

Pioneer

DVD Player
Lecteur DVD

DV-220V-K



Register Your Product on

<http://www.pioneerelectronics.com> (US)

<http://www.pioneerelectronics.ca> (Canada)

Enregistrez votre produit sur:

<http://www.pioneerelectronics.com> (États-Unis)

<http://www.pioneerelectronics.ca> (Canada)

Operating Instructions
Mode d'emploi

HDMI

RW
COMPATIBLE

Thank you for buying this Pioneer product.
Please read through these operating instructions so you will know how to operate your model properly.
After you have finished reading the instructions, put them away in a safe place for future reference.

IMPORTANT



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.

CAUTION

**RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN**

CAUTION:

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



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.

D3-4-2-1-1_A1_En

IMPORTANT NOTICE

THE SERIAL NUMBER FOR THIS EQUIPMENT IS LOCATED IN THE REAR.
PLEASE WRITE THIS SERIAL NUMBER ON YOUR ENCLOSED WARRANTY CARD AND KEEP IN A SECURE AREA.
THIS IS FOR YOUR SECURITY.

D1-4-2-6-1*_A1_En

NOTE:

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

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

D8-10-1-2_A1_En

Information to User

Alterations or modifications carried out without appropriate authorization may invalidate the user's right to operate the equipment.

D8-10-2_A1_En

CAUTION

This product satisfies FCC regulations when shielded cables and connectors are used to connect the unit to other equipment. To prevent electromagnetic interference with electric appliances such as radios and televisions, use shielded cables and connectors for connections.

D8-10-3a_A1_En

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

D8-10-1-3_A1_En

WARNING

To prevent a fire hazard, do not place any naked flame sources (such as a lighted candle) on the equipment.

D3-4-2-1-7a_A_En

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- 1) Read these instructions.
- 2) Keep these instructions.
- 3) Heed all warnings.
- 4) Follow all instructions.
- 5) Do not use this apparatus near water.
- 6) Clean only with dry cloth.
- 7) Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
- 8) Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- 9) Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
- 10) Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.

- 11) Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
- 12) Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.



- 13) Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
- 14) Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.

P1-4-2-2_En

CAUTION

This product is a class 1 laser product, but this product contains a laser diode higher than Class 1. To ensure continued safety, do not remove any covers or attempt to gain access to the inside of the product. Refer all servicing to qualified personnel.

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

D3-4-2-1-8*_C_En

VENTILATION CAUTION

When installing this unit, make sure to leave space around the unit for ventilation to improve heat radiation (at least 10 cm at top, 10 cm at rear, and 10 cm at each side).

WARNING

Slots and openings in the cabinet are provided for ventilation to ensure reliable operation of the product, and to protect it from overheating. To prevent fire hazard, the openings should never be blocked or covered with items (such as newspapers, table-cloths, curtains) or by operating the equipment on thick carpet or a bed.

D3-4-2-1-7b_A_En

WARNING

This equipment is not waterproof. To prevent a fire or shock hazard, do not place any container filled with liquid near this equipment (such as a vase or flower pot) or expose it to dripping, splashing, rain or moisture.

D3-4-2-1-3_B_En

Operating Environment

Operating environment temperature and humidity: +5 °C to +35 °C (+41 °F to +95 °F); less than 85 %RH (cooling vents not blocked)

Do not install this unit in a poorly ventilated area, or in locations exposed to high humidity or direct sunlight (or strong artificial light)

D3-4-2-1-7c*_A1_En

WARNING

Before plugging in for the first time, read the following section carefully.

The voltage of the available power supply differs according to country or region. Be sure that the power supply voltage of the area where this unit will be used meets the required voltage (e.g., 230 V or 120 V) written on the rear panel.

D3-4-2-1-4_A_En

If the AC plug of this unit does not match the AC outlet you want to use, the plug must be removed and appropriate one fitted. Replacement and mounting of an AC plug on the power supply cord of this unit should be performed only by qualified service personnel. If connected to an AC outlet, the cut-off plug can cause severe electrical shock. Make sure it is properly disposed of after removal.

The equipment should be disconnected by removing the mains plug from the wall socket when left unused for a long period of time (for example, when on vacation).

D3-4-2-2-1a_A_En

CAUTION

The  STANDBY/ON switch on this unit will not completely shut off all power from the AC outlet. Since the power cord serves as the main disconnect device for the unit, you will need to unplug it from the AC outlet to shut down all power. Therefore, make sure the unit has been installed so that the power cord can be easily unplugged from the AC outlet in case of an accident. To avoid fire hazard, the power cord should also be unplugged from the AC outlet when left unused for a long period of time (for example, when on vacation).

D3-4-2-2-2a_A_En

WARNING: Handling the cord on this product or cords associated with accessories sold with the product will expose you to chemicals listed on proposition 65 known to the State of California and other governmental entities to cause cancer and birth defect or other reproductive harm.

Wash hands after handling

D36-P4_A_En

This product contains mercury. Disposal of this material may be regulated due to environmental considerations. For disposal or recycling information, please contact your local authorities or the Electronics Industries Alliance : www.eiae.org.

K057_En

This product is for general household purposes. Any failure due to use for other than household purposes (such as long-term use for business purposes in a restaurant or use in a car or ship) and which requires repair will be charged for even during the warranty period.

K041_En

POWER-CORD CAUTION

Handle the power cord by the plug. Do not pull out the plug by tugging the cord and never touch the power cord when your hands are wet as this could cause a short circuit or electric shock. Do not place the unit, a piece of furniture, etc., on the power cord, or pinch the cord. Never make a knot in the cord or tie it with other cords. The power cords should be routed such that they are not likely to be stepped on. A damaged power cord can cause a fire or give you an electrical shock. Check the power cord once in a while. When you find it damaged, ask your nearest PIONEER authorized service center or your dealer for a replacement.

S002*_En



Dear Customer:

Selecting fine audio equipment such as the unit you've just purchased is only the start of your musical enjoyment. Now it's time to consider how you can maximize the fun and excitement your equipment offers. This manufacturer and the Electronic Industries Association's Consumer Electronics Group want you to get the most out of your equipment by playing it at a safe level. One that lets the sound come through loud and clear without annoying blaring or distortion-and, most importantly, without affecting your sensitive hearing.

Sound can be deceiving. Over time your hearing "comfort level" adapts to higher volumes of sound. So what sounds "normal" can actually be loud and harmful to your hearing. Guard against this by setting your equipment at a safe level BEFORE your hearing adapts.

To establish a safe level:

- Start your volume control at a low setting.
- Slowly increase the sound until you can hear it comfortably and clearly, and without distortion.

Once you have established a comfortable sound level:

- Set the dial and leave it there.

Taking a minute to do this now will help to prevent hearing damage or loss in the future. After all, we want you listening for a lifetime.

We Want You Listening For A Lifetime

Used wisely, your new sound equipment will provide a lifetime of fun and enjoyment. Since hearing damage from loud noise is often undetectable until it is too late, this manufacturer and the Electronic Industries Association's Consumer Electronics Group recommend you avoid prolonged exposure to excessive noise. This list of sound levels is included for your protection.

Decibel Level Example

30	Quiet library, soft whispers
40	Living room, refrigerator, bedroom away from traffic
50	Light traffic, normal conversation, quiet office
60	Air conditioner at 20 feet, sewing machine
70	Vacuum cleaner, hair dryer, noisy restaurant
80	Average city traffic, garbage disposals, alarm clock at two feet.

THE FOLLOWING NOISES CAN BE DANGEROUS UNDER CONSTANT EXPOSURE

90	Subway, motorcycle, truck traffic, lawn mower
100	Garbage truck, chain saw, pneumatic drill
120	Rock band concert in front of speakers, thunderclap
140	Gunshot blast, jet plane
180	Rocket launching pad

Information courtesy of the Deafness Research Foundation.



S001_En

01	Before you start	
	What's in the box	7
	Loading the batteries in the remote control	7
02	Connections	
	Connecting using an audio/video cable.....	8
	Connecting using an HDMI cable.....	8
03	Part Names and Functions	
	Remote control.....	10
04	Playback	
	Playing discs or files.....	12
	Example of display on main unit display window.....	13
	Playing files stored on USB devices	14
	Recording audio CD tracks on USB devices	14
	Playing in the desired order (Programmed Play)	15
05	Changing the settings	
	Audio Settings parameters	16
	Video Adjust parameters	16
	Initial Settings parameters.....	16
06	Playable discs and files	
	Playable discs.....	18
	Playable files	19
07	Additional information	
	Troubleshooting.....	20
	Language Code Table and Country/Area Code Table	24
	Cautions on use	25
	Handling discs	26
	Specifications.....	26

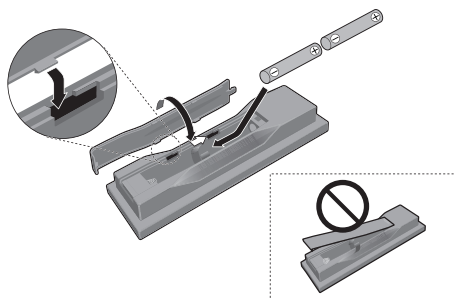
Before you start

What's in the box

- Remote Control
- Power cable
- Audio/video cable
- AA batteries (R6) x 2
- Warranty card
- Operating instructions (this document)

Loading the batteries in the remote control

- Open the rear lid and insert the batteries as shown on the diagram below.



To close the rear lid, line up the catch with the groove and slide in the direction of the arrow (⇒).



Notes

- Do not use any batteries other than the ones specified. Also, do not use a new battery together with an old one.
- When loading the batteries into the remote control, set them in the proper direction, as indicated by the polarity marks (+ and -).
- Do not heat batteries, disassemble them, or throw them into flames or water.
- Batteries may have different voltages, even if they are the same size and shape. Do not use different types of batteries together.
- To prevent leakage of battery fluid, remove the batteries if you do not plan to use the remote control for a long period of time (1 month or more). If the fluid should leak, wipe it carefully off the inside of the case, then insert new batteries. If a battery should leak and the fluid should get on your skin, flush it off with large quantities of water.
- When disposing of used batteries, please comply with governmental regulations or environmental public institution's rules that apply in your country/area.

- **WARNING**

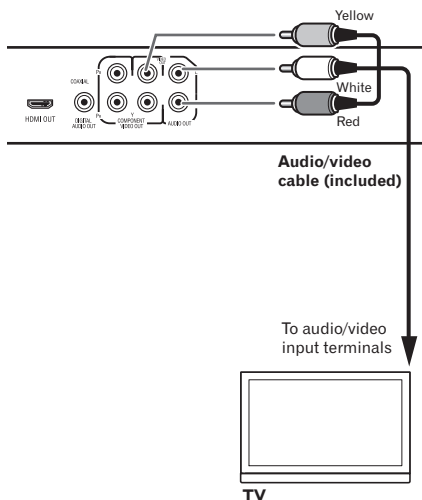
Do not use or store batteries in direct sunlight or other excessively hot place, such as inside a car or near a heater. This can cause batteries to leak, overheat, explode or catch fire. It can also reduce the life or performance of batteries.

Connections

- Be sure to turn off the power and unplug the power cord from the power outlet whenever making or changing connections.
- Connect the power cord after all the connections between devices have been completed.

Connecting using an audio/video cable

Player's rear panel



Connecting using an HDMI cable

By using an HDMI cable, digital signals can be transferred to an HDMI-compatible TV on a single cable with no loss of picture or sound quality. After connecting, make the player's resolution and HDMI color settings according to the HDMI-compatible TV. Also refer to the HDMI-compatible TV's operating instructions.



- HDMI, the HDMI Logo and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing, LLC.



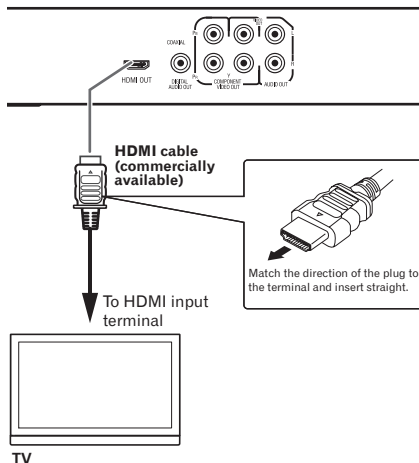
Notes

- This player's interface is designed based on the High-Definition Multimedia Interface specification.

- When an HDMI-compatible device is connected, the resolution is displayed on the front panel display.
- The resolution of the video signals output from the player's **HDMI OUT** terminal is changed manually. Change the **HDMI Resolution** setting (page 17). Settings for two units can be stored in the memory.
- This player is designed for connection to HDMI-compatible devices. It may not operate properly if connected to DVI devices.

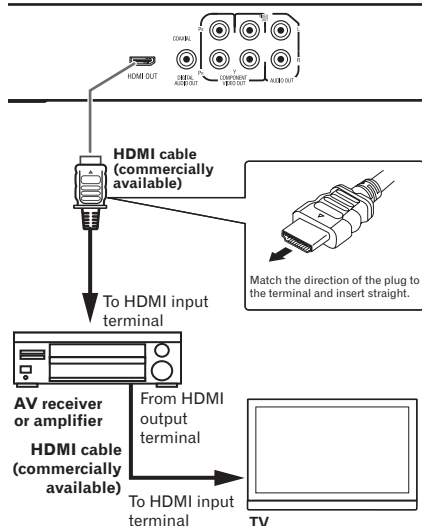
Connecting to a TV

Player's rear panel



Connecting to an AV receiver or amplifier

Player's rear panel



Connecting using commercially available cables

- The player can be connected to a TV, etc., using commercially available component video cables.
- The player can be connected to an AV amplifier, etc., using commercially available digital audio cables.

Audio signals that can be output from the player's HDMI OUT terminal

- 44.1 kHz to 96 kHz, 16-bit/20-bit/24-bit 2-channel linear PCM audio (including 2-channel downmixing)
- Dolby Digital 5.1-channel audio
- DTS 5.1-channel audio
- MPEG audio



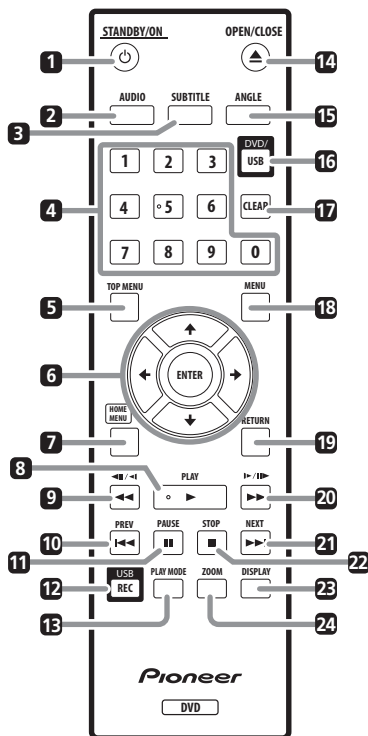
- Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



- Manufactured under license under U.S. Patent #: 5,451,942 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and DTS Digital Out are registered trademarks and the DTS logos and Symbol are trademarks of DTS, Inc. © 1996-2008 DTS, Inc. All Rights Reserved.

Part Names and Functions

Remote control



1 STANDBY/ON

Press to turn the power on and off.

2 AUDIO

For discs or files including multiple audio streams/channels, the audio stream/channel can be switched during playback.

3 SUBTITLE

On DVD-Video or DivX discs containing subtitles in multiple languages, the subtitle can be switched during playback.

4 Number buttons (0 to 9)

Use these to specify and play the title, chapter, track or file you want to view/listen to. Also use them to select items on menu screens, etc.

5 TOP MENU

Press to display the top menu of the DVD-Video.

6 ↑/↓/←/→

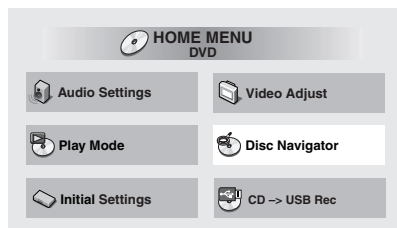
Use these to select items, change settings and move the cursor.

ENTER

Use this to implement the selected item or enter a setting that you have changed.

7 HOME MENU

Press to display/hide the Home Menu.



- Audio Settings (page 16)
- Video Adjust (page 16)
- Play Mode (PLAY MODE on page 10)
- Disc Navigator (MENU on page 11)
- Initial Settings (page 16)
- CD -> USB Rec (page 14)

8 ► PLAY

Press to start playback.

9 ◀◀/◀||/▶▶

- Press during playback to fast-reverse.
- Press in the pause mode to move backward frame-by-frame.
- Press and hold in while in the pause mode for slow play in the reverse direction.

10 ◀◀ PREVIOUS

Press to return to the beginning of the currently playing title, chapter, track or file. Press twice to move back to the beginning of the previous title, chapter, track or file.

11 || PAUSE

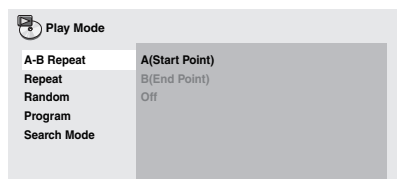
Press to stop playback temporarily. Press again to resume.

12 USB REC (page 14)

Press to display the CD -> USB Rec.

13 PLAY MODE

Press to display/hide the Play Mode screen.



- **A-B Repeat**
The specified section within a single title or track is played repeatedly.
- **Repeat**
Plays titles, chapters, tracks or files repeatedly.
- **Random**
Plays titles, chapters or tracks in random order.
- **Program** (page 15)
Plays titles, chapters, tracks or files in the order in which you program them.
- **Search Mode**
Plays the specified number or time within the title, chapter, track or file.

The Play Mode function may not work for some discs or files.

14 ▲ OPEN/CLOSE

Open the disc tray and load the disc.

15 ANGLE

On DVD-Video discs containing multiple angles, the angle can be switched during playback.

16 DVD/USB (page 14)

Press to switch between the DVD and USB modes.

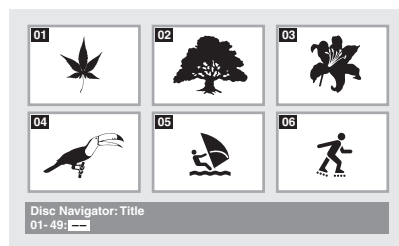
17 CLEAR

Press to clear the selected item. Use this for example if you input the wrong number.

18 MENU

- Press to display the menu screen or Disc Navigator.
- Select and play the title, chapter, track or file from the Disc Navigator.

Ex.: DVD video Disc Navigator



19 RETURN

Press to return to the previous screen.

20 ►►/►/||►

- Press during playback to fast-forward.
- Press in the pause mode to move forward frame-by-frame.
- Press and hold in while in the pause mode for slow play in the forward direction.

21 ►► NEXT

Press during playback to skip ahead to the beginning of the next title, chapter, track or file.

22 ■ STOP

When ■ STOP is pressed during playback, the point at which playback was stopped is stored in the memory. When ► PLAY is pressed, playback resumes from the point at which it was stopped.

23 DISPLAY

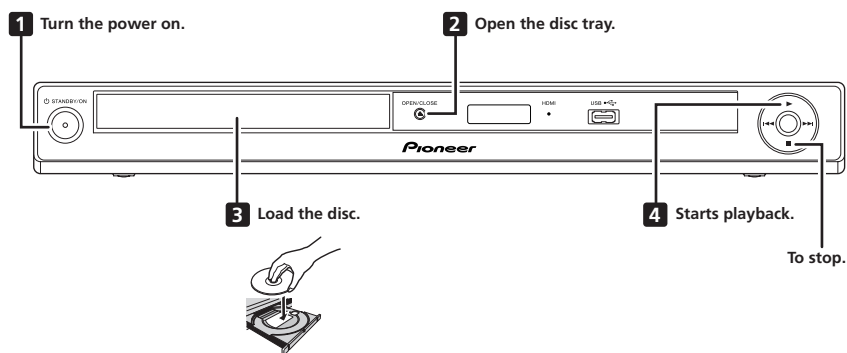
The elapsed time, amount remaining, etc., is displayed.

24 ZOOM

Zooming on the image

Playback

Playing discs or files



- Before starting, turn the TV's power on and switch the TV's input.
- The player's screen display language can be changed (*OSD Language* on page 17).

Example of display on main unit display window

When the power is turned on (ON)



When the power is turned off (OFF)



When the disc tray is opened (OPEN)



When the disc tray is closed (CLOSE)



When the disc is being loaded (LOAD)



When the title menu or menu is displayed (TITLE)



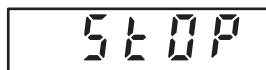
When the GUI is displayed or operated (GUI)



When in the USB mode (USB)



When the disc is stopped (STOP)



When no disc is loaded



Playing files stored on USB devices

- The player may not recognize the USB device, may not play files or may not supply power to the USB device. For details, see *When a USB device is connected* on page 21.
- Pioneer does not support that all files recorded on all USB devices will play or that power will be supplied to the USB device. Also note that Pioneer will accept no responsibility whatsoever for loss of files on USB devices caused by connection to this player.

1 Turn the power on.

Press **STANDBY/ON**.

2 Switching the input to the USB mode.

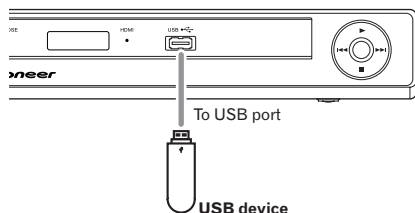
Press **DVD/USB**.

USB is displayed on the front panel display.

3 Connecting USB devices.

The Disc Navigator appears automatically.

Player's front panel



4 Starts playback.

Use **↑/↓/←/→** to select the file, then press **ENTER**.

- Turn the power off before removing the USB device.
- The input will remain in the USB mode the next time the power is turned on. To return to the DVD mode, press **DVD/USB** (or press **▲ OPEN/CLOSE** to open the disc tray).

Recording audio CD tracks on USB devices

- The tracks of audio CDs loaded in the player can be recorded on a USB device connected to the USB port.
- It may not be possible to record tracks of audio CDs on a USB device. For details, see *When a USB device is connected* on page 21.

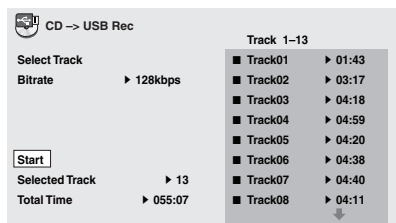
Recording all the tracks

1 Load the audio CD.

- If playback starts automatically, press **■ STOP** to stop playback.

2 Display the CD -> USB Rec screen.

Press **USB REC**.



3 Start recording.

Use **↑/↓/←/→** to select **Start**, then press **ENTER**.

Selecting the track(s) to be recorded

1 Load the audio CD.

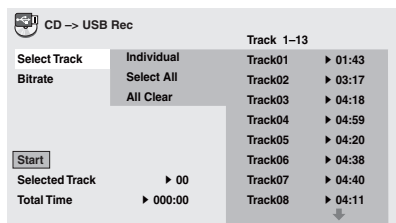
- If playback starts automatically, press **■ STOP** to stop playback.

2 Display the Home Menu.

Press **HOME MENU**.

3 Select CD -> USB Rec.

Use **↑/↓/←/→** to select, then press **ENTER**.



4 Select Select Track → Individual → the track(s) you want to record.

Use **↑/↓/←/→** to select.

- **Individual**: Select 1 track at a time.
- **Select All**: Select all the tracks.
- **All Clear**: Deselect all the tracks.

5 Select Bitrate (transfer rate).

Use **↑/↓/←/→** to select, then press **ENTER**.

- Select **128kbps**, **192kbps** or **320kbps**.

6 Start recording.

Use **↑/↓/←/→** to select **Start**, then press **ENTER**.



Notes

- The audio signals are converted into MP3 format for output.
- **CD -> USB Rec** can only be selected when the audio CD is stopped.
- When recording is completed, a folder named "PIONEER" is automatically created on the USB device. The recorded tracks are stored in this folder.

Playing in the desired order (Programmed Play)

DVD-Video Video CD CD(R/RW) DivX® WMA
MP3

1 Display the Play Mode screen.

Press **PLAY MODE**.

2 Select Program.

Use **↑/↓** to select, then press **ENTER** or **→**.

3 Select Create/Edit.

Use **↑/↓** to select, then press **ENTER**.

- The Create/Edit screen differs according to the disc or file.

4 Select the title, chapter, track or file to be played.

Use **↑/↓/←/→** to select, then press **ENTER**.

Program		
Program Step	Title 1-01	Chapter 1-15
01.	Title 01	Chapter 001
02.		Chapter 002
03.		Chapter 003
04.		Chapter 004
05.		Chapter 005
06.		Chapter 006
07.		Chapter 007
08.		Chapter 008

- To add to a program, first select the place in the program (the program step), next select the title, chapter or track, then press **ENTER** (files are added at the end of program).
- Press **RETURN** to return to the previous screen. If you return to the previous screen when inputting it, the settings you have programmed are cleared.
- To delete a step, highlight it and press **CLEAR**.

5 Starts playback.

Press **▶ PLAY**.

- To play a program that has already been set, select **Playback Start** from the program screen, then press **ENTER**.
- To resume normal playback, select **Playback Stop** from the program screen, then press **ENTER**. The program remains in the memory.
- To cancel the entire program, select **Program Delete** from the program screen, then press **ENTER**.



Notes

- Programs can be played repeatedly. Select **Program Repeat** from **Repeat** on the play mode screen during programmed playback.
- Programs cannot be played in random order (random play is not possible during programmed play).

Changing the settings

The factory default settings are indicated in *italic*.

Audio Settings parameters

Parameters (settings)	
Sound Retriever (High/Low/Off)	- The sound of a WMA or MP3 file is played with high sound quality. This is only valid for files with the extension ".wma" or ".mp3". - The effect depends on the file. Try different settings, and choose the one providing the good effect.
Equalizer (Off/Rock/Pop/ Live/Dance/ Techno/Classic/ Soft)	Select according to the genre of music to be listened to.
Virtual Surround (On/Off)	- A surround sound field with a sense of presence can be created with two speakers. - When set to On, linear PCM audio signals of 96 kHz or greater are converted to 48 kHz.
Audio DRC (High/Medium/ Low/Off)	- This makes loud sounds weaker and weak sounds louder. Change the setting for example when watching movies late at night. - This setting only affects Dolby Digital sound. - The effect depends on the volume of the connected TV, AV receiver or amplifier, speakers, etc. Try different settings, and choose the one providing the strongest effect.
Dialog (High/Medium/ Low/Off)	Change this setting if the sound of dialogs is low and the dialogs are hard to hear.

About Sound Retriever function

- When audio data is removed during the compression process, sound quality often degrades. The Sound Retriever function automatically enhances compressed audio and restores CD quality sound.

Video Adjust parameters

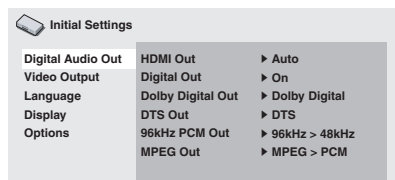
Parameters (settings)	
Sharpness (Fine/Standard/ Soft)	Adjusts the picture's sharpness.
Brightness (-20 to +20)	Adjusts the picture's brightness.
Contrast (-16 to +16)	Adjusts the ratio of the brightness of the brightest and darkest portions of the picture.
Gamma (-3 to +3)	Adjusts the look of the dark portions of the picture.

Parameters (settings)	
Hue (green 9 to red 9)	Adjusts the balance between green and red.
Chroma Level (-9 to +9)	Adjusts the density of the colors. This setting is effective for sources with many colors, such as cartoons.

Brightness, Contrast, Gamma, Hue and Chroma Level are set to **0** upon purchase.

Initial Settings parameters

- The player's detailed settings can be changed here.
- Initial Settings** cannot be selected during playback. Stop the disc first.



Digital Audio Out settings

Options settings	Settings
HDMI Out	Select the audio signals to be output from the HDMI OUT terminal (LPCM (2CH)/ Auto/Off) according to the connected HDMI-compatible device.
Digital Out	Select whether to output digital audio signals (On) from the COAXIAL DIGITAL AUDIO OUT terminals or not (Off).
Dolby Digital Out	Select whether to output Dolby Digital audio signals (Dolby Digital) or to convert Dolby Digital audio signals into linear PCM signals (Dolby Digital > PCM) for output, according to the connected AV amplifier, etc.
DTS Out	Select whether to output DTS audio signals (DTS) or not (Off), according to the connected AV amplifier, etc.
96 kHz PCM Out	Select whether to output 96 kHz audio signals (96kHz) or to convert 96 kHz audio signals into linear PCM signals (96kHz > 48kHz) for output, according to the connected AV amplifier, etc.
MPEG Out	Select whether to output MPEG audio signals (MPEG) or to convert MPEG audio signals into linear PCM signals (MPEG > PCM) for output, according to the connected AV amplifier, etc.

Video Output settings

Options settings	Settings
TV Screen	Change the picture's display format (4:3 (Letter Box)/4:3 (Pan & Scan)/16:9 (Wide)/16:9 (Compressed)), according to the connected TV.
Component Out	Change the output format of the video signals output from the COMPONENT VIDEO OUT terminals (Progressive/Interface).
HDMI Resolution	Change the resolution of the video signals output from the HDMI OUT terminals (720x480i/720x480p/1280x720p/1920x1080i/1920x1080p).
HDMI Color	Change the video signals output from the HDMI OUT terminal (Full range RGB/RGB/Component).

Language settings

Options settings	Settings
Audio Language	Change the language when listening to the sound of DVD-Video discs (English/available languages/Other Language).
Subtitle Language	Change the language of the subtitles displayed for DVD-Video discs (English/available languages/Other Language).
DVD Menu Lang.	Change the language used for the menu displays of DVD-Video discs (w/Subtitle Lang./available languages/Other Language).
Subtitle Display	Select whether to display subtitles (On) or not (Off).

Display settings

Options settings	Settings
OSD Language	Change the language of the operation messages (Play, Stop , etc.) displayed on the TV screen (English/available languages).
Angle Indicator	Select whether to display the angle mark on the TV screen (On) or not (Off).
On Screen Display	Select whether to display operation messages (Play, Stop , etc.) on the TV screen (On) or not (Off).

Options settings

Options settings	Settings
KURO LINK	Select whether to operate the player using the remote control of the AV component connected using an HDMI cable (On) or not (Off).
Parental Lock	Restrict DVD-Video viewing (Password/Level Change/Country Code).
DivX VOD	Display the registration code required for playing DivX VOD files (Activate/Deactivate).
Auto Power Off	Select whether to turn the power off automatically (On) or not (Off). When set to On , the power automatically turns off if no operation is performed for 30 minutes or more while in the stop mode.

Setting the Component Out and HDMI Resolution settings back to their defaults

- 1 Turn the player's power off.
Press **⏻** STANDBY/ON.
- 2 Press **⏻** STANDBY/ON while pressing **⏮**.
Use the buttons on the player's front panel. The power turns on.

Restoring all the settings to the defaults

- 1 Turn the player's power off.
Press **⏻** STANDBY/ON.
- 2 Press **⏻** STANDBY/ON while pressing **■**.
Use the buttons on the player's front panel.

Playable discs and files

Playable discs

	- Commercially available DVD-Video discs - DVD-R/-RW/-R DL and DVD+R/+RW/+R DL discs recorded in the Video mode and finalized
	DVD-R/-RW/-R DL discs recorded in the VR mode
	Video CDs
	- Commercially available audio CDs - CD-R/-RW/-ROM discs containing music recorded in the CD-DA format
	JPEG files recorded on DVD-R/-RW/-R DL discs, CD-R/-RW/-ROM discs or USB devices
	DivX video files recorded on DVD-R/-RW/-R DL discs, CD-R/-RW/-ROM discs or USB devices
	WMA files recorded on DVD-R/-RW/-R DL discs, CD-R/-RW/-ROM discs or USB devices
	MP3 files recorded on DVD-R/-RW/-R DL discs, CD-R/-RW/-ROM discs or USB devices
Fujicolor CD	
KODAK Picture CD	

-  is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation.
-  is a trademark of FUJIFILM Corporation.

COMPATIBLE

This label indicates playback compatibility with DVD-RW discs recorded in VR format (Video Recording format). However, for discs recorded with a record-only-once encrypted program, playback can only be achieved using a CPRM compatible device.



Notes

- This player does not support multisession discs or multiborder recording.
- Multisession/multiborder recording is a method in which data is recorded on a single disc in two or more sessions/borders. A “session” or “border” is one recording unit, consisting of a complete set of data from lead-in to lead-out.

Discs that cannot be played

- DVD-Audio discs
- DVD-RAM discs
- SACDs
- CD-G
- Blu-ray discs
- HD DVDs
- Discs that have not been finalized**
- Discs recorded with packet writing

About region numbers

DVD player and DVD-Video discs are assigned region numbers according to the region in which they are sold. This player's region number(s) is (are) as shown below.

- DVD-Video: 1

Discs not including these numbers cannot be played.

Discs playable on this player are as shown below.

- DVDs: 1 (including 1) and ALL

Regarding copy protected CDs

This player is designed to conform to the specifications of the audio CD format. This player does not support the playback or function of discs that do not conform to these specifications.

About playing DualDiscs

- A DualDisc is a new two-sided disc, one side of which contains DVD content — video, audio, etc. — while the other side contains non-DVD content such as digital audio material.
- The DVD side of a DualDisc can be played on this player (excluding any DVD-Audio content).
- The non-DVD, audio side of the disc is not compatible with this player.
- It is possible that when loading or ejecting a DualDisc, the opposite side to that being played will be scratched. Scratched discs may not be playable.
- For more detailed information on the DualDisc specification, please refer to the disc manufacturer or disc retailer.

Playing discs created on computers or BD/DVD recorders

- It may not be possible to play discs recorded using a computer due to the application settings or computer's environment settings. Record discs in a format playable on this player. For details, contact the dealer.
- It may not be possible to play discs recorded using a computer or a BD/DVD recorder, if burn quality is not good due to characteristics of the disc, scratches, dirt on the disc, dirt on the recorder's lens, etc.

Playable files

- Only discs recorded in ISO9660 Level 1, Level 2 and Joliet can be played.
- Files protected by DRM (Digital Rights Management) cannot be played.
- Files other than the ones below (WMV, MPEG4-AAC, etc.) are not guaranteed to play.

Supported video file formats

DivX

- DivX is a media technology created by DivX, Inc. DivX media files contain image data.
- DivX files may also include such advanced playback functions as menu screens and selection of multiple subtitle languages/audio tracks.



- Plays DivX® video, including premium content
- DivX® is a registered trademark of DivX, Inc., and is used under license.

Displaying external subtitle files

- The font sets listed below are available for external subtitle files. You can see the proper font set on-screen by setting the *Subtitle Language* on page 17 to match the subtitle file.
- This player supports the following language groups:

Group 1	Afrikaans (af), Basque (eu), Catalan (ca), Danish (da), Dutch (nl), English (en), Faroese (fo), Finnish (fi), French (fr), German (de), Icelandic (is), Irish (ga), Italian (it), Norwegian (no), Portuguese (pt), Rhaeto-Romanic (rm), Scottish (gd), Spanish (es), Swedish (sv)
Group 2	Albanian (sq), Croatian (hr), Czech (cs), Hungarian (hu), Polish (pl), Romanian (ro), Slovak (sk), Slovenian (sl)
Group 3	Bulgarian (bg), Byelorussian (be), Macedonian (mk), Russian (ru), Serbian (sr), Ukrainian (uk)
Group 4	Hebrew (iw), Yiddish (ji)
Group 5	Turkish (tr)

- Some external subtitle files may be displayed incorrectly or not at all.
- For external subtitle files the following subtitle format filename extensions are supported (please note that these files are not shown within the disc navigation menu): .srt, .sub, .ssa, .smi
- The filename of the movie file has to be repeated at the beginning of the filename for the external subtitle file.
- The number of external subtitle files which can be switched for the same movie file is limited to a maximum of 10.

Supported image file formats

JPEG

- Resolution: Up to 3 072 x 2 048 pixels
- This player supports baseline JPEG.
- This player supports Exif Ver.2.2.
- This player does not support progressive JPEG.

Supported audio file formats

- This player does not support VBR (Variable Bit Rate).
- This player does not support lossless encoding.

Windows Media™ Audio (WMA)

- Sampling frequencies: 32 kHz, 44.1 kHz and 48 kHz
- Bit rate: Up to 192 kbps
- This player supports files encoded using Windows Media Player Ver. 7/7.1, Windows Media Player for Windows XP and Windows Media Player 9 Series.
- Windows Media is either a registered trademark or trademark of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- This product includes technology owned by Microsoft Corporation and cannot be used or distributed without a license from Microsoft Licensing, Inc.

MPEG-1 Audio Layer 3 (MP3)

- Sampling frequencies: 32 kHz, 44.1 kHz and 48 kHz

Playable file extensions

Video files

.divx .avi

- Files not containing DivX video signals cannot be played, even if they have the extension ".avi".

Image files

.jpg .jpeg

Audio files

.wma .mp3

Additional information

Troubleshooting

- Incorrect operation is often mistaken for trouble or malfunction. If you think that there is something wrong with this component, check the points below. Sometimes the trouble may lie in another component. Inspect the other components and electrical appliances being used. If the trouble cannot be rectified after checking the items below, ask your nearest Pioneer authorized service center or your dealer to carry out repair work.
- The player may not operate properly due to static electricity or other external influences. In such cases, normal operation may be restored by unplugging the power cord then plugging it back in.

General problems

Problem	Check	Remedy
Settings you have made have been cleared.	Was the power cord unplugged forcibly while the player's power was on?	Be sure to press  STANDBY/ON on the player's front panel or press  STANDBY/ON on the remote control and wait for the OFF indicator on the front panel display to turn off before unplugging the power cord.
Difference in volume between DVDs and CDs.	This is not a problem with the player.	The volume may sound different due to differences in how the signals are recorded on the disc.
Player cannot be operated with the remote control.	Are you operating from far away?	Operate from within a distance of 7 m (23 ft.) from the remote control sensor.
	Is the remote control sensor exposed to direct sunlight or strong artificial light from a fluorescent bulb, etc.?	The remote control signals may not be received properly if the remote control sensor is exposed to direct sunlight or strong artificial light from a fluorescent bulb, etc.
	Are the batteries dead?	Replace the batteries (page 7).
Disc cannot be played or disc tray opens automatically.	Is the disc scratched?	Scratched discs may not play.
	Is the disc dirty?	Wipe the dirt off the disc (page 26).
	Is the disc properly set in the disc tray?	Set the disc with the printed side facing up. Set the disc within the groove in the disc tray.
	Does the disc have the right region number?	Discs with the region number "1" (including 1)" and "ALL" can be played on this player.
	Is the player placed in a humid location?	There could be condensation inside. Wait a while for the condensation to evaporate. Do not place the player near an air-conditioner, etc. (page 25).
The player's power turns off automatically.	Is Auto Power Off set to On ?	If Auto Power Off is set to On , the player's power turns off automatically if no operation is performed for over 30 minutes (page 17).
Power turns on or off automatically.	Is KURO LINK set to On ?	The player's power may turn on together with the power of the TV connected to the HDMI OUT terminal. If you do not want the player's power to turn on when the TV's power is turned on, set KURO LINK to Off (page 17).
Input of connected TV and AV system switches automatically.	Is KURO LINK set to On ?	The input of the TV, AV system (AV receiver or amplifier, etc.) and HD AV Converter connected to the HDMI OUT terminal may automatically switch to the player when playback starts on the player or the menu screen (Home Menu, etc.) is displayed. If you do not want the inputs of the connected TV, AV system (AV receiver or amplifier, etc.) and HD AV Converter to switch automatically, set KURO LINK to Off (page 17).
Picture is stretched, or aspect ratio cannot be switched.	Is the aspect ratio properly set on the connected TV?	Refer to the TV's operating instructions and set the TV's aspect ratio properly.
	Is TV Screen properly set?	Set TV Screen properly (page 17).

Problem	Check	Remedy
During playback, picture is disturbed or dark.	This is not a problem with the player.	This player supports Macrovision copy protection. With some TVs, the picture may not display properly when playing discs including copy prevention signals. This is not a malfunction.
	Are the player and TV connected via a video deck?	When the player and TV are connected via a video deck, the player's analog copy protect function may cause the picture being played on the video deck not to display properly. Connect the player and TV directly.
Digital audio signals are not output from the COAXIAL DIGITAL AUDIO OUT terminals.	Is Digital Out set to On ?	When connected to the COAXIAL DIGITAL AUDIO OUT terminals, set Digital Out to On (page 16).
96 kHz/88.2 kHz digital audio signals are not output from the COAXIAL DIGITAL AUDIO OUT terminals.	Is 96 kHz PCM Out set to 96kHz ?	Set 96 kHz PCM Out to 96kHz > 48kHz .
	Are you playing a copyright-protected disc?	The 96 kHz/88.2 kHz digital audio signals of copyright-protected discs cannot be output.
Folder or file names are not recognized.	Have you exceeded the maximum number of folder or file names the player can recognize?	Up to 299 folders can be recognized on one disc. Up to 648 files can be recognized within one folder. Depending on the folder structure, however, the player may not be able to recognize certain folders or files.
Time is required to play JPEG files.	Are you playing large files?	Some time may be required to display large files.
Black bars are displayed when playing JPEG files.	Are you playing files with different aspect ratios?	Black bars may be displayed along the top and bottom or sides when JPEG files with different aspect ratios are played.

When a USB device is connected

Problem	Check	Remedy
USB device is not recognized.	Is the USB device properly connected?	Connect the device securely (all the way in).
	Is the USB device connected via a USB hub?	This player does not support USB hubs. Connect the USB device directly.
		This player only supports USB mass storage class devices.
		This player supports portable flash memory and digital audio playback devices.
	This is not a problem with the player.	Only the FAT16 and FAT32 file systems are supported. Other file systems (exFAT, NTFS, etc.) are not supported.
		Turn the power off then back on.
File cannot be played.	This is not a problem with the player.	Some USB devices may not be recognized properly.
	Is the file copyright-protected (by DRM)?	Copyright-protected files cannot be played.
	This is not a problem with the player.	Files stored on a computer cannot be played.
	This is not a problem with the player.	It may not be possible to play some files.
Folder or file names are not displayed or are not properly displayed.	Do the folder or file names contain more than 14 characters?	The maximum number of characters displayable for the folder and file names on the Disc Navigator is 14.
Folder or file names are not displayed in alphabetical order.	This is not a problem with the player.	The order of the folder and file names displayed on the Disc Navigator depends on the order in which the folders or files were recorded on the USB device.
Much time is required to recognize the USB device.	What is the USB device's capacity?	Some time may be required to load the data when large capacity USB devices are connected (this could take several minutes).

Problem	Check	Remedy
Power is not supplied to the USB device.	No power is supplied if the power consumption is too high.	Turn the power off then back on. Turn the power off, then disconnect and reconnect the USB device. Press DVD/USB to switch back to the DVD mode, then switch again to the USB mode. (When the input is switched back to the DVD mode, LOAD is displayed on the front panel display and the disc is recognized. When the input is switched back to USB, USB is displayed on the front panel display.) If the USB device is equipped with an AC adapter, use the USB device with the AC adapter connected.
Audio CD tracks cannot be recorded on a USB device.	Is there enough free space on the USB device?	Recording is not possible if there is not enough free space left on the USB device. In this case, Available USB space is low is displayed.
	Are there 300 or more folders on the USB device?	Recording is not possible if the USB device contains 300 or more folders.
	Are there already 99 PIONEER folders on the USB device?	Recording is not possible if there are already 99 PIONEER folders on the USB device.

When connected to an HDMI-compatible device

Problem	Check	Remedy
Picture is not displayed.	Is the resolution properly set?	Set HDMI Resolution properly for the connected device (page 17). Restore HDMI Resolution to the default setting (720x480p) (page 17).
	Is the HDMI cable properly connected?	Connect the cable securely (all the way in). With some cables, 1 080p video signals will not be output.
Sound is not produced or is distorted.	Is HDMI Out properly set?	Set HDMI Out to LPCM (2CH) or Auto (page 16).
Multichannel audio signals are not output.	Is HDMI Out properly set?	Set HDMI Out to Auto (page 16).
Colors are not properly displayed on TV screen.	Is HDMI Color properly set?	Change the HDMI Color setting (page 17).

Problem	Check	Remedy
KURO LINK function does not work.	Is the HDMI cable you are using a High Speed HDMI™ cable?	Use a High Speed HDMI™ cable.
	Is KURO LINK set to On on the player?	Set KURO LINK to On on the player (page 17).
	Does the connected device support the KURO LINK function?	The KURO LINK function does not work with devices of other brands, even if connected using an HDMI cable.
		The KURO LINK function will not work if devices that do not support the KURO LINK function or devices of other brands are connected between the KURO LINK-compatible device and the player.
		Even when connected to a Pioneer product compatible with the KURO LINK function, some of the functions may not work.
	Is KURO LINK set to On on the connected device?	Set "KURO LINK" on the connected component to "ON". The KURO LINK function works when "KURO LINK" is set to "ON" for all the components connected to the HDMI OUT terminals.
	Are multiple players connected?	The KURO LINK function may not work if three or more players, including this player, are connected by HDMI cable.
The message CEC200 appears.	Is the player's power turned off?	When the Disc Navigator is selected using the Flat Screen TV's remote controller, the message CEC200 is displayed if the player's power is turned off. This is not a malfunction. You may continue using the player and Flat Screen TV as such.

Language Code Table and Country/Area Code Table

Language Code Table

Language names (codes) and input codes

Japanese (ja), 1001	Bhutani (dz), 0426	Kirghiz (ky), 1125	Sinhalese (si), 1909
English (en), 0514	Esperanto (eo), 0515	Latin (la), 1201	Slovak (sk), 1911
French (fr), 0618	Estonian (et), 0520	Lingala (ln), 1214	Slovenian (sl), 1912
German (de), 0405	Basque (eu), 0521	Loathian (lo), 1215	Samoan (sm), 1913
Italian (it), 0920	Persian (fa), 0601	Lithuanian (lt), 1220	Shona (sn), 1914
Spanish (es), 0519	Finnish (fi), 0609	Latvian (lv), 1222	Somali (so), 1915
Chinese (zh), 2608	Fiji (fj), 0610	Malagasy (mg), 1307	Albanian (sq), 1917
Dutch (nl), 1412	Faroeese (fo), 0615	Maori (mi), 1309	Serbian (sr), 1918
Portuguese (pt), 1620	Frisian (fy), 0625	Macedonian (mk), 1311	Siswati (ss), 1919
Swedish (sv), 1922	Irish (ga), 0701	Malayalam (ml), 1312	Sesotho (st), 1920
Russian (ru), 1821	Scots-Gaelic (gd), 0704	Mongolian (mn), 1314	Sundanese (su), 1921
Korean (ko), 1115	Galician (gl), 0712	Moldavian (mo), 1315	Swahili (sw), 1923
Greek (el), 0512	Guarani (gn), 0714	Marathi (mr), 1318	Tamil (ta), 2001
Afar (aa), 0101	Gujarati (gu), 0721	Malay (ms), 1319	Telugu (te), 2005
Abkhazian (ab), 0102	Hausa (ha), 0801	Maltese (mt), 1320	Tajik (tg), 2007
Afrikaans (af), 0106	Hindi (hi), 0809	Burmese (my), 1325	Thai (th), 2008
Amharic (am), 0113	Croatian (hr), 0818	Nauru (na), 1401	Tigrinya (ti), 2009
Arabic (ar), 0118	Hungarian (hu), 0821	Nepali (ne), 1405	Turkmen (tk), 2011
Assamese (as), 0119	Armenian (hy), 0825	Norwegian (no), 1415	Tagalog (tl), 2012
Aymara (ay), 0125	Interlingua (ia), 0901	Occitan (oc), 1503	Setswana (tn), 2014
Azerbaijani (az), 0126	Interlingue (ie), 0905	Oromo (om), 1513	Tonga (to), 2015
Bashkir (ba), 0201	Inupiak (ik), 0911	Oriya (or), 1518	Turkish (tr), 2018
Byelorussian (be), 0205	Indonesian (in), 0914	Panjabi (pa), 1601	Tsonga (ts), 2019
Bulgarian (bg), 0207	Icelandic (is), 0919	Polish (pl), 1612	Tatar (tt), 2020
Bihari (bh), 0208	Hebrew (iw), 0923	Pashto, Pushto (ps), 1619	Twi (tw), 2023
Bislama (bi), 0209	Yiddish (ji), 1009	Quechua (qu), 1721	Ukrainian (uk), 2111
Bengali (bn), 0214	Javanese (jw), 1023	Rhaeto-Romance (rm), 1813	Urdu (ur), 2118
Tibetan (bo), 0215	Georgian (ka), 1101	Kirundi (rn), 1814	Uzbek (uz), 2126
Breton (br), 0218	Kazakh (kk), 1111	Romanian (ro), 1815	Vietnamese (vi), 2209
Catalan (ca), 0301	Greenlandic (kl), 1112	Kinyarwanda (rw), 1823	Volapük (vo), 2215
Corsican (co), 0315	Cambodian (km), 1113	Sanskrit (sa), 1901	Wolof (wo), 2315
Czech (cs), 0319	Kannada (kn), 1114	Sindhi (sd), 1904	Xhosa (xh), 2408
Welsh (cy), 0325	Kashmiri (ks), 1119	Sangho (sg), 1907	Yoruba (yo), 2515
Danish (da), 0401	Kurdish (ku), 1121	Serbo-Croatian (sh), 1908	Zulu (zu), 2621

Country/Area Code Table

Country/Area name, Input codes and Country/Area code

United States, 2119 , us	Canada, 0301 , ca	Chile, 0312 , cl	Mexico, 1324 , mx
Argentina, 0118 , ar	Korea, Republic of, 1118 , kr	Denmark, 0411 , dk	Russian Federation, 1821 , ru
United Kingdom, 0702 , gb	Singapore, 1907 , sg	Germany, 0405 , de	Brazil, 0218 , br
Italy, 0920 , it	Switzerland, 0308 , ch	Japan, 1016 , jp	France, 0618 , fr
India, 0914 , in	Sweden, 1905 , se	New Zealand, 1426 , nz	Belgium, 0205 , be
Indonesia, 0904 , id	Spain, 0519 , es	Norway, 1415 , no	Portugal, 1620 , pt
Australia, 0121 , au	Thailand, 2008 , th	Pakistan, 1611 , pk	Hong Kong, 0811 , hk
Austria, 0120 , at	Taiwan, 2023 , tw	Philippines, 1608 , ph	Malaysia, 1325 , my
Netherlands, 1412 , nl	China, 0314 , cn	Finland, 0609 , fi	

Cautions on use

When moving the player

When moving the player, check first that there is no disc loaded and that the disc tray is closed. Then press **⏻ STANDBY/ON** on the player (or **⏻ STANDBY/ON** on the remote control), wait for the **OFF** indicator on the front panel display to turn off, then unplug the power cord. Moving the player with a disc inside it could result in damage.

Place of installation

- Choose a stable place near the TV or stereo system being used with the player.
- Do not place the player on top of a TV or color monitor. Also install it away from cassette decks and other devices easily affected by magnetic forces.

Avoid the following types of places:

- Places exposed to direct sunlight
- Humid or poorly ventilated places
- Extremely hot places
- Places exposed to vibrations
- Places in which there is much dust or cigarette smoke
- Places exposed to soot, steam or heat (kitchens, etc.)

Do not place objects on the player.

Do not place any objects on top of the player.

Do not obstruct the ventilation holes.

Do not use the player on shaggy rugs, beds, sofas, etc., or wrapped in cloth, etc. Doing so will prevent the heat from dispersing, leading to damage.

Do not expose to heat.

Do not place the player on top of an amplifier or other component that generates heat. When placing it in a rack, to avoid the heat given off by the amplifier or other audio component, place it on a shelf below the amplifier.

Turn off the player's power when not using it.

Depending on signal conditions, striped patterns may appear on a TV screen and noise may enter the sound of radio broadcasts when the player's power is on. If this happens, turn the player's power off.

About condensation

If the player is moved suddenly from a cold place into a warm room (in winter, for example) or if the temperature in the room in which the player is installed rises suddenly due to a heater, etc., water droplets (condensation) may form inside (on operating parts and the lens). When condensation is present, the player will not operate properly and playback is not possible. Let the player stand at room temperature for 1 or 2 hours with

the power turned on (the time depends on the extent of condensation). The water droplets will dissipate and playback will become possible. Condensation can also occur in the summer if the player is exposed to the direct wind from an air-conditioner. If this happens, move the player to a different place.

Cleaning the product

- Unplug the power cord from the power outlet when cleaning the player.
- Clean the player using a soft cloth. For tough dirt, apply some neutral detergent diluted in 5 to 6 parts water to a soft cloth, wring out thoroughly, wipe off the dirt, then wipe again with a soft, dry cloth.
- Alcohol, thinner, benzene, insecticides, etc., could cause the print or paint to peel off. Also, leaving rubber or vinyl products in contact with the player for long periods of time could mar the cabinet.
- When using chemical-impregnated wipes, etc., read the cautions included with the wipes carefully.

Caution for when the unit is installed in a rack with a glass door

Do not press **▲ OPEN/CLOSE** on the remote control to open the disc tray while the glass door is closed. The door will hamper the movement of the disc tray, and the unit could be damaged.

Cleaning the lens

The player's lens should not become dirty in normal use, but if for some reason it should malfunction due to dust or dirt, consult your nearest Pioneer authorized service center. Although lens cleaners for players are commercially available, we advise against using them since some may damage the lens.

About copyrights

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.

Handling discs

Storing

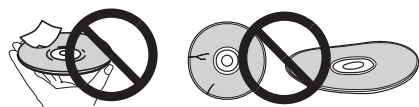
- Always place discs in their cases and store them vertically, avoiding hot, humid places, places exposed to direct sunlight and extremely cold places.
- Be sure to read the cautions included with the disc.

Cleaning discs

- Discs may not play if there are fingerprints or dust on them. In this case, use a cleaning cloth, etc., to gently wipe the disc from the inside towards the outside. Do not use dirty cleaning cloths.



- Do not use benzene, thinner or other volatile chemicals. Also do not use record spray or antistatic agents.
- For tough dirt, apply some water to a soft cloth, wring out thoroughly, wipe off the dirt, then wipe off the moisture with a dry cloth.
- Do not use damaged (cracked or warped) discs.
- Do not let the signal surface of discs get scratched or dirty.
- Do not place two discs in the disc tray, one on top of the other.
- Do not attach pieces of paper or stickers to discs. Doing so could warp discs, making it impossible to play them. Also note that rental discs often have labels attached to them, and the label's glue may have oozed out. Check that there is no glue around the edges of such labels before using rented discs.



About specially shaped discs

Specially shaped discs (heart-shaped, hexagonal, etc.) cannot be played on this player. Do not attempt to play such discs, as they could damage the player.



About condensation on discs

Water droplets (condensation) may form on the surface of discs if they are moved from a cold place (particularly in winter) into a warm room. Discs may not play normally if there is condensation on them. Carefully wipe the water droplets off the surface of the disc before loading it.

Specifications

Power requirements	AC 120 V, 60 Hz
Power consumption	11 W
Power consumption (standby)	0.6 W
Weight	1.3 kg (2 lb 14 oz)
External dimensions	360 mm (W) x 42 mm (H) x 202 mm (D) (14 3/16 in. (W) x 1 11/16 in. (H) x 8 in. (D))
Tolerable operating temperature	+5 °C to +35 °C (+41 °F to +95 °F)
Tolerable operating humidity	5 % to 85 % (no condensation)

Video output

Output level	1 Vp-p (75 Ω)
Output terminal	RCA terminal

Component video output (Y, Cb/Pb, Cr/Pr)

Y output level	1 Vp-p (75 Ω)
Cb/Pb, Cr/Pr output level	0.7 Vp-p (75 Ω)
Output terminal	RCA terminal

HDMI output

Output terminal	19-pin
-----------------------	--------

Audio output (stereo L/R)

Audio output level	200 mVrms (1 kHz, -20 dB)
Output terminal	RCA terminal
Frequency response	4 Hz to 44 kHz
S/N ratio	114 dB
Dynamic range	87 dB
Total harmonic distortion	0.007 %

Digital audio output

Coaxial digital output	RCA terminal
------------------------------	--------------

Additional information

USB port	A type
----------------	--------



Notes

- The specifications and design of this product are subject to change without notice.
- This product includes FontAvenue® fonts licensed by NEC Corporation. FontAvenue is a registered trademark of NEC Corporation.

Published by Pioneer Corporation.
Copyright © 2009 by Pioneer Corporation.
All rights reserved.

Nous vous remercions d'avoir acquis un produit Pioneer.

Veuillez lire attentivement ce mode d'emploi afin de connaître la manière d'utiliser l'appareil comme il convient. Cela fait, conservez le mode d'emploi de façon à pouvoir vous y référer en cas de nécessité.

IMPORTANT



Ce symbole de l'éclair, placé dans un triangle équilatéral, a pour but d'attirer l'attention de l'utilisateur sur la présence, à l'intérieur du coffret de l'appareil, de "tensions dangereuses" non isolées d'une grandeur suffisante pour représenter un risque d'électrocution pour les êtres humains.

ATTENTION

**DANGER D'ELECTROCUTION
NE PAS OUVRIR**

ATTENTION :
POUR ÉVITER TOUT RISQUE D'ÉLECTROCUTION, NE PAS ENLEVER LE COUVERCLE (NI LE PANNEAU ARRIÈRE). AUCUNE PIÈCE RÉPARABLE PAR L'UTILISATEUR NE SE TROUVE À L'INTÉRIEUR. CONFIER TOUT ENTRETIEN À UN PERSONNEL QUALIFIÉ UNIQUEMENT.



Ce point d'exclamation, placé dans un triangle équilatéral, a pour but d'attirer l'attention de l'utilisateur sur la présence, dans les documents qui accompagnent l'appareil, d'explications importantes du point de vue de l'exploitation ou de l'entretien.

D3-4-2-1-1_A1_Fr

ATTENTION

Cet appareil est un produit laser de Classe 1, mais la diode laser qu'il renferme est supérieure à la Classe 1. Pour garantir une sécurité constante, ne retirez aucun des couvercles et n'essayez pas d'avoir accès à l'intérieur de l'appareil. Confiez toute réparation à un personnel qualifié.

**APPAREIL À LASER
DE CLASSE 1**

D3-4-2-1-8*_C_Fr

AVERTISSEMENT

Cet appareil n'est pas étanche. Pour éviter les risques d'incendie et de décharge électrique, ne placez près de lui un récipient rempli d'eau, tel qu'un vase ou un pot de fleurs, et ne l'exposez pas à des gouttes d'eau, des éclaboussures, de la pluie ou de l'humidité.

D3-4-2-1-3_A_Fr

AVERTISSEMENT

Avant de brancher l'appareil pour la première, lisez attentivement la section suivante.

La tension de l'alimentation électrique disponible varie selon le pays ou la région. Assurez-vous que la tension du secteur de la région où l'appareil sera utilisé correspond à la tension requise (par ex. 230 V ou 120 V), indiquée sur le panneau arrière.

D3-4-2-1-4_A_Fr

PRÉCAUTION DE VENTILATION

Lors de l'installation de l'appareil, veillez à laisser un espace suffisant autour de ses parois de manière à améliorer la dissipation de chaleur (au moins 10 cm sur le dessus, 10 cm à l'arrière et 10 cm de chaque côté).

AVERTISSEMENT

Les fentes et ouvertures du coffret sont prévues pour la ventilation, pour assurer un fonctionnement stable de l'appareil et pour éviter sa surchauffe. Pour éviter les risques d'incendie, ne bouchez jamais les ouvertures et ne les recouvrez pas d'objets, tels que journaux, nappes ou rideaux, et n'utilisez pas l'appareil posé sur un tapis épais ou un lit.

D3-4-2-1-7b_A_Fr

AVERTISSEMENT

Pour éviter les risques d'incendie, ne placez aucune flamme nue (telle qu'une bougie allumée) sur l'appareil.

D3-4-2-1-7a_A_Fr

Milieu de fonctionnement

Température et humidité du milieu de fonctionnement : De +5 °C à +35 °C (de +41 °F à +95 °F) ; Humidité relative inférieure à 85 % (orifices de ventilation non obstrués)

N'installez pas l'appareil dans un endroit mal ventilé ou un lieu soumis à une forte humidité ou en plein soleil (ou à une forte lumière artificielle).

D3-4-2-1-7c*_A1_Fr

Si la fiche d'alimentation secteur de cet appareil ne convient pas à la prise secteur à utiliser, la fiche doit être remplacée par une appropriée. Ce remplacement et la fixation d'une fiche secteur sur le cordon d'alimentation de cet appareil doivent être effectués par un personnel de service qualifié. En cas de branchement sur une prise secteur, la fiche de coupure peut provoquer une sérieuse décharge électrique. Assurez-vous qu'elle est éliminée correctement après sa dépose.

L'appareil doit être déconnecté en débranchant sa fiche secteur au niveau de la prise murale si vous prévoyez une période prolongée de non utilisation (par exemple avant un départ en vacances).

D3-4-2-2-1a_A1_Fr

ATTENTION

L'interrupteur  STANDBY/ON de cet appareil ne coupe pas complètement celui-ci de sa prise secteur. Comme le cordon d'alimentation fait office de dispositif de déconnexion du secteur, il devra être débranché au niveau de la prise secteur pour que l'appareil soit complètement hors tension. Par conséquent, veillez à installer l'appareil de telle manière que son cordon d'alimentation puisse être facilement débranché de la prise secteur en cas d'accident. Pour éviter tout risque d'incendie, le cordon d'alimentation sera débranché au niveau de la prise secteur si vous prévoyez une période prolongée de non utilisation (par exemple avant un départ en vacances).

D3-4-2-2-2a_A_Fr

Ce produit est destiné à une utilisation domestique générale. Toute panne due à une utilisation autre qu'à des fins privées (comme une utilisation à des fins commerciales dans un restaurant, dans un autocar ou sur un bateau) et qui nécessite une réparation sera aux frais du client, même pendant la période de garantie.

K041_Fr

NOTE IMPORTANTE SUR LE CÂBLE D'ALIMENTATION

Tenir le câble d'alimentation par la fiche. Ne pas débrancher la prise en tirant sur le câble et ne pas toucher le câble avec les mains mouillées. Cela risque de provoquer un court-circuit ou un choc électrique. Ne pas poser l'appareil ou un meuble sur le câble. Ne pas pincer le câble. Ne pas faire de noeud avec le câble ou l'attacher à d'autres câbles. Les câbles d'alimentation doivent être posés de façon à ne pas être écrasés. Un câble abîmé peut provoquer un risque d'incendie ou un choc électrique. Vérifier le câble d'alimentation de temps en temps. Contacter le service après-vente PIONEER le plus proche ou le revendeur pour un remplacement.

S002*_Fr

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

D8-10-1-3_A1_Fr

01	Avant de commencer	
	Contenu du carton d'emballage.....	5
	Mise en place des piles dans la télécommande.....	5
02	Raccordements	
	Raccordement avec un cordon audio/vidéo.....	6
	Raccordement avec un câble HDMI.....	6
03	Noms et fonctions des éléments	
	Télécommande	8
04	Lecture	
	Lecture de disques ou de fichiers.....	10
	Exemple d'informations apparaissant sur l'afficheur de l'appareil	11
	Lecture des fichiers enregistrés sur des appareils USB.....	12
	Enregistrement de plages de CD Audio sur un appareil USB	12
	Lecture dans l'ordre souhaité (Lecture de programme)	13
05	Changement des réglages	
	Paramètres Audio Settings	14
	Paramètres Video Adjust.....	14
	Paramètres Initial Settings	14
06	Disques et fichiers lisibles	
	Disques lisibles	16
	Fichiers lisibles.....	17
07	Informations supplémentaires	
	En cas de panne	19
	Tableau des codes de langues et Tableau des codes de pays et régions	23
	Précautions d'emploi	24
	Manipulation des disques	25
	Spécifications.....	26

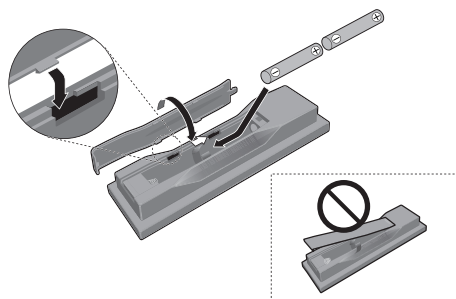
Avant de commencer

Contenu du carton d'emballage

- Télécommande
- Câble d'alimentation
- Cordon audio/vidéo
- Piles AA (R6) x 2
- Carte de garantie
- Mode d'emploi (ce document)

Mise en place des piles dans la télécommande

- Ouvrez le couvercle arrière et insérez les piles de la façon indiquée sur le schéma ci-dessous.



Pour fermer le couvercle arrière, emboîtez l'onglet dans la rainure et faites glisser le couvercle dans le sens de la flèche (⇒).



Remarques

- N'utilisez que les piles spécifiées à l'exclusion de toute autre. N'utilisez pas non plus une pile neuve avec une pile usée.
- Lorsque vous insérez les piles dans la télécommande, orientez-les correctement, comme indiqué par les symboles de polarité ($\oplus$ et $\ominus$).
- Ne chauffez pas les piles, ne les ouvrez pas et ne les jetez pas au feu ou dans l'eau.
- Les piles peuvent avoir des tensions différentes, même si elles sont de même taille et forme. N'utilisez pas différents types de piles.
- Pour éviter toute fuite d'électrolyte, retirez les piles si vous prévoyez de ne pas utiliser la télécommande pendant un certain temps (1 mois ou plus). Si une pile devait fuir, essuyez soigneusement l'intérieur du logement puis insérez de nouvelles piles. Si le liquide d'une pile devait fuir et se répandre sur votre peau, nettoyez-le avec une grande quantité d'eau.

- Lorsque vous mettez des piles usées au rebut, veuillez vous conformer à la réglementation gouvernementale ou environnementale en vigueur dans votre pays ou région.

AVERTISSEMENT

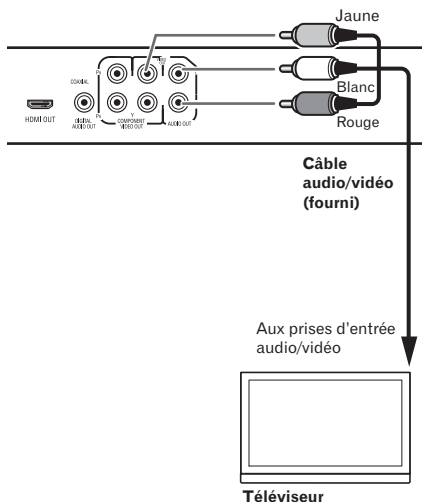
Ne pas utiliser ni ranger les piles à la lumière directe du soleil ou à un endroit excessivement chaud, comme dans une voiture ou à proximité d'un appareil de chauffage. Les piles risqueraient de fuir, de surchauffer, d'exploser ou de s'enflammer. Leur durée de vie ou leur performance pourrait également être réduite.

Raccordements

- Veillez à toujours éteindre les appareils et à débrancher le cordon d'alimentation de la prise secteur avant de raccorder un appareil ou de changer les liaisons.
- Lorsque tous les appareils ont été raccordés, vous pouvez brancher le cordon d'alimentation.

Raccordement avec un cordon audio/vidéo

Panneau arrière du lecteur



Raccordement avec un câble HDMI

Lorsqu'un câble HDMI est utilisé, les signaux numériques peuvent être transférés sur un téléviseur compatible HDMI par un seul câble, sans perte de qualité de l'image et du son. Après avoir raccordé le câble, réglez la résolution et la couleur HDMI du lecteur en fonction du téléviseur compatible HDMI utilisé. Reportez-vous aussi au mode d'emploi du téléviseur compatible HDMI.



- HDMI, le logo HDMI et High-Definition Multimedia Interface sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing, LLC.

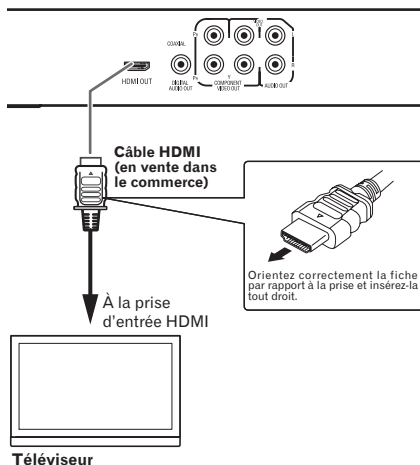


Remarques

- L'interface de ce lecteur est conforme aux spécifications High-Definition Multimedia Interface.
- Lorsqu'un appareil compatible HDMI est raccordé, la résolution est indiquée sur l'afficheur de la face avant.
- La résolution des signaux vidéo restitués par la prise **HDMI OUT** du lecteur se change manuellement. Changez le réglage de **HDMI Resolution** (la page 15). Les réglages de deux appareils peuvent être enregistrés dans la mémoire.
- Ce lecteur peut être raccordé à des appareils compatibles HDMI. Il se peut qu'il ne fonctionne pas correctement s'il est raccordé à un appareil DVI.

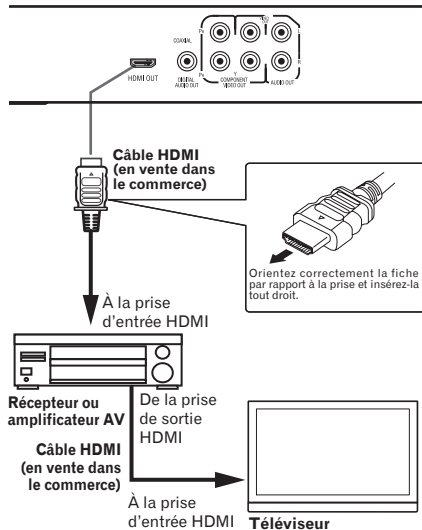
Raccordement à un téléviseur

Panneau arrière du lecteur



Raccordement à un récepteur ou amplificateur AV

Panneau arrière du lecteur



Signaux audio pouvant être restitués par la prise HDMI OUT du lecteur

- Son PCM linéaire à 2 canaux de 44,1 kHz à 96 kHz, 16 bits/20 bits/24 bits (remixage en 2 canaux compris)
- Son à 5.1 canaux Dolby Digital
- Son à 5.1 canaux DTS
- Son MPEG



- Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Le terme Dolby et le sigle double D sont des marques commerciales de Dolby Laboratories.



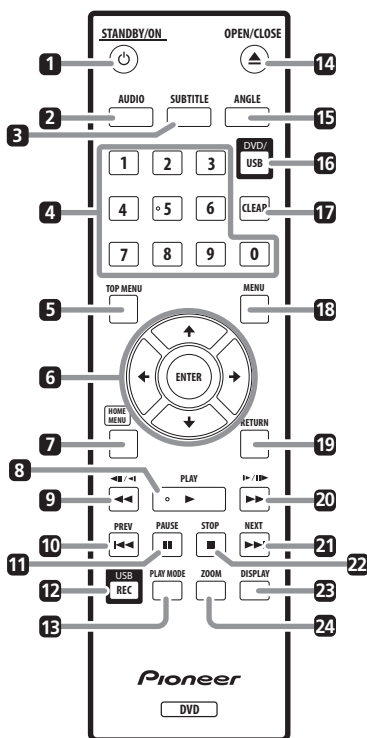
- Fabriqué sous licence sous couvert du brevet U.S. N° : 5,451,942 et d'autres brevets U.S. et mondiaux émis et en cours d'enregistrement. DTS et DTS Digital Out sont des marques commerciales déposées et les logos et le symbole DTS sont des marques commerciales de DTS, Inc. © 1996-2008 DTS, Inc. Tous droits réservés.

Raccordement avec des câbles audio du commerce

- Le lecteur peut être raccordé à un téléviseur, etc. avec des câbles vidéo à composantes, en vente dans le commerce.
- Le lecteur peut être raccordé à un amplificateur AV, etc. avec des câbles audio numériques, en vente dans le commerce.

Noms et fonctions des éléments

Télécommande



1 STANDBY/ON

Sert à mettre le lecteur en ou hors service.

2 AUDIO

Le flux ou le canal audio peut être changé pendant la lecture si le disque ou le fichier comprend plusieurs flux ou canaux audio.

3 SUBTITLE

Les sous-titres des disque DVD-Vidéo ou DivX peuvent être changés pendant la lecture dans la mesure où ces disques contiennent des sous-titres en plusieurs langues.

4 Touches numériques (0 à 9)

Servent à spécifier et lire le titre, le chapitre, la plage ou le fichier à voir ou écouter. Elles servent aussi à sélectionner des éléments sur les pages du menu, etc.

5 TOP MENU

Sert à afficher la première page du menu du DVD-Vidéo.

6 ↑/↓/←/→

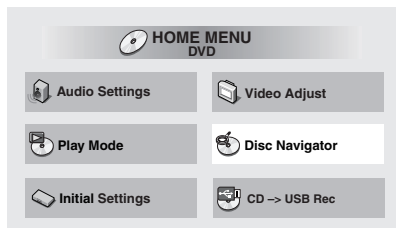
Servent à sélectionner des éléments, changer de réglages et déplacer le curseur.

ENTER

Sert à valider l'élément sélectionné ou le réglage effectué.

7 HOME MENU

Sert à afficher/masquer la page Home Menu.



- **Audio Settings** (la page 14)
- **Video Adjust** (la page 14)
- **Play Mode** (la page 8, *PLAY MODE*)
- **Disc Navigator** (la page 9, *MENU*)
- **Initial Settings** (la page 14)
- **CD -> USB Rec** (la page 12)

8 ► PLAY

Sert à démarrer la lecture.

9 ◀◀/◀||/▶

- Sert revenir rapidement en arrière pendant la lecture.
- Sert à revoir les images une à une pendant la pause.
- En maintenant un instant la pression pendant la pause, sert à ralentir la lecture vers l'arrière.

10 ◀◀◀ PREVIOUS

Sert à revenir au début du titre, du chapitre, de la plage ou du fichier actuellement lu. Appuyez deux fois pour revenir au début du titre, du chapitre, de la plage ou du fichier précédent.

11 || PAUSE

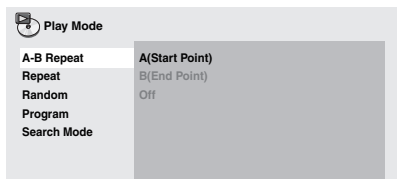
Sert à arrêter temporairement la lecture. Appuyez une nouvelle fois pour la poursuivre.

12 USB REC (la page 12)

Sert à afficher la page CD -> USB Rec.

13 PLAY MODE

Sert à afficher/masquer la page Play Mode.



• **A-B Repeat**

Le passage spécifié d'un titre ou d'une plage est lu de façon répétée.

• **Repeat**

Les titres, chapitres, plages ou fichiers sont lus de façon répétée.

• **Random**

Lit les titres, chapitres ou plages dans un ordre aléatoire.

• **Program** (la page 13)

Les titres, chapitres, plages ou fichiers sont lus dans l'ordre programmé.

• **Search Mode**

Le numéro ou le temps spécifié à l'intérieur d'un titre, d'un chapitre, d'une plage ou d'un fichier est lu.

La fonction Play Mode peut ne pas agir pour certains disques ou fichiers.

14 **▲ OPEN/CLOSE**

Ouvrez le tiroir à disque et insérez le disque.

15 **ANGLE**

L'angle de prise de vue peut être changé pendant la lecture si le DVD-Vidéo lu contient des scènes prises sous plusieurs angles.

16 **DVD/USB (la page 12)**

Sert à basculer entre les modes DVD et USB.

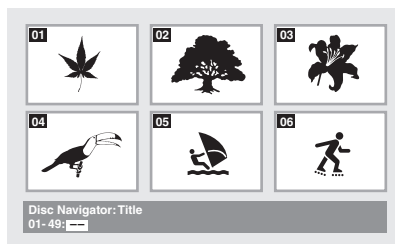
17 **CLEAR**

Sert à supprimer l'élément sélectionné. Vous l'utilisez, par exemple, lorsque vous vous trompez de numéro.

18 **MENU**

- Sert à afficher le menu ou la page Disc Navigator.
- Sert à sélectionner et lire le titre, le chapitre, la plage ou le fichier depuis la page Disc Navigator.

Ex. : Page Disc Navigator pour DVD vidéo



19 **RETURN**

Sert à revenir à la page précédente.

20 **▶▶ /|▶ /||▶**

- Sert à avancer rapidement pendant la lecture.
- Sert à voir les images une à une pendant la pause.
- En maintenant un instant la pression pendant la pause, sert à ralentir la lecture vers l'avant.

21 **▶▶| NEXT**

Pendant la lecture sert à passer au début du titre, du chapitre ou de la plage suivante.

22 **■ STOP**

Si vous appuyez sur **■ STOP** pendant la lecture, le point où la lecture a été arrêtée est enregistré dans la mémoire. Il suffit alors d'appuyer sur **▶ PLAY** pour que la lecture se poursuive à partir du point où elle a été arrêtée.

23 **DISPLAY**

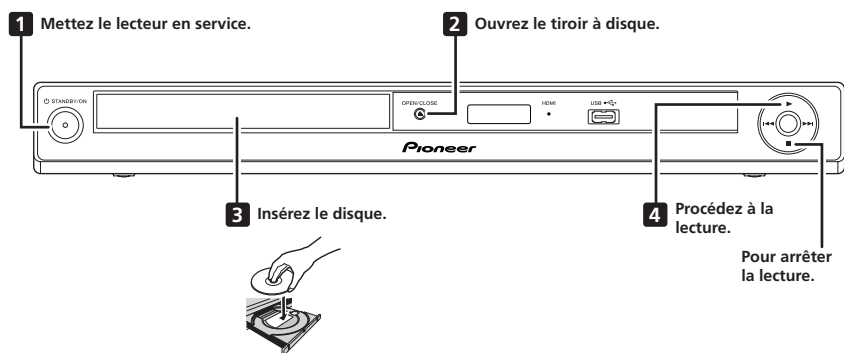
Le temps écoulé, le temps restant, etc. est affiché.

24 **ZOOM**

Zoom avant sur l'image

Lecture

Lecture de disques ou de fichiers



- Avant de commencer, mettez le téléviseur en service et commutez l'entrée du téléviseur.
- La langue de l'affichage sur écran du lecteur peut être changée (la page 15, *OSD Language*).

Exemple d'informations apparaissant sur l'afficheur de l'appareil

Lorsque le lecteur est mis
en service (ON)

00

Lorsque le lecteur est mis
hors service (OFF)

OFF

Lorsque le tiroir à disque est
ouvert (OPEN)

OPEN

Lorsque le tiroir à disque est
fermé (CLOSE)

CLOSE

Lorsque le disque est inséré
(LOAD)

LOAD

Lorsque le menu du titre ou le
menu est affiché (TITLE)

TITLE

Lorsque le menu GUI est
affiché ou utilisé (GUI)

GUI

En mode USB (USB)

USB

Lorsque le disque est arrêté
(STOP)

STOP

Lorsqu'il n'y a pas de
disque

- - - - -

Lecture des fichiers enregistrés sur des appareils USB

- Le lecteur peut ne pas reconnaître le dispositif USB, ne pas lire les fichiers ou ne pas alimenter le dispositif USB. Pour le détail, reportez-vous à la page 21, *Lorsqu'un appareil USB est raccordé.*
- Pioneer ne garantit pas que tous les fichiers enregistrés sur tous les appareils USB pourront être lus ni que l'appareil USB pourra être alimenté par le lecteur. Notez aussi que Pioneer décline toute responsabilité en cas de perte de fichiers d'un appareil USB résultant de la connexion à ce lecteur.

1 Mettez le lecteur en service.

Appuyez sur **STANDBY/ON**.

2 Commutation de l'entrée sur le mode USB.

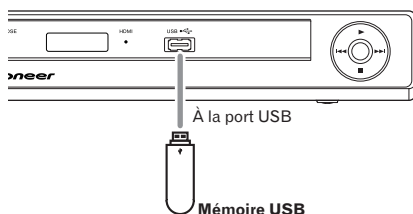
Appuyez sur **DVD/USB**.

USB apparaît sur l'afficheur de la face avant.

3 Raccordement d'appareils USB.

La page Disc Navigator apparaît automatiquement.

Face avant du lecteur



4 Procédez à la lecture.

Utilisez **↑/↓/←/→** pour sélectionner le fichier, puis appuyez sur **ENTER**.

- Mettez le lecteur hors service avant de débrancher l'appareil USB.
- L'entrée sera encore en mode USB la prochaine fois que le lecteur sera mis en service. Pour revenir au mode DVD, appuyez sur **DVD/USB** (ou appuyez sur **▲ OPEN/CLOSE** pour ouvrir le tiroir à disque).

Enregistrement de plages de CD Audio sur un appareil USB

- Les plages d'un CD Audio inséré dans le lecteur peuvent être enregistrées sur un appareil USB raccordé au port USB.
- Il peut être impossible d'enregistrer des plages de CD audio sur un dispositif USB. Pour le détail, reportez-vous à la page 21, *Lorsqu'un appareil USB est raccordé.*

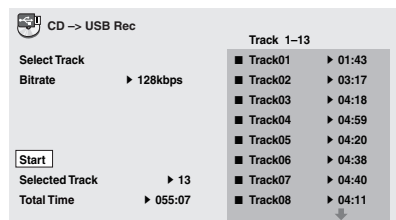
Enregistrement de toutes les plages

1 Insérez le CD Audio.

- Si la lecture démarre automatiquement, appuyez sur **■ STOP** pour l'arrêter.

2 Affichez la page CD -> USB Rec.

Appuyez sur **USB REC**.



3 Procédez à l'enregistrement.

Utilisez **↑/↓/←/→** pour sélectionner **Start**, puis appuyez sur **ENTER**.

Sélection de la ou des plages à enregistrer

1 Insérez le CD Audio.

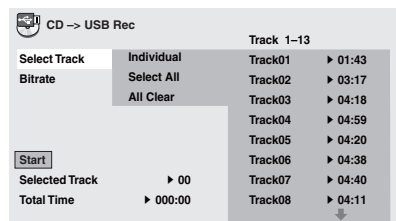
- Si la lecture démarre automatiquement, appuyez sur **■ STOP** pour l'arrêter.

2 Affichez la page Home Menu.

Appuyez sur **HOME MENU**.

3 Sélectionnez CD -> USB Rec.

Utilisez **↑/↓/←/→** pour effectuer un choix, puis appuyez sur **ENTER**.



4 Sélectionnez Select Track → Individual → la ou les plages que vous voulez enregistrer.

Utilisez **↑/↓/←/→** pour effectuer un choix.

- Individual** : Sélectionnez 1 plage à la fois.
- Select All** : Sélectionnez toutes les plages.
- All Clear** : Désélectionnez toutes les plages.

5 Sélectionnez Bitrate (vitesse de transfert).

Utilisez **↑/↓/←/→** pour effectuer un choix, puis appuyez sur **ENTER**.

- Sélectionnez **128kbps**, **192kbps** ou **320kbps**.

6 Procédez à l'enregistrement.

Utilisez **↑/↓/←/→** pour sélectionner **Start**, puis appuyez sur **ENTER**.



Remarques

- Les signaux audio sont convertis dans le format MP3 à la sortie.
- CD -> USB Rec** ne peut être sélectionné que lorsque le CD Audio est arrêté.
- Lorsque l'enregistrement est terminé, un dossier intitulé "PIONEER" est automatiquement créé sur l'appareil USB. Les plages enregistrées se trouvent dans ce dossier.

Lecture dans l'ordre souhaité (Lecture de programme)

DVD-Video Video CD CD(R/RW) DivX® WMA MP3

1 Affichez la page Play Mode.

Appuyez sur **PLAY MODE**.

2 Sélectionnez Program.

Utilisez **↑/↓** pour effectuer un choix, puis appuyez sur **ENTER** ou **→**.

3 Sélectionnez Create/Edit.

Utilisez **↑/↓** pour effectuer un choix, puis appuyez sur **ENTER**.

- La page Create/Edit varie selon le disque ou le fichier.

4 Sélectionnez le titre, le chapitre, la plage ou le fichier devant être lu.

Utilisez **↑/↓/←/→** pour effectuer un choix, puis appuyez sur **ENTER**.

Program		
Program Step	Title 1-01	Chapter 1-15
01.	Title 01	Chapter 001
02.		Chapter 002
03.		Chapter 003
04.		Chapter 004
05.		Chapter 005
06.		Chapter 006
07.		Chapter 007
08.		Chapter 008

- Pour ajouter un programme, sélectionnez d'abord sa place dans la programmation (étape de la programmation), puis le titre, le chapitre ou la plage et appuyez sur **ENTER** (les fichiers sont ajoutés à la fin du programme).
- Appuyez sur **RETURN** pour revenir à la page précédente. Si vous revenez à la page précédente pendant la programmation, le programme effectué sera effacé.
- Pour supprimer une étape, sélectionnez-la en la mettant en surbrillance et appuyez sur **CLEAR**.

5 Procédez à la lecture.

Appuyez sur **▶ PLAY**.

- Pour lire un programme existant, sélectionnez **Playback Start** sur la page du programme, puis appuyez sur **ENTER**.
- Pour revenir à la lecture normale, sélectionnez **Playback Stop** sur l'écran du programme, puis appuyez sur **ENTER**. Le programme reste en mémoire.
- Pour annuler tout le programme, sélectionnez **Program Delete** sur l'écran du programme, puis appuyez sur **ENTER**.



Remarques

- Les programmes peuvent être répétés. Pendant la lecture de programme, sélectionnez **Program Repeat** pour **Repeat** sur l'écran du mode de lecture.
- Les programmes ne peuvent pas être lus dans un ordre aléatoire (la lecture aléatoire n'est pas possible pendant la lecture de programme).

Changement des réglages

Les réglages par défaut sont indiqués en *italique*.

Paramètres Audio Settings

Paramètres (réglages)	
Sound Retriever (High/Low/Off)	- Le son d'un fichier WMA ou MP3 est restitué avec une grande qualité sonore. Ceci n'est valide que pour les fichiers pourvus de l'extension ".wma" ou ".mp3". - L'effet dépend du fichier. Essayez différents réglages et choisissez celui qui procure le meilleur effet.
Equalizer (Off/Rock/Pop/ Live/Dance/ Techno/Classic/ Soft)	Effectuez un choix selon le genre de musique que vous voulez écouter.
Virtual Surround (On/Off)	- Un champ ambiophonique recréant une certaine présence peut être obtenu à partir de deux enceintes seulement. - Lorsque le réglage est On, les signaux audio PCM linéaires de 96 kHz ou plus sont convertis en signaux de 48 kHz.
Audio DRC (High/Medium/ Low/Off)	- Rend les sons forts plus faibles et les sons faibles plus forts. Changez ce réglage par exemple lorsque vous regardez des films tard le soir. - Ce réglage ne se répercute que sur le son Dolby Digital. - L'effet dépend du volume du téléviseur, du récepteur ou l'amplificateur AV, des enceintes, etc. raccordés. Essayez différents réglages et choisissez celui qui procure le meilleur effet.
Dialog (High/Medium/ Low/Off)	Changez ce réglage si le son des dialogues est trop faible et les dialogues à peine audibles.

À propos de la fonction Sound Retriever

- Lors de la compression du son, des données audio sont supprimées ce qui entraîne une certaine perte de qualité. La fonction Sound Retriever améliore le son compressé et rétablit la qualité sonore des CD.

Paramètres Video Adjust

Paramètres (réglages)	
Sharpness (Fine/Standard/ Soft)	Ajuste la netteté de l'image.
Brightness (-20 à +20)	Ajuste la luminosité de l'image.
Contrast (-16 à +16)	Ajuste le rapport de luminosité entre les parties éclairées et sombres de l'image.
Gamma (-3 à +3)	Ajuste l'aspect des parties sombres de l'image.

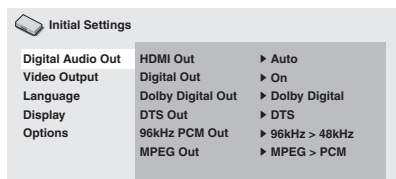
Paramètres (réglages)

Hue (green 9 à red 9)	Ajuste la balance entre le vert et le rouge.
Chroma Level (-9 à +9)	Ajuste la densité des couleurs. Ce réglage agit efficacement sur les sources très colorées, comme les dessins animés.

Brightness, Contrast, Gamma, Hue et Chroma Level ont été réglés sur **0** en usine.

Paramètres Initial Settings

- Les réglages détaillés du lecteur peuvent être changés ici.
- Initial Settings** ne peut pas être sélectionné pendant la lecture. Arrêtez d'abord le disque.



Réglages Digital Audio Out

Réglages des options	Réglages
HDMI Out	Sélectionnez les signaux audio devant être restitués par la prise HDMI OUT (LPCM (2CH)/Auto/Off) selon l'appareil compatible HDMI raccordé.
Digital Out	Précisez si les signaux audio numériques doivent être restitués (On) par les prises COAXIAL DIGITAL AUDIO OUT ou non (Off).
Dolby Digital Out	Précisez si les signaux audio Dolby Digital doivent être restitués tels quels (Dolby Digital) ou s'ils doivent être convertis en signaux PCM linéaires (Dolby Digital > PCM) à leur sortie selon l'amplificateur AV, etc. raccordé.
DTS Out	Précisez si les signaux audio DTS doivent être restitués (DTS) ou non (Off) selon l'amplificateur AV, etc. raccordé.
96 kHz PCM Out	Précisez si les signaux audio de 96 kHz doivent être restitués tels quels (96kHz) ou s'ils doivent être convertis en signaux PCM linéaires (96kHz > 48kHz) à leur sortie selon l'amplificateur AV, etc. raccordé.
MPEG Out	Précisez si les signaux audio MPEG doivent être restitués tels quels (MPEG) ou s'ils doivent être convertis en signaux PCM linéaires (MPEG > PCM) à leur sortie selon l'amplificateur AV, etc. raccordé.

Réglages Video Output

Réglages des options	Réglages
TV Screen	Changez le format d'affichage de l'image (4:3 (Letter Box)/4:3 (Pan & Scan)/16:9 (Wide)/16:9 (Compressed)) selon le téléviseur raccordé.
Component Out	Changez le format de sortie des signaux vidéo restitués par les prises COMPONENT VIDEO OUT (Progressive/Interlace) .
HDMI Resolution	Changez la résolution des signaux vidéo restitués par les prises HDMI OUT (720x480i/720x480p/1280x720p/1920x1080i/1920x1080p) .
HDMI Color	Changez les signaux vidéo restitués par la prise HDMI OUT (Full range RGB/RGB/Component) .

Réglages Language

Réglages des options	Réglages
Audio Language	Changez la langue des dialogues des disques DVD-Vidéo (English /langues disponibles/ Other Language).
Subtitle Language	Changez la langue des sous-titres des disques DVD-Vidéo (English /langues disponibles/ Other Language).
DVD Menu Lang.	Changez la langue utilisée pour l'affichage des menus des disques DVD-Vidéo (w/ Subtitle Lang. /langues disponibles/ Other Language).
Subtitle Display	Précisez si les sous-titres doivent être affichés (On) ou non (Off).

Réglages Display

Réglages des options	Réglages
OSD Language	Changez la langue des messages fonctionnels (Play, Stop , etc.) apparaissant sur l'écran de télévision (English /langues disponibles).
Angle Indicator	Précisez si la marque d'angle de prise de vue doit être affichée (On) ou non (Off) sur l'écran de télévision.
On Screen Display	Précisez si les messages fonctionnels (Play, Stop , etc.) doivent être affichés (On) ou non (Off) sur l'écran de télévision.

Réglages Options

Réglages des options	Réglages
KURO LINK	Précisez si le lecteur doit fonctionner avec la télécommande de l'appareil AV raccordé avec un câble HDMI (On) ou non (Off).
Parental Lock	Restreignez le visionnage de DVD-Vidéo (Password/Level Change/Country Code).
DivX VOD	Affichez le code d'immatriculation requis pour la lecture de fichiers VOD DivX (Activate/Deactivate).
Auto Power Off	Précisez si le lecteur doit être éteint automatiquement (On) ou non (Off). Lorsque On est spécifié, le lecteur s'éteint de lui-même après un minimum de 30 minutes d'inactivité en mode d'arrêt.

Rétablissement des réglages par défaut de Component Out et HDMI Resolution

1 Mettez le lecteur hors service.

Appuyez sur **⏻** **STANDBY/ON**.

2 Appuyez sur **⏻** **STANDBY/ON** tout en tenant **⏮** enfoncé.

Utilisez les touches sur la face avant du lecteur.
L'appareil se met en service.

Rétablissement de tous les réglages par défaut

1 Mettez le lecteur hors service.

Appuyez sur **⏻** **STANDBY/ON**.

2 Appuyez sur **⏻** **STANDBY/ON** tout en tenant **■** enfoncé.

Utilisez les touches sur la face avant du lecteur.

Disques et fichiers lisibles

Disques lisibles

	- Disques DVD-Vidéo en vente dans le commerce - Disques DVD-R/-RW/-R DL et DVD+R/+RW/+R DL enregistrés en mode Vidéo et clôturés
	Disques DVD-R/-RW/-R DL enregistrés en mode VR
	CD Vidéo
	- CD Audio en vente dans le commerce - Disques CD-R/-RW/-ROM contenant de la musique enregistrée dans le format CD-DA
	Fichiers JPEG enregistrés sur des disques DVD-R/-RW/-R DL, CD-R/-RW/-ROM ou des appareils USB
	Fichiers vidéo DivX enregistrés sur des disques DVD-R/-RW/-R DL, CD-R/-RW/-ROM ou des appareils USB
	Fichiers WMA enregistrés sur des disques DVD-R/-RW/-R DL, CD-R/-RW/-ROM ou des appareils USB
	Fichiers MP3 enregistrés sur des disques DVD-R/-RW/-R DL, CD-R/-RW/-ROM ou des appareils USB
CD Fujicolor	
CD Photos KODAK	

-  est une marque de commerce de DVD Format/Logo Licensing Corporation.
-  est une marque commerciale de FUJIFILM Corporation.

RW COMPATIBLE

Cette étiquette indique la compatibilité lors de la lecture avec les disques DVD-RW enregistrés dans le format VR (format d'enregistrement vidéo). Toutefois, dans le cas de disques enregistrés avec un programme crypté pour un enregistrement unique, la lecture n'est possible qu'à l'aide d'un dispositif compatible avec le CPRM.



Remarques

- Ce lecteur ne prend pas en charge les disques multisession ni l'enregistrement multiborder.
- L'enregistrement multisession/multiborder est une technique permettant d'enregistrer un disque en plusieurs sessions/bords. Une "session" ou "bord" est une unité d'enregistrement, consistant en un jeu complet de données de la zone d'entrée à la zone de sortie.

Disques illisibles

- Disques DVD-Audio
- Disques DVD-RAM
- SACD
- CD-G
- Disques Blu-ray
- HD DVD
- **Les disques qui n'ont pas été clôturés**
- Disques enregistrés par paquets

À propos des codes régionaux

Des codes régionaux sont attribués aux lecteurs de DVD et aux disques DVD-Vidéo selon la région où ils sont commercialisés. Le(s) code(s) régional(aux) de ce lecteur est (sont) indiqué(s) ci-dessous.

- DVD-Vidéo : 1

Les disques ne contenant pas ces codes ne peuvent pas être lus.

Les disques suivants peuvent être lus sur ce lecteur.

- DVD : 1 (comprenant 1) et ALL

À propos de la copie de CD protégés

Ce lecteur se conforme aux spécifications du format CD Audio. Il ne prend pas en charge la lecture ou les fonctions des disques non conformes à ces spécifications.

À propos de la lecture des DualDisc

- Un DualDisc est un nouveau format de disque à deux faces dont une face renferme les données du DVD — données vidéo, données audio, etc. — et l'autre face les données non DVD, par exemple les données audio numériques.
- La face DVD d'un DualDisc peut être lue sur ce lecteur (mais pas le contenu DVD Audio).
- La face audio, non DVD du disque ne peut pas être lue par ce lecteur.
- Il est possible que lors du chargement et de l'éjection d'un DualDisc, la face opposée à la face de lecture soit rayée. La lecture d'un disque rayé n'est plus possible.
- Pour tout complément d'informations sur les spécifications d'un DualDisc, consultez le fabricant du disque ou le magasin d'achat.

Lecture de disques créés sur un ordinateur ou un enregistreur BD/DVD

- Les réglages de l'application utilisée ou de l'environnement de l'ordinateur peuvent empêcher la lecture de disques enregistrés sur un ordinateur. Enregistrez vos disques dans un format lisible sur ce lecteur. Pour le détail, contactez votre revendeur.
- Il se peut qu'un disque enregistré sur un ordinateur ou un enregistreur BD/DVD ne puisse pas être lu parce que les caractéristiques de ce disque, des rayures, de la saleté sur le disque, ou de la saleté sur la lentille de l'enregistreur, etc. n'ont pas permis d'effectuer une gravure de qualité.

Fichiers lisibles

- Seuls les disques enregistrés dans le format ISO9660 Niveau 1, Niveau 2 et Joliet peuvent être lus.
- Les fichiers protégés par le DRM (Gestion des droits numériques) ne peuvent pas être lus.
- La lecture des fichiers qui ne sont pas mentionnés ci-dessous (WMV, MPEG4-AAC, etc.) n'est pas garantie.

Formats de fichiers vidéo pris en charge

DivX

- DivX est une technologie multimédia créée par DivX, Inc. Les fichiers multimédia DivX incluent les données d'images.
- Les fichiers DivX peuvent aussi inclure des fonctions de lecture plus sophistiquées, comme l'affichage de menus et la sélection de diverses langues pour les sous-titres et la sélection de pistes audio.



- Prend en charge la lecture DivX®, y compris des contenus premium
- DivX® est une marque déposée de DivX, Inc., utilisée sous licence.

Affichage de sous-titres externes

- Les polices suivantes sont disponibles pour les sous-titres externes. Vous pourrez afficher la police appropriée en réglant la page 15, *Subtitle Language* en fonction des sous-titres utilisés.
- Ce lecteur prend en charge les groupes de langues suivants :

Groupe 1	Afrikaans (af), Basque (eu), Catalan (ca), Danois (da), Hollandais (nl), Anglais (en), Férin-gien (fo), Finnois (fi), Français (fr), Islandais (is), Irlandais (ga), Italien (it), Norvégien (no), Portugais (pt), Rhéto-Roman (rm), Écossais-Gaélique (gd), Espagnol (es), Suédois (sv)
Groupe 2	Albanais (sq), Croate (hr), Tchèque (cs), Hon-grois (hu), Polonais (pl), Roumain (ro), Slova-que (sk), Slovène (sl)
Groupe 3	Bulgare (bg), Biélorusse (be), Macédonien (mk), Russe (ru), Serbe (sr), Ukrainien (uk)
Groupe 4	Hébreu (iw), Yiddish (ji)
Groupe 5	Turc (tr)

- Certains sous-titres externes ne s'afficheront pas correctement ou pas du tout.

- Les extensions de fichiers suivantes sont prises en charge pour les sous-titres externes (notez toutefois que ces fichiers n'apparaissent pas dans le menu de navigation du disque) : .srt, .sub, .ssa, .smi
- Le nom de fichier du film doit être répété au début du nom de fichier des sous-titres externes.
- Le nombre de fichiers de sous-titres externes pouvant être associés au même film est limité à 10.

Formats de fichiers photo pris en charge

JPEG

- Résolution : Jusqu'à 3 072 x 2 048 pixels
- Ce lecteur prend en charge le JPEG Baseline.
- Ce lecteur prend en charge le format Exif Ver.2.2.
- Ce lecteur ne prend pas en charge le JPEG progressif.

Formats de fichiers audio pris en charge

- Ce lecteur ne prend pas en charge le VBR (Débit variable).
- Ce lecteur ne prend pas en charge le codage sans perte.

Windows Media™ Audio (WMA)

- Fréquences d'échantillonnage : 32 kHz, 44,1 kHz et 48 kHz
- Débits binaires : Jusqu'à 192 kbps
- Ce lecteur prend en charge les fichiers codés avec Windows Media Player Ver. 7/7.1, Windows Media Player pour Windows XP et Windows Media Player Série 9.
- Windows Media est une marque déposée ou une marque commerciale de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Ce produit intègre une technologie détenue par Microsoft Corporation, qui ne peut être utilisée et distribuée que sous licence de Microsoft Licensing, Inc.

MPEG-1 Audio Layer 3 (MP3)

- Fréquences d'échantillonnage : 32 kHz, 44,1 kHz et 48 kHz

Extensions des fichiers lisibles

Fichiers vidéo

.divx .avi

- Les fichiers ne contenant pas de la vidéo DivX ne peuvent pas être lus, même s'ils ont l'extension ".avi".

Fichiers photo

.jpg .jpeg

Fichiers audio

.wma .mp3

Informations supplémentaires

En cas de panne

- Une erreur de commande est souvent prise pour une anomalie de fonctionnement ou une panne. Si vous estimez que cet appareil ne fonctionne pas correctement, vérifiez les points ci-dessous. Parfois, le problème peut provenir d'un autre composant. Examinez les autres composants et les appareils électriques utilisés. Si le problème persiste malgré les vérifications des points suivants, confiez les réparations au service après-vente Pioneer le plus proche ou à votre revendeur.
- De l'électricité statique ou des interférences externes ont peut être déréglé le lecteur. Dans ce cas, il suffit probablement de débrancher puis de rebrancher le cordon d'alimentation pour que le lecteur fonctionne de nouveau.

Problèmes d'ordre général

Problème	Vérification	Solution
Les réglages effectués ont été effacés.	Est-ce que le cordon d'alimentation a été débranché alors que le lecteur était encore en service ?	Veillez à appuyer sur ⏻ STANDBY/ON sur la face avant du lecteur ou sur ⏻ STANDBY/ON sur la télécommande et à attendre que l'indicateur OFF sur l'afficheur de la face avant s'éteigne avant de débrancher le cordon d'alimentation.
Différence de volume entre les DVD et les CD.	Ce problème ne provient pas du lecteur.	Le volume peut sembler différent parce que les signaux ne sont pas enregistrés de la même façon sur les disques.
La commande du lecteur à l'aide de la télécommande n'est pas possible.	Est-ce que vous êtes éloigné du lecteur ?	Utilisez la télécommande à moins de 7 m du capteur de télécommande.
	Est-ce que le capteur de télécommande est exposé à la lumière directe du soleil ou à la lumière d'une lampe fluorescente, etc. ?	Il est possible que les signaux de télécommande ne soient pas reçus correctement si le capteur de télécommande est exposé par exemple à la lumière directe du soleil ou d'une lampe fluorescente puissante.
	Est-ce que les piles sont vides ?	Remplacez les piles (la page 5).
Le disque ne peut pas être lu ou le tiroir à disque s'ouvre automatiquement.	Est-ce que le disque est rayé ?	Les disques rayés peuvent ne pas être lus.
	Est-ce que le disque est sale ?	Essuyez la saleté du disque (la page 25).
	Est-ce que le disque est bien posé sur le tiroir à disque ?	Posez le disque en orientant sa face imprimée vers le haut.
		Posez le disque dans le renforcement du tiroir à disque.
	Est-ce que le disque a le bon numéro régional ?	Les disques avec un code régional "1 (1 compris)" et "ALL" peuvent être lus sur ce lecteur.
	Est-ce que le lecteur se trouve dans une pièce humide ?	De l'humidité s'est peut-être condensée à l'intérieur. Attendez que la condensation se soit évaporée. N'installez pas le lecteur près d'un climatiseur, etc. (la page 24).
Le lecteur se met automatiquement hors service.	Est-ce que Auto Power Off est réglé sur On ?	Si Auto Power Off est réglé sur On , le lecteur se met de lui-même hors service après 30 minutes d'inactivité (la page 15).
Le lecteur se met automatiquement en ou hors service.	Est-ce que KURO LINK est réglé sur On ?	Le lecteur se met en et hors service en même que le téléviseur raccordé à la prise HDMI OUT . Si vous ne voulez pas que le lecteur se mette en service en même temps que le téléviseur, réglez KURO LINK sur Off (la page 15).

Problème	Vérification	Solution
L'entrée du téléviseur et de la chaîne AV raccordés est automatiquement sélectionnée.	Est-ce que KURO LINK est réglé sur On ?	L'entrée du téléviseur, de la chaîne AV (récepteur ou amplificateur AV, etc.) et du convertisseur AV HD raccordé à la prise HDMI OUT peut se régler automatiquement sur le lecteur lorsque vous activez la lecture sur le lecteur ou lorsque vous affichez une page du menu (Home Menu, etc.). Si vous ne voulez pas que les entrées du téléviseur, de la chaîne AV (récepteur ou amplificateur AV, etc.) et du convertisseur AV HD raccordés changent automatiquement, réglez KURO LINK sur Off (la page 15).
L'image est étirée ou le format ne peut pas être changé.	Est-ce que le format est réglé correctement sur le téléviseur raccordé ?	Reportez-vous au mode d'emploi du téléviseur et réglez correctement le format sur le téléviseur.
	Est-ce que TV Screen est réglé correctement ?	Réglez TV Screen correctement (la page 15).
Pendant la lecture l'image est perturbée ou sombre.	Ce problème ne provient pas du lecteur.	Ce lecteur intègre un système anticopie Macrovision. L'image peut ne pas s'afficher correctement sur certains téléviseurs lorsque les disques lus contiennent des signaux anticopie. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.
	Est-ce que le lecteur et le téléviseur sont raccordés par un magnétoscope ?	Lorsque le lecteur et le téléviseur sont raccordés par l'intermédiaire d'un magnétoscope, la fonction anticopie analogique du lecteur peut empêcher l'image de s'afficher correctement sur le magnétoscope. Raccordez directement le lecteur et le téléviseur.
Aucun signal audio numérique n'est restitué par les prises COAXIAL DIGITAL AUDIO OUT .	Est-ce que Digital Out est réglé sur On ?	Lorsque le lecteur est raccordé aux prises COAXIAL DIGITAL AUDIO OUT , réglez Digital Out sur On (la page 14).
Les signaux audio numériques de 96 kHz/88,2 kHz ne sont pas restitués par les prises COAXIAL DIGITAL AUDIO OUT .	Est-ce que 96 kHz PCM Out est réglé sur 96kHz ?	Réglez 96 kHz PCM Out sur 96kHz > 48kHz .
	Est-ce que le disque lu est protégé ?	Les signaux audio numériques de 96 kHz/88,2 kHz des disques protégés ne peuvent pas être restitués.
Les noms de dossiers ou de fichiers ne sont pas reconnus.	Avez-vous dépassé le nombre maximal de noms de dossiers ou de fichiers pouvant être reconnu par le lecteur ?	Un maximum de 299 dossiers peuvent être reconnus sur un disque. Un maximum de 648 fichiers peuvent être reconnus à l'intérieur d'un dossier. Toutefois, selon la structure du dossier, le lecteur peut ne pas être capable de reconnaître certains dossiers ou fichiers.
Il faut un certain temps pour lire des fichiers JPEG.	Êtes-vous en train de lire de gros fichiers ?	L'affichage de gros fichiers peut requérir un certain temps.
Des barres noires apparaissent pendant la lecture de fichiers JPEG.	Lisez-vous des fichiers comportant différents formats d'images ?	Des barres noires peuvent s'afficher au haut et au bas, ou encore sur les côtés de l'image, lorsque des fichiers JPEG d'un autre format sont affichés.

Lorsqu'un appareil USB est raccordé

Problème	Vérification	Solution
L'appareil USB n'est pas reconnu.	Est-ce que l'appareil USB est raccordé correctement ?	Raccordez l'appareil correctement (bien enfoncé).
	Est-ce que l'appareil USB est raccordé par l'intermédiaire d'un concentrateur USB ?	Ce lecteur ne peut pas être raccordé à un concentrateur USB. Raccordez l'appareil USB directement au lecteur.
		Ce lecteur prend en charge seulement les appareils USB de stockage de masse.
		Ce lecteur prend en charge les lecteurs à mémoire flash et audio numériques portables.
		Seuls les systèmes de fichiers FAT16 et FAT32 sont pris en charge. Les autres systèmes de fichiers (exFAT, NTFS, etc.) ne sont pas pris en charge.
	Ce problème ne provient pas du lecteur.	Mettez le lecteur hors puis de nouveau en service.
	Ce problème ne provient pas du lecteur.	Il se peut que certains appareils USB ne soient pas reconnus correctement.
Le fichier ne peut pas être lu.	Est-ce que le fichier est protégé (par le système DRM) ?	Les fichiers protégés contre la copie ne peuvent pas être lus.
	Ce problème ne provient pas du lecteur.	Les fichiers enregistrés sur un ordinateur ne peuvent pas être lus.
	Ce problème ne provient pas du lecteur.	Il se peut que certains fichiers ne soient pas lus correctement.
Les noms de dossiers ou de fichiers ne sont pas affichés, ou bien ils sont mal affichés.	Est-ce que les noms de dossiers ou de fichiers contiennent plus de 14 caractères ?	Le nombre de caractères pouvant être affichés pour les noms de dossiers et de fichiers sur la page Disc Navigator est limité à 14.
Les noms de dossiers ou de fichiers ne sont pas affichés dans l'ordre alphabétique.	Ce problème ne provient pas du lecteur.	L'ordre des noms de dossiers et fichiers apparaissant sur la page Disc Navigator dépend de l'ordre dans lequel les dossiers ou les fichiers ont été enregistrés sur le dispositif USB.
Le lecteur a besoin d'un certain temps pour reconnaître un appareil USB.	Quelle est la capacité d'un appareil USB ?	Le chargement des données peut prendre un certain temps quand des appareils USB de grande capacité sont raccordés (c'est-à-dire plusieurs minutes).
L'alimentation n'est pas fournie à l'appareil USB.	L'alimentation n'est pas fournie si la consommation est trop élevée.	Mettez le lecteur hors puis en service.
		Mettez hors service l'appareil USB, débranchez-le puis rebranchez-le. Appuyez sur DVD/USB pour basculer en mode DVD, puis revenez au mode USB. (Lorsque l'entrée bascule en mode DVD, LOAD apparaît sur l'afficheur de la face avant et le disque est reconnu. Lorsque l'entrée revient au mode USB, USB apparaît sur l'afficheur de la face avant.) Si l'appareil USB a été vendu avec un adaptateur secteur, raccordez cet adaptateur lorsque vous utilisez l'appareil USB.
Les plages d'un CD Audio ne peuvent pas être enregistrées sur un appareil USB.	L'espace disponible sur l'appareil USB est-il suffisant ?	L'enregistrement n'est pas possible si l'espace disponible sur l'appareil USB n'est pas suffisant. Dans ce cas, Espace faible sur la clé USB s'affiche.
	L'appareil USB contient-il 300 dossiers ou plus ?	L'enregistrement ne sera pas possible si l'appareil USB contient 300 dossiers, ou plus.
	L'appareil USB contient-il déjà 99 dossiers PIONEER ?	L'enregistrement n'est pas possible si l'appareil USB contient déjà 99 dossiers PIONEER.

Lorsque le lecteur est raccordé à un appareil compatible HDMI

Problème	Vérification	Solution
Aucune image ne s'affiche.	Est-ce que la résolution est réglée correctement ?	Réglez HDMI Resolution correctement pour l'appareil raccordé (la page 15). Rétablissez les réglages par défaut de HDMI Resolution (720x480p) (la page 15).
	Est-ce que le câble HDMI est correctement raccordé ?	Raccordez le câble correctement (à fond dans la prise). Avec certains câbles, les signaux vidéo 1 080p ne sont pas restitués.
Aucun son produit ou son déformé.	Est-ce que HDMI Out est réglé correctement ?	Réglez HDMI Out sur LPCM (2CH) ou Auto (la page 14).
Les signaux audio multicanal ne sont pas restitués.	Est-ce que HDMI Out est réglé correctement ?	Réglez HDMI Out sur Auto (la page 14).
Les couleurs ne s'affichent pas correctement sur l'écran de télévision.	Est-ce que HDMI Color est réglé correctement ?	Changez le réglage de HDMI Color (la page 15).
La fonction KURO LINK ne fonctionne pas.	Est-ce que le câble HDMI que vous utilisez est un câble HDMI™ High Speed ?	Utilisez un câble HDMI™ High Speed.
	Est-ce que KURO LINK est réglé sur On sur le lecteur ?	Réglez KURO LINK sur On sur le lecteur (la page 15).
	Est-ce que l'appareil raccordé est compatible avec la fonction KURO LINK ?	La fonction KURO LINK n'agit pas avec les appareils d'autres marques, même s'ils sont raccordés à l'aide d'un câble HDMI. La fonction KURO LINK n'agit pas si des appareils non compatibles avec la fonction KURO LINK ou des appareils d'autres marques sont raccordés entre un appareil compatible avec la fonction KURO LINK et le lecteur. Même lorsqu'un produit Pioneer compatible avec la fonction KURO LINK est raccordé, certaines des fonctions n'agissent pas.
	Est-ce que KURO LINK est réglé sur On sur le lecteur ?	Réglez "KURO LINK" sur "On" sur l'appareil raccordé. La fonction KURO LINK agit lorsque "KURO LINK" est réglé sur "ON" sur tous les appareils raccordés aux prises HDMI OUT .
	Est-ce que plusieurs lecteurs sont raccordés ?	La fonction KURO LINK peut ne pas fonctionner si trois lecteurs dont celui-ci, ou plus de trois, sont raccordés à l'aide d'un câble HDMI.
Le message CEC200 apparaît.	Est-ce que le lecteur est éteint ?	Lorsque le navigateur de disque est sélectionné avec la télécommande du Téléviseur à Écran Plat, le message CEC200 apparaît si le lecteur est éteint. Il ne s'agit pas d'un défaut. Vous pouvez continuer à utiliser le lecteur et le Téléviseur à Écran Plat en l'état.

Tableau des codes de langues et Tableau des codes de pays et régions

Tableau des codes de langues

Noms (codes) de langues et codes numériques

Japanese (ja), 1001	Bhutani (dz), 0426	Kirghiz (ky), 1125	Sinhalese (si), 1909
English (en), 0514	Esperanto (eo), 0515	Latin (la), 1201	Slovak (sk), 1911
French (fr), 0618	Estonian (et), 0520	Lingala (ln), 1214	Slovenian (sl), 1912
German (de), 0405	Basque (eu), 0521	Laothian (lo), 1215	Samoa (sm), 1913
Italian (it), 0920	Persian (fa), 0601	Lithuanian (lt), 1220	Shona (sn), 1914
Spanish (es), 0519	Finnish (fi), 0609	Latvian (lv), 1222	Somali (so), 1915
Chinese (zh), 2608	Fiji (fj), 0610	Malagasy (mg), 1307	Albanian (sq), 1917
Dutch (nl), 1412	Faroese (fo), 0615	Maori (mi), 1309	Serbian (sr), 1918
Portuguese (pt), 1620	Frisian (fy), 0625	Macedonian (mk), 1311	Siswati (ss), 1919
Swedish (sv), 1922	Irish (ga), 0701	Malayalam (ml), 1312	Sesotho (st), 1920
Russian (ru), 1821	Scots-Gaelic (gd), 0704	Mongolian (mn), 1314	Sundanese (su), 1921
Korean (ko), 1115	Galician (gl), 0712	Moldavian (mo), 1315	Swahili (sw), 1923
Greek (el), 0512	Guarani (gn), 0714	Marathi (mr), 1318	Tamil (ta), 2001
Afar (aa), 0101	Gujarati (gu), 0721	Malay (ms), 1319	Telugu (te), 2005
Abkhazian (ab), 0102	Hausa (ha), 0801	Maltese (mt), 1320	Tajik (tg), 2007
Afrikaans (af), 0106	Hindi (hi), 0809	Burmese (my), 1325	Thai (th), 2008
Amharic (am), 0113	Croatian (hr), 0818	Nauru (na), 1401	Tigrinya (ti), 2009
Arabic (ar), 0118	Hungarian (hu), 0821	Nepali (ne), 1405	Turkmen (tk), 2011
Assamese (as), 0119	Armenian (hy), 0825	Norwegian (no), 1415	Tagalog (tl), 2012
Aymara (ay), 0125	Interlingua (ia), 0901	Occitan (oc), 1503	Setswana (tn), 2014
Azerbaijani (az), 0126	Interlingue (ie), 0905	Oromo (om), 1513	Tonga (to), 2015
Bashkir (ba), 0201	Inupiak (ik), 0911	Oriya (or), 1518	Turkish (tr), 2018
Byelorussian (be), 0205	Indonesian (in), 0914	Panjabi (pa), 1601	Tsonga (ts), 2019
Bulgarian (bg), 0207	Icelandic (is), 0919	Pologne (pl), 1612	Tatar (tt), 2020
Bihari (bh), 0208	Hebrew (iw), 0923	Pashto, Pushto (ps), 1619	Twi (tw), 2023
Bislama (bi), 0209	Yiddish (ji), 1009	Quechua (qu), 1721	Ukrainian (uk), 2111
Bengali (bn), 0214	Javanese (jw), 1023	Rhaeto-Romance (rm), 1813	Urdu (ur), 2118
Tibetan (bo), 0215	Georgian (ka), 1101	Kirundi (rn), 1814	Uzbek (uz), 2126
Breton (br), 0218	Kazakh (kk), 1111	Romanian (ro), 1815	Vietnamese (vi), 2209
Catalan (ca), 0301	Greenlandic (kl), 1112	Kinyarwanda (rw), 1823	Volapük (vo), 2215
Corsican (co), 0315	Cambodian (km), 1113	Sanskrit (sa), 1901	Wolof (wo), 2315
Czech (cs), 0319	Kannada (kn), 1114	Sindhi (sd), 1904	Xhosa (xh), 2408
Welsh (cy), 0325	Kashmiri (ks), 1119	Sangho (sg), 1907	Yoruba (yo), 2515
Danish (da), 0401	Kurdish (ku), 1121	Serbo-Croatian (sh), 1908	Zulu (zu), 2621

Tableau des codes de pays et régions

Noms de pays et régions, Codes numériques et Codes de pays et régions

États-Unis, 2119, us	Canada, 0301, ca	Chili, 0312, cl	Mexique, 1324, mx
Argentine, 0118, ar	Corée, République de, 1118, kr	Danemark, 0411, dk	Fédération russe, 1821, ru
Royaume-uni, 0702, gb	Singapour, 1907, sg	Allemagne, 0405, de	Brésil, 0218, br
Italie, 0920, it	Suisse, 0308, ch	Japon, 1016, jp	France, 0618, fr
Inde, 0914, in	Suède, 1905, se	Nouvelle-Zélande, 1426, nz	Belgique, 0205, be
Indonésie, 0904, id	Espagne, 0519, es	Norvège, 1415, no	Portugal, 1620, pt
Australie, 0121, au	Thaïlande, 2008, th	Pakistan, 1611, pk	Hong-Kong, 0811, hk
Autriche, 0120, at	Taiwan, 2023, tw	Philippines, 1608, ph	Malaisie, 1325, my
Pays-bas, 1412, nl	Chine, 0314, cn	Finlande, 0609, fi	

Précautions d'emploi

Déplacement du lecteur

Avant de déplacer le lecteur, assurez-vous qu'il ne contient pas de disque et que le tiroir à disque est fermé. Appuyez ensuite sur **STANDBY/ON** sur le lecteur (ou **STANDBY/ON** sur la télécommande), attendez que l'indicateur **OFF** sur l'afficheur de la face avant s'éteigne, puis débranchez le cordon d'alimentation. Le déplacement du lecteur avec un disque peut causer des dommages.

Emplacement du lecteur

- Choisissez un endroit stable près du téléviseur ou de la chaîne stéréo utilisés avec le lecteur.
- N'installez pas le lecteur sur un téléviseur ou un moniteur couleur. Installez-le aussi à l'écart de platines à cassette ou d'appareils facilement affectés par le magnétisme.

Évitez les endroits suivants :

- Exposés à la lumière directe du soleil ;
- Humides ou mal aérés ;
- Extrêmement chauds ;
- Exposés à des vibrations ;
- Exposés à une grande quantité de poussière ou à la fumée de cigarettes
- Exposés à la suie, la vapeur ou la chaleur (par exemple dans une cuisine).

Ne pas poser d'objets sur le lecteur

Ne posez pas d'objets sur le lecteur.

N'obstruez pas les orifices de ventilation.

N'utilisez pas le lecteur sur une couverture, un lit, un sofa, etc. pelucheux, et ne l'enveloppez pas dans un tissu, etc. La chaleur ne pourra pas se disperser et causera des dommages.

N'exposez pas le lecteur à la chaleur.

N'installez pas le lecteur sur un amplificateur ou un autre appareil produisant de la chaleur. Si vous l'installez dans un meuble, mettez-le sous l'amplificateur ou l'appareil audio pour éviter qu'il ne reçoive leur chaleur.

Mettez le lecteur hors service lorsque vous ne l'utilisez pas.

Des rayures peuvent apparaître sur l'écran de télévision et du bruit peut parasiter le son des émissions de radio, selon l'état des signaux, lorsque le lecteur est en service. Dans ce cas, mettez le lecteur hors service.

À propos de la condensation

Si vous transportez sans transition le lecteur d'un endroit froid dans un pièce chaude (par exemple, en hiver), ou si la température de la pièce où se trouve le lecteur augmente rapidement, des gouttelettes d'eau (condensation) peuvent se former à l'intérieur du lecteur (sur les pièces et la lentille). En cas de condensation, le lecteur ne fonctionne pas correctement et la lecture n'est pas possible. Laissez le lecteur en service pendant 1 ou 2 heures à la température ambiante (pour que l'humidité ait le temps de s'évaporer). Les gouttelettes d'eau se dissiperont et la lecture sera de nouveau possible. De la condensation peut aussi se former en été si le lecteur est exposé à l'air d'un climatiseur. Dans ce cas, éloignez le lecteur du climatiseur.

Nettoyage du produit

- Débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur avant de nettoyer le lecteur.
- Nettoyez le lecteur avec un chiffon doux. Pour enlever les taches rebelles, imprégnez le chiffon d'un détergent neutre dilué dans 5 à 6 fois plus d'eau, tordez bien le chiffon, essuyez la saleté, puis passez un chiffon sec et doux sur lecteur.
- L'alcool, le diluant, le benzène, les insecticides, etc. peuvent abîmer les inscriptions et la peinture du lecteur. Évitez aussi de laisser des produits en caoutchouc ou en vinyle très longtemps au contact du lecteur pour ne pas endommager le coffret.
- Lorsque vous utilisez des lavettes imprégnées de produit chimique, etc. lisez attentivement dans la notice les précautions à prendre.

Attention si l'appareil est installé dans un meuble avec une porte en verre

N'appuyez pas sur **▲ OPEN/CLOSE** de la télécommande pour ouvrir le tiroir à disque lorsque la porte de verre est fermée. La porte générerait l'ouverture du tiroir à disque et le lecteur pourrait être endommagé.

Nettoyage de la lentille

La lentille de ce lecteur ne devrait pas se salir normalement mais si, pour une raison quelconque, de la poussière ou de la saleté causait un problème, consultez un service après-vente agréé Pioneer. Bien que divers produits de nettoyage pour lentille de lecteur soient en vente dans le commerce, nous déconseillons leur utilisation, car certains d'entre eux risquent, en fait, d'endommager la lentille.

À propos des copyrights

Cet appareil fait appel à des principes technologiques destinés à interdire la piraterie des oeuvres protégées par des droits d'auteurs, principes qui sont eux-mêmes couverts aux États-Unis par des brevets et d'autres formes de propriété intellectuelle détenus par Macrovision Corporation et d'autres personnes physiques ou morales. L'utilisation de ces principes technologiques visant à la protection des droits d'auteur doit être autorisée par Macrovision Corporation et doit être limitée à des fins domestiques, ou similaires, sauf accord préalable de Macrovision Corporation. La rétro-technique ou le désassemblage sont proscrits.

Manipulation des disques

Rangement

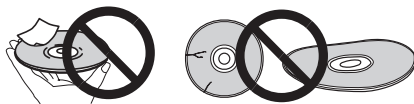
- Remettez toujours les disques dans leurs boîtiers et rangez-les à la verticale, à l'abri de la chaleur, de l'humidité, des rayons directs du soleil et d'un froid extrême.
- Veillez à lire les précautions fournies avec le disque.

Nettoyage des disques

- Les disques couverts de traces de doigts ou de poussière risquent de ne pas être lus. Si le cas se présente, essuyez doucement le disque avec un tissu de nettoyage, etc. en allant du centre vers la périphérie du disque. N'utilisez pas de tissu de nettoyage sale.



- N'utilisez pas de benzène, diluant ni d'autres produits chimiques volatils. N'utilisez pas non plus de vaporisateur pour microsillons ni de produits antistatiques.
- Pour enlever les taches rebelles, imprégnez d'eau un chiffon doux, tordez bien le chiffon, essuyez la saleté, puis passez un chiffon sec sur le disque.
- N'utilisez pas de disques endommagés (fendus ou déformés).
- Faites attention de ne pas rayer ni salir la face enregistrée des disques.
- Ne posez pas deux disques sur le tiroir à disque, l'un sur l'autre.
- Ne collez pas de morceaux de papier ni d'étiquettes sur les disques. Ceci risque de déformer les disques et ceux-ci ne pourront plus être lus. Faites attention aussi aux disques loués sur lesquels des étiquettes sont souvent collées, parce que la colle de l'étiquette peut salir le disque. Vérifiez si la colle ne déborde pas de ces étiquettes avant d'utiliser des disques loués.



À propos des disques à formes spéciales

Les disques à formes spéciales (en cœur, hexagonaux, etc.) ne peuvent pas être lus sur ce lecteur. N'essayez pas de lire de tels disques car ils pourraient endommager le lecteur.



À propos de la condensation sur les disques

Si les disques sont portés d'un endroit froid (en particulier en hiver) dans une pièce chaude, des gouttelettes d'eau (condensation) peuvent se former sur leur surface. Les disques risquent de ne pas pouvoir être lus correctement s'il y a de la condensation dessus. Essayez doucement les gouttelettes d'eau sur la surface du disque avant de l'insérer.

Spécifications

Alimentation.....	CA 120 V, 60 Hz
Consommation.....	11 W
Consommation (en veille).....	0,6 W
Poids.....	1,3 kg
Dimensions extérieures.....	360 mm (L) x 42 mm (H) x 202 mm (P)
Température de fonctionnement tolérée.....	+5 °C à +35 °C
Humidité de fonctionnement tolérée.....	5 % à 85 % (sans condensation)

Sortie vidéo

Niveau de sortie.....	1 Vc-c (75 Ω)
Prise de sortie.....	Prise RCA

Sortie vidéo à composantes (Y, C_B/P_B, C_R/P_R)

Niveau de sortie Y.....	1 Vc-c (75 Ω)
Niveau de sortie C _B /P _B , C _R /P _R	0,7 Vc-c (75 Ω)
Prise de sortie.....	Prise RCA

Sortie HDMI

Prise de sortie.....	19 broches
----------------------	------------

Sortie audio (stéréo G/D)

Niveau de sortie audio.....	200 mV efficaces (1 kHz, -20 dB)
Prise de sortie.....	Prise RCA
Réponse en fréquence.....	4 Hz à 44 kHz
Rapport S/B.....	114 dB
Plage dynamique.....	87 dB
Distorsion harmonique totale.....	0,007 %

Sortie audio numérique

Sortie numérique coaxiale.....	Prise RCA
--------------------------------	-----------

Informations supplémentaires

Port USB.....	Type A
---------------	--------



Remarques

- Les caractéristiques et la présentation peuvent être modifiées, sans avis préalable, dans un souci d'amélioration.
- Ce produit utilise les polices FontAvenue® sous licence de NEC Corporation. FontAvenue est une marque déposée de NEC Corporation.

Publication de Pioneer Corporation.

© 2009 Pioneer Corporation.

Tous droits de reproduction et de traduction réservés.

Should this product require service in the U.S.A. and you wish to locate the nearest Pioneer Authorized Independent Service Company, or if you wish to purchase replacement parts, operating instructions, service manuals, or accessories, please call the number shown below.

1-800-421-1404

Please do not ship your product to Pioneer without first calling the Customer Support at the above listed number for assistance.

Pioneer Electronics Service, Inc.
P.O. BOX 1760, Long Beach,
CA 90801-1760, U.S.A.

For warranty information please see the Limited Warranty sheet included with your product.

Should this product require service in Canada, please contact a Pioneer Canadian Authorized Dealer to locate the nearest Pioneer Authorized Service Company in Canada. Alternatively, please contact the Customer Satisfaction Department at the following address:

Pioneer Electronics of Canada, Inc.
Customer Satisfaction Department
300 Allstate Parkway, Markham, Ontario L3R 0P2
1-877-283-5901
905-479-4411

For warranty information please see the Limited Warranty sheet included with your product.

Si ce produit doit être réparé au Canada, veuillez vous adresser à un distributeur autorisé Pioneer du Canada pour obtenir le nom du Centre de Service Autorisé Pioneer le plus près de chez-vous. Vous pouvez aussi contacter le Service à la clientèle de Pioneer:

Pioneer Électroniques du Canada, Inc.
Service Clientèle
300, Allstate Parkway, Markham, Ontario L3R 0P2
1-877-283-5901
905-479-4411

Pour obtenir des renseignements sur la garantie, veuillez vous reporter au feuillet sur la garantie restreinte qui accompagne le produit.

S018_C_EF

Published by Pioneer Corporation.
Copyright © 2010 Pioneer Corporation.
All rights reserved.

Publication de Pioneer Corporation.
© 2010 Pioneer Corporation.

Tous droits de reproduction et de traduction réservés.



J2M21121B SH 10/04

PIONEER CORPORATION

1-1, Shin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0031, Japan

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O. BOX 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A. TEL: (800) 421-1404

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

300 Allstate Parkway, Markham, Ontario L3R 0P2, Canada TEL: 1-877-283-5901, 905-479-4411

PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium TEL: 03/570.05.11

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

253 Alexandra Road, #04-01, Singapore 159936 TEL: 65-6472-7555

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

178-184 Boundary Road, Braeside, Victoria 3195, Australia, TEL: (03) 9586-6300

PIONEER ELECTRONICS DE MEXICO S.A. DE C.V.

Bldv.Manuel Avila Camacho 138 10 piso Col.Lomas de Chapultepec, Mexico, D.F. 11000 TEL: 55-9178-4270

K002_B1_En

Printed in Thailand/Imprimé en Thaïlande