible durante la reproducción de DVD-Audios.
- La función de reproducción lenta en dirección de retroceso no está disponible durante la reproducción de CDs de vídeo.
- Cuando se reproducen CDs de vídeo sólo se dispondrá del avance lento.
  La velocidad de avance podrá seleccionarse de entre 1/16, 1/8 o 1/2.

Zoom

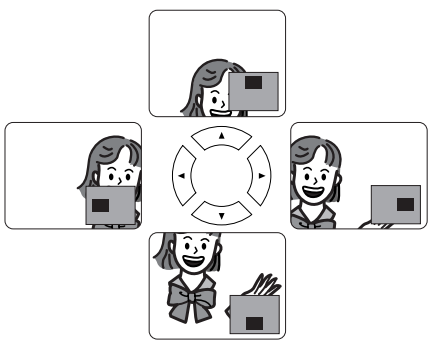
DVD-V VCD

La función de zoom permite ampliar la imagen de vídeo y desplazarse por la imagen ampliada.

1 Presione el botón **ZOOM** durante la reproducción.
- La reproducción continuará.

2 Presione el botón **ZOOM** repetidamente para seleccionar el factor de zoom deseado: x2, x4 o APDO.
- En los CDs de vídeo sólo está disponible el factor de zoom x2.

3 Use los **botones de cursor** (▼/ ▲/ ▶/ ◀) para desplazar la imagen ampliada por la pantalla.



4 Para salir del modo de zoom, presione el botón **ZOOM** para seleccionar APDO.

NOTAS:
- La función de zoom no puede emplearse mientras se visualiza el menú del disco.
- El factor de zoom x4 no está disponible en algunos discos.

Español

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Pista

DVD-A | CD | VCD (sin función PBC) | MP3 | WMA

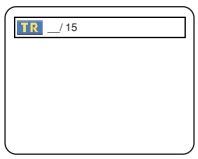
Existen tres formas de iniciar la reproducción desde una pista específica de un DVD de audio, CD de audio, CD de vídeo, CD MP3 y WMA.

Utilizando los botones numéricos

1 Presione los **botones numéricos** para introducir el número de pista deseado.
- La reproducción comenzará desde la pista seleccionada.
- En el caso de números de pista de un solo dígito (1-9), presione el botón numérico correspondiente (p. ej., para la pista 3, presione 3).
- Para reproducir la pista 26, presione los botones numéricos +10, 2 y 6.

Utilizando el botón SEARCH MODE (DVD de audio/CD de audio/CD de vídeo)

1 Presione el botón **SEARCH MODE**.
- Aparecerá la indicación de búsqueda de pista.



2 En el transcurso de 30 segundos, seleccione el número de la pista deseada utilizando los **botones numéricos**. Para número de un solo dígito, presione "0" primero.
- La reproducción comenzará desde la pista seleccionada.

Utilizando los botones SKIP ⏮ ⏭

Durante la reproducción, presione el botón **SKIP** ⏭ para avanzar a la siguiente pista. Presione el botón repetidamente para avanzar a pistas subsiguientes. Presione el botón **SKIP** ⏮ para retroceder al principio de la pista que se está reproduciendo. Presiónelo repetidamente para retroceder a pistas anteriores.
- El número de pista aparecerá brevemente en la pantalla de visualización del reproductor de DVD.
- Si presiona cualquier botón **SKIP** en el modo de pausa de reproducción, el equipo volverá a entrar en modo de pausa de reproducción después de avanzar/retroceder a la siguiente pista.

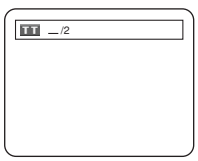
NOTA:
- Los botones **SKIP** ⏮ ⏭ no funcionan mientras la reproducción está detenida.

Búsqueda de título / capítulo

DVD-V

Utilizando los botones SEARCH MODE

1 Durante la reproducción, presione el botón **SEARCH MODE** una vez para buscar un capítulo o dos veces para buscar un título.



2 Introduzca el número de capítulo/título deseado con los **botones numéricos**.

Utilizando los botones SKIP ⏮ ⏭

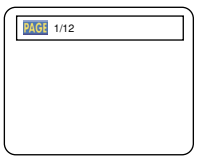
Durante la reproducción, presione el botón **SKIP** ⏭ para avanzar al siguiente capítulo. Presione el botón repetidamente para avanzar a capítulos subsiguientes. Presione el botón **SKIP** ⏮ para retroceder al principio del capítulo actual. Presiónelo repetidamente para retroceder a capítulos anteriores.

Selección de página

DVD-A

Algunos discos DVD-Audio que incluyen imágenes fijas contienen una selección de imágenes de entre las cuales se puede elegir.

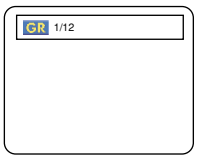
1 Durante la reproducción, presione el botón **PAGE +** o **–** para seleccionar el número de la página que desea visualizar.



Para iniciar la reproducción desde un grupo específico

DVD-A

1 Durante la reproducción o mientras el reproductor se encuentra en modo de parada, presione el botón **GROUP**.



2 Presione los **botones numéricos** para seleccionar un grupo.
- El reproductor localizará el grupo especificado y la reproducción comenzará.

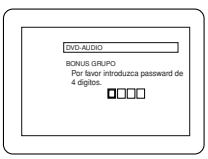
Reproducción del grupo de bonificación

DVD-A

Algunos discos vienen grabados con un grupo de bonificación que se puede reproducir introduciendo una contraseña. Consulte la información suministrada con el disco.

1 En el modo de parada, presione el botón **SEARCH MODE** para abrir la pantalla de búsqueda de grupo.

2 Presione los **botones numéricos** para seleccionar el número de un grupo de bonificación.
- Aparecerá la ventana de introducción de contraseña.



3 Presione los **botones numéricos** para introducir la contraseña de 4 dígitos.
- Cuando introduzca la contraseña correcta, la reproducción comenzará desde la parte superior del grupo de bonificación.

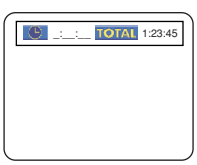
NOTAS:
- En algunos casos, la ventana de contraseña aparecerá en la pantalla de menú. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla.
- Una vez que se ha introducido la contraseña, el grupo puede reproducirse repetidamente hasta retirar el disco de la bandeja portadisco.

Búsqueda por tiempo

DVD-A | DVD-V | CD | VCD (sin función PBC)

1 Durante la reproducción, presione el botón **SEARCH MODE** tres veces (CD, VCD: dos veces) para visualizar Búsqueda por tiempo en la pantalla de TV.

2 En el transcurso de 30 segundos, introduzca el tiempo deseado utilizando los **botones numéricos**.
- La reproducción comenzará desde el tiempo especificado.



3 Presione el botón **CLEAR** para borrar una entrada incorrecta.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Repetición

• El botón **REPEAT** sólo funciona durante la reproducción.

REPETICIÓN DE TÍTULO / CAPÍTULO

DVD-V

Para activar la función de repetición, presione el botón **REPEAT** durante la reproducción.

• Cada vez que presione el botón, el modo de repetición cambiará como se indica a continuación.

APDO. (repetición **desactivada**) → **CAPÍTULO** (repetición del **capítulo actual**) → **TÍTULO** (repetición del **título actual**) → **APDO.**

NOTAS:

• La función de repetición de título/capítulo no puede emplearse con algunas escenas.
• El ajuste de REPETICIÓN se borrará si se desplaza a otro título o capítulo.

REPETICIÓN DE PISTA

CD **VCD (sin función PBC)**

Para activar la función de repetición, presione el botón **REPEAT** durante la reproducción.

• Cada vez que presione el botón, el modo de repetición cambiará como se indica a continuación.

APDO. (repetición **desactivada**) → **PISTA** (repetición de la **pista actual**) → **TODO** (repetición del **disco completo**) → **APDO.**

NOTAS:

• El ajuste de REPETICIÓN se borrará si se desplaza a otra pista.
• La función de repetición de la reproducción no puede emplearse durante el modo de repetición A-B.
• La función de repetición no está disponible durante la reproducción de CDs de vídeo con función PBC.

DVD-A **MP3** **JPEG** **WMA**

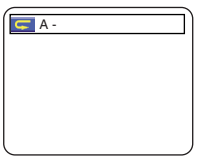
APDO. (repetición **desactivada**) → **PISTA** (repetición de la **pista actual**) → **GRUPO** (repetición de la **carpeta actual**) → **TODO** (repetición del **disco completo**) → **APDO.**

REPETICIÓN A-B

DVD-A **DVD-V** **CD** **VCD**

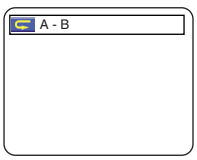
1 Presione el botón **A-B REPEAT** en el punto de inicio deseado.

• **A-** aparecerá brevemente en la pantalla de TV.

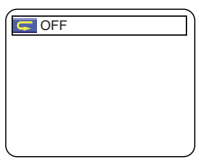


2 Presione de nuevo el botón **A-B REPEAT** en el punto de término deseado de la sección a repetir.

• **A-B** aparecerá brevemente en la pantalla de TV y la sección seleccionada se reproducirá repetidamente.



3 Para cancelar la repetición de la sección seleccionada, presione el botón **A-B REPEAT**.



NOTAS:

• La sección A-B a repetir sólo puede definirse dentro del título actual (para DVDs) o dentro de la pista actual (para CDs de audio).
• La función de repetición A-B no está disponible en algunas escenas de los DVDs.
• Para cancelar el punto A definido, presione el botón **CLEAR**.
• La función de repetición A-B no puede emplearse durante la repetición de títulos, capítulos, pistas o del disco completo.

Programa

CD

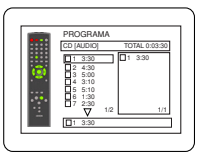
Esta función le permite determinar el orden de reproducción de las pistas.

1 En el modo de parada, presione el botón **MODE**.

• Aparecerá la pantalla PROGRAMA.

2 Utilice los **botones de cursor** (▲ o ▼) para seleccionar una pista y, a continuación, presione el botón **ENTER**.

• Presione el botón **CLEAR** para borrar el último programa introducido.



3 Presione el botón **PLAY** para reproducir las pistas programadas.

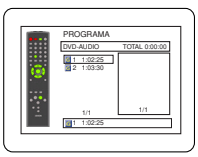
NOTAS:

• Durante la reproducción de un programa, el botón **STOP** funciona de la siguiente forma.
• Presione el botón **STOP** una vez y luego el botón **PLAY**; la reproducción se reanudará desde el punto en que haya presionado el botón **STOP**. (Continuación de programa)
• Presione el botón **STOP** dos veces y luego el botón **PLAY**; la reproducción se reanudará desde la pista de la forma habitual. (Cancelación de programa)
• Se puede introducir hasta 99 programas.
• Si desea repetir la pista actual del programa, presione el botón **REPEAT** repetidamente hasta visualizar **PISTA** durante la reproducción. Si desea repetir el programa completo, presione el botón **REPEAT** repetidamente hasta visualizar **TODO** durante la reproducción.
• Para obtener información acerca de la reproducción programada de archivos MP3, WMA y JPEG, consulte la página 22.

DVD-A

1 En el modo de parada, presione el botón **MODE** dos veces.

• Aparecerá la pantalla de selección de grupo.



2 Presione los **botones de cursor** (▲ o ▼) para seleccionar un grupo y, a continuación, presione el botón **ENTER**.

• Aparecerá la pantalla de selección de pista.
• La pantalla de selección de pista tarda aproximadamente cinco segundos en aparecer.

3 Presione los **botones de cursor** (▲ o ▼) para seleccionar una pista y, a continuación, presione el botón **ENTER**.

• Presione el botón **RETURN** para volver a la pantalla de selección de grupo desde la pantalla de selección de pista.

4 Presione el botón **PLAY** para reproducir las pistas programadas.

NOTAS:

• Los tiempos de las pistas respectivas pueden tardar un poco en aparecer.
• El equipo conserva el programa en la memoria hasta que se desconecta la alimentación o hasta que se abre la bandeja portadisco.

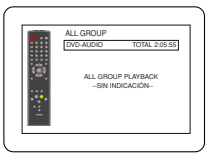
Español

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Reproducción de todos los grupos

DVD-A

1 En el modo de parada, presione el botón **MODE**.
- Aparecerá la pantalla TODOS LOS GRUPOS.



2 Presione el botón **PLAY** para iniciar la reproducción.

Reproducción aleatoria

CD

Esta función cambia el orden de reproducción de las pistas en lugar de reproducirlas en el orden original.

1 En el modo de parada, presione el botón **RANDOM** o **MODE** dos veces.
- Aparecerá la pantalla ALEATORIO.

2 Presione el botón **PLAY** para iniciar la reproducción aleatoria.

NOTAS:
- Si desea repetir la pista actual de la selección aleatoria, presione el botón **REPEAT** repetidamente hasta visualizar **PISTA** durante la reproducción. Si desea repetir la selección aleatoria completa, presione el botón **REPEAT** repetidamente hasta visualizar **TODO** durante la reproducción.
- Para obtener información acerca de la reproducción aleatoria de archivos MP3, WMA y JPEG, consulte la página 21.

DVD-A

1 En el modo de parada, presione el botón **MODE** tres veces.
- Aparecerá la pantalla de selección de grupo.

2 Presione los **botones de cursor** (▲ o ▼) para seleccionar el grupo que desea reproducir de forma aleatoria y, a continuación, presione el botón **ENTER**.
- Aparecerá la pantalla ALEATORIO.

3 Presione el botón **PLAY**.
- La reproducción aleatoria comenzará.

Reproducción de archivos MP3 / JPEG / WMA

MP3 **JPEG** **WMA**

Este reproductor de DVD puede reproducir imágenes y sonido de datos grabados en formato MP3, JPEG y WMA en discos CD-R y CD-RW.
El reproductor de DVD también puede reproducir archivos JPEG almacenados en un disco Kodak Picture CD.
El usuario puede disfrutar de imágenes en su televisor reproduciendo CDs fotográficos.
* Picture CD (CD fotográfico) es un servicio que permite convertir una fotografía tomada con una cámara convencional en datos digitales que se guardan en un CD.
Para obtener más información acerca de Picture CD, consulte en una tienda que ofrezca el servicio de revelado de Kodak Inc.

Información acerca de los discos MP3, JPEG y WMA

- Un archivo cuya extensión es ".mp3 (MP3)" se denomina "archivo MP3".
- Un archivo cuya extensión es ".jpg (JPG)" o ".jpeg (JPEG)" se denomina "archivo JPEG".
  El reproductor de DVD puede reproducir imágenes que se ajustan a la especificación Exif*.
* Este es un formato de archivo (Archivo de Imagen Intercambiable) establecido por la Asociación Japonesa de Desarrollo de la Industria Electrónica (JEIDA).
- Un archivo cuya extensión es ".wma (WMA)" se denomina "archivo WMA".
- Los archivos cuya extensión no es ".mp3 (MP3)", ".jpg (JPG)", ".jpeg (JPEG)" o ".wma (WMA)", no aparecen en el menú MP3, JPEG o WMA.
- Si el archivo no ha sido grabado en formato MP3, JPEG o WMA, podrá producirse ruido incluso si la extensión del archivo es ".mp3 (MP3)", ".jpg (JPG)", ".jpeg (JPEG)" o ".wma (WMA)".

Cuando se inserta un disco que contiene archivos MP3, JPEG o WMA en el reproductor de DVD, el menú de pistas aparece en la pantalla de TV y el número de pistas se visualiza en el panel delantero.

1 Coloque el disco en la bandeja con la etiqueta hacia arriba.

Para discos que contienen pistas MP3, JPEG o WMA:

- Aparece un menú de pistas MP3, JPEG o WMA en la pantalla.
- El símbolo "" aparece arriba del nombre del grupo.
- El símbolo "" aparece arriba de los archivos MP3.
- El símbolo "" aparece arriba de los archivos JPEG.
- El símbolo "" aparece arriba de los archivos WMA.
- Si la imagen se extiende más allá de los límites de la pantalla, aparece una flecha que apunta hacia abajo "▼", indicando que el usuario puede ver otra parte de la imagen en la siguiente página. De igual forma, una flecha que apunta hacia arriba "▲" indica que el usuario puede ver otra parte de la imagen en la página anterior. El número de la página actual y el número total de páginas aparecen a la derecha de la flecha que apunta hacia abajo "▼".
- El sistema puede reconocer hasta 255 grupos (o carpetas) y hasta 256 pistas. (Esto se aplica a aquellos casos en que se han grabado archivos MP3, JPEG y WMA mezclados.)
- Si el grupo no contiene archivos MP3, JPEG o WMA, el grupo no se visualiza.
- El reproductor de DVD puede reproducir datos grabados en un disco según la norma ISO 9660 Nivel 1, Nivel 2 o Joliet.
- También es posible reproducir discos que contienen datos grabados en "multisesión".
- Para más detalles acerca de los sistemas de grabación, consulte el manual de instrucciones de la unidad CD-R / CD-RW o del software de escritura.

Archivos MP3 utilizables		Comentarios
Frecuencia de muestreo	44.1 kHz 48 kHz	• Esta prohibido grabar sonido MP3 en un dispositivo digital cuando la conexión se realiza de forma digital.
Tipo	MPEG1 capa de audio 3	• Se recomienda usar archivos MP3 grabados a una velocidad en bits fija de 112 kbps o superior.

Archivos JPEG utilizables		Comentarios
Tamaño de la imagen	Límite superior: 6300 x 5100 puntos Límite inferior: 32 x 32 puntos	• Cuando una imagen JPEG se extiende más allá de los límites de la pantalla, su tamaño se reduce para poder mostrarla en la pantalla.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Archivos WMA utilizables		Comentarios
Frecuencia de muestreo	44.1 kHz 48 kHz	• Estas frecuencias sólo son aplicables a la versión 8 de WMA, no a la versión 9.
Velocidad en bits	48–192 kbps	• Al preparar un disco WMA, asegúrese de que la función de protección contra copia esté desactivada.
Tipo	WMA versión 8	• Si el usuario intenta reproducir un archivo "no reproducible" (p. ej., un archivo protegido contra copia), aparecerá el símbolo de prohibición "inhabilitado".

Para discos JPEG o Kodak Picture CD:

- Aparece un menú JPEG o Kodak Picture CD.
- Si todas las opciones del menú no pueden mostrarse en la pantalla, aparecerá el símbolo "▶▶I" en la parte inferior derecha de la pantalla, indicando que el usuario puede ver las opciones restantes en la página siguiente. Si aparece otro símbolo "I◀◀", significará que el usuario puede ver otras opciones en la página anterior. El número de pista de la opción resaltada y el número total de pistas se visualizan en la parte inferior central de la pantalla.
- Si aparece el símbolo "▶▶I" en la parte inferior derecha de la pantalla, utilice el botón **SKIP** ▶▶I para ver la siguiente página. Si aparece otro símbolo "I◀◀" en la parte inferior izquierda de la pantalla, utilice el botón **SKIP** I◀◀ para ver la página anterior.
- La pantalla de menú puede tardar un poco en mostrar todas las opciones de menú.

1 Para JPEG, presione los **botones de cursor** (▲/▼), o si es un Kodak Picture CD, presione los **botones de cursor** (◀/ ▶/ ▲/ ▼), seleccione el grupo o la pista que desea reproducir y, a continuación, presione el botón **PLAY** o **ENTER**.

- Si se selecciona un archivo MP3 o WMA, la reproducción comenzará desde la pista seleccionada y luego avanzará a la siguiente.
- Si se selecciona un archivo JPEG o Kodak Picture CD, la imagen se reproducirá desde la pista seleccionada y luego avanzará a la siguiente.
  Las pistas se visualizan durante cinco segundos cada una.
  Mientras se visualiza una imagen, cada pulsación del **botón de cursor** ▶ gira la imagen 90 grados en el sentido de las agujas del reloj.
  Si se presiona el **botón de cursor** ◀, la imagen girará 90 grados en el sentido contrario a las agujas del reloj.
- Si hay un grupo seleccionado, presione el **botón de cursor** ▲/▼ para seleccionar el grupo deseado y, a continuación, presione el botón ▶, **PLAY** o **ENTER** para seleccionar una pista. Si presiona el botón **PLAY** o **ENTER**, la reproducción de la imagen comenzará.

Notas acerca de los archivos MP3, JPEG y WMA:

- Seleccione "PRIMER TÍTULO" y presione el botón **PLAY**; la reproducción comenzará desde la parte superior del disco, en el orden de las pistas y grupos.
- La novena jerarquía y las jerarquías posteriores no pueden reproducirse.
- Los nombres de grupo o pista pueden tener hasta 25 caracteres. Ciertos caracteres alfabéticos, números, caracteres de subrayado, asteriscos o espacios pueden no visualizarse. Los caracteres no reconocibles son sustituidos por asteriscos.
- Los grupos o pistas no reproducibles pueden visualizarse, dependiendo de sus condiciones de grabación.
- Si se presiona el botón **TOP MENU** mientras se visualiza una lista de archivos, la opción "PRIMER TÍTULO" aparecerá resaltada.

2 Presione el botón **STOP** para detener la reproducción.

Notas acerca de Kodak Picture CD:

- Si se presiona el botón **STOP**, la pista previamente visualizada aparecerá resaltada en la pantalla de menú. Presione el botón **STOP** de nuevo o presione el botón **TOP MENU**; la pantalla de menú mostrará las pistas 1 a 6, donde la pista 1 aparecerá resaltada.

Modo de presentación

JPEG

Puede cambiar al modo de presentación durante la reproducción.

1 Presione el botón **MODE** durante la reproducción.
- Aparecerá la pantalla de modo de presentación.
- No es posible seleccionar el modo de presentación mientras el reproductor se encuentra en modo de parada; tampoco se puede seleccionar este modo desde la pantalla de lista de archivos ni desde la pantalla de menú Picture CD.

2 Presione el botón **ENTER**.
- El modo de presentación cambiará.
  1 La imagen completa aparece de una vez.
  2 La imagen aparece gradualmente y luego desaparece.

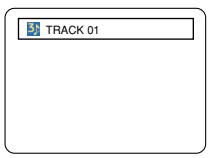
3 Presione el botón **MODE** para salir de este modo.

Información en pantalla

MP3 **JPEG** **WMA**

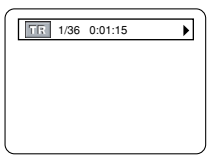
Puede verificar la información de cada archivo durante la reproducción.

1 Presione el botón **DISPLAY**.
- Aparecerá el nombre del archivo que se está reproduciendo.



<Ejemplo: MP3>

2 Presione el botón **DISPLAY** de nuevo para visualizar el número de la pista, el tiempo transcurrido, el estado de repetición y el estado de reproducción en la parte superior de la pantalla.
- Se visualizará 🔁 si se ha seleccionado la función de repetición.
  🔁 T - indica repetición de pista
  🔁 G - indica repetición de grupo (carpeta)
  🔁 A - indica repetición de disco



3 Presione el botón **DISPLAY** de nuevo para salir de este modo.
- Durante el modo de reproducción programada o reproducción aleatoria, puede visualizar cada estado de reproducción presionando el botón **DISPLAY**. Luego, presione el botón **DISPLAY** de nuevo para salir de este modo.

Selección de pista

MP3 **JPEG** **WMA**

1 Presione el botón **SEARCH MODE** durante la reproducción.
- Aparecerá la LISTA DE ARCHIVOS.

2 Seleccione la pista deseada utilizando los **botones de cursor** (▼/▲/▶/◀).
- Presione el botón ▶ para avanzar a la siguiente jerarquía.
- Presione el botón ◀ para retroceder a la jerarquía anterior.

3 Presione el botón **PLAY** para iniciar la reproducción.

NOTAS:

- Presione el botón **SEARCH MODE** para salir de este modo.
- Algunas selecciones pueden tardar más tiempo en ser reconocidas.
- Durante la reproducción, puede buscar una pista específica directamente; simplemente introduzca el número de PISTA con los botones numéricos.
- Si el número de PISTA introducido no está disponible, aparecerá el símbolo "inhabilitado" y el modo de búsqueda directa será cancelado.
- No es posible iniciar la reproducción desde una cuenta de tiempo específica.
- Presione el botón SKIP ▶▶I o I◀◀ para reproducir el archivo siguiente o anterior.
- El botón **SEARCH** no funciona con discos Picture CD.

Español

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Reproducción aleatoria

MP3 **JPEG** **WMA**

1 Presione el botón **RANDOM** o **MODE** mientras el reproductor se encuentra en modo de parada.

2 Presione el botón **PLAY** para reproducir las pistas en orden aleatorio.
- La reproducción aleatoria comenzará.
- Si un disco contiene archivos MP3, JPEG y WMA mezclados, dichos archivos serán reproducidos aleatoriamente.

Programa

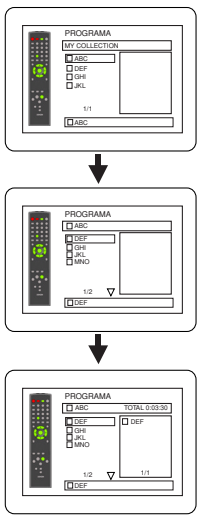
MP3 **JPEG** **WMA**

Esta función permite programar un disco mp3 para que sea reproducido en un orden específico.

1 Presione el botón **MODE** mientras el reproductor se encuentra en modo de parada.
- Aparecerá la pantalla PROGRAMA.

2 Presione el botón ▲ o ▼ para seleccionar un grupo y, a continuación, presione el botón **ENTER**.
- Aparecerá la pantalla de selección de pistas.

3 Presione el botón ▲ o ▼ para seleccionar una pista y, a continuación, presione el botón **ENTER** para guardarla en un programa.
- Presione el botón **CLEAR** para borrar entradas incorrectas.
- La pista programada aparecerá en el lado derecho de la pantalla.
- Si el programa completo no puede mostrarse de una sola vez en la pantalla, aparecerá el símbolo "▼" para indicar que hay una página adicional.
- Presione el botón ◀ para visualizar una lista de carpetas que pertenecen a la jerarquía inmediatamente superior a la carpeta actualmente seleccionada.



4 Presione el botón **PLAY** para iniciar la reproducción programada.
- La reproducción programada comenzará.

NOTAS:
- Presione el botón **CLEAR** para borrar la última pista programada.
- Presione el botón **RETURN** para visualizar el contenido del programa almacenado en la memoria en la pantalla PARADA.
- Para detener la reproducción programada, presione el botón **STOP**. Presione el **STOP** una vez más para borrar la información subsiguiente.
- El programa será cancelado si se desconecta la alimentación o si se abre la bandeja portadisco.
- Un programa puede contener hasta 99 pistas.
- Si se inserta un disco que contiene archivos MP3, JPEG y WMA mezclados, la función de programa permite combinar 99 pistas de archivos MP3, JPEG y WMA.
- Si un programa contiene ocho o más pistas, el usuario puede cambiar la visualización en la parte derecha de la pantalla con el botón **SKIP** ⏮ o ⏭.

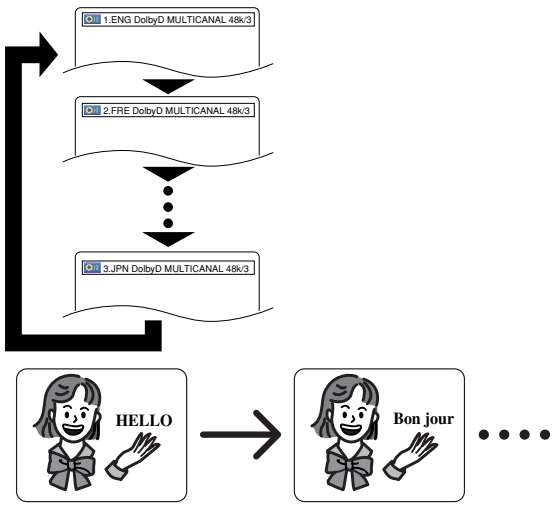
Idioma de audio o modo de sonido

DVD-V

El reproductor de DVD le permite seleccionar el idioma deseado durante la reproducción de un disco DVD (si hay varios idiomas disponibles).

1 Presione el botón **AUDIO** durante la reproducción.

2 Presione el botón **AUDIO** repetidamente para seleccionar el idioma deseado.

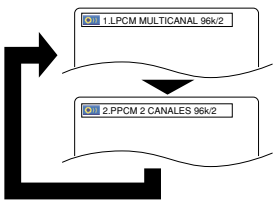


NOTAS:
- No es posible cambiar el modo de sonido durante la reproducción de discos que no han sido grabados en modo de sonido doble.
- El botón **AUDIO** puede no funcionar en algunos DVDs que contienen varios idiomas de audio (p. ej., DVDs que permiten seleccionar el idioma de audio en el menú del disco).

DVD-A

1 Presione el botón **AUDIO** durante la reproducción.

2 Presione el botón **AUDIO** repetidamente para seleccionar el sonido deseado.



NOTA:
- La pantalla puede indicar "2. PPCM 2.0CH 96k/2" aun cuando no haya otro sonido. (En este caso, el número del sonido se mantiene en 1 durante la reproducción.)

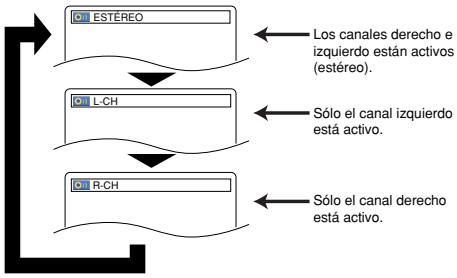
Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Modo de sonido estereofónico

CD VCD

1 Presione el botón **AUDIO** repetidamente durante la reproducción para seleccionar entre ESTÉREO, L-CH o R-CH.

ESTÉREO - los canales derecho e izquierdo están activos (estéreo)
L-CH - sólo el canal izquierdo está activo
R-CH - sólo el canal derecho está activo



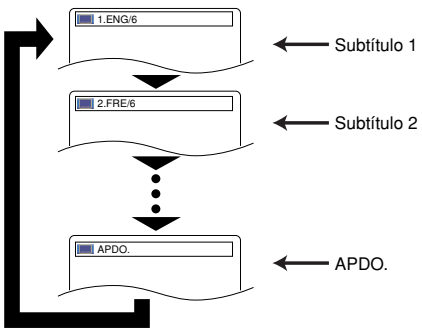
NOTA:
- Si la función de sonido envolvente virtual está activada (ENC.), el modo de sonido quedará ajustado a ESTÉREO y no podrá ser cambiado.
- El modo de sonido estereofónico no puede cambiarse durante la reproducción de CDs DTS.

Idioma de subtítulos

DVD-V

El reproductor de DVD le permite seleccionar un idioma para los subtítulos durante la reproducción de un disco DVD (si la función está disponible).

1 Presione el botón **SUBTITLE** durante la reproducción.
2 Presione el botón **SUBTITLE** repetidamente para seleccionar el idioma deseado para los subtítulos.
- El idioma seleccionado aparecerá en la barra de visualización en la parte superior de la pantalla.



3 Para desactivar la función de subtítulos, presione el botón **SUBTITLE** repetidamente hasta visualizar APDO.

NOTAS:
- En algunos discos, la selección del idioma de audio/idioma de subtítulos puede hacerse en el menú del disco. (La operación varía según el tipo de disco; consulte el manual suministrado con el disco.)
- Si el idioma deseado no aparece después de presionar el botón **SUBTITLE** varias veces, significará que el disco no tiene subtítulos en ese idioma.
- Si elige un idioma que tiene un código de idioma de 4-letras, el código aparecerá cada vez que cambie el idioma de los subtítulos. Si selecciona cualquier otro idioma, se visualizará "---" en lugar del código. (Consulte la página 28.)

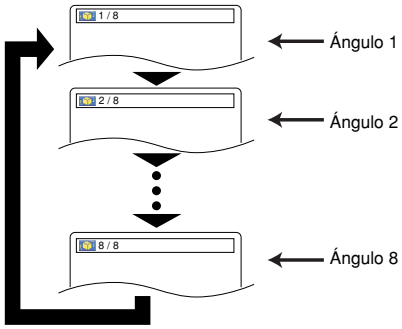
Ángulo de cámara

DVD-V

Algunos discos DVD contienen escenas que han sido tomadas simultáneamente desde distintos ángulos. Se puede cambiar el ángulo de la cámara cuando la marca ( ) aparece en la pantalla.

1 Presione el botón **ANGLE** durante la reproducción.
- El ángulo seleccionado aparecerá en la barra de visualización en la parte superior de la pantalla.

2 Presione el botón **ANGLE** repetidamente para seleccionar el ángulo deseado.



Cambio de la visualización en pantalla

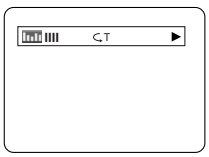
DVD-V

Puede verificar la información del disco actual presionando el botón **DISPLAY** del control remoto.

1 Presione el botón **DISPLAY** durante la reproducción para visualizar el capítulo actual.
- Se visualizará el tiempo de reproducción transcurrido y restante del capítulo actual.

2 Presione el botón **DISPLAY** de nuevo para visualizar el título actual.
- Se visualizará el tiempo de reproducción transcurrido y restante del título actual.

3 Presione el botón **DISPLAY** por tercera vez.
- Se visualizará la VELOCIDAD EN BITS y el modo de repetición seleccionado.
- Si se está reproduciendo un disco de doble capa, también se visualizará el número de la capa (L0: Reproducción de la capa 0. L1: Reproducción de la capa 1).



4 Presione el botón **DISPLAY** una cuarta vez para cancelar la visualización.

CD VCD MP3 JPEG WMA

1 Presione el botón **DISPLAY** durante la reproducción para visualizar la pista actual en la pantalla de TV.
- Se visualizará el tiempo de reproducción transcurrido y restante de la pista actual.

2 Presione el botón **DISPLAY** de nuevo para visualizar el total de pistas.
- Se visualizará el tiempo de reproducción transcurrido y restante del total de pistas.

3 Presione el botón **DISPLAY** una tercera vez para cancelar la visualización.

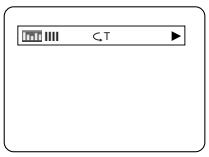
Español

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

DVD-A

Puede verificar la información del disco actual presionando el botón **DISPLAY** del control remoto.

1. Durante la reproducción, presione el botón **DISPLAY** para visualizar la pista actual.
   - En la pantalla aparecerá el tiempo transcurrido y el tiempo restante de la pista actual.
2. Presione el botón **DISPLAY** de nuevo para visualizar el grupo actual.
   - En la pantalla aparecerá el tiempo transcurrido y el tiempo restante del grupo actual.
3. Presione el botón **DISPLAY** por tercera vez.
   - Se visualizará la VELOCIDAD EN BITS y el modo de repetición seleccionado.
   - Si se está reproduciendo un disco de doble capa, también se visualizará el número de la capa (L0: Reproducción de la capa 0. L1: Reproducción de la capa 1).



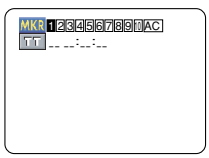
4. Presione el botón **DISPLAY** una cuarta vez para cancelar la visualización.

Pantalla de ajuste de marcadores

DVD-A **DVD-V** **CD** **VCD (sin función PBC)**

Utilice marcadores para memorizar los lugares preferidos de un disco.

1. Presione el botón **SEARCH MODE** cuatro veces (CD, VCD: tres veces) durante la reproducción.
   - La pantalla de visualización y los marcadores aparecerán en la pantalla de TV.



2. Presione el botón ◄ o ► para seleccionar 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9 o 10 y asegúrese de que "- : - - : - -" aparezca en la pantalla de visualización.
3. Cuando llegue al punto deseado, presione el botón **ENTER**.
   - El título o pista, junto con el tiempo de reproducción transcurrido, aparecerán en la pantalla de TV.
4. Para volver al marcador más tarde, presione el botón **SEARCH MODE** cuatro veces (CD, VCD: tres veces) durante la reproducción, y presione el botón ◄ o ► para elegir el marcador deseado; a continuación, presione el botón **ENTER**.

NOTAS:

- Si abre la bandeja portadisco o desconecta la alimentación, o si selecciona AC en el paso **2** y presiona el botón **ENTER**, todos los marcadores se borrarán.
- Para borrar un marcador utilizando el botón ◄ o ►, sitúe el cursor junto al número del marcador que desea borrar y presione el botón **CLEAR**.
- Se puede marcar hasta 10 puntos.

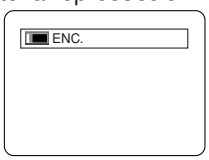
5. Presione el botón **SEARCH MODE** o **RETURN** para salir de este modo.

Ajuste del nivel de negro

DVD-A **DVD-V** **VCD**

Ajuste el nivel de negro para ajustar el nivel de luminosidad de las partes negras de la imagen según lo desee.

1. Presione el botón **MODE** durante la reproducción.
2. Presione el botón **ENTER** para seleccionar ENC./APDO.
   ENC. (predeterminado): Aclara las partes oscuras de la imagen.
   APDO.: Muestra la imagen en las condiciones de grabación originales.



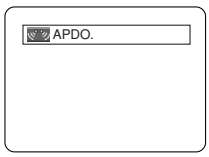
3. Presione el botón **MODE** o **RETURN** para salir de este modo.

Sonido envolvente virtual

DVD-A **DVD-V**

Puede disfrutar de un espacio visual estereofónico en su equipo estereofónico de 2 canales.

1. Presione el botón **VIRTUAL** del panel delantero o presione el botón **MODE** dos veces durante la reproducción.



2. Presione el botón **VIRTUAL** o **ENTER** para seleccionar 1 (efecto natural), 2 (efecto acentuado) o APDO.
3. Presione el botón **RETURN** para salir de este modo.

CD **VCD** **MP3** **WMA**

1. Presione el botón **VIRTUAL** del panel delantero o presione el botón **MODE** durante la reproducción.
2. Presione el botón **VIRTUAL** o **ENTER** para seleccionar 1 (efecto natural), 2 (efecto acentuado) o APDO.
3. Presione el botón **RETURN** para salir de este modo.

NOTA:

- Si hay distorsión de sonido, desactive (APDO.) la función de sonido envolvente virtual o disminuya el nivel de volumen.
- Si se selecciona MULTICANAL como canal de audio en la opción de audio del menú de configuración, la característica de sonido envolvente virtual no funcionará. Para más detalles, consulte la página 26.

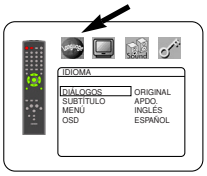
Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

En el menú Configuración, puede elegir entre el modo RÁPIDO y PERSONALIZADO. En el modo RÁPIDO puede acceder a los menús de ajuste de uso más frecuente, mientras que en el modo PERSONALIZADO puede hacer todos los ajustes que necesita.
Las opciones marcadas **RÁPIDO** pueden ajustarse en el modo RÁPIDO.

Selección de idioma

Las opciones de idioma no están disponibles en algunos discos.

1. Presione el botón **SETUP** mientas el reproductor se encuentra en modo de PARADA.
2. Presione el botón ► para seleccionar PERSONALIZADO y, a continuación, presione el botón **ENTER**.
   • Aparecerá la pantalla del modo PERSONALIZADO.
3. Presione el botón ◄ o ► para seleccionar IDIOMA y, a continuación, presione el botón **ENTER** para confirmar su selección.



4. Presione el botón ▲ o ▼ para seleccionar las opciones que se indican a continuación; luego, presione el botón **ENTER**.

DIÁLOGOS (Ajuste predeterminado: ORIGINAL)
• Establece el idioma de audio.

SUBTÍTULO (Ajuste predeterminado: APDO.)
• Establece el idioma para los subtítulos.

MENÚ (Ajuste predeterminado: INGLÉS)
• Estable el idioma para el menú DVD.

OSD (Ajuste predeterminado: ENGLISH) RÁPIDO
• Establece el idioma para las visualizaciones en pantalla.

5. Presione el botón ▲ o ▼ para seleccionar una opción y, a continuación, presione el botón **ENTER**.
   • Si selecciona OTROS en la pantalla AUDIO, SUBTÍTULO o MENÚ, introduzca el código de cuatro dígitos correspondiente al idioma deseado. (Consulte la lista de códigos de idioma más abajo.)
   • Sólo es posible seleccionar los idiomas admitidos por el disco.
6. Presione el botón **SETUP** para salir de este modo.

NOTA:

- En algunos discos no es posible seleccionar el idioma para los cuadros de diálogo y subtítulos. En este caso, utilice los botones **AUDIO** y **SUBTITLE**.
  Para más información, consulte la páginas 22 y 23.

Ajustes de visualización

Puede cambiar ciertos aspectos de las pantallas de visualización DVD, mensajes en pantalla y pantalla de visualización del panel delantero del reproductor de DVD.

1. Presione el botón **SETUP** mientas el reproductor se encuentra en modo de PARADA.
2. Presione el botón ► para seleccionar PERSONALIZADO y, a continuación, presione el botón **ENTER**.
   • Aparecerá la pantalla del modo PERSONALIZADO.
3. Presione el botón ◄ o ► para seleccionar PANTALLA y, a continuación, presione el botón **ENTER** para confirmar su selección.

4. Presione el botón ▲ o ▼ para seleccionar las opciones que se indican a continuación; luego, presione el botón **ENTER**.

ASPECTO TV (Ajuste predeterminado: 4:3 LETTER BOX) RÁPIDO

• Presione el botón ▲ o ▼ para seleccionar una opción y, a continuación, presione el botón **ENTER**.
• Seleccione 4:3 LETTER BOX para que aparezcan barras negras en la parte superior e inferior de la pantalla.
• Seleccione 4:3 PAN - SCAN para visualizar una imagen de altura completa, con ambos lados recortados.
• Seleccione 16:9 WIDE si hay un televisor de pantalla ancha conectado al reproductor de DVD.

PANEL PANTALLA (Ajuste predeterminado: BRILLO)

• Presione el botón ▲ o ▼ para seleccionar BRILLO, OSCURO u AUTO. Y, a continuación, presione el botón **ENTER**.
• Esta opción ajusta la luminosidad de la pantalla de visualización al ajuste de fábrica BRILLO.
• Cuando se selecciona AUTO., la pantalla se oscurece sólo durante la reproducción.

ICONO DE ÁNGULO (Ajuste predeterminado: ENC.)

• Presione el botón **ENTER** repetidamente para visualizar (ENC.) u ocultar (APDO.) el icono de ángulo.

AUTO APAGADO (Ajuste predeterminado: ENC.)

• Presione el botón **ENTER** repetidamente para activar (ENC.) o desactivar (APDO.) la función de apagado automático.
• Cuando esta función está activada, el reproductor de DVD se apaga automáticamente si transcurren 35 minutos sin que se realice ninguna operación.

5. Presione el botón **SETUP** para salir de este modo.

NOTAS:

- Asegúrese de presionar el botón **SETUP**, o el ajuste seleccionado no se activará.
- También puede seleccionar la opción presionando los botones numéricos.

Español

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

FRONTAL (L/R), CENTRAL, SURROUND (L/R) (Ajuste predeterminado: 12ft)

FRONTAL (L/R):
La distancia puede ajustarse dentro del margen de 0 a 60 pies.
CENTRAL, SURROUND:
El ajuste de estas opciones depende del valor de ajuste de FRONTAL (L/R).

NOTAS:
- No es posible ajustar esta opción si CENTRAL y SURROUND han sido ajustados a NINGUNO en TAMAÑO DE ALTAVOCES.
- Cuando se selecciona PREDETERMINADOS y se presiona el botón **ENTER**, se restablecen los ajustes preestablecidos de fábrica para todas las opciones.

NIVEL CANALES

Cuando el nivel de los canales es distinto en cada altavoz, el nivel puede ajustarse en unidades de dB (-12 dB a 0 dB).

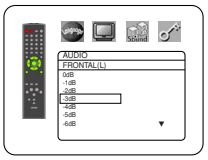
TONO PRUEBA:

- Presione el botón ▲ o ▼ para seleccionar **TONO PRUEBA** y, a continuación, presione el botón **ENTER**.
  El tono de prueba se emitirá desde cada altavoz de forma secuencial.

NIVEL CANALES:

- Presione el botón ▲ o ▼ para seleccionar el altavoz que desea ajustar y, a continuación, presione el botón **ENTER**.

- Presione el botón ▲ o ▼ para seleccionar el nivel deseado para cada altavoz y, a continuación, presione el botón **ENTER**.



NOTAS:
- Mientras se está emitiendo el tono de prueba, no es posible ajustar el balance entre los canales.
- Cuando se selecciona TONO PRUEBA, el subwoofer no emitirá ningún tono de prueba.
- No es posible ajustar esta opción para un altavoz que ha sido ajustado a NINGUNO en la configuración de altavoces.

3 Presione el botón **SETUP** para salir de este modo.

Control acceso

Esta función permite establecer el nivel de acceso de los discos DVD. La reproducción se detendrá si la clasificación del disco excede el nivel especificado.

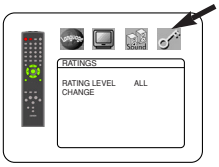
1 Presione el botón **SETUP** mientras el reproductor se encuentra en modo de PARADA.

2 Presione el botón ► para seleccionar **PERSONALIZADO** y, a continuación, presione el botón **ENTER**.

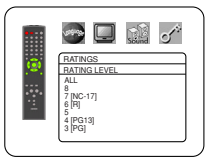
3 Presione el botón ◄ o ► para seleccionar CLASIFICACIÓN y, a continuación, presione el botón **ENTER**.

4 Introduzca su contraseña de cuatro dígitos y presione el botón **ENTER**.

5 Presione el botón ▲ o ▼ para seleccionar NIVEL ACCESO y, a continuación, presione el botón **ENTER**.



6 Presione el botón ▲ o ▼ para seleccionar el nivel deseado.



7 Presione el botón **SETUP** para salir de este modo.

NOTAS:
- Cuando establezca el nivel de acceso por primera vez, introduzca cuatro dígitos cualesquiera (excepto 4737). El número que introduzca se utilizará como contraseña desde la segunda vez en adelante.
- Para cambiar la contraseña, presione el botón ▲ o ▼ para seleccionar CAMBIO en el paso **5** y, a continuación, presione el botón **ENTER**. Luego, introduzca la contraseña de cuatro dígitos y presione el botón **ENTER**.
- En algunos DVDs puede ser difícil determinar si son compatibles con la función de control paterno o no. Asegúrese de comprobar que la función de control paterno funciona de la forma en que usted la ha programado.
- Anote la contraseña por si la olvida.

Español

CONFIGURACIÓN DVD

Idioma	Código
A-B	
Abjaziano	4748
Afar	4747
Afrikaans	4752
Albanés	6563
Alemán [GER]	5051
Amharic	4759
Árabe	4764
Armenio	5471
Assamais	4765
Aymara	4771
Azerí	4772
Bashkir	4847
Bengalií; Bangla	4860
Bieloruso	4851
Bihari	4854
Birmano	5971
Bislama	4855
Bretón	4864
Búlgaro	4853
Butaní	5072
C-E	
Camboyano	5759
Catalán	4947
Checo	4965
Chino [CHI]	7254
Cingalés	6555
Coreano [KOR]	5761
Corso	4961
Croata	5464
Danés [DAN]	5047
Eslovaco	6557
Esloveno	6558
Español [SPA]	5165
Esperanto	5161
Estonio	5166
F-H	
Feroés	5261
Friso	5271
Finés [FIN]	5255
Fiyiano	5256
Francés [FRE]	5264
Gaélico escocés	5350
Galés	4971
Gallego	5358
Georgiano	5747
Goujratati	5367
Griego [GRE]	5158
Groenlandés	5758
Guaraní	5360
Haoussa	5447
Hebreo	5569
Hindi	5455
Holandés[DUT]	6058
Húngaro [HUN]	5467
I-K	
Indonesio	5560
Inglés [ENG]	5160
Interlingua	5547
Interlingüe	5551
Inupiak	5557
Irlandés [IRI]	5347
Islandés [ICE]	5565
Italiano [ITA]	5566
Japonés [JPN]	5647
Javanés	5669
Kannada	5760
Kashmir	5765
Kazaj	5757
Kinyarwanda	6469
Kirghiz	5771
Kiroundi	6460
Kurdo	5767
L-N	
Laosiano	5861
Latín	5847
Latvio, Letón	5868
Lingala	5860
Lituano	5866
Macedonio	5957
Malayalam	5958
Malayo	5965
Malgache	5953
Maltés	5966
Maorí	5955
Marathi	5964
Moldavo	5961
Mongol	5960
Naurí	6047
Nepalés	6051
Noruego [NOR]	6061
O-R	
Occitano	6149
Oriya	6164
Oromo (Afan)	6159
Pashto; Pushto	6265
Persa	5247
Polaco	6258
Portugués [POR]	6266
Punjabi	6247
Quechua	6367
Reto-Romano	6459
Rumano [RUM]	6461
Ruso[RUS]	6467
S	
Samoano	6559
Sango	6553
Sánscrito	6547
Serbio	6564
Serbo-croata	6554
Sesotho	6566
Setswana	6660
Shona	6560
Sindhi	6550
Siswati	6565
Somalí	6561
Suahili	6569
Sueco [SWE]	6568
Sundanés	6567
T	
Tagalo	6658
Tajiko	6653
Tamil	6647
Tártaro	6666
Tchi	6669
Telougu	6651
Thai	6654
Tibetano	4861
Tigrinya	6655
Tonga	6661
Tsonga	6665
Turco [TUR]	6664
Turcomano	6657
U-Z	
Ucraniano	6757
Urdu	6764
Uzbeco	6772
Vascuence	5167
Vietnamita	6855
Volapük	6861
Wolof	6961
Xhosa	7054
Yidish	5655
Yoruba	7161
Zulú	7267

Si elige un idioma que tiene un código de idioma de 4-letras, el código se mostrará cada vez que cambie la configuración de idioma de audio o subtítulos en la páginas 22 y 23. Si elige cualquier otro idioma, aparecerá '---' en su lugar. (El código de 3 letras aparece entre paréntesis).

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

MANTENIMIENTO

Limpieza de la cubierta

- Use un paño suave ligeramente humedecido en una solución de detergente suave. No utilice una solución que contenga alcohol, gasolina, amoníaco o sustancias abrasivas.

Limpieza de los discos

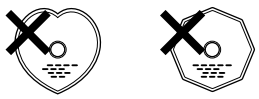
- Cuando un disco esté sucio, límpielo con un paño de limpieza. Limpie el disco desde el centro hacia el exterior. No lo haga con movimientos circulares.
- No use solventes tales como benceno, diluyente, limpiadores disponibles en el comercio, detergente, agentes de limpieza abrasivos o pulverizadores antiestática diseñados para discos analógicos.

Limpieza del lector óptico

- Si el reproductor no funciona correctamente a pesar de que se han seguido las instrucciones de las secciones pertinentes y realizado las comprobaciones descritas en la sección “GUÍA PARA LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS” de este manual, puede ser que el lector óptico láser esté sucio. Para la inspección y limpieza del lector óptico láser, consulte a su distribuidor o centro de servicio autorizado.

Manipulación de los discos

- Utilice discos que tengan los logotipos siguientes.
  (Discos de audio digitales ópticos.)
- Manipule los discos de manera tal que las huellas dactilares y el polvo no se adhieran a la superficie de los mismos.
- Guarde siempre los discos en sus cajas protectoras cuando no los esté utilizando.
- Tenga presente que no es posible reproducir discos con formas especiales (discos con forma de corazón, discos hexagonales, etc.) en este equipo. No intente reproducir este tipo de discos, pues podría dañar el reproductor.



DVD AUDIO DVD VIDEO DVD R DVD RW COMPACT disc DIGITAL VIDEO COMPACT disc Recordable COMPACT disc ReWritable MP3 Plays Windows Media™ Kodak Picture CD COMPATIBLE

¡Contribuya a preservar el medio ambiente!

- Las pilas usadas no deben tirarse a la basura.
- Puede desecharlas en depósitos especiales para pilas usadas o residuos especiales. Para más información, consulte a las autoridades locales.

Español

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

GUÍA PARA LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Si el reproductor de DVD no funciona correctamente al utilizarlo de acuerdo con las instrucciones de este manual, verifique el reproductor consultando la lista de comprobación siguiente.

Problema	Solución
El reproductor no se enciende	–Compruebe si el cable de alimentación de CA está conectado correctamente. –Desconecte la clavija una vez, espere 5 a 10 segundos y vuelva a conectarla.
Ausencia de sonido o imagen	–Compruebe si el televisor está encendido. –Compruebe la conexión de vídeo. –Compruebe la conexión del cable de VÍDEO/AUDIO al televisor TV (consulte la sección “Conexión a un televisor”).
Imagen distorsionada	–A veces puede producirse una ligera distorsión de la imagen. Esto no indica mal funcionamiento. –Conecte el reproductor directamente al televisor.
La imagen aparece completamente distorsionada o en blanco y negro al reproducir un DVD	–Conecte el reproductor de DVD directamente al televisor. –Asegúrese de que el disco sea compatible con el reproductor de DVD.
Ausencia de sonido o sonido distorsionado	–Ajuste el volumen. –Compruebe que los altavoces están conectados correctamente.
Ausencia de audio en la salida digital	–Compruebe las conexiones digitales. –Compruebe si el formato de audio del idioma de audio seleccionado es compatible con su receptor.
La imagen se detiene momentáneamente durante la reproducción	–Compruebe si el disco tiene huellas dactilares o rayas y límpielo con un paño suave desde el centro hacia el borde. –Limpie el disco.
No se puede reproducir el disco	–Limpie el disco. –Asegúrese de que el lado de la etiqueta esté hacia arriba. –Compruebe si el disco tiene algún defecto; para ello, intente reproducir otro disco. –Desactive la función de control paterno o cambie el nivel de acceso. –Cargue un disco que pueda reproducirse en este reproductor.
No se regresa a la pantalla inicial al extraer el disco	–Apague y vuelva a encender el reproductor para reinicializarlo.
El reproductor no responde al control remoto	–Apunte el control remoto directamente hacia el sensor del panel delantero del reproductor. –Disminuya la distancia al reproductor. –Cambie las pilas del control remoto. –Vuelva a instalar las pilas observando la polaridad correcta (signos +/–) de las mismas.
Los botones no funcionan o el reproductor deja de responder	–Para reinicializar completamente el reproductor, desconecte el cable de CA de la toma de corriente de CA durante 5 a 10 segundos.
El reproductor no responde a ciertos comandos durante la reproducción	–Puede ser que el disco reproducido no admite ciertas operaciones. Consulte las instrucciones suministradas con el disco.
El reproductor de DVD no puede leer CDs/DVDs	–Antes de enviar el reproductor de DVD al servicio técnico, use un CD/DVD de limpieza (disponible en el comercio) para limpiar la lente.
No se puede cambiar el ángulo de cámara	–No es posible cambiar el ángulo en DVDs que no contienen escenas grabadas desde diferentes ángulos. En algunos casos, sólo se graban escenas específicas desde diferentes ángulos.
La reproducción no comienza cuando se selecciona el título	–Compruebe el ajuste de la función de control “ACCESO”.
Ha olvidado la contraseña para el nivel de acceso	–Introduzca la contraseña predeterminada “4737”; esto borrará la contraseña anterior.

NOTAS:

Algunas funciones no se encuentran disponibles en ciertos modos específicos, pero esto no indica mal funcionamiento. Lea las descripciones de este manual de instrucciones para conocer detalles acerca de las operaciones correctas.

- Las funciones de reproducción desde una pista específica y reproducción aleatoria no pueden utilizarse durante el modo de reproducción programada.

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

ESPECIFICACIONES

SISTEMA DE SEÑALES
Sistema de color NTSC

DISCOS UTILIZABLES
(1) DVD-Audio/DVD-Video Discos
Discos de una cara y 1 capa, de 12 cm; discos de una cara y 2 capas de 12 cm; discos de dos caras y 2 capas (1 capa por lado) de 12 cm; discos de una cara y 1 capa de 8 cm; discos de una cara y 2 capas de 8 cm; discos de dos caras y 2 capas (1 capa por lado) de 8 cm.
(2) DVD-R/DVD-RW
(3) Discos compactos (CD-DA) de 12 y 8 cm
(4) CD-R/CD-RW

SALIDA S-VÍDEO
Nivel de salida Y: 1 Vp-p (75 Ω/ohmios)
Nivel de salida C: 0.286 Vp-p
Conectores de salida: Conectores S, 1 juego

SALIDA DE VÍDEO
Nivel de salida: 1 Vp-p (75 Ω/ohmios)
Conector de salida: Conectores de espiga, 1 juego

SALIDA DE COMPONENTE
Nivel de salida Y: 1 Vp-p (75 Ω/ohmios)
Nivel de salida PB/CB: 0.7 Vp-p (75 Ω/ohmios)
Nivel de salida PR/CR: 0.7 Vp-p (75 Ω/ohmios)
Conector de salida: Conectores de espiga, 1 juego

SALIDA DE AUDIO
Nivel de salida: 2 Vrms
Conector de salida de 2 canales (L, R): Conector de espiga, 1 juego
Conector de salida de multi canales (FL, FR, C, SW, SL, SR): Conector de espiga, 1 juego

PROPIEDADES DE SALIDA DE AUDIO
(1) Respuesta de frecuencia
1 DVDs (PCM lineal) : 4 Hz a 22 kHz (frec. de muestreo de 48 kHz)
: 4 Hz a 44 kHz (frec. de muestreo de 96 kHz)
: 4 Hz a 88 kHz (frec. de muestreo de 192 kHz)
2 CDs : 4 Hz a 20 kHz
(2) Relación S/R : 115 dB
(3) Distorsión armónica total : 1 kHz CD: 0.003%
(4) Gama dinámica : DVD: 100 dB
CD: 98 dB

SALIDA DE AUDIO DIGITAL
Salida digital óptica: Conector óptico, 1 juego
Salida digital coaxial: Conector de espiga, 1 juego

ALIMENTACIÓN
CA 120 V, 60 Hz

CONSUMO
16 W (Modo de espera: 0.4 W)

DIMENSIONES EXTERNAS MÁXIMAS
435 (ancho) x 75 (alto) x 220 (prof.) mm
(17-3/32" x 2-61/64" x 8-21/32") (incluyendo las partes salientes)

PESO
2.2 kg (4.85 lbs)

UNIDAD DE CONTROL REMOTO
RC-945

TIPO
Impulsos infrarrojos

ALIMENTACIÓN
CC 3 V, 2 pilas R6P/AA

Español

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

DENON, Ltd.
16-11, YUSHIMA 3-CHOME, BUNKYOU-KU, TOKYO 113-0034, JAPAN
Telephone: (03) 3837-5321

Printed in China
511 4078 004

0VMN03770
E57D0UD ★★★★★

Download from Www.Somanuals.com. All Manuals Search And Download.

Free Manuals Download Website

http://myh66.com

http://usermanuals.us

http://www.somanuals.com

http://www.4manuals.cc

http://www.manual-lib.com

http://www.404manual.com

http://www.luxmanual.com

http://aubethermostatmanual.com

Golf course search by state

http://golfingnear.com

Email search by domain

http://emailbydomain.com

Auto manuals search

http://auto.somanuals.com

TV manuals search

http://tv.somanuals.com