

Pioneer

PREMIER

CD RECEIVER
AUTORADIO CD
RADIO CD

DEH-P710BT

English

Français

Español

 **Radio**
READY

SUPER TUNER III D

Operation Manual
Mode d'emploi
Manual de instrucciones

Thank you for purchasing this PIONEER product.

Please read through this manual before using the product for the first time, to ensure proper use. *After reading, please keep the manual in a safe and accessible place for future reference.*

01 Before You Start

- Information to User **6**
- For Canadian model **6**
- About this unit **6**
- About this manual **7**
- After-sales service for Pioneer products **7**
- Visit our website **7**
- Features **8**
- Operating environment **8**
- Protecting your unit from theft **8**
 - Removing the front panel **9**
 - Attaching the front panel **9**
- Resetting the microprocessor **9**
- About the demo mode **9**
- Use and care of the remote control **10**
 - Installing the battery **10**
 - Removing the battery **10**
 - Using the remote control **10**

02 What's what

- Head unit **11**
- Steering remote control **12**

03 Basic Operations

- Power ON/OFF **13**
 - Turning the unit on **13**
 - Turning the unit off **13**
- Selecting a source **13**
- Adjusting the volume **13**

04 Tuner

- Basic Operations **14**
- Storing and recalling broadcast frequencies **14**
- Switching the display **14**
- Using iTunes tagging **14**
 - Storing the tag information to this unit **15**
 - Storing the tagged information to your iPod **15**

- Introduction to advanced operations **15**
- Storing the strongest broadcast frequencies **15**
- Tuning in strong signals **15**

05 Built-in CD Player

- Basic Operations **17**
- Displaying text information on disc **18**
- Selecting tracks from the track title list **18**
- Selecting files from the file name list **18**
- Introduction to advanced operations **19**
- Selecting a repeat play range **19**
- Playing tracks in random order **19**
- Scanning folders and tracks **20**
- Pausing playback **20**
- Using advanced sound retriever **20**
- Entering disc titles **20**

06 Playing songs on USB storage device

- Basic Operations **22**
- Displaying text information of an audio file **22**
- Selecting files from the file name list **22**
- Introduction to advanced operations **22**
 - Function and operation **23**

07 Playing songs on iPod

- Basic Operations **24**
- Browsing for a song **24**
 - Searching songs by category **24**
 - Searching songs by alphabet **25**
- Displaying text information on iPod **25**
- Introduction to advanced operations **25**
 - Function and operation **25**
- Playing songs in a random order (shuffle) **26**
- Playing all songs in a random order (shuffle all) **26**
- Playing songs related to the currently playing song **26**

Operating this unit's iPod function from your iPod **26**

Changing audiobook speed **27**

Using iTunes tagging **27**

- Storing the tag information to this unit **27**
- Storing the tagged information to your iPod **27**

08 Using Bluetooth wireless technology

Connecting a Bluetooth device **28**

- Introduction to connection operations **28**
- Using a Bluetooth device to pair **29**
- Pairing from this unit **29**
- Disconnecting a Bluetooth device **30**
- Deleting a paired Bluetooth device **30**
- Connecting a paired Bluetooth device and selecting a service **30**
- Connecting to a Bluetooth device automatically **31**
- Displaying system version for repair **31**
- Displaying BD (Bluetooth Device) address **31**
- Editing device name **31**
- Entering PIN code for Bluetooth wireless connection **32**

Bluetooth Audio **32**

- Setting up for Bluetooth audio **33**
- Basic Operations **33**
- Introduction to advanced operations **33**
- Playing songs on a Bluetooth audio player **33**
- Stopping playback **34**

Bluetooth Telephone **34**

- Setting up for hands-free phoning **34**
- Making a phone call **35**
- Taking a phone call **35**

– Using the phone number list **36**

– Calling a number in the phone book **36**

– Using the missed, received and dialed call lists **37**

– Introduction to advanced operations **37**

– Transferring entries to the phone book **38**

– Setting automatic answering **38**

– Adjusting the intended party's listening volume **38**

– Switching the ring tone **38**

– Making a call by entering phone number **39**

– Setting the private mode **39**

– Selecting the incoming call screen **39**

09 Using voice recognition

Using voice recognition to operate this unit **40**

Using voice recognition to make a call **40**

Making a call to a phone number in memory **41**

If you become unsure of an operation: **41**

Voice command list **41**

10 Audio Adjustments

Introduction of audio adjustments **43**

Using balance adjustment **43**

Using the equalizer **43**

– Recalling equalizer curves **44**

– Adjusting equalizer curves **44**

– Adjusting 7-band graphic equalizer **44**

Adjusting loudness **45**

Using subwoofer output **45**

– Adjusting subwoofer settings **45**

Boosting the bass **46**

Using the high pass filter **46**

Adjusting source levels **46**

Adjusting the voice guidance volume **47**

11 Initial Settings

- Adjusting initial settings **48**
- Selecting the language **48**
- Setting the date **48**
- Setting the clock **49**
- Switching the warning tone **49**
- Switching the auxiliary setting **49**
- List TTS (Text to speech) Playback **49**
- Switching the dimmer setting **50**
- Adjusting the brightness **50**
- Setting the rear output and subwoofer output **50**
- Setting the internal power amplifier **50**
- Switching the feature demo **51**
- Switching the reverse mode **51**
- Switching the ever scroll **51**
- Activating the BT Audio source **51**
- Resetting the Bluetooth wireless technology module **52**
- Updating the software about Bluetooth connection **52**

12 Other Functions

- Using the AUX source **53**
 - About AUX1 and AUX2 **53**
 - AUX1 source: **53**
 - AUX2 source: **53**
 - Selecting AUX as the source **53**
 - Setting the AUX title **53**
- Turning the clock display on or off **53**
- Switching the display indication and button illumination **53**
- Using the external unit **54**
 - Selecting the external unit as the source **54**
 - Basic operation **54**
 - Advanced operations **54**
- Using different entertainment displays **54**

SMS (Short Message Service) Reception Notification Function **55**

13 Available accessories

- XM tuner **56**
 - Listening to XM Satellite Radio **56**
 - Switching the XM display **56**
 - Storing and recalling broadcast stations **56**
 - Selecting the XM channel select mode **56**
 - Displaying the Radio ID **57**
- SIRIUS Satellite Radio tuner **57**
 - Listening to SIRIUS Satellite Radio **57**
 - Switching the SIRIUS display **58**
 - Storing and recalling broadcast stations **58**
 - Introduction of advanced operations **58**
 - Selecting the SIRIUS channel select mode **58**
 - Using the Game Alert function **59**
 - Displaying the Radio ID **60**
 - Using Instant Replay function **60**
- HD Radio™ tuner **61**
 - Basic Operations **61**
 - Storing and recalling broadcast frequencies **61**
 - Switching the display **61**
 - Using iTunes tagging **61**
 - Introduction to advanced operations **61**
 - Switching the seek mode **62**
 - Switching the reception mode **62**
- Playing songs on iPod **62**
 - Basic operation **62**
 - Displaying text information on iPod **62**
 - Browsing for a song **63**

| | | | |
|---|----|--------------------------------|----|
| – Introduction to advanced operations | 63 | Copyright and trademark notice | 76 |
| – Playing songs in a random order (shuffle) | 63 | Specifications | 78 |
| Multi-CD Player | 63 | | |
| – Basic Operations | 63 | | |
| – Using CD TEXT functions | 64 | | |
| – Introduction to advanced operations | 64 | | |
| – Using compression and bass emphasis | 65 | | |
| – Using ITS playlists | 65 | | |
| – Using disc title functions | 67 | | |
| DVD Player | 68 | | |
| – Basic Operations | 68 | | |
| – Selecting a disc | 68 | | |
| – Selecting a folder | 68 | | |
| – Introduction to advanced operations | 68 | | |
| Additional Information | | | |
| Troubleshooting | 70 | | |
| Error messages | 70 | | |
| Handling guideline of discs and player | 72 | | |
| Dual Discs | 73 | | |
| Compressed audio compatibility | 73 | | |
| Handling guideline and supplemental information | 73 | | |
| – Compressed audio files on the disc | 73 | | |
| – USB audio player/USB memory | 74 | | |
| Example of a hierarchy | 74 | | |
| – The sequence of audio files on the disc | 74 | | |
| – The sequence of audio files on USB memory | 75 | | |
| iPod compatibility | 75 | | |
| About handling the iPod | 75 | | |
| – About iPod settings | 75 | | |
| Bluetooth profiles | 76 | | |

Information to User

FCC ID: AJDK022
 MODEL NO.: DEH-P710BT
 IC: 775E-K022

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

MADE IN THAILAND


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.

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

- This transmitter must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter.
- This equipment complies with FCC/IC radiation exposure limits set forth for uncontrolled equipment and meets the FCC/IC radio frequency (RF) Exposure Guidelines in Supplement C to OET65 and RSS-102 of the IC radio frequency (RF) exposure rules. This equipment has very low levels of RF energy that it is deemed to comply without testing of specific absorption ratio (SAR). 

For Canadian model

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



About this unit

The tuner frequencies on this unit are allocated for use in North America. Use in other areas may result in poor reception.

WARNING

Handling the cord on this product or cords associated with accessories sold with the product may expose you to chemicals listed on proposition 65 known to the State of California and other governmental entities to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. ***Wash hands after handling.***

Before You Start


CAUTION:
USE OF CONTROL OR ADJUSTMENT OR PERFORMANCE OF PROCEDURES OTHER THAN THOSE SPECIFIED HEREIN MAY RESULT IN HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE.

CAUTION:
THE USE OF OPTICAL INSTRUMENTS WITH THIS PRODUCT WILL INCREASE EYE HAZARD.

CAUTION

- Do not allow this unit to come into contact with liquids. Electrical shock could result. Also, damage to this unit, smoke, and overheating could result from contact with liquids.
- Keep this manual handy as a reference for operating procedures and precautions.
- Always keep the volume low enough so that you can hear sounds from outside the vehicle.
- Protect this unit from moisture.
- If the battery is disconnected or discharged, the preset memory will be erased and must be reprogrammed.

Important (Serial number)

The serial number is located on the bottom of this unit. For your own security and convenience, be sure to record this number on the enclosed warranty card. 

About this manual

This unit features a number of sophisticated functions ensuring superior reception and operation. All the functions have been designed for the easiest possible use, but many are not self-explanatory. This operation manual will help you benefit fully from this unit's potential and to maximize your listening enjoyment. We recommend that you familiarize yourself with the functions and their operation by reading through the manual before you begin using this unit. It is especially important that

you read and observe **WARNINGs** and **CAUTIONs** in this manual. 

After-sales service for Pioneer products

Please contact the dealer or distributor from where you purchased this unit for after-sales service (including warranty conditions) or any other information. In case the necessary information is not available, please contact the companies listed below:


Please do not ship your unit to the companies at the addresses listed below for repair without advance contact.

U.S.A.

Pioneer Electronics (USA) Inc.
 CUSTOMER SUPPORT DIVISION
 P.O. Box 1760
 Long Beach, CA 90801-1760
 800-421-1404

CANADA

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 this unit. 


Visit our website

Visit us at the following site:

<http://www.pioneerelectronics.com>

- 1 Register your product. We will keep the details of your purchase on file to help you refer to this information in the event of an insurance claim such as loss or theft.
- 2 Receive updates on the latest products and technologies.

Before You Start

- 3 Download owner's manuals, order product catalogues, research new products, and much more. 

Features

This unit is compatible with a wide variety of file formats and media/storage devices.

File format compatibility

- WMA
- MP3
- AAC
- WAV

For details about compatibility, refer to *Compressed audio compatibility* on page 73.

Media/storage device compatibility

- CD/CD-R/CD-RW
- USB portable audio player/USB memory

Make inquiries to the manufacturer about your USB portable audio player/USB memory. For details about the supported device, refer to *Specifications* on page 78.

iPod compatibility

This unit can control and listen to songs on an iPod.

In this manual, iPod and iPhone will be referred to as iPod.

For details about the supported iPod, refer to *iPod compatibility* on page 75.

Hands-free phoning

This unit realizes effortless hands-free phoning with Bluetooth wireless technology.

Bluetooth audio player compatibility


When you use this unit with a Bluetooth audio player featuring Bluetooth wireless technology, you can control the Bluetooth audio player.



CAUTION

- Pioneer accepts no responsibility for data lost on the USB memory/USB portable audio


player even if that data is lost while using this unit.

- Pioneer accepts no responsibility for data lost on the iPod even if that data is lost while using this unit. 

Operating environment

This unit should be used within the temperature ranges shown below.

Operating temperature range: -10 °C to +60 °C (14 °F to 140 °F)

EN300328 ETC test temperature: -20 °C and +55 °C (-4 °F and 131 °F) 

Protecting your unit from theft

The front panel can be detached to deter theft.

- If the front panel is not detached from the head unit within five seconds of turning off the ignition, a warning tone sounds.
- You can turn off the warning tone. Refer to *Switching the warning tone* on page 49.



Important

- Handle gently when removing or attaching the front panel.
- Avoid subjecting the front panel to excessive shock.
- Keep the front panel out of direct sunlight and high temperatures.

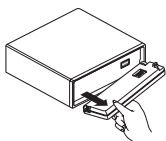
Before You Start

Removing the front panel

1 Press  to open the front panel.

2 Grip the left side of the front panel and pull it gently outward.

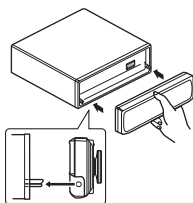
Take care not to grip it too tightly or to drop the front panel and protect it from contact with water or other fluids to prevent permanent damage.



3 Put the front panel into the provided protective case for safe keeping.

Attaching the front panel

● Reattach the front panel by holding it upright to the unit and clipping it securely into the mounting hooks.



Resetting the microprocessor

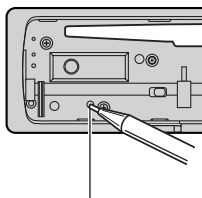
The microprocessor must be reset under the following conditions:

- Prior to using this unit for the first time after installation
- If the unit fails to operate properly
- When strange or incorrect messages appear on the display

1 Remove the front panel.

Refer to *Removing the front panel* on this page.

2 Press RESET with a pen tip or other pointed instrument.



RESET button



About the demo mode

This unit features two demonstration modes. One is the reverse mode, the other is the feature demo mode.

Important


The red lead (ACC) of this unit should be connected to a terminal coupled with ignition switch on/off operations. If this is not done, the vehicle battery may be drained.

Reverse mode

If you do not perform an operation within about 30 seconds, screen indications start to reverse, and then continue reversing every 10 seconds. Pressing button

BAND/ESC/CANCEL when power to this unit is turned off while the ignition switch is set to ACC or ON cancels the reverse mode. Press button **BAND/ESC/CANCEL** again to start the reverse mode.

Feature demo mode

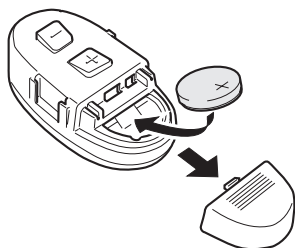
The feature demo automatically starts when power to this unit is turned off while the ignition switch is set to ACC or ON. Press **DISP/SCRL** during feature demo operation to cancel the feature demo mode. Press **DISP/SCRL** again to start. Remember that if the feature demo continues operating when the car engine is turned off, it may drain battery power. 

Use and care of the remote control

Installing the battery

Slide the tray on the back of the remote control out and insert the battery with the plus (+) and minus (-) poles aligned properly.

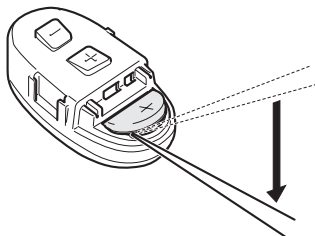
- When using for the first time, pull out the film protruding from the tray.



⚠ WARNING

- Keep the battery out of the reach of children. Should the battery be swallowed, consult a doctor immediately.
- Batteries (battery pack or batteries installed) shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.

Removing the battery



⚠ CAUTION

- Use one **CR2032 (3V)** lithium battery.
- Remove the battery if the remote control is not used for a month or longer.
- There is a danger of explosion if the battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type.
- Do not handle the battery with metallic tools.

- Do not store the battery with metallic objects.
- If the battery leaks, wipe the remote control completely clean and install a new battery.
- When disposing of used batteries, comply with governmental regulations or environmental public institutions' rules that apply in your country/area.
- "Perchlorate Material – special handling may apply.

See www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate. (Applicable to California, U.S.A.)"

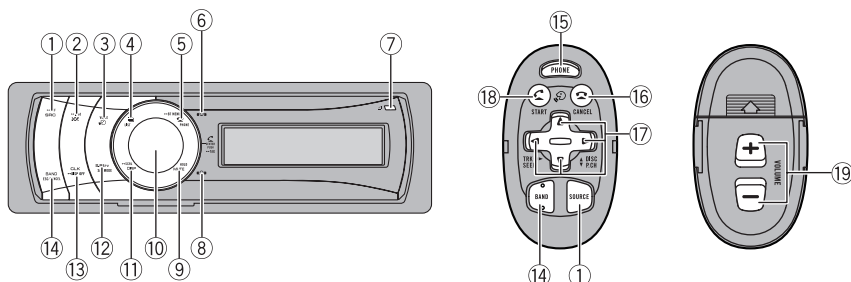
Using the remote control

The remote control may not function properly in direct sunlight.

🚫 Important

- Do not store the remote control in high temperatures or direct sunlight.
- Do not let the remote control fall onto the floor, where it may become jammed under the brake or accelerator pedal.
- If any of the following problems occur, immediately stop using the unit and consult the dealer from whom you purchased it.
 - Smoke is coming from the unit.
 - Abnormal odor is coming from the unit.
 - A foreign object has entered the unit.
 - Liquid has been spilled on or into the unit.
- If you continue to use this unit without finding a remedy, the unit may be damaged badly, resulting in a serious accident or fire.
- Do not disassemble or modify this unit. To do so may cause a malfunction.
- Do not operate this unit while manipulating the steering wheel as it might result in a traffic accident.
- If you need to operate this unit while driving, look ahead carefully to avoid being involved in a traffic accident.
- Do not leave this steering remote control free (unattached). When stopping the car or turning, the unit might drop on the floor. If the unit rolls under the brake pedal, it might prevent the driver from braking properly, causing serious problems. Be sure to fix the steering remote control to the steering wheel. ▣

What's what



Head unit

① SRC/OFF button

Press to cycle through all the available sources. Press and hold to turn the unit off.

② iPod button

Press to turn random function on or off while using CD or USB.

While using an iPod, press to shuffle all tracks.

Press and hold to switch the control mode while using an iPod.

If using the iPod with an interface adapter (CD-IB100II), press to switch the shuffle function.

③ VOICE/ button

Press to start voice recognition for telephone call.

④ /LIST button

Press to display the track title list, folder list, file list or preset channel list depending on the source.

Press and hold to switch to link play mode while using an iPod.

For details, refer to *Playing songs related to the currently playing song* on page 26.

⑤ PHONE//BT MENU button

Press to display the phone book list. While operating a phone call, press to end a call, reject an incoming call or cancel making a call.

Press and hold to select **TEL** as a source.

⑥ indicator

Lights up when your cellular phone is connected via Bluetooth wireless technology.

- When selecting a source other than **TEL**, it flashes while using hands-free phoning.

⑦ button

Press to open the front panel.

⑧ indicator

Lights up when your Bluetooth audio player is connected via Bluetooth wireless technology.

⑨ MUTE/HOLD button

Press to turn off the sound. To turn on the sound, press again.

While talking on the phone, press to put the call on hold.

⑩ MULTI-CONTROL

Move to perform manual seek tuning, fast forward, reverse and track search controls. Also used for controlling functions.

Turn to increase or decrease the volume.

- While using hands-free phoning, you can select **Far end Volume** and switch **Far end Volume** and **SCO Private Mode** in **FUNCTION** by pressing **MULTI-CONTROL**.

What's what

- While using **Tuner, iPod** (connected using USB input) or **HD Radio** as a source, press and hold to store tag information such as artist and track information of the currently playing song to this unit.
 - While using **SIRIUS** as a source, press and hold to tune to the station broadcasting the selected game if game alert is on.
- ⑪ **DISP/SCRL button**
Press to select different displays.
Press and hold to scroll through the text information.
- ⑫ **S.Rtrv/SAT MODE button**
Press to switch advanced sound retriever settings.
- When XM tuner or SIRIUS tuner is selected as the source, press to change the channel select mode.
 - When SIRIUS tuner is selected as the source, press and hold to perform the Instant Replay mode.
- ⑬ **CLOCK/DISP OFF button**
Press to change to the clock display.
Press and hold to turn the display indication and button illumination off or on.
- ⑭ **BAND/ESC/CANCEL button**
Press to select among three FM bands and one AM band.
Press to return to the ordinary display when operating the menu.
While using voice recognition function, press to cancel voice recognition. 
- reject an incoming call or cancel making a call.
Press and hold to select **TEL** as a source.
- ⑯ **🔴/CANCEL button**
While operating the phone source, press to end a call or reject an incoming call.
While using voice recognition function, press to cancel voice recognition.
- ⑰ **▲/▼/◀/▶ buttons**
Press to perform manual seek tuning, fast forward, reverse and track search controls.
Also used for controlling functions.
- ⑱ **↶/START button**
Press to start talking on the phone while operating a phone source.
Press to start voice recognition for telephone call.
- ⑲ **VOLUME buttons**
Press to increase or decrease the volume. 

Steering remote control

Operation is the same as when using the buttons on the head unit.

- ⑮ **PHONE button**
Press to display the phone book list. While operating a phone call, press to end a call,

Basic Operations

Power ON/OFF

Turning the unit on

- Press **SRC/OFF** to turn the unit on.

Turning the unit off

- Press **SRC/OFF** and hold until the unit turns off. 

Selecting a source

You can select a source you want to listen to. To switch to the built-in CD player, load a disc in the unit. Refer to page 17.


- Press **SRC/OFF** repeatedly to switch between the following sources.

XM tuner (XM tuner)—**SIRIUS** (SIRIUS tuner)
 —**HD Radio** (HD Radio tuner)—**Tuner** (tuner)
 —**DVD** (DVD player/multi-DVD player)—**CD**
 (built-in CD player)—**Multi CD** (multi-CD
 player)—**iPod** (iPod connected with the inter-
 face adapter)—**USB1** (USB storage device 1)/
iPod1 (iPod connected using USB input 1)—
USB2 (USB storage device 2)/**iPod2** (iPod con-
 nected using USB input 2)—**External1** (exter-
 nal unit 1)—**External2** (external unit 2)—
AUX1 (auxiliary unit 1)—**AUX2** (auxiliary unit
 2)—**BT Audio** (Bluetooth audio)

Notes

- In the following cases, the sound source will not change.
 - When no unit corresponding to the selected source is connected.
 - When there is no disc or magazine in the player.
 - When the iPod is not connected to this unit with the interface adapter.
 - When AUX (auxiliary input) is set to off (refer to page 49).
 - When the **BT Audio** source is set to off (refer to *Activating the BT Audio source* on page 51).

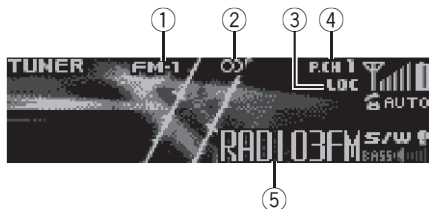
— When an USB storage device or iPod is not connected to the USB port of this unit, **NO DEVICE** is displayed.

- If the HD Radio tuner is connected to this unit, tuner source is skipped.
- **USB1/iPod1** and **USB2/iPod2** are the same operations. However, sources are different depending on the terminal which has been connected to.
- AUX1 is set to on by default. Turn off the AUX1 when not in use (refer to *Switching the auxiliary setting* on page 49).
- Charging the portable audio player using car's DC power source while connecting it to AUX input may generate noise. In this case, stop charging.
- External unit refers to a Pioneer product (such as ones available in the future) that, although incompatible as a source, enables control of basic functions with this unit. Two external units can be controlled with this unit. When two external units are connected, the external unit is automatically allocated to external unit 1 or external unit 2 by this unit.
- When this unit's blue/white lead is connected to the vehicle's auto-antenna relay control terminal, the vehicle's antenna extends when this unit's source is turned on. To retract the antenna, turn the source off. 

Adjusting the volume

- Turn **MULTI-CONTROL** to adjust the sound level. 

Basic Operations



- ① Band indicator
- ② (stereo) indicator
Appears when the selected frequency is being broadcast in stereo.
- ③ **LOC** indicator
Appears when local seek tuning is on.
- ④ Preset number indicator
- ⑤ Program service name
If this unit cannot pick up the program service name information, broadcast frequency will be displayed.

● Select a band

Press **BAND/ESC/CANCEL**.

- Band can be selected from among **FM1**, **FM2**, **FM3** or **AM**.

● Manual tuning (step by step)

Push **MULTI-CONTROL** left or right.

● Seek tuning

Push and hold **MULTI-CONTROL** left or right, and then release.

- You can cancel seek tuning by pushing **MULTI-CONTROL** left or right.
- While pushing and holding **MULTI-CONTROL** left or right, you can skip stations. Seek tuning starts as soon as you release **MULTI-CONTROL**.

Storing and recalling broadcast frequencies

You can easily store up to six broadcast frequencies for later recall.

- Six stations for each band can be stored in memory.

1 Press /LIST.

Preset screen is displayed.

2 Use **MULTI-CONTROL** to store the selected frequency in memory.

Turn to change the preset number. Press and hold to store.

3 Use **MULTI-CONTROL** to select the desired station.

Turn to change the station. Press to select.

- You can also change the station by pushing **MULTI-CONTROL** up or down.
- To return to the ordinary display, press **BAND/ESC/CANCEL** or /LIST.
- If you do not operate the list within about 30 seconds, the display automatically returns to the ordinary display.

Switching the display

Desired information can be displayed while tag information has been broadcasting.

● Press **DISP/SCRL**.

Press **DISP/SCRL** repeatedly to switch between the following settings:

Frequency or program service name—song title and artist name

Using iTunes tagging

This function can be operated with the following iPod models.


- iPod fifth generation
- iPod nano third generation
- iPod classic

However, tag information can be stored in this unit even while the other iPod models are used.

Tuner

It is possible to save the song's information (tag) from broadcasting station to your iPod. The songs will show up in a playlist called "Tagged playlist" in iTunes the next time you sync your iPod. Then you can directly buy the songs you want from iTunes Music Store.

Storing the tag information to this unit


- 1 Tune in the broadcast station.
- 2 Press and hold **MULTI-CONTROL** if **TAG** is indicated in the display while desired song is broadcasting.
 - While storing the tag data on this unit, **TAG** flashes.
- 3 When completed, **TAG Stored** and  are displayed.

Storing the tagged information to your iPod

- 1 Press **SRC/OFF** to select **iPod1/iPod2**.
- 2 When **Tags transfer** is displayed, use **MULTI-CONTROL** to select **Yes**.
 - If you do not want to store tag informations to your iPod, select **No**.
 - **Tags transfer** is displayed whenever you connected your iPod to this unit as long as the tagged information is stored in this unit.
 - While transferring the tag, **Transferring to iPod** is displayed. In this period, do not operate this unit.
- 3 When completed, **Tags transferred to iPod. is displayed and tagged informations are stored on your iPod.**



Note

You can also perform this operation in the menu that appears by using **MULTI-CONTROL** while using **iPod1/iPod2** as the source. 

Introduction to advanced operations

1 Press **MULTI-CONTROL** to display the main menu.

2 Use **MULTI-CONTROL** to select **FUNCTION**.

Turn to change the menu option. Press to select.

The function menu is displayed.

3 Turn **MULTI-CONTROL** to select the function.

BSM (best stations memory)—**Local** (local seek tuning)



Note

To return to the ordinary display, press **BAND/ESC/CANCEL**. 

Storing the strongest broadcast frequencies

BSM (best stations memory) lets you automatically store the six strongest broadcast frequencies.

1 Display the function menu.

Refer to *Introduction to advanced operations* on this page.

2 Use **MULTI-CONTROL** to select **BSM** in the function menu.

3 Press **MULTI-CONTROL** to turn **BSM** on.

The six strongest broadcast frequencies are stored in the order of their signal strength.

- To cancel, press **MULTI-CONTROL** again. 

Tuning in strong signals

Local seek tuning lets you tune in only those radio stations with sufficiently strong signals for good reception.

1 Display the function menu.

Refer to *Introduction to advanced operations* on the previous page.


2 Use MULTI-CONTROL to select Local in the function menu.**3 Press MULTI-CONTROL to turn local seek tuning on.**

- To turn local seek tuning off, press **MULTI-CONTROL** again.

4 Push MULTI-CONTROL left or right to set the sensitivity.

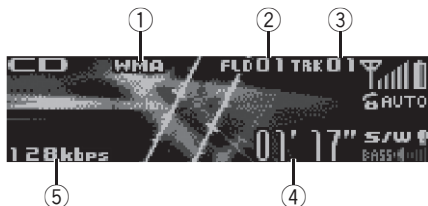
FM: **Level 1—Level 2—Level 3—Level 4**

AM: **Level 1—Level 2**

Larger setting number is higher level. The highest level setting allows reception of only the strongest stations, while lower settings let you receive progressively weaker stations. 

Built-in CD Player

Basic Operations

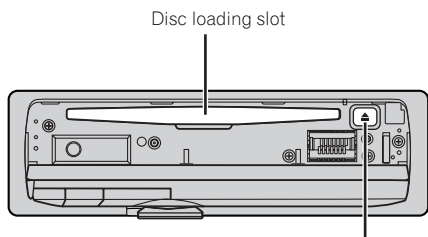


- ① **WMA/MP3/AAC/WAV** indicator
Shows the type of audio file currently playing when the compressed audio is playing.
- ② Folder number indicator
Shows the folder number currently playing when the compressed audio is playing.
- ③ Track number indicator
- ④ Play time indicator
- ⑤ Bit rate/sampling frequency indicator
Shows the bit rate or sampling frequency of the current track (file) when the compressed audio is playing.
 - When playing back VBR (variable bit rate)-recorded files, **VBR** is displayed instead of bit rate value.
 - The sampling frequency shown in the display may be abbreviated.

● Open the front panel

Press **▲**.

Disc loading slot appears.



■ When loading a disc, face the label side of a disc up.

- To avoid a malfunction, make sure that no metal objects come into contact with the terminals when the front panel is open.

● Eject a disc

Press **▲** (eject).

● Select a folder

Push **MULTI-CONTROL** up or down.

- You cannot select a folder that does not have a compressed audio file recorded in it.

● Select a track

Push **MULTI-CONTROL** left or right.

● Fast forward or reverse

Push and hold **MULTI-CONTROL** left or right.

- When playing compressed audio, there is no sound on fast forward or reverse.

● Return to root folder

Press and hold **BAND/ESC/CANCEL**.

- If folder 01 (ROOT) contains no files, playback commences with folder 02.

● Switch between compressed audio and CD-DA



Press **BAND/ESC/CANCEL**.

- This operation is available only when playing CD-EXTRA or MIXED-MODE CDs.
- If you have switched between compressed audio and CD-DA, playback starts at the first track on the disc.

Notes

- The built-in CD player can play back audio CD and compressed audio recorded on a CD-ROM. (Please see the following section for files that can be played back. Refer to page 73.)
- Read the precautions for the player and discs in the following section. Refer to page 72.
- A disc has already been inserted, press **SRC/OFF** to select the built-in CD player.
- There is sometimes a delay between starting up disc playback and the sound being issued. When being read, **FORMAT READ** is displayed.
- If an error message is displayed, refer to *Error messages* on page 70.

Built-in CD Player

- Playback is carried out in order of file number. Folders are skipped if they contain no files. (If folder 01 (ROOT) contains no files, playback commences with folder 02.)
- You can eject the CD by pressing and holding ▲ (eject) with eject position when the CD loading or ejecting cannot operate properly. 
- Depending on the version of iTunes used to write MP3 files onto a disc, comment information may not be correctly displayed.
- Depending on the version of Windows Media™ Player used to encode WMA files, album names and other text information may not be correctly displayed.
- When Ever Scroll is set to ON at the initial setting, text information scrolls continuously in the display. Refer to *Switching the ever scroll* on page 51. 

Displaying text information on disc

● Press DISP/SCRL to select the desired text information.

- **For title entered CD**
Play time—: disc title and play time
- **For CD TEXT discs**
Play time—: disc artist name and : track title—: disc artist name and : disc title—: disc title and : track title—: track artist name and : track title—: track title and play time—: track title, : track artist name and : disc title
- **For WMA/MP3/AAC**
Play time—: folder name and : file name—: artist name and : track title—: artist name and : album title—: album title and : track title—: track title and play time—: comment and play time—: track title, : artist name and : album title
- **For WAV**
Play time—: folder name and : file name

Notes

- You can scroll to the left of the title by pressing and holding **DISP/SCRL**.
- Audio CD that contains certain information such as text and/or number is CD TEXT.
- If the characters recorded on the audio file are not compatible with this unit, those characters will not be displayed.
- If specific information is not recorded on a disc, title or name is not displayed.
- The text information of some audio files may not be correctly displayed.



Selecting tracks from the track title list

Track title list lets you see the list of track titles on a CD TEXT disc and select one of them to play back.

1 Press /LIST to switch to the track title list mode.

2 Use MULTI-CONTROL to select the desired track title.

Turn to change the track title. Press to play.

- You can also change the track title by pushing **MULTI-CONTROL** up or down.
- You can scroll to the left of the title by pressing and holding **DISP/SCRL**. To stop scrolling, press **DISP/SCRL**.
- To return to the ordinary display, press **BAND/ESC/CANCEL** or /LIST.
- If you do not operate the list within about 30 seconds, the display automatically returns to the ordinary display. 

Selecting files from the file name list

File name list lets you see the list of file names (or folder names) and select one of them to playback.

1 Press /LIST to switch to the file name list mode.

Names of files and folders appear in the display.

Built-in CD Player

2 Use MULTI-CONTROL to select the desired file name (or folder name).

Turn to change the name of file or folder.

- when a file is selected, press to play.
- when a folder is selected, press to see a list of files (or folders) in the selected folder.
- when a folder is selected, press and hold to play a song in the selected folder.
- You can also play the file by pushing **MULTI-CONTROL** right.
- You can also play a song in the selected folder by pushing and holding **MULTI-CONTROL** right.
- To return to the previous list (the folder one level higher), push **MULTI-CONTROL** left.
- Number of the folders/files in the currently selected folder will be indicated on the right side of the display.
- You can scroll to the left of the title by pressing and holding **DISP/SCRL**. To stop scrolling, press **DISP/SCRL**.
- To return to the ordinary display, press **BAND/ESC/CANCEL** or **≡/LIST**.
- If you do not operate the list within about 30 seconds, the display automatically returns to the ordinary display. 

Introduction to advanced operations

1 Press MULTI-CONTROL to display the main menu.

2 Use MULTI-CONTROL to select FUNCTION.

Turn to change the menu option. Press to select.


The function menu is displayed.

3 Turn MULTI-CONTROL to select the function.

Play mode (repeat play)—**Random mode** (random play)—**Scan mode** (scan play)—**Pause** (pause)—**Sound Retriever** (advanced sound retriever)—**TitleInput "A"** (disc title input)



Notes

- To return to the ordinary display, press **BAND/ESC/CANCEL**.
- If you do not operate functions except for **TitleInput "A"** within about 30 seconds, the display automatically returns to the ordinary display.
- When playing a compressed audio disc or CD TEXT disc, you cannot switch to disc title input display. 


Selecting a repeat play range

1 Display the function menu.

Refer to *Introduction to advanced operations* on this page.



2 Use MULTI-CONTROL to select Play mode in the function menu.

3 Press MULTI-CONTROL to select the repeat range.

- **Disc repeat** – Repeat all tracks
- **Track repeat** – Repeat the current track
- **Folder repeat** – Repeat the current folder
- If you select another folder during repeat play, the repeat play range changes to disc repeat.
- Performing track search or fast forward/reverse during **Track repeat** (track repeat) changes the repeat play range to disc/folder.
- When **Folder repeat** (folder repeat) is selected, it is not possible to play back a subfolder of that folder. 

Playing tracks in random order

Tracks in a selected repeat range are played in random order.

- **Press /iPod to turn random play on.** Tracks play in a random order.
- To turn random play off, press /iPod again.

**Note**

You can also turn this function on or off in the menu that appears by using

MULTI-CONTROL.

Scanning folders and tracks

Scan play searches the song within the selected repeat range.

1 Display the function menu.

Refer to *Introduction to advanced operations* on the previous page.

2 Use **MULTI-CONTROL** to select **Scan mode** in the function menu.

3 Press **MULTI-CONTROL** to turn scan play on.

The first 10 seconds of each track is played.

4 When you find the desired track press **MULTI-CONTROL** to turn scan play off.

- If the display has automatically returned to the playback display, select **Scan mode** again by using **MULTI-CONTROL**.

- After scanning of a disc (folder) is finished, normal playback of the tracks begins.

Pausing playback

1 Display the function menu.

Refer to *Introduction to advanced operations* on the previous page.

2 Use **MULTI-CONTROL** to select **Pause** in the function menu.

3 Press **MULTI-CONTROL** to turn pause on.

Playback of the current track pauses.

- To turn pause off, press **MULTI-CONTROL** again.

Using advanced sound retriever

Advanced sound retriever function automatically enhances compressed audio and restores rich sound.

● Press **S.Rtrv/SAT MODE** repeatedly to select the desired setting.

OFF (off)—**1**—**2**

- **2** is more effective than **1**.

**Note**

You can also perform this operation in the menu that appears by using **MULTI-CONTROL**.

Entering disc titles

Use the disc title input feature to store up to 48 CD titles in the unit. Each title can be up to 10 characters long.

1 Display the function menu.

Refer to *Introduction to advanced operations* on the previous page.

2 Play the CD that you want to enter a title for.

3 Use **MULTI-CONTROL** to select **TitleInput "A"** in the function menu.

4 Press **DISP/SCRL** to select the desired character type.

Press **DISP/SCRL** repeatedly to switch between the following character types:

Alphabet (upper case), numbers and symbols
—Alphabet (lower case)—European letters, such as those with accents (e.g. **á, à, ä, ç**)—
Numbers and symbols

5 Push **MULTI-CONTROL** up or down to select a letter of the alphabet.

6 Push **MULTI-CONTROL** left or right to move the cursor to the previous or next character position.

Built-in CD Player


7 Move the cursor to the last position by pushing **MULTI-CONTROL** right after entering the title.

When you push **MULTI-CONTROL** right one more time, the entered title is stored in memory.

8 Press **BAND/ESC/CANCEL** to return to the playback display.



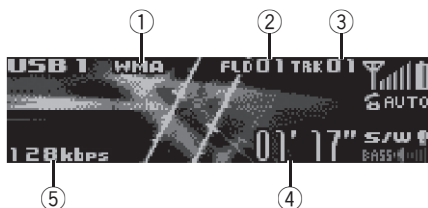
Notes

- Titles remain in memory, even after the disc is removed from the unit, and are recalled when the disc is reinserted.
- After data for 48 discs are stored in the memory, data for a new disc overwrites the oldest one.
- If you connect a multi-CD player, you can input disc titles for up to 100 discs.
- When a multi-CD player that does not support disc title functions is connected, you cannot enter disc titles in this unit. 

Playing songs on USB storage device

For details about the supported device, refer to *Specifications* on page 78.

Basic Operations



- ① **WMA/MP3/AAC/WAV** indicator
Shows the type of file currently playing.
- ② Folder number indicator
- ③ Track number indicator
- ④ Play time indicator
- ⑤ Bit rate/sampling frequency indicator
 - When playing back VBR (variable bit rate)-recorded files, **VBR** is displayed instead of bit rate value.
 - The sampling frequency shown in the display may be abbreviated.

● Select a folder

Push **MULTI-CONTROL** up or down.

● Fast forward or reverse

Push and hold **MULTI-CONTROL** left or right.

● Select a track

Push **MULTI-CONTROL** left or right.

● Return to root folder

Press and hold **BAND/ESC/CANCEL**.



Notes

- Optimum performance of this unit may not be obtained depending on the connected USB storage device.
- If folder 01 (ROOT) contains no files, playback commences with folder 02.
- When the USB portable audio player having battery charging function is connected to this unit and the ignition switch is set to ACC or ON, the battery is charged.

- You can disconnect the USB storage device anytime you want to finish listening to it.
- If you do not use an USB storage device, disconnect it from this unit.
- When the USB portable audio player/USB memory is disconnected from this unit during playback, **NO DEVICE** is displayed.

Displaying text information of an audio file

The operation is the same as that of the built-in CD player.

Refer to *Displaying text information on disc* on page 18.

Selecting files from the file name list

The operation is the same as that of the built-in CD player.

Refer to *Selecting files from the file name list* on page 18.

Introduction to advanced operations

1 Press MULTI-CONTROL to display the main menu.

2 Use MULTI-CONTROL to select FUNCTION.

Turn to change the menu option. Press to select.

The function menu is displayed.

3 Turn MULTI-CONTROL to select the function.

Play mode (repeat play)—**Random mode** (random play)—**Scan mode** (scan play)—**Pause** (pause)—**Sound Retriever** (advanced sound retriever)

Playing songs on USB storage device


Function and operation

Play mode, **Random mode**, **Scan mode**, **Pause** and **Sound Retriever** operations are basically the same as that of the built-in CD player.

| Function name | Operation |
|------------------------|--|
| Play mode | <p>Refer to <i>Selecting a repeat play range</i> on page 19.</p> <p>However, the repeat play ranges you can select are different from that of the built-in CD player. The repeat play ranges of the USB portable audio player/USB memory are:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Track repeat – Repeat just the current file • Folder repeat – Repeat the current folder • All repeat – Repeat all files |
| Random mode | Refer to <i>Playing tracks in random order</i> on page 19. |
| Scan mode | Refer to <i>Scanning folders and tracks</i> on page 20. |
| Pause | Refer to <i>Pausing playback</i> on page 20. |
| Sound Retriever | Refer to <i>Using advanced sound retriever</i> on page 20. |



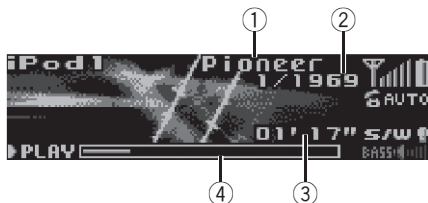
Notes

- To return to the ordinary display, press **BAND/ESC/CANCEL**.
- If you select another folder during repeat play, the repeat play range changes to **All repeat**.
- If you perform track search or fast forward/reverse during **Track repeat**, the repeat play range changes to **Folder repeat**.
- When **Folder repeat** is selected, it is not possible to play back a subfolder of that folder.
- After file or folder scanning is finished, normal playback of the files begins again. 

Playing songs on iPod

For details about the supported iPod, refer to iPod compatibility on page 75.

Basic Operations



- ① iPod name
- ② Song number indicator
- ③ Play time indicator
- ④ Song time (progress bar)


● Fast forward or reverse

Push and hold **MULTI-CONTROL** left or right.

● Select a track (chapter)

Push **MULTI-CONTROL** left or right.

Notes

- When using an iPod, iPod Dock Connector to USB Cable (CD-IU50) is required.
- Read the precautions for iPod in the following section. Refer to page 75.
- If an error message is displayed, refer to *Error messages* on page 70.
- When the ignition switch is set to ACC or ON, the iPod's battery is charged while the iPod is connected to this unit.
- While the iPod is connected to this unit, the iPod cannot be turned on or off.
- Before connecting the dock connector of this unit to the iPod, disconnect the headphones from the iPod.
- The iPod is turned off about two minutes after the ignition switch is set to OFF. 

Browsing for a song

Searching songs by category

Operations to control an iPod with this unit is designed to be as close to the iPod as possible to make operation and song search easy.

- Depending on the number of files in the iPod, there may be a delay when displaying a list.
- If the characters recorded on the iPod are not compatible with this unit, those characters are not displayed.

1 Press /LIST.

2 Use **MULTI-CONTROL** to select a category.


Turn to change the category. Press to select.

Playlists (playlists)—**Artists** (artists)—**Albums** (albums)—**Songs** (songs)—**Podcasts** (podcasts)—**Genres** (genres)—**Composers** (composers)—**Audiobooks** (audiobooks)
List for the selected category is displayed.

- You can start playback throughout the selected category by pressing and holding **MULTI-CONTROL**. You can also perform this operation by pushing and holding **MULTI-CONTROL** right.
 - You can also change the category by pushing **MULTI-CONTROL** up or down.
 - You can also select the category by pushing **MULTI-CONTROL** right.
 - To return to the previous category, push **MULTI-CONTROL** left.
 - To return to the top tier of categories, push and hold **MULTI-CONTROL** left.
 - You can scroll to the left of the title by pressing and holding **DISP/SCRL**. To stop scrolling, press **DISP/SCRL**.
 - To return to the ordinary display, press **BAND/ESC/CANCEL**.
 - If you do not operate the list within about 30 seconds, the display automatically returns to the ordinary display.
- #### 3 Repeat step 2 to find a song you want to listen to.











Playing songs on iPod

Searching songs by alphabet


- 1 Press **≡**/LIST.
- 2 Use **MULTI-CONTROL** to select a category.
Turn to change the category. Press to select.
- 3 Press **≡**/LIST to switch to alphabet search mode.
- 4 Turn **MULTI-CONTROL** to select a letter of the alphabet.
- 5 Press **MULTI-CONTROL** to display the alphabetical list.
While searching, **Searching** flashes.
 - If alphabet search is aborted, **NOT FOUND** is displayed. 

Displaying text information on iPod

- Press **DISP/SCRL** to select the desired text information.

Play time—: artist name and : song title
—: artist name and : album name—:
album name and : song title—: song title
and play time—: song title, : artist name
and : album name

Notes

- If the characters recorded on the iPod are not compatible with this unit, those characters are not displayed.
- You can scroll the text information to the left by pressing and holding **DISP/SCRL**.
- When Ever Scroll is set to ON at the initial setting, text information scrolls continuously in the display. Refer to *Switching the ever scroll* on page 51. 

Introduction to advanced operations

- 1 Press **MULTI-CONTROL** to display the main menu.

- 2 Use **MULTI-CONTROL** to select **FUNCTION**.

Turn to change the menu option. Press to select.

The function menu is displayed.

- 3 Turn **MULTI-CONTROL** to select the function.


Play mode (repeat play)—**Shuffle mode** (shuffle)—**Shuffle all** (shuffle all)—**Link play** (link play)—**Control mode** (control mode)—**Pause** (pause)—**Audiobooks** (audiobook speed)—**Tags transfer** (iTunes tagging setting)—**Sound Retriever** (advanced sound retriever)

Function and operation

Play mode, **Pause** and **Sound Retriever** operations are basically the same as that of the built-in CD player.

| Function name | Operation |
|------------------------|---|
| Play mode | Refer to <i>Selecting a repeat play range</i> on page 19. However, the repeat play ranges you can select are different from that of the built-in CD player. The repeat play ranges of the iPod are: <ul style="list-style-type: none"> • Repeat One – Repeat the current song • Repeat All – Repeat all songs in the selected list |
| Pause | Refer to <i>Pausing playback</i> on page 20. |
| Sound Retriever | Refer to <i>Using advanced sound retriever</i> on page 20. |

Notes

- To return to the ordinary display, press **BAND/ESC/CANCEL**.
- If you do not operate functions within about 30 seconds, the display automatically returns to the ordinary display.
- When **Control mode** is set to **iPod**, only **Control mode**, **Pause** and **Sound Retriever** can be operated. 

Playing songs on iPod


Playing songs in a random order (shuffle)

1 Display the function menu.

Refer to *Introduction to advanced operations* on the previous page.

2 Use MULTI-CONTROL to select Shuffle mode in the function menu.

3 Press MULTI-CONTROL to select your favorite setting.

- **Shuffle Songs** – Play back songs in the selected list in random order.
- **Shuffle Albums** – Play back songs from a randomly selected album in order.
- **Shuffle OFF** – Cancel random play. 

Playing all songs in a random order (shuffle all)


● Press /iPod to turn shuffle all on.

All songs on the iPod play randomly.

- To turn shuffle all off, set **Shuffle mode** in the **FUNCTION** menu to off.



Note

You can also turn this function on in the menu that appears by using **MULTI-CONTROL**. 

Playing songs related to the currently playing song

Songs related to the currently playing song are played. You can play songs of the following lists.

- Album list of currently playing artist
- Song list of currently playing album
- Album list of currently playing genre
- Depending on the number of files in the iPod, there may be a delay when displaying a list.

1 Press and hold /LIST to switch to the link play mode.

2 Use MULTI-CONTROL to select the desired mode.

Push **MULTI-CONTROL** left or right to change the mode; press to select.


- **Artists** – Plays the album of currently playing artist.
- **Albums** – Plays the song of currently playing album.
- **Genres** – Plays the album of currently playing genre.

Searching flashes while searching the list and then the playback of the list starts.

- If the related albums/songs are not found, **NOT FOUND** is displayed.



Note

You can also turn this function on in the menu that appears by using **MULTI-CONTROL**. 

Operating this unit's iPod function from your iPod

This function cannot be operated with the following iPod models.

— iPod nano first generation


— iPod fifth generation

This function cannot be performed with the iPod models other than listed above, even if this function can be controlled.

This unit's iPod function can be operated from your iPod. Sound can be heard from the car's speakers, and operation can be conducted from your iPod.

- While this function is in use, even if the ignition key is turned off, the iPod will not be turned off. To turn off power, operate the iPod.

1 Press /iPod and hold to switch the control mode.

Each pressing and holding /iPod switches the control mode as follows:

- **iPod** – This unit's iPod function can be operated from the connected iPod.
- **AUDIO** – This unit's iPod function can be operated from this unit.

2 When you select iPod, operate the connected iPod to select a song and play.

- Switching the control mode to **iPod** pauses song playback. Operate the iPod to start playback.
- Even if the control mode is set to **iPod**, following functions are available from this unit.
 - Volume

Playing songs on iPod

- Fast forward/reverse
- Track up/down
- Pausing
- Switching the text information



Notes

- You can also turn this function on or off in the menu that appears by using **MULTI-CONTROL**.
- Two iPod can be connected simultaneously to this unit. Settings are common in **iPod1** and **iPod2**.
- When the control mode is set to **iPod**, operations are limited as follows:
 - Functions other than **Control mode** (control mode), **Pause** (pause) and **Sound Retriever** (advanced sound retriever) cannot be selected.
 - The volume can only be controlled from this unit.
- Turning this function on pauses song playback. Operate the iPod to start playback.

Changing audiobook speed

While listening to an audiobook on iPod, playback speed can be changed.

1 Display the function menu.

Refer to *Introduction to advanced operations* on page 25.

2 Use **MULTI-CONTROL** to select **Audiobooks in the function menu**.

3 Press **MULTI-CONTROL** to select your favorite setting.

Press **MULTI-CONTROL** repeatedly until the desired setting appears in the display.

- **Faster** – Playback faster than normal speed
- **Normal** – Playback in normal speed
- **Slower** – Playback slower than normal speed

Using iTunes tagging

This function can be operated with the following iPod models.

- iPod fifth generation
- iPod nano third generation
- iPod classic

However, tag information can be stored in this unit even while the other iPod models are used. It is possible to save the song's information (tag) from iPod connected to this unit to your iPod. The songs will show up in a playlist called "Tagged playlist" in iTunes the next time you sync your iPod. Then you can directly buy the songs you want from iTunes Music Store.

Storing the tag information to this unit

1 Play songs on the iPod.

2 Press and hold **MULTI-CONTROL** if **TAG** is indicated in the display while desired song is playing.

- While storing the tag data on this unit, **TAG** flashes.

3 When completed, **TAG Stored** and are displayed.

Storing the tagged information to your iPod

1 Use **MULTI-CONTROL** to select **Tags transfer in the function menu**.

2 Press **MULTI-CONTROL** to start transferring the tag to the iPod.

- While transferring the tag, **Transferring to iPod** is displayed. In this period, do not operate this unit.
- If there are no tags in the connected iPod, **No tags data** is displayed and this function cannot be performed.

3 When completed, **Tags transferred to iPod. is displayed and tagged informations are stored on your iPod.**



Note

You can also perform this operation by selecting **iPod1/iPod2** from other source. Refer to *Storing the tagged information to your iPod* on page 15.

Using Bluetooth wireless technology

Connecting a Bluetooth device

Before using the Bluetooth audio player and Bluetooth telephone, you need to connect Bluetooth device to this unit. Please read the following section and connect correctly.

If you use Bluetooth device with this unit for the first time, read the following section.

- *Using a Bluetooth device to pair* on the next page
- *Pairing from this unit* on the next page

If your Bluetooth device has already been paired, read the following section.

- *Connecting a paired Bluetooth device and selecting a service* on page 30

If your Bluetooth device needs to be disconnected from this unit, read the following section.

- *Disconnecting a Bluetooth device* on page 30

Also, you can use other convenient functions listed below. You can use these functions when needed.

- *Deleting a paired Bluetooth device* on page 30
- *Connecting a paired Bluetooth device and selecting a service* on page 30
- *Connecting to a Bluetooth device automatically* on page 31
- *Displaying system version for repair* on page 31
- *Displaying BD (Bluetooth Device) address* on page 31
- *Editing device name* on page 31
- *Entering PIN code for Bluetooth wireless connection* on page 32



Note

Before you can use the devices featuring Bluetooth wireless technology, you may need to enter the PIN code into this unit. If your device requires a PIN code to establish a connection, look for the

code on the device or in its accompanying documentation. Refer to *Entering PIN code for Bluetooth wireless connection* on page 32.

Introduction to connection operations

1 Select BT Audio or TEL as a source.

To select **BT Audio**, press **SRC/OFF**.

To select **TEL**, press and hold **PHONE/☎/BT MENU**.

2 Press MULTI-CONTROL to display the main menu.

3 Use MULTI-CONTROL to select CONNECTION.

Turn to change the menu option. Press to select.

The connection menu is displayed.

4 Turn MULTI-CONTROL to select the function.

Open device (open a connection to the device)—

Search device (search device)—

DisconnectDevice (disconnect device)—

Delete device (delete device)—

Paired device (service setting)—

Auto connect (automatic connection setting)—

BT Version INFO (version information)—

Device INFO (device information)—

Edit device name (editing the device name)—

Pin code input (pin code input)



Notes

- If a Bluetooth device is not connected to this unit yet, **DisconnectDevice** function is not available.
- If a Bluetooth device is not paired with this unit yet, **Delete device** and **Paired device** function is not available.
- To return to the ordinary display, press **BAND/ESC/CANCEL**.

Using Bluetooth wireless technology

- If you do not operate functions except for **Open device**, **Search device**, **DisconnectDevice**, **Edit device name** and **Pin code input** within about 30 seconds, the display automatically returns to the ordinary display.
- If you do not operate **Open device** and **Search device** within 30 seconds after the Bluetooth device is paired, the display automatically returns to the ordinary display.
- If you do not operate within 30 seconds after **Disconnected** is displayed, the display automatically returns to the ordinary display.

Using a Bluetooth device to pair

1 Display the connection menu.

Refer to *Introduction to connection operations* on the previous page.

2 Turn MULTI-CONTROL to select Open device.

- If there is previous connection log in this unit, you can select the Bluetooth device from **Paired device**.

Refer to *Pairing from this unit*.

3 Push MULTI-CONTROL up or down to select the special device.

- Bluetooth devices that are difficult to establish connection is called special device. If your Bluetooth device is listed in the special device, select the appropriate one.

4 Press MULTI-CONTROL to open the connection.

Ready will be displayed.

This unit is now on standby for connection from Bluetooth device.

- If five devices are already paired, **MEMORY FULL** is displayed and it is not possible to perform the pairing operation. In this case, delete a paired device first. Refer to *Deleting a paired Bluetooth device* on the next page.
- Push **MULTI-CONTROL** left or right to display the device name, BD address and PIN code of this unit.

5 Use your Bluetooth device to establish connection.

Connection method is different depending on the Bluetooth device. See the manual of your Bluetooth device to establish connection.

While connecting, **Pairing** flashes. If the connection is established, **Paired** is displayed.

- If the connection fails, **ERROR** is displayed. In this case, try again from the beginning.
- PIN code is set to **0000** as the default. You can change this code in the initial setting. Refer to *Entering PIN code for Bluetooth wireless connection* on page 32.

Pairing from this unit

1 Display the connection menu.

Refer to *Introduction to connection operations* on the previous page.

2 Use MULTI-CONTROL to select Search device.

3 Push MULTI-CONTROL up or down to select a device.

4 Press MULTI-CONTROL to start searching.

While searching, **Searching** flashes. When available Bluetooth devices are found, device name or BD address (if names cannot be obtained) is displayed.

- To cancel searching, press **MULTI-CONTROL** again.
- If five devices are already paired, **MEMORY FULL** is displayed and it is not possible to perform the pairing operation. In this case, delete a paired device first. Refer to *Deleting a paired Bluetooth device* on the next page.
- If no device can be found, **NOT FOUND** is displayed. In this case, check the status of Bluetooth device and search again.

5 Push MULTI-CONTROL up or down to select a device name you want to connect.

- If only one device was found, this step cannot be performed.

Using Bluetooth wireless technology

- Push **MULTI-CONTROL** left or right to display the device name and BD address.

6 Press **MULTI-CONTROL** to establish connection.

While connecting, **Pairing** flashes. If the connection is established, **Paired** is displayed.

- If the connection fails, **ERROR** is displayed. In this case, try again from the beginning.
- PIN code is set to **0000** as the default. You can change this code in the initial setting. Refer to *Entering PIN code for Bluetooth wireless connection* on page 32.

Disconnecting a Bluetooth device

This function can be operated only when the Bluetooth wireless connection is being established.

1 Display the connection menu.

Refer to *Introduction to connection operations* on page 28.

2 Use **MULTI-CONTROL** to select **DisconnectDevice**.

3 Push **MULTI-CONTROL** up or down to select a device.

- If only one device was found, this step cannot be performed.

4 Press **MULTI-CONTROL** to disconnect the Bluetooth wireless connection.

While disconnecting, **Disconnecting** flashes. If the Bluetooth wireless connection is terminated, **Disconnected** is displayed.

- If multiple Bluetooth devices have been connected and you wish to disconnect them, press **MULTI-CONTROL** and then select the device. In this case, repeat operation from step 3.

Deleting a paired Bluetooth device

1 Display the connection menu.

Refer to *Introduction to connection operations* on page 28.

2 Use **MULTI-CONTROL** to select **Delete device**.

3 Push **MULTI-CONTROL** up or down to select a device.

- If only one device was found, this step cannot be performed.
- Push **MULTI-CONTROL** left to display the BD address.
- If device name cannot be obtained, BD address is displayed.

4 When the device name is being displayed, push **MULTI-CONTROL** right to display **Delete YES**.

Deleting device is now on standby.

- If you do not want to delete the device, push **MULTI-CONTROL** left.

5 Press **MULTI-CONTROL** to delete the device.

While deleting, **Deleting** flashes. After the device is deleted, **Deleted** is displayed.

Connecting a paired Bluetooth device and selecting a service

Bluetooth service of the paired device can be selected. You can choose a Bluetooth service from **PHONE** service, **AVRCP** service or **A2DP** service.

1 Display the connection menu.

Refer to *Introduction to connection operations* on page 28.

2 Use **MULTI-CONTROL** to select **Paired device**.

3 Push **MULTI-CONTROL** up or down to select a device.

- If only one device was found, this step cannot be performed.
- Push **MULTI-CONTROL** left or right to switch the BD address and device name.
- If device name cannot be obtained, BD address is displayed.

Using Bluetooth wireless technology

4 Press MULTI-CONTROL to display the service select screen.

5 Push MULTI-CONTROL up or down to select the service.

PHONE—AVRCP—A2DP

- “✳” is displayed on the connected service.
- Profile that is not compatible with the connected device cannot be selected.

6 Press MULTI-CONTROL to start or stop the selected service.

Connecting to a Bluetooth device automatically

It is possible to set the automatic connection between your Bluetooth device and this unit. If this function is set to on, connection between your Bluetooth device and this unit will take place automatically as soon as the two devices are less than a few meters apart.

- Initially, this function is set to on.

1 Display the connection menu.

Refer to *Introduction to connection operations* on page 28.

2 Use MULTI-CONTROL to select Auto connect.

3 Press MULTI-CONTROL to turn automatic connection on.

If your Bluetooth device is ready for Bluetooth wireless connection, connection to this unit is automatically established.

- While using Bluetooth audio player in A2DP, it is not possible to connect the Bluetooth telephone automatically.
- To turn automatic connection off, press **MULTI-CONTROL** again.

Displaying system version for repair

Should this unit fails to operate properly and you consult your dealer for repair, you may be asked to indicate the system versions of this

unit and of Bluetooth module. You can display the versions and confirm them.

1 Display the connection menu.

Refer to *Introduction to connection operations* on page 28.

2 Use MULTI-CONTROL to select BT Version INFO.

The system (microprocessor) version of this unit is displayed.

3 Push MULTI-CONTROL left to switch to the version of the Bluetooth module of this unit.

- Pushing **MULTI-CONTROL** right returns to the system version of this unit.

Displaying BD (Bluetooth Device) address

This unit displays the BD address of this unit.

1 Display the connection menu.

Refer to *Introduction to connection operations* on page 28.

2 Use MULTI-CONTROL to select Device INFO in the function menu.

3 Push MULTI-CONTROL left to switch to the BD address.

12-digit hexadecimal string is displayed.

- Pushing **MULTI-CONTROL** right returns to the device name.

Editing device name

You can edit the device name.

The device name is set to **PIONEER OEL BT** as default.

1 Display the connection menu.

Refer to *Introduction to connection operations* on page 28.

2 Use MULTI-CONTROL to select Edit device name.

Using Bluetooth wireless technology

3 Push MULTI-CONTROL up or down to select a letter of the alphabet.

- Device name can be up to 32 characters long.

4 Push MULTI-CONTROL left or right to move the cursor to the previous or next character position.

5 After editing device name, press MULTI-CONTROL to store in this unit.

Entering PIN code for Bluetooth wireless connection

To connect your Bluetooth device to this unit via Bluetooth wireless technology, you need to enter PIN code on your Bluetooth device to verify the connection. The default code is **0000**, but you can change this in this function.

- With some Bluetooth devices, you don't need to enter the PIN code.

1 Display the connection menu.


Refer to *Introduction to connection operations* on page 28.

2 Use MULTI-CONTROL to select Pin code input.

3 Push MULTI-CONTROL up or down to select a number.

4 Push MULTI-CONTROL left or right to move the cursor to the previous or next position.

5 After inputting PIN code (up to 16 digits), press MULTI-CONTROL to store in this unit.

- Pushing **MULTI-CONTROL** right in the confirmation display returns you to the PIN code input display, and you can change the PIN code.
- If an invalid character has been entered, subsequent characters are not displayed.
- If an invalid character has been entered in the beginning, PIN code cannot be stored in memory. 

Bluetooth Audio

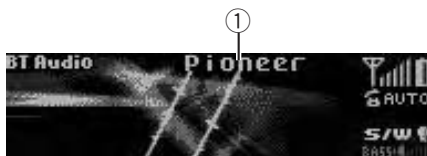


Important

- Depending on the Bluetooth audio player connected to this unit, the operations available with this unit are limited to the following two levels:
 - A2DP profile (Advanced Audio Distribution Profile): Only playing back songs on your audio player is possible.
 - AVRCP profile (Audio/Video Remote Control Profile): Playing back, pausing, selecting songs, etc., are possible.
- Since there are a number of Bluetooth audio players available on the market, operations with your Bluetooth audio player using this unit vary extensively. Refer to the instruction manual that came with your Bluetooth audio player as well as this manual while operating your player on this unit.
- Information about songs (e.g. the elapsed playing time, song title, song index, etc.) cannot be displayed on this unit.
- While you are listening to songs on your Bluetooth audio player, refrain from using on your cellular phone as much as possible. If you use your cellular phone, the signal from your cellular phone may cause noise on the song playback.
- When you are talking on a cellular phone connected to this unit via Bluetooth wireless technology, song playback from your Bluetooth audio player connected to this unit is muted.
- While using Bluetooth audio player, automatic connection of Bluetooth telephone cannot be performed.
- Even if you are listening to a song on your Bluetooth audio player and you switch to another source, song playback continues.

Using Bluetooth wireless technology

Even though your audio player does not contain a Bluetooth module, you can still control it from this unit via Bluetooth wireless technology using a Bluetooth adapter (sold separately).



- ① Device name
Shows the device name of the connected Bluetooth audio player (or Bluetooth adapter).

Setting up for Bluetooth audio

Before you can use the Bluetooth audio function you must set up the unit for use with your Bluetooth audio player. This entails establishing a Bluetooth wireless connection between this unit and your Bluetooth audio player, and pairing your Bluetooth audio player with this unit.

● Connecting and pairing

For detailed instructions on connecting your phone to this unit via Bluetooth wireless technology, see following section. *Connecting a Bluetooth device* on page 28.

Basic Operations

- **Fast forwarding or reversing**
Push and hold **MULTI-CONTROL** left or right.
- **Selecting a track**
Push **MULTI-CONTROL** left or right.
- **Starting playback**
Press **BAND/ESC/CANCEL**.

Introduction to advanced operations

1 Press MULTI-CONTROL to display the main menu.

2 Use MULTI-CONTROL to select FUNCTION.

Turn to change the menu option. Press to select.

The function menu is displayed.

3 Turn MULTI-CONTROL to select the function.

Play (play)—**Stop** (stop)—**Pause** (pause)



Notes

- To return to the ordinary display, press **BAND/ESC/CANCEL**.
- If you do not operate functions within about 30 seconds, the display automatically returns to the ordinary display.

Function and operation

Pause is the same as that of the built-in CD player.

| Function name | Operation |
|---------------|--|
| Pause | Refer to <i>Pausing playback</i> on page 20. |

Playing songs on a Bluetooth audio player

1 Display the function menu.

Refer to *Introduction to advanced operations* on this page.

2 Use MULTI-CONTROL to select Play in the function menu.

3 Press MULTI-CONTROL to start playback.

Using Bluetooth wireless technology

Stopping playback

1 Display the function menu.

Refer to *Introduction to advanced operations* on the previous page.

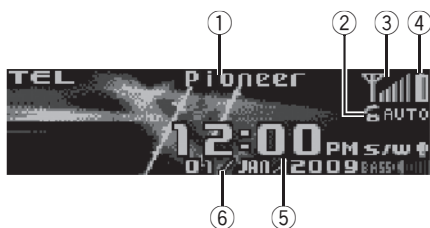
2 Use **MULTI-CONTROL** to select **Stop** in the function menu.

3 Press **MULTI-CONTROL** to stop the playback.

Bluetooth Telephone

Important

- Since this unit is on standby to connect with your cellular phone via Bluetooth wireless technology, using this unit without running the engine can result in battery drainage.
- Advanced operations that require your attention such as dialing numbers on the monitor, using phone book, etc., are prohibited while you are driving. When you need to use these advanced operations, stop your vehicle in a safe place.
- Depending on the cellular phone connected to this unit, the operations available with this unit may be limited.



- ① Device name
Shows the device name of the cellular phone.
- ② Automatic answering indicator
Shows **AUTO** when the automatic answering function is on (for more details, refer to *Setting automatic answering* on page 38).
- ③ Signal level indicator
Shows the signal strength of cellular phone.

- The level shown on the indicator may differ from the actual signal level.
 - If the signal level is not available, this indicator is not displayed.
- ④ Battery strength indicator
Shows the battery strength of cellular phone.
 - The level shown on the indicator may differ from the actual battery strength.
 - If the battery strength is not available, nothing is displayed in the battery strength indicator area.
 - ⑤ Clock display
Shows the time (if connected with a phone).
 - ⑥ Calendar display
Shows the day, month and year (if connected with a phone).

Setting up for hands-free phoning

Before you can use the hands-free phoning function you must set up the unit for use with your cellular phone. This entails establishing a Bluetooth wireless connection between this unit and your phone, pairing your phone with this unit, adjusting the volume level and adjusting the microphone angle.

1 Connecting and pairing

For detailed instructions on connecting your phone to this unit via Bluetooth wireless technology, see following section. *Connecting a Bluetooth device* on page 28.

2 Volume adjustment

Adjust the earpiece volume on your cellular phone for comfort. When adjusted, the volume level is recorded in this unit as the default setting.

- Caller's voice volume and ring volume may vary depending on the type of cellular phone.
- If the difference between the ring volume and caller's voice volume is big, overall volume level may become unstable.

Using Bluetooth wireless technology

- Before disconnecting the cellular phone from this unit, make sure to adjust the volume to a proper level. If the volume is muted (zero level) on your cellular phone, the volume level of your cellular phone remains muted even after the cellular phone is disconnected.

3 Microphone angle adjustment

The microphone needs to be pointed toward the person speaking.

Making a phone call

Dial a number

The most basic way to make a call is to simply dial the number.

For detailed instructions, refer to *Making a call by entering phone number* on page 39.

Calling a number in the Phone Book or the Call History

For detailed instructions, refer to *Calling a number in the phone book* on the next page and *Using the missed, received and dialed call lists* on page 37.

Voice recognition

If your cellular phone features voice recognition technology, you can make a call by voice commands.

- Operation varies depending on the type of cellular phone. Refer to the instruction manual that came with your cellular phone for detailed instructions.

1 Press **BAND/ESC/CANCEL** and hold until **Voice dial** appears in the display.

When **Voice dial ON** is displayed, voice recognition function is ready.

- If your cellular phone does not feature voice recognition function, **NO VOICE DIAL** appears in the display and operation is not possible.

2 Pronounce the name of your contact.


Taking a phone call

Answering or rejecting an incoming call

● Answering an incoming call


When a call comes in, press

MULTI-CONTROL.


- You can also take a phone call by pressing / **START** on the remote control.


● End a call

Press **PHONE**// **BT MENU**.

- You can also end the call by pressing / **CANCEL** on the remote control.

● Rejecting an incoming call

When a call comes in, press **PHONE**// **BT MENU**.

- You can also reject an incoming call by pressing / **CANCEL** on the remote control.




The estimated call time appears in the display (this may differ slightly from the actual call time).

Operating a call waiting

● Answering a call waiting


When a call comes in, press

MULTI-CONTROL.

- You can also answer a call waiting by pressing / **START** on the remote control.


● End all calls

Press **PHONE**// **BT MENU**.

- You can also end all calls by pressing / **CANCEL** on the remote control.


● Switch between callers on hold

Press **MULTI-CONTROL**.

- You can also switch between callers on hold by pressing  on the remote control.

● Rejecting call waiting

Press **PHONE**// **BT MENU**.

- You can also reject call waiting by pressing / **CANCEL** on the remote control.

Using Bluetooth wireless technology



Notes

- To end the call, both you and your caller need to hang up the phone.
- While in standby mode, you can recall **Phone book** by pushing **MULTI-CONTROL** down.
- While in standby mode, you can recall **Missed calls** by pushing **MULTI-CONTROL** up.
- While in standby mode, you can recall **Dialed calls** by pushing **MULTI-CONTROL** right.
- While in standby mode, you can recall **Received calls** by pushing **MULTI-CONTROL** left.


Using the phone number list



Important

- Be sure to park your vehicle and apply the parking brake when operating the list.
- List can be called up from all sources. The methods to call up the list are different by the source.

1 Press PHONE//BT MENU to switch to the phone number list mode.

- If **TEL** is selected as the source, press /LIST to switch to the phone number list mode.

2 Use MULTI-CONTROL to select a category.

Phone book (phone book list)—**Missed calls** (missed call list)—**Dialed calls** (dialed call list)—**Received calls** (received call list)


- For more detailed information about **Phone book**, see the following section. *Calling a number in the phone book* on this page.
- For more detailed information about **Missed calls**, **Dialed calls** and **Received calls**, see the following section. *Using the missed, received and dialed call lists* on the next page.

- The name in the **Phone book**, **Missed calls**, **Dialed calls** or **Received calls** selected with the cursor is on for 2 seconds or longer is read out.
 - If no names are stored, phone numbers are displayed.

Calling a number in the phone book

While this unit and your cellular phone are being connected, the phone book of this unit is automatically synchronized with that of the cellular phone. However, the synchronization may not be performed depending on the type of cellular phone. In this case, you will need to set up the phone book manually. To set up the phone book, see the following section. *Transferring entries to the phone book* on page 38. After finding the number you want to call in the phone book, you can select the entry and make the call.

1 Press PHONE//BT MENU to switch to the phone number list mode.

- If **TEL** is selected as the source, press /LIST to switch to the phone number list mode.

2 Use MULTI-CONTROL to select Phone book.

Turn to change the menu option. Press to select.

3 Turn MULTI-CONTROL to select the first letter of the name you are looking for.

- You can also perform the same operation by pushing **MULTI-CONTROL** up or down.
 - The order of the first name and last name may be different from that of the cellular phone.

4 Press MULTI-CONTROL to display entries.

The display shows the first three Phone Book entries starting with that letter (e.g. "Ben", "Brian" and "Burt" when "B" is selected).

Using Bluetooth wireless technology

5 Turn MULTI-CONTROL to select a phone book entry you want to call.

- You can also perform the same operation by pushing **MULTI-CONTROL** up or down.

6 Press MULTI-CONTROL to display the phone number list of the selected entry.

- You can also display the phone number list of the selected entry by pushing **MULTI-CONTROL** right.
- You can scroll literal information by pressing and holding **DISP/SCRL**. To stop scrolling, press **DISP/SCRL**.
- If several phone numbers are included in an entry, select one by turning **MULTI-CONTROL**.
- If you want to go back and select another entry, push **MULTI-CONTROL** left.


7 Press MULTI-CONTROL to make a call.

8 To end the call, press PHONE//BT MENU.

Using the missed, received and dialed call lists

The 80 most recent calls dialed, received, and missed are stored in memory. You can browse them and call numbers from these lists.

1 Press PHONE//BT MENU to switch to the phone number list mode.

- If **TEL** is selected as the source, press /LIST to switch to the phone number list mode.

2 Use MULTI-CONTROL to select Missed calls, Dialed calls or Received calls.

Turn to change the menu option. Press to select.

3 Turn MULTI-CONTROL to select a phone number.

Turning **MULTI-CONTROL** to change the phone numbers stored in the list.

- You can also change the phone number by pushing **MULTI-CONTROL** up or down.

4 Press MULTI-CONTROL to display the detailed list.

Name, phone number and date are displayed in the detailed list.

- You can also display the detailed list by pushing **MULTI-CONTROL** right.
- You can scroll literal information by pressing and holding **DISP/SCRL**. To stop scrolling, press **DISP/SCRL**.
- Turning **MULTI-CONTROL** switches to the previous or next phone number displayed in the detailed list.
- If you do not operate anything within about 30 seconds, the list display is canceled automatically.

5 Press MULTI-CONTROL to make a call.

6 To end the call, press PHONE//BT MENU.

Introduction to advanced operations

1 Press and hold PHONE//BT MENU to select TEL as the source.

2 Press MULTI-CONTROL to display the main menu.

3 Use MULTI-CONTROL to select FUNCTION.

The function menu is displayed.

Turn to change the menu option. Press to select.

4 Turn MULTI-CONTROL to select the function.

PH B Transfer (phone book transfer)—

Auto answer (automatic answer setting)—

Far end Volume (Adjust the intended party's listening volume)—**Ring tone** (ring tone select)—**Number dial** (call by entering number)

—**SCO Private Mode** (private mode)

**Notes**

- To return to the playback display, press **BAND/ESC/CANCEL**.
- If you do not operate functions other than **PH B Transfer**, and **Number dial** within about 30 seconds, the display automatically returns to the ordinary display.
- You can operate **SCO Private Mode** only while talking on the phone.
- If Bluetooth telephone is not connected to this unit, **Number dial** cannot be operated.

Transferring entries to the phone book

Phone books in your cellular phone can be transferred to this unit by using your cellular phone.

- 1 000 entries for each user (max. 5 devices) can be stored in the phone book. Each independent entry can hold five phone numbers and genres.

1 Display the function menu.

Refer to *Introduction to advanced operations* on the previous page.

2 Use MULTI-CONTROL to select PH B Transfer.**3 Press MULTI-CONTROL to enter the phone book transfer standby mode.****4 Use the cellular phone to perform phone book transfer.**

Perform phone book transfer using the cellular phone. For detailed instructions, refer to the instruction manual that came with your cellular phone.

When phone book transfer is completed, **Data transferred** is displayed.

- The display indicates how many entries have been transferred and the total number to be transferred.

Setting automatic answering**1 Display the function menu.**

Refer to *Introduction to advanced operations* on the previous page.

2 Use MULTI-CONTROL to select Auto answer.**3 Press MULTI-CONTROL to turn automatic answering on.**

- To turn automatic answering function off, press **MULTI-CONTROL** again.

Adjusting the intended party's listening volume

To maintain the good speech quality, this unit can adjust the intended party's listening volume. If the volume is not enough for intended party, adjust this function.

1 Display the function menu.

Refer to *Introduction to advanced operations* on the previous page.

2 Use MULTI-CONTROL to select Far end Volume.**3 Push MULTI-CONTROL left or right to select the desired setting.**

1—2—3—4—5

- This function can be performed even while talking on the phone.
- Settings can be stored for each device.

Switching the ring tone

You can select whether to use this unit's ring tone or not. If this function is set to on, ring tone from this unit will sound.

1 Display the function menu.

Refer to *Introduction to advanced operations* on the previous page.

2 Use MULTI-CONTROL to select Ring tone.

Using Bluetooth wireless technology

3 Press MULTI-CONTROL to turn ring tone on.

To turn ring tone off, press **MULTI-CONTROL** again.

Making a call by entering phone number



Important

Be sure to park your vehicle and apply the parking brake when performing this operation.

1 Display the function menu.

Refer to *Introduction to advanced operations* on page 37.

2 Use MULTI-CONTROL to select Number dial.

3 Push MULTI-CONTROL up or down to select a number.

4 Push MULTI-CONTROL left or right to move the cursor to the previous or next position.

- Up to 32 digits can be entered.

5 When you finish entering the number, press MULTI-CONTROL.

Call confirmation appears.

6 Press MULTI-CONTROL again to make a call.

7 To end the call, press PHONE// BT MENU.

Setting the private mode

During a conversation, you can switch to private mode (talking directly on your cellular phone).

1 Display the function menu.

Refer to *Introduction to advanced operations* on page 37.

2 Use MULTI-CONTROL to select SCO Private Mode.

3 Press MULTI-CONTROL to turn private mode on.

To turn private mode off, press **MULTI-CONTROL** again.

Selecting the incoming call screen

You can assign one of screen movies to be displayed for incoming calls. The selected movie appears on the right side of the screen when you receive a call.

1 Press MULTI-CONTROL to display the main menu.


2 Use MULTI-CONTROL to select RECEIVING MOVIE.

Turn to change the menu option. Press to select.

3 Turn MULTI-CONTROL to select the screen.

Screen 1—Screen 2—Screen 3—Screen 4

4 Press MULTI-CONTROL to store the screen movie.

The screen movie is stored and the display reverts. 

Using voice recognition to operate this unit



Important

In this section, voice recognition operation is illustrated in English. For about languages other than English, please refer to enclosed command list. Also, supported commands are shown in the list.

You can use voice recognition to perform operations such as the following.

- Input a phone number, and make a call.
- Input a name stored in the phonebook and make a call.
- Input a name and type stored in the phonebook, and make a call.
- Access Help.
- Perform voice recognition again.

1 Press VOICE/ to start voice recognition.


The audio sound is muted, and a beep tone sounds.


2 When you hear Voice Command, please, and a beep tone, say a voice command.

3 Perform the operation in accordance with the voice guidance.



Notes

- To cancel voice recognition partway through, say **cancel** or **abort** or press **SRC/OFF**, **BAND/ESC/CANCEL**, or .
- When you want to return to the state immediately after voice recognition was started, say **Restart** after you hear the beep tone to return to the state of Step 2.
- If a voice command is said incorrectly, an error occurs and the unit waits for a voice command to be said. Say a correct voice command.

- If you are unsure of a voice command, say **Help** or **What can I say?** to play the help voice guidance.
- Voice recognition is possible when any of the sources is selected, but a call can only be made when a cellular phone is connected. Refer to page 28, and check whether a cellular phone is connected to this unit correctly. If a voice command is said when no cellular phone is connected, an error occurs and the unit waits for a voice command to be said. Connect a cellular phone and say a correct voice command.
- For a list of voice commands, refer to the next page.
- When no voice command is spoken for 8 seconds, a beep tone and **Cancel** is heard, and voice recognition returns to the ordinary display.
- Operation varies depending on the type of cellular phone. Refer to the instruction manual that came with your cellular phone for detailed instructions. .

Using voice recognition to make a call

You can use voice recognition to make a call. This explanation uses the example of making a call to **0123456789**.

1 Start voice recognition.

Refer to *Using voice recognition* on this page.

2 Say Dial 0123456789.

3 Say Dial.

4 A call is made to the number read out.



Notes

- A phone number of up to 30 digits long can be read out. If a phone number that exceeds 30 digits is input, an error occurs and the unit waits for a voice command to be said. Say a correct voice command.

Using voice recognition

- You can also input a phone number in parts. When inputting **01234** and **56789** separately, say the next part of the number (**56789**) after you hear **01234 Please complete the number. Otherwise say "Dial" or "Correction"**.
- When you want to correct a phone number, say **Correction** and then say the correct phone number after you hear the beep tone. When you are inputting a phone number in parts, you can correct the part of the number you said last. If you input **55555** when you should have input **56789**, say **Correction** when you hear **Please complete the number. Otherwise say "Dial" or "Correction"**., and then say the correct number.

Making a call to a phone number in memory

You can also use voice recognition to make a call to a phone number stored in the memory. This explanation uses the example of making a call to the cellular phone of **Sandy Jones**.

1 Start voice recognition.

Refer to *Using voice recognition* on the previous page.

2 Say Call Sandy Jones.

You will hear **On which number do you want to call <name>, <type>.**, and then a beep tone.

- In the case of when there is only one phone number corresponding to the registered name (**Call Sandy Jones**), say **Dial** to make the phone call.

3 Say mobile.

4 If the read out name (Sandy Jones) and type (mobile) are correct, say Yes after you hear the beep tone.

5 A call is made to the number read out.



Notes

- Saying **Call Sandy Jones mobile** in Step 1 allows you to specify the name and type in one go.
- If a type that is not registered is specified when a type is specified, an error occurs and the unit waits for a voice command to be said. Say a correct voice command.

If you become unsure of an operation:

If you become unsure of a voice command partway through an operation, access the help.

1 Start voice recognition.

Refer to *Using voice recognition* on the previous page.

2 Say Help or What can I say?

3 The help voice guidance plays, and the voice commands you can use are pronounced.

Voice command list

| Command Type | Operation |
|----------------------|---|
| Dial (number) | Use this when you want to directly specify a phone number. A number of up to 32 digits can be read out. |
| (Number) | Use this when you want to specify a number to add to the number specified with Dial (number) . (You can also specify a phone number in parts.) <ul style="list-style-type: none"> 0 to 9, *, # and + can be entered. |

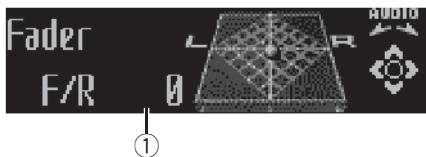
Using voice recognition

| | |
|-------------------------------|---|
| Call (name) (+type) | Use this when you want to specify a "name" in a registered phonebook entry, or specify both a "name" and "type" in a registered phonebook entry. <ul style="list-style-type: none"> • On mobile phone, at home, at work, default or other can be entered. |
| (Type) | Use this when you want to specify a "type" for a "name" in a registered phonebook entry. |
| Dial | Confirm whether to make the call when a call is specified with a number. Saying Dial starts the call operation. |
| Yes Confirm | Confirm whether to make the call when a call is specified with other than a number (name, type, etc.). Saying Yes starts the call operation. |
| Correction | Correct the read out phone number. |
| Help What can I say | Obtain guidance on what operations are possible with the current voice recognition. |
| Restart | Restores the voice recognition start state. |
| Cancel Abort | Ends voice recognition. |
| zero | 0 can be entered. |
| one | 1 can be entered. |
| two | 2 can be entered. |
| three | 3 can be entered. |
| four | 4 can be entered. |
| five | 5 can be entered. |
| six | 6 can be entered. |
| seven | 7 can be entered. |
| eight | 8 can be entered. |
| nine | 9 can be entered. |
| star | * can be entered. |
| hash | # can be entered. |
| plus | + can be entered. |



Audio Adjustments

Introduction of audio adjustments



- ① Audio display
Shows the audio adjustment status.


1 Press MULTI-CONTROL to display the main menu.

2 Use MULTI-CONTROL to select AUDIO.
Turn to change the menu option. Press to select.
The audio menu is displayed.

3 Turn MULTI-CONTROL to select the audio function.

Turn **MULTI-CONTROL** to switch between the audio functions in the following order.

Fader (balance adjustment)—**Powerful** (graphic equalizer adjustment)—**50Hz** (7-band graphic equalizer adjustment)—**Loudness** (loudness)—**SubWoofer1** (subwoofer on/off setting)—**SubWoofer2** (subwoofer setting)—**Bass** (bass boost)—**HPF** (high pass filter)—**SLA** (source level adjustment)—**Guide VOL** (voice guidance volume adjustment)

- You can select the **SubWoofer2** only when subwoofer output is turned on in **SubWoofer1**.
- When selecting FM as the source, you cannot switch to **SLA**.
- If **TEL** is selected as a source, only **Fader** (balance adjustment) and **Guide VOL** (guidance volume) can be operated.
- To return to the display of each source, press **BAND/ESC/CANCEL**.
- If you do not operate functions except for **50Hz** within about 30 seconds, the display is automatically returned to the ordinary display. 

Using balance adjustment

You can change the fader/balance setting so that it can provide the ideal listening environment in all occupied seats.

1 Display the audio menu.

Refer to *Introduction of audio adjustments* on this page.

2 Use MULTI-CONTROL to select Fader in the audio function menu.

- If the balance setting has been previously adjusted, **Balance** will be displayed.

3 Push MULTI-CONTROL up or down to adjust front/rear speaker balance.

Each time **MULTI-CONTROL** is pushed up or down, the front/rear speaker balance moves towards the front or rear.

Front 15 to Rear 15 is displayed as the front/rear speaker balance moves from front to rear.

- **F/R 0** is the proper setting when only two speakers are used.
- When the rear output setting is **Rear SP:S/W**, you cannot adjust front/rear speaker balance. Refer to *Setting the rear output and subwoofer output* on page 50.

4 Push MULTI-CONTROL left or right to adjust left/right speaker balance.

Each time **MULTI-CONTROL** is pushed left or right, the left/right speaker balance moves towards the left or right.

Left 15 to Rear 15 is displayed as the left/right speaker balance moves from left to right. 

Using the equalizer

The equalizer lets you adjust the equalization to match the car's interior acoustic characteristics as desired.

Recalling equalizer curves

There are seven stored equalizer curves which you can easily recall at any time. Here is a list of the equalizer curves.

| Display | Equalizer curve |
|-----------|-----------------|
| Powerful | Powerful |
| Natural | Natural |
| Vocal | Vocal |
| Custom1 | Custom 1 |
| Custom2 | Custom 2 |
| Flat | Flat |
| SuperBass | Super bass |

- **Custom1** and **Custom2** are adjusted equalizer curves that you create. Adjustments can be made with a 7-band graphic equalizer.
- When **Flat** is selected, no supplement or correction is made to the sound. This is useful to check the effect of the equalizer curves by switching alternatively between **Flat** and a set equalizer curve.

1 Display the audio menu.

Refer to *Introduction of audio adjustments* on the previous page.

2 Use MULTI-CONTROL to select the graphic equalizer adjustment.

Powerful appears in the display.

If the equalizer curve has been previously selected, the curve of that previously selected will be displayed instead of **Powerful**.

3 Push MULTI-CONTROL left or right to select an equalizer curve.

Each time **MULTI-CONTROL** is pushed left or right, equalizer curves are selected in the following order:

Powerful—Natural—Vocal—Custom1—Custom2—Flat—SuperBass

Adjusting equalizer curves

The factory supplied equalizer curves, with the exception of **Flat**, **Custom1** and **Custom2** can be adjusted to a fine degree (nuance control).

1 Recall the equalizer curve you want to adjust.

Refer to *Recalling equalizer curves* on this page.

2 Push MULTI-CONTROL up or down to adjust the equalizer curve.

Each time **MULTI-CONTROL** is pushed up or down, the equalizer curve increases or decreases respectively.

+6 to **-4** (or **-6**) is displayed as the equalizer curve is increased or decreased.

- The actual range of the adjustments are different depending on which equalizer curve is selected.
- The equalizer curve with all frequencies set to **0** cannot be adjusted.

Adjusting 7-band graphic equalizer

For **Custom1** and **Custom2** equalizer curves, you can adjust the level of each band.

- A separate **Custom1** curve can be created for each source. (The built-in CD player and the multi-CD player are set to the same equalizer adjustment setting automatically.) If you make adjustments when a curve other than **Custom2** is selected, the equalizer curve settings will be memorized in **Custom1**.
- A **Custom2** curve can be created common to all sources. If you make adjustments when the **Custom2** curve is selected, the **Custom2** curve will be updated.

1 Recall the equalizer curve you want to adjust.

Refer to *Recalling equalizer curves* on this page.

Audio Adjustments

2 Use MULTI-CONTROL to select 7-band graphic equalizer adjustment.

Frequency and the level (e.g., **50Hz +4**) appears in the display.

3 Push MULTI-CONTROL left or right to select the equalizer band to adjust.

Each time **MULTI-CONTROL** is pushed left or right, equalizer bands are selected in the following order:

50Hz—125Hz—315Hz—800Hz—2kHz—5kHz—12.5kHz

4 Push MULTI-CONTROL up or down to adjust the level of the equalizer band.

Each time **MULTI-CONTROL** is pushed up or down, the level of the equalization band increases or decreases.

+6 to **-6** is displayed as the level is increased or decreased.

- You can then select another band and adjust the level.

Adjusting loudness

Loudness compensates for deficiencies in the low- and high-sound ranges at low volume.

1 Display the audio menu.

Refer to *Introduction of audio adjustments* on page 43.

2 Use MULTI-CONTROL to select Loudness in the audio function menu.

3 Press MULTI-CONTROL to turn loudness on.

Loudness level (e.g., **Mid**) appears in the display.

- To turn loudness off, press **MULTI-CONTROL** again.

4 Push MULTI-CONTROL left or right to select a desired level.

Each time **MULTI-CONTROL** is pushed left or right, level is selected in the following order:

Low (low)—**Mid** (mid)—**High** (high)

Using subwoofer output

This unit is equipped with a subwoofer output which can be turned on or off.

1 Display the audio menu.

Refer to *Introduction of audio adjustments* on page 43.

2 Use MULTI-CONTROL to select SubWoofer1.

3 Press MULTI-CONTROL to turn subwoofer output on.

Normal appears in the display. Subwoofer output is now on.

- To turn subwoofer output off, press **MULTI-CONTROL** again.

4 Push MULTI-CONTROL left or right to select the phase of subwoofer output.

Push **MULTI-CONTROL** left to select reverse phase and **Reverse** appears in the display.

Push **MULTI-CONTROL** right to select normal phase and **Normal** appears in the display.

Adjusting subwoofer settings

When the subwoofer output is on, you can adjust the cut-off frequency and the output level of the subwoofer.

Only frequencies lower than those in the selected range are outputted from the subwoofer.

- When the subwoofer output is on, you can select **SubWoofer2**.

1 Display the audio menu.

Refer to *Introduction of audio adjustments* on page 43.

2 Use MULTI-CONTROL to select SubWoofer2.


3 Push MULTI-CONTROL left or right to select cut-off frequency.

Each time **MULTI-CONTROL** is pushed left or right, cut-off frequencies are selected in the following order:

Audio Adjustments

50Hz—63Hz—80Hz—100Hz—125Hz

4 Push MULTI-CONTROL up or down to adjust the output level of the subwoofer.

Each time **MULTI-CONTROL** is pushed up or down, subwoofer level increases or decreases. **+6** to **-24** is displayed as the level is increased or decreased. 

Boosting the bass


Bass boost function boosts the bass level of sound.

1 Display the audio menu.

Refer to *Introduction of audio adjustments* on page 43.

2 Use MULTI-CONTROL to select Bass.

3 Push MULTI-CONTROL up or down to select a desired level.

0 to **+6** is displayed as the level is increased or decreased. 

Using the high pass filter

When you do not want low sounds from the subwoofer output frequency range to play from the front or rear speakers, turn on the HPF (high pass filter). Only frequencies higher than those in the selected range are output from the front or rear speakers.

1 Display the audio menu.

Refer to *Introduction of audio adjustments* on page 43.

2 Use MULTI-CONTROL to select HPF.

3 Press MULTI-CONTROL to turn high pass filter on.


80Hz appears in the display. High pass filter is now on.

- If the high pass filter has been previously adjusted, the frequency of that previously selected will be displayed instead of **80Hz**.

- To turn high pass filter off, press **MULTI-CONTROL** again.

4 Push MULTI-CONTROL left or right to select cut-off frequency.

Each time **MULTI-CONTROL** is pushed left or right, cut-off frequencies are selected in the following order:

50Hz—63Hz—80Hz—100Hz—125Hz 

Adjusting source levels

Source level adjustment (**SLA**) lets you adjust the volume level of each source to prevent radical changes in volume when switching between sources.

- Settings are based on the FM volume level, which remains unchanged.

1 Compare the FM volume level with the level of the source you wish to adjust.

2 Display the audio menu.

Refer to *Introduction of audio adjustments* on page 43.


3 Use MULTI-CONTROL to select SLA in the audio function menu.

4 Push MULTI-CONTROL up or down to adjust the source volume.

SLA +4 to **SLA -4** is displayed as the source volume is increased or decreased.



Notes

- The AM volume level can also be adjusted with source level adjustments.
- The built-in CD player and the multi-CD player are set to the same source level adjustment volume automatically.
- External unit 1 and external unit 2 are set to the same source level adjustment volume automatically. 

Audio Adjustments

Adjusting the voice guidance volume


Volume of voice guidance and TTS (text to speech) can be adjusted.

1 Display the audio menu.

Refer to *Introduction of audio adjustments* on page 43.

2 Use MULTI-CONTROL to select Guide VOL.

3 Push MULTI-CONTROL up or down to adjust the guidance volume.

0 to 62 is displayed as the guidance volume is increased or decreased. 

Adjusting initial settings



Using the initial settings, you can customize various system settings to achieve optimal performance from this unit.

① Function display

- Shows the function status.

1 Press SRC/OFF and hold until the unit turns off.

2 Press MULTI-CONTROL and hold until the initial setting menu appears in the display.

3 Turn MULTI-CONTROL to select one of the initial settings.

Turn **MULTI-CONTROL** to switch between the functions in the following order.

Language select (language selection)—

Calendar (calendar)—**Clock** (clock)—

Warning tone (warning tone)—**AUX1** (auxiliary input 1)—**AUX2** (auxiliary input 2)—

List guidance (voice guidance setting)—

Dimmer (dimmer)—**Brightness** (brightness)

—**S/W control** (rear output and subwoofer controller)—

Built-in AMP (power amp setting)—

Demonstration (feature demo)—

Reverse mode (reverse mode)—**Ever-scroll**

(ever scroll)—**BT AUDIO** (BT audio setting)—

BT Memory clear (clearing Bluetooth memory)—

Software update (software update)

Use the following instructions to operate each particular setting.

- To cancel initial settings, press

BAND/ESC/CANCEL.

Selecting the language

For your convenience, this unit equips multiple language guidance. You can select the language best suited to your first language.

1 Display the initial setting menu.

Refer to *Adjusting initial settings* on this page.

2 Use MULTI-CONTROL to select Language select in the initial setting menu.

3 Push MULTI-CONTROL left or right to select the language.

English—Français—Español

4 Press MULTI-CONTROL to determine the selection.

- Display guidance and voice guidance are set to the same language simultaneously.

Setting the date

The calendar display adjusted in this mode appears when the telephone source is selected or sources and the feature demo are off.

1 Display the initial setting menu.

Refer to *Adjusting initial settings* on this page.

2 Use MULTI-CONTROL to select Calendar in the initial setting menu.

Calendar appears in the display.

3 Push MULTI-CONTROL left or right to select the segment of the calendar display you wish to set.

Pushing **MULTI-CONTROL** left or right will select one segment of the calendar display: Day—Month—Year

As you select segments of the calendar display the segment selected will blink.

4 Push MULTI-CONTROL up or down to set the date.

Pushing **MULTI-CONTROL** up will increase the selected day, month or year. Pushing **MULTI-CONTROL** down will decrease the selected day, month or year.

Initial Settings

Setting the clock

Use these instructions to set the clock.

1 Display the initial setting menu.

Refer to *Adjusting initial settings* on the previous page.

2 Use MULTI-CONTROL to select Clock in the initial setting menu.

3 Push MULTI-CONTROL left or right to select the segment of the clock display you wish to set.

Pushing **MULTI-CONTROL** left or right will select one segment of the clock display:

Hour—Minute

As you select segments of the clock display, the selected segment blinks.

- You can match the clock to a time signal by pressing **MULTI-CONTROL**.
 - If **00** to **29**, the minutes are rounded down. (e.g., **10:18** becomes **10:00**.)
 - If **30** to **59**, the minutes are rounded up. (e.g., **10:36** becomes **11:00**.)

4 Push MULTI-CONTROL up or down to put a clock right.

Switching the warning tone

If the front panel is not detached from the head unit within four seconds of turning off the ignition, a warning tone sounds. You can turn off the warning tone.

1 Display the initial setting menu.

Refer to *Adjusting initial settings* on the previous page.

2 Use MULTI-CONTROL to select Warning tone in the initial setting menu.

3 Press MULTI-CONTROL to turn warning tone on.

- To turn warning tone off, press **MULTI-CONTROL** again. 

Switching the auxiliary setting


Auxiliary devices connected to this unit can be activated individually. Set each AUX source to ON when using. For more information about connecting or using auxiliary devices, refer to *Using the AUX source* on page 53.

1 Display the initial setting menu.

Refer to *Adjusting initial settings* on the previous page.

2 Use MULTI-CONTROL to select AUX1/AUX2.

3 Press MULTI-CONTROL to turn AUX1/AUX2 on.

- To turn AUX off, press **MULTI-CONTROL** again. 

List TTS (Text to speech) Playback

TTS playback can be performed for an item selected with the cursor in a list. If this is set to on, any item the cursor is on for 2 seconds or longer is read out.

- This function is available for the name in the following lists:
 - **Phone book** (phone book)
 - **Missed calls** (missed call history)
 - **Dialed calls** (dialed call history)
 - **Received calls** (received call history)

1 Display the initial setting menu.

Refer to *Adjusting initial settings* on the previous page.

2 Use MULTI-CONTROL to select List guidance.

3 Press MULTI-CONTROL to turn List guidance on.

- To turn this function off, press **MULTI-CONTROL** again. 

Switching the dimmer setting


To prevent the display from being too bright at night, the display is automatically dimmed when the car's headlights are turned on. You can turn the dimmer on or off.

1 Display the initial setting menu.

Refer to *Adjusting initial settings* on page 48.

2 Use MULTI-CONTROL to select Dimmer in the initial setting menu.

3 Press MULTI-CONTROL to turn dimmer on.

- To turn dimmer off, press **MULTI-CONTROL** again. 

Adjusting the brightness

You can adjust the display brightness.


1 Display the initial setting menu.

Refer to *Adjusting initial settings* on page 48.

2 Use MULTI-CONTROL to select Brightness in the initial setting menu.

3 Push MULTI-CONTROL left or right to adjust the brightness level.

0 to **15** is displayed as the level is increased or decreased.

- When dimmer is functioning, the brightness level can be adjusted **0** to **10**. 

Setting the rear output and subwoofer output

This unit's rear output (rear speaker leads output and RCA rear output) can be used for full-range speaker (**Rear SP:F.Range**) or subwoofer (**Rear SP:S/W**) connection. If you switch the rear output setting to **Rear SP:S/W**, you can connect a rear speaker lead directly to a subwoofer without using an auxiliary amp. Initially, the unit is set for rear full-range speaker connection (**Rear SP:F.Range**).

1 Display the initial setting menu.

Refer to *Adjusting initial settings* on page 48.

2 Use MULTI-CONTROL to select S/W control in the initial setting menu.


3 Press MULTI-CONTROL to switch the rear output setting.

Pressing **MULTI-CONTROL** will switch between **Rear SP:F.Range** (full-range speaker) and **Rear SP:S/W** (subwoofer) and that status will be displayed.

- When no subwoofer is connected to the rear output, select **Rear SP:F.Range** (full-range speaker).
- When a subwoofer is connected to the rear output, select **Rear SP:S/W** (subwoofer).



Notes

- Even if you change this setting, there is no output unless you turn the subwoofer output on (refer to *Using subwoofer output* on page 45).
- If you change this setting, subwoofer output in the audio menu will return to the factory settings.
- Both rear speaker lead outputs and RCA rear output are switched simultaneously in this setting. 


Setting the internal power amplifier

This unit features high power amplifier. However, in particular system, external amplifiers are used instead of internal amplifier. If you use external amplifiers in order to establish a multi-amp system, and don't use internal amplifier, it is recommended to turn off the internal amplifier. Turning off internal amplifier reduces the noise that comes from the behavior of internal amplifier.

1 Display the initial setting menu.

Refer to *Adjusting initial settings* on page 48.

Initial Settings


- 2 Use **MULTI-CONTROL** to select **Built-in AMP**.
- 3 Press **MULTI-CONTROL** to turn the **internal power amplifier on**.
 - To turn the internal power amplifier off, press **MULTI-CONTROL** again. 

Switching the feature demo

The feature demo automatically starts when power to this unit is turned off while the ignition switch is set to ACC or ON.

- 1 **Display the initial setting menu.**
Refer to *Adjusting initial settings* on page 48.
- 2 Use **MULTI-CONTROL** to select **Demonstration in the initial setting menu**.
- 3 Press **MULTI-CONTROL** to turn the **feature demo on**.
 - To turn the feature demo off, press **MULTI-CONTROL** again.

Notes

- Remember that if the feature demo continues operating when the car engine is turned off, it may drain battery power.
- You can also turn on or off feature demo by pressing **DISP/SCRL** while this unit is turned off. For more details, refer to *About the demo mode* on page 9. 


Switching the reverse mode

If you do not perform an operation for about 30 seconds, screen indications start to reverse, and continue reversing every 10 seconds.

- 1 **Display the initial setting menu.**
Refer to *Adjusting initial settings* on page 48.
- 2 Use **MULTI-CONTROL** to select **Reverse mode in the initial setting menu**.


- 3 Press **MULTI-CONTROL** to turn the **reverse mode on**.
 - To turn the reverse mode off, press **MULTI-CONTROL** again.

Note

You can also turn on or off reverse mode by pressing **BAND/ESC/CANCEL** while this unit is turned off. For more details, refer to *Reverse mode* on page 9. 


Switching the ever scroll

When Ever Scroll is set to ON, recorded text information scrolls continuously in the display. Set to OFF if you prefer the information to scroll just once.

- 1 **Display the initial setting menu.**
Refer to *Adjusting initial settings* on page 48.
- 2 Use **MULTI-CONTROL** to select **Ever-scroll in the initial setting menu**.
- 3 Press **MULTI-CONTROL** to turn the **ever scroll on**.
 - To turn the Ever Scroll off, press **MULTI-CONTROL** again. 

Activating the BT Audio source

You need to activate the **BT Audio** source in order to use a Bluetooth audio player. This setting is set to on by default. If you do not use **BT Audio**, you can turn it off.

- 1 **Display the initial setting menu.**
Refer to *Adjusting initial settings* on page 48.
- 2 Use **MULTI-CONTROL** to select **BT AUDIO in the initial setting menu**.
- 3 Press **MULTI-CONTROL** to turn the **BT Audio source on**.
 - To turn the **BT Audio** source off, press **MULTI-CONTROL** again. 

Resetting the Bluetooth wireless technology module

Bluetooth telephone and Bluetooth Audio data can be deleted. To protect personal information, we recommend deleting this data before transferring the unit to other persons. The following settings will be deleted.

- phone book entries on the Bluetooth telephone
- preset numbers on the Bluetooth telephone
- registration assignment of Bluetooth telephone
- call history of Bluetooth telephone
- history of the most recently connected Bluetooth audio
- information of the connected Bluetooth device

1 Display the initial setting menu.

Refer to *Adjusting initial settings* on page 48.

2 Use MULTI-CONTROL to select BT Memory clear.

3 Push MULTI-CONTROL right to show a confirmation display.

Clear memory YES is displayed. Clearing memory is now on standby.

- If you do not want to reset phone memory, push **MULTI-CONTROL** left. The display reverts.

4 Press MULTI-CONTROL to clear the memory.

Cleared is displayed and the settings are deleted. 



Important


Never turn the unit off while the software is being updated.

1 Display the initial setting menu.

Refer to *Adjusting initial settings* on page 48.

2 Use MULTI-CONTROL to select Software update.

3 Press MULTI-CONTROL to display the data transfer mode.

- To finish the updating, follow the on-screen instructions. 

Updating the software about Bluetooth connection

This function is used to update this unit with the latest software. For about software and updating, refer to our website.

Other Functions

Using the AUX source

Up to two auxiliary devices such as VCR or portable devices (sold separately) can be connected to this unit. When connected, auxiliary devices are automatically read as AUX sources and assigned to **AUX1** or **AUX2**. The relationship between **AUX1** and **AUX2** sources is explained below.

About AUX1 and AUX2

There are two methods to connect auxiliary devices to this unit.

AUX1 source:

When connecting auxiliary device using a stereo mini plug cable

- **Insert the stereo mini plug into the input jack on this unit.**

For more details, refer to the installation manual.

This auxiliary device is automatically set to **AUX1**.

AUX2 source:

When connecting auxiliary device using an IP-BUS-RCA Interconnector (sold separately)

- **Use an IP-BUS-RCA Interconnector such as the CD-RB20/CD-RB10 (sold separately) to connect this unit to auxiliary device featuring RCA output.**

For more details, refer to the IP-BUS-RCA Interconnector owner's manual.

This auxiliary device is automatically set to **AUX2**.

- You can only make this type of connection if the auxiliary device has RCA outputs.

Selecting AUX as the source


- **Press SRC/OFF to select AUX as the source.**
 - If the auxiliary setting is not turned on, **AUX** cannot be selected. For more details, refer to *Switching the auxiliary setting* on page 49.

Setting the AUX title

The title displayed for the **AUX1** or **AUX2** source can be changed.

- 1 After you have selected AUX as the source, use MULTI-CONTROL and select FUNCTION to display TitleInput "A".**

- 2 Enter a title in the same way as the built-in CD player.**

For details concerning operation, refer to *Entering disc titles* on page 20. 


Turning the clock display on or off

You can turn the clock display on or off.

- Even when the sources and the feature demo are off, the clock display appears on the display.

- **Press CLOCK/DISP OFF to turn the clock display on or off.**

Each press of **CLOCK/DISP OFF** turns the clock display on or off.

- The clock display disappears temporarily when you perform other operations, but the clock display appears again after 25 seconds. 

Switching the display indication and button illumination


Display indication and button illumination can be switched on or off.

- **Press and hold CLOCK/DISP OFF.**

Pressing and holding **CLOCK/DISP OFF** switches the display indication and button illumination on or off.

- While the display indication is turned off,

CLOCK/DISP OFF button lights up.

- Even if the display indication is turned off, operation can be conducted. If operation is conducted while the display indication is off, display will light up for a few seconds and then turn off again. 

Using the external unit

External unit refers to a Pioneer product (such as ones available in the future) that, although incompatible as a source, enables control of basic functions with this unit. Two external units can be controlled with this unit. When two external units are connected, the external unit is automatically allocated to external unit 1 or external unit 2 by this unit.

Basic operations of the external unit are explained below. Allocated functions are different depending on the connected external unit. For details concerning functions, refer to external unit's owner's manual.

Selecting the external unit as the source

- **Press SRC/OFF to select EXTERNAL as the source.**

Basic operation

Functions allocated to the following operations are different depending on the connected external unit. For details concerning functions, refer to the connected external unit's owner's manual.

- **Press BAND/ESC/CANCEL.**
- **Press and hold BAND/ESC/CANCEL.**
- **Push MULTI-CONTROL left or right.**

- **Push and hold MULTI-CONTROL left or right.**

- **Push MULTI-CONTROL up or down.**

Advanced operations

- 1 Press MULTI-CONTROL to display the main menu.**

- 2 Use MULTI-CONTROL to select FUNCTION.**

Turn to change the menu option. Press to select.

- 3 Turn MULTI-CONTROL to select the function.**

Function1 (function 1)—**Function2** (function 2)—**Function3** (function 3)—**Function4** (function 4)—**Auto/Manual** (auto/manual)



Note

To return to the ordinary display, press **BAND/ESC/CANCEL** .

Using different entertainment displays

You can enjoy entertainment displays while listening to each sound source.

- 1 Press MULTI-CONTROL to display the main menu.**

- 2 Use MULTI-CONTROL to select ENTERTAINMENT.**

Turn to change the menu option. Press to select.

- 3 Use MULTI-CONTROL to change the display.**

Turn to change the menu option. Press to select.

Other Functions

BGV (background visual)—**BGP-1** (background picture 1)—**BGP-2** (background picture 2)—**BGP-3** (background picture 3)—**BGP-4** (background picture 4)—**SIMPLE-1** (simple display 1)—**SIMPLE-2** (simple display 2)—**LEVEL METER** (level meter)—**VISUALIZER1** (visualizer 1)—**VISUALIZER2** (visualizer 2)—**VISUALIZER3** (visualizer 3)—**SPECTRUM ANALYZER 1** (spectrum analyzer 1)—**SPECTRUM ANALYZER 2** (spectrum analyzer 2)—**MOVIE 1** (movie 1)—**MOVIE 2** (movie 2)

- To return to the playback display, press


BAND/ESC/CANCEL. 

SMS (Short Message Service) Reception Notification Function

When an SMS is received by the connected cellular phone, a message is displayed for 8 seconds to notify you of the reception. A beep tone also sounds at that time.



Notes

- When an SMS is received while a menu screen is displayed, the display of the menu is cancelled.
- When an SMS is received while the feature demo is on, the feature demo is cancelled and then started again after the SMS reception message has been displayed. 

XM tuner

Listening to XM Satellite Radio

You can use this unit to control an XM satellite digital tuner (GEX-P920XM), which is sold separately.

For details concerning operation, refer to the XM tuner's operation manuals. This section provides information on XM operations with this unit which differs from that described in the XM tuner's operation manual.

- With this unit, you can operate two additional functions: XM channel direct selection and preset channel list.



- ① XM band indicator
- ② XM channel number indicator
- ③ XM preset number indicator
- ④ XM channel select setting indicator
Shows what channel select setting has been selected. **CH** is displayed when **Channel number** is selected, and **CAT** is displayed when **Category** is selected.
- ⑤ XM text information
Shows the text information of broadcast channel.

● Select an XM band.

Press **BAND/ESC/CANCEL**.

- Band can be selected from **XM1**, **XM2** or **XM3**.

● Select a channel.

Push **MULTI-CONTROL** left or right.

- If you push and hold **MULTI-CONTROL** left or right, you can increase or decrease channel number continuously.
- You can also perform tuning from a desired channel category. (Refer to *Selecting a channel in the channel category* on the next page.)

Switching the XM display

- Press **DISP/SCRL** to switch the XM display.
 - You can scroll the text information to the left by pressing and holding **DISP/SCRL**.

Storing and recalling broadcast stations

You can easily store up to six broadcast stations for later recall.

- Six stations for each band can be stored in memory.

1 Press **≡/LIST**.

Preset screen is displayed.

2 Use **MULTI-CONTROL** to store the selected station in memory.

Turn to change the preset number. Press and hold to store.

The XM preset number you have selected will flash and then remain lit. The selected station has been stored in memory.

3 Use **MULTI-CONTROL** to select the desired station.

Turn to change the station; press to select.

- You can also change the station by pushing **MULTI-CONTROL** up or down.
- If you do not operate the list within about 30 seconds, the display is automatically returned to the ordinary display.

Selecting the XM channel select mode

You have two methods for selecting a channel: by number and by category. When selecting by number, channels in any category can be selected. Select by category to narrow your search down to only channels in a particular category.

Available accessories

- Press **S.Rtrv/SAT MODE** repeatedly to select the desired channel select setting.

Channel number (channel number select setting)—**Category** (channel category select setting)

- If you do not operate the function within about 30 seconds, the display is automatically returned to the channel display.



Note

You can also perform this operation in the menu that appears by using **MULTI-CONTROL**.

Selecting a channel in the channel category

- 1 Switch the channel select settings to **Category**.

Refer to *Selecting the XM channel select mode* on the previous page.

- 2 Push **MULTI-CONTROL** up or down to select the desired channel category.

- 3 Push **MULTI-CONTROL** left or right to select the desired channel in the selected channel category.

Displaying the Radio ID


Channel number select setting

- 1 Select the channel select settings to **Channel number**.

Refer to *Selecting the XM channel select mode* on the previous page.

- 2 Push **MULTI-CONTROL** left or right to select **RADIO ID**.

- If you select another channel, display of the ID code is canceled.

- Display of the ID code repeats displaying **RADIO ID** and the ID code one after the other. 

SIRIUS Satellite Radio tuner

Listening to SIRIUS Satellite Radio

You can use this unit to control a SIRIUS Satellite Radio tuner, which is sold separately.

When the SIRIUS tuner is used together with this unit, some operations differ slightly from those described in the SIRIUS operation manual. This manual provides information on these points. For all other information on using the SIRIUS tuner, please refer to the SIRIUS operation manual.



- ① SIRIUS band indicator
- ② SIRIUS channel number indicator
- ③ SIRIUS preset number indicator
- ④ SIRIUS channel select setting indicator
Shows what channel select setting has been selected. **CH** is displayed when **Channel number** is selected, and **CAT** is displayed when **Category** is selected. **I.R** is displayed during the Instant Replay mode.
- ⑤ SIRIUS channel name
Shows the channel name of broadcast channel.

- **Select a SIRIUS band.**

Press **BAND/ESC/CANCEL**.

- Band can be selected from **SR1**, **SR2** or **SR3**.

- **Select a channel.**

Push **MULTI-CONTROL** left or right.

- If you push and hold **MULTI-CONTROL** left or right, you can increase or decrease channel number continuously.

- You can also perform tuning from a desired channel category. (Refer to *Selecting a channel in the channel category* on page 59.)

**Note**

It may take a few seconds before you can hear anything while this unit acquires and processes the satellite signal when you change the source to SIRIUS tuner or select a channel.

Switching the SIRIUS display

● Press DISP/SCRL to switch the SIRIUS display.

Each press of **DISP/SCRL** changes the SIRIUS display in the following order:

Play time—Channel number—Channel name—Category name—Artist name—Song title/program title—Composer name

- Play time is displayed during the Instant Replay mode. Refer to *Using Instant Replay function* on page 60.
- Play time display indicates the time inverted from the live broadcast. Play time is displayed in negative number.

Storing and recalling broadcast stations

You can easily store up to six broadcast stations for later recall.

- Six stations for each band can be stored in memory.

1 Press /LIST.

Preset screen is displayed.

2 Use **MULTI-CONTROL** to store the selected station in memory.

Turn to change the preset number. Press and hold to store.

The SIRIUS preset number you have selected will flash and then remain lit. The selected station has been stored in memory.

3 Use **MULTI-CONTROL** to select the desired station.

Turn to change the station; press to select.

- You can also change the station by pushing **MULTI-CONTROL** up or down.

- If you do not operate the list within about 30 seconds, the display is automatically returned to the ordinary display.

Introduction of advanced operations

1 Press **MULTI-CONTROL** to display the main menu.

2 Use **MULTI-CONTROL** to select **FUNCTION**.

The function selection menu is displayed. Turn to change the menu option. Press to select.

3 Turn **MULTI-CONTROL** to select the function.

Channel mode (channel select mode setting)—**Game alert** (game alert setting)—**Team setting** (team setting)—**Game info** (game info)—**Pause** (pause)

**Notes**

- To return to the ordinary display, press **BAND/ESC/CANCEL**.
- If you do not operate functions within about 30 seconds, the display is automatically returned to the ordinary display.
- During the Instant Replay mode, you can select **Pause** (pause). Refer to *Using Instant Replay function* on page 60.
- **Pause** is the same as that of the built-in CD player. (Refer to *Pausing playback* on page 20.)

Selecting the SIRIUS channel select mode

You have two methods for selecting a channel: by number and by category. When selecting by number, channels in any category can be selected. Select by category to narrow your search down to only channels in a particular category.

Available accessories

- Press **S.Rtrv/SAT MODE** repeatedly to select the desired channel select setting. **Channel number** (channel number select setting)—**Category** (channel category select setting)



Note

You can also perform this operation in the menu that appears by using **MULTI-CONTROL**.

Selecting a channel in the channel category

1 Select the channel select settings to Category.

Refer to *Selecting the SIRIUS channel select mode* on the previous page.

2 Push **MULTI-CONTROL** up or down to select the desired channel category.

3 Push **MULTI-CONTROL** left or right to select the desired channel in the selected channel category.

Using the Game Alert function

This system can alert you when games involving your favorite teams are about to start. To use this function you need in advance to set up a game alert for the teams.

- To use this function, Pioneer SIRIUS bus interface (e.g. CD-SB10) is required.
- To use this function, SIRIUS plug-and-play unit with Game Alert Function is required.
- For details, refer to SIRIUS plug-and-play unit's manuals.
- You can also operate this function when SIR-PNR2 is connected to this unit.

Selecting teams for Game Alert

1 Display the function selection menu.

Refer to *Introduction of advanced operations* on the previous page.

2 Use **MULTI-CONTROL** to select Team setting in the function menu.

3 Push **MULTI-CONTROL** left or right to select a desired league.

League names are switched in the display.

4 Push **MULTI-CONTROL** up or down to select a desired team.

Teams in the selected category are switched in the display.

5 Press **MULTI-CONTROL** to store the selected team in memory.

The game alert function will start on that team.

- To turn the Game Alert off of the selected team, press **MULTI-CONTROL** again.
- When you have already made 12 team selections, **FULL** is displayed and additional team selection is not possible. In this case, first delete the team selection and then try again.

6 Repeat these steps for selecting other teams.

Up to 12 teams can be selected.

Switching the Game Alert on or off

Once you made team selections, you need to turn the Game Alert function on.

- The Game Alert function is on at the default setting.

1 Display the function selection menu.

Refer to *Introduction of advanced operations* on the previous page.

2 Use **MULTI-CONTROL** to select Game alert in the function menu.

3 Press **MULTI-CONTROL** to turn the Game Alert on.

The Game Alert function is now on.

- To turn the Game Alert function off, press **MULTI-CONTROL** again.

When the game of the selected team starts

When a game of the selected team is about to start (or is currently playing) on a different station, **Game alert** is displayed. Press and hold **MULTI-CONTROL** to switch to that station, and you can listen to that game.

- If you do not operate the function within about 10 seconds, the display is automatically returned.

Displaying game information

If games of your selected teams are currently playing, you can display information of the games and tune to the broadcast channel. You can display information of the games while enjoying the sound from currently tuning station. You can also tune to the broadcast channel when you wish to.

1 Display the function selection menu.

Refer to *Introduction of advanced operations* on page 58.

2 Use **MULTI-CONTROL** to select **Game info** in the function menu.

The game information of your selected team is displayed.

3 Push **MULTI-CONTROL** up or down to select a game.

The game is displayed, followed by more detailed game information.

- Game score will be updated automatically.

4 Press **MULTI-CONTROL** to switch to that station to listen to the game.



Notes

- If you have not made any team selections, **NOT SET** is displayed.
- When games involving your favorite teams are not currently playing, **NO GAME** is displayed.

Displaying the Radio ID

If you select **RADIO ID**, the ID code is displayed.

- Push **MULTI-CONTROL** left or right to select **RADIO ID**.



Note

To select **RADIO ID**, set the channel select setting to **Channel number**. About the channel select setting, refer to *Selecting the SIRIUS channel select mode* on page 58.

Using Instant Replay function

Following functions can be operated during the Instant Replay mode.

- To use this function, Pioneer SIRIUS bus interface (e.g. CD-SB10) is required.
- To use this function, SIRIUS plug-and-play unit with Instant Replay Function is required.
- For details, refer to SIRIUS plug-and-play unit's manuals.

● Performing the Instant Replay mode

When SIRIUS tuner is selected as the source, press and hold **S.Rtrv/SAT MODE**.

- In the following conditions, tuner exits from the Instant Replay mode.
 - When **BAND/ESC/CANCEL** is pressed
 - When another source is selected

● Select a track

Push **MULTI-CONTROL** left or right.

● Fast forward or reverse

Push and hold **MULTI-CONTROL** left or right for about one second and release. 

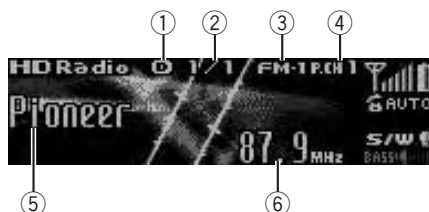
Available accessories

HD Radio™ tuner

Basic Operations

You can use this unit to control an HD Radio tuner (e.g. GEX-P20HD), which is sold separately.

For details concerning operation, refer to the HD Radio tuner's operation manual.



- ① **D/A** (signal reception status) indicator
When digital signal is received, **D** is displayed. Otherwise, **A** is displayed.
- ② Channel number
- ③ Band indicator
- ④ Preset number indicator
- ⑤ Title name
- ⑥ Frequency indicator

● Select a band

Press **BAND/ESC/CANCEL**.

- Band can be selected from among **FM1**, **FM2**, **FM3** or **AM**.

● Manual tuning (step by step)

Push **MULTI-CONTROL** left or right.

● Seek tuning

Push and hold **MULTI-CONTROL** left or right, and then release.

- You can cancel seek tuning by pushing **MULTI-CONTROL** left or right.

Storing and recalling broadcast frequencies

The operation is the same as that of the tuner. (Refer to *Storing and recalling broadcast frequencies* on page 14.)

Switching the display

Desired information can be displayed.

● Press DISP/SCRL.

Press **DISP/SCRL** repeatedly to switch between the following settings:

Station name—artist name—song title—program type

- When the tuner has been tuned in to an HD Radio broadcasting, default display is changed into station name instead of frequency.

Using iTunes tagging

This function is available for GEX-P20HD.

The operation is the same as that of the tuner. Refer to *Storing the tag information to this unit* on page 15.

Introduction to advanced operations

1 Press **MULTI-CONTROL** to display the main menu.

2 Use **MULTI-CONTROL** to select **FUNCTION**.

Turn to change the menu option. Press to select.

The function menu is displayed.

3 Turn **MULTI-CONTROL** to select the function.

BSM (best stations memory)—**Local** (local seek tuning)—**Seek mode** (seek mode)—**Blending** (reception mode)

Function and operation

BSM and **Local** operations are basically the same as that of the tuner.

| Function name | Operation |
|---------------|---|
| BSM | Refer to <i>Storing the strongest broadcast frequencies</i> on page 15. |
| Local | Refer to <i>Tuning in strong signals</i> on page 15. |

Note

To return to the playback display, press **BAND/ESC/CANCEL**.

Switching the seek mode

There are two method of seek tuning settings, one is **Seek HD** (Digital broadcasting stations seek) and the other is **Seek ALL** (normal seek).

1 Use MULTI-CONTROL to select Seek mode in the function menu.

Refer to *Introduction to advanced operations* on the previous page.

2 Press MULTI-CONTROL to select your favorite setting.

Seek ALL—Seek HD

Switching the reception mode

If a digital broadcast reception condition gets poor, this unit automatically switches to the analog broadcast of the same frequency level. If this function is set to on, the tuner switches between digital broadcast and analog broadcast automatically. If this function is off, reception will be conducted within an analog broadcast.

1 Use MULTI-CONTROL to select Blending in the function menu.

Refer to *Introduction to advanced operations* on the previous page.

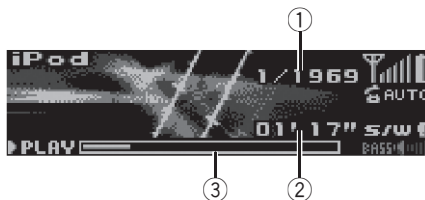
2 Press MULTI-CONTROL to select your favorite setting.

ON—OFF

Playing songs on iPod

Basic operation

You can use this unit to control an interface adapter for iPod (e.g. CD-IB100II), which is sold separately.



- ① Song number indicator
- ② Play time indicator
- ③ Song time (progress bar)

● Fast forward or reverse

Push and hold **MULTI-CONTROL** left or right.

● Select a track

Push **MULTI-CONTROL** left or right.

Note

- Read the precautions for iPod in the following section. Refer to page 75.
- While iPod is connected to this unit, **PIONEER** (or ✓ (check mark)) is displayed on the iPod.
- If an error message is displayed, refer to *Error messages* on page 70.
- When the ignition switch is set to ACC or ON, the iPod's battery is charged while the iPod is connected to this unit.
- While the iPod is connected to this unit, the iPod cannot be turned on or off.
- Before connecting the dock connector of this unit to the iPod, disconnect the headphones from the iPod.
- The iPod is turned off about two minutes after the ignition switch is set to OFF.

Displaying text information on iPod

● Press DISP/SCRL to select the desired text information.

Play time— : artist name and : song title— : artist name and : album name— : album name and : song title— : song title and play time

Available accessories

- If the characters recorded on the iPod are not compatible with this unit, those characters are not displayed.



Notes

- You can scroll the text information to the left by pressing and holding **DISP/SCRL**.
- When Ever Scroll is set to ON at the initial setting, text information scrolls continuously in the display. Refer to *Switching the ever scroll* on page 51.

Browsing for a song

The operation is the same as that of the iPod connected to USB interface of this unit. (Refer to *Browsing for a song* on page 24.)

However, the selectable categories are slightly different. Selectable categories are

Playlists (playlists)—**Artists** (artists)—**Albums** (albums)—**Songs** (songs)—**Genres** (genres)

Introduction to advanced operations

1 Press MULTI-CONTROL to display the main menu.

2 Use MULTI-CONTROL to select FUNCTION.

Turn to change the menu option. Press to select.

The function menu is displayed.

3 Turn MULTI-CONTROL to select the function.

Play mode (repeat play)—**Shuffle mode** (shuffle)—**Pause** (pause)

Function and operation

Play mode and **Pause** operations are basically the same as that of the built-in CD player.

| Function name | Operation |
|------------------|---|
| Play mode | Refer to <i>Selecting a repeat play range</i> on page 19. However, the repeat play ranges you can select are different from that of the built-in CD player. The repeat play ranges of the iPod are: <ul style="list-style-type: none"> • Repeat One – Repeat the current song • Repeat All – Repeat all songs in the selected list |
| Pause | Refer to <i>Pausing playback</i> on page 20. |



Notes

- To return to the ordinary display, press **BAND/ESC/CANCEL**.
- If you do not operate functions within about 30 seconds, the display automatically returns to the ordinary display.

Playing songs in a random order (shuffle)

● Press **SHUFFLE/iPod** repeatedly to select the desired setting.

- **Shuffle Songs** – Play back songs in the selected list in random order.
- **Shuffle Albums** – Play back songs from a randomly selected album in order.
- **Shuffle OFF** – Cancel random play.
- You can also turn this function on in the menu that appears by using **MULTI-CONTROL**.

Multi-CD Player

Basic Operations

You can use this unit to control a multi-CD player, which is sold separately.

- Only functions described in this manual are supported by 50-disc multi-CD players.

Available accessories

- This unit is not designed to operate disc title list functions with a 50-disc multi-CD player. For information about the disc title list functions, refer to *Selecting discs from the disc title list* on page 67.



- ① Disc number indicator
- ② Track number indicator
- ③ Play time indicator

● Select a disc

Push **MULTI-CONTROL** up or down.

● Fast forward or reverse

Push and hold **MULTI-CONTROL** left or right.

● Select a track

Push **MULTI-CONTROL** left or right.



Notes

- When multi-CD player completes preparatory operations, **READY** is displayed.
- If an error message is displayed, refer to the multi-CD player owner's manual.
- If there are no discs in the multi-CD player magazine, **NO DISC** is displayed.

Using CD TEXT functions

You can use these functions only with a CD TEXT compatible multi-CD player.

The operation is the same as that of the built-in CD player.

Refer to *Displaying text information on disc* on page 18.

Introduction to advanced operations

*You can only use **Compression** (compression and DBE) with a multi-CD player that supports them.*

1 Press MULTI-CONTROL to display the main menu.

2 Use MULTI-CONTROL to select FUNCTION.

Turn to change the menu option. Press to select.

The function menu is displayed.

3 Turn MULTI-CONTROL to select the function.

Play mode (repeat play)—**Random mode**

(random play)—**Scan mode** (scan play)—

Pause (pause)—**Compression** (compression

and DBE)—**ITS play mode** (ITS play)—

ITS memo (ITS programming)—

TitleInput "A" (disc title input)

- If you do not operate functions other than **ITS memo** and **TitleInput "A"** within about 30 seconds, the display automatically returns to the ordinary display.

- When playing a CD TEXT disc on a CD TEXT compatible multi-CD player, you cannot switch to **TitleInput "A"**. The disc title is already recorded on the CD TEXT disc.

Function and operation

Play mode, Random mode, Scan mode,

Pause and **TitleInput "A"** operations are basically the same as that of the built-in CD player.

Available accessories

| Function name | Operation |
|----------------|--|
| Play mode | <p>Refer to <i>Selecting a repeat play range</i> on page 19.</p> <p>However, the repeat play ranges you can select are different from that of the built-in CD player. The repeat play ranges of the multi-CD player are:</p> <ul style="list-style-type: none"> • M-CD repeat – Repeat all discs in the multi-CD player • Track repeat – Repeat just the current track • Disc repeat – Repeat the current disc |
| Random mode | Refer to <i>Playing tracks in random order</i> on page 19. |
| Scan mode | Refer to <i>Scanning folders and tracks</i> on page 20. |
| Pause | Refer to <i>Pausing playback</i> on page 20. |
| TitleInput "A" | Refer to <i>Entering disc titles</i> on page 20. |



Notes

- To return to the playback display, press **BAND/ESC/CANCEL**.
- If you select other discs during repeat play, the repeat play range changes to **M-CD repeat**.
- If you perform track search or fast forward/reverse during **Track repeat**, the repeat play range changes to **Disc repeat**.
- After track or disc scanning is finished, normal playback of the tracks begins again.

Using compression and bass emphasis

You can only use these functions with a multi-CD player that supports them.

COMP (compression) and DBE (dynamic bass emphasis) functions lets you adjust the sound playback quality of the multi-CD player.

1 Display the function menu.

Refer to *Introduction to advanced operations* on the previous page.

2 Use MULTI-CONTROL to select Compression in the function menu.

- If the multi-CD player does not support COMP/DBE, **NO COMP** is displayed when you attempt to select it.

3 Press MULTI-CONTROL to select your favorite setting.

**COMP OFF—COMP 1—COMP 2—
COMP OFF—DBE 1—DBE 2**

Using ITS playlists

ITS (instant track selection) lets you make a playlist of favorite tracks from the multi-CD player magazine. After you have added your favorite tracks to the playlist, you can turn on ITS play and play just those selections. You can use ITS to enter and play back up to 99 tracks per disc from up to 100 discs (with the disc titles). (With multi-CD players sold before the CDX-P1250 and CDX-P650, up to 24 tracks can be stored in the playlist.)

Creating a playlist with ITS programming

1 Play a CD that you want to program.

Push **MULTI-CONTROL** up or down to select the CD.

2 Display the function menu.

Refer to *Introduction to advanced operations* on the previous page.

3 Use MULTI-CONTROL to select ITS memo in the function menu.

4 Select the desired track by pushing MULTI-CONTROL left or right.

5 Push MULTI-CONTROL up to store the currently playing track in the playlist.

Memory complete is displayed and the currently playing selection is added to your playlist.

6 Press BAND/ESC/CANCEL to return to the playback display.

**Note**

After data for 100 discs is stored in memory, data for a new disc will overwrite the oldest one.

Playback from your ITS playlist

ITS play lets you listen to the tracks that you have entered into your ITS playlist. When you turn on ITS play, tracks from your ITS playlist in the multi-CD player begin to play.

1 Select the repeat range.

Refer to *Playing tracks in random order* on page 19.

2 Display the function menu.

Refer to *Introduction to advanced operations* on page 64.

3 Use MULTI-CONTROL to select ITS play mode in the function menu.**4 Press MULTI-CONTROL to turn ITS play on.**

ITS play appears in the display. Playback begins of those tracks from your playlist within the previously selected **M-CD repeat** or **Disc repeat** ranges.

- If no tracks in the current range are programmed for ITS play, then **ITS empty** is displayed.
- To turn ITS play off, press **MULTI-CONTROL** again.

Erasing a track from your ITS playlist

You can delete a track from your ITS playlist if ITS play is on.

If ITS play is already on, skip to step 2. If ITS play is off, use **MULTI-CONTROL**.

1 Play the CD with the track you want to delete from your ITS playlist, and turn ITS play on.

Refer to *Playback from your ITS playlist* on this page.

2 Display the function menu.

Refer to *Introduction to advanced operations* on page 64.

3 Use MULTI-CONTROL to select ITS memo in the function menu.**4 Select the desired track by pushing MULTI-CONTROL left or right.****5 Push MULTI-CONTROL down to erase the track from your ITS playlist.**

The currently playing selection is erased from your ITS playlist and playback of the next track begins.

- If there are no tracks from your playlist in the current range, **ITS empty** is displayed and normal playback resumes.

6 Press BAND/ESC/CANCEL to return to the playback display.**Erasing a CD from your ITS playlist**

You can delete all tracks of a CD from your ITS playlist if ITS play is off.

1 Play the CD that you want to delete.

Push **MULTI-CONTROL** up or down to select the CD.

2 Display the function menu.

Refer to *Introduction to advanced operations* on page 64.

3 Use MULTI-CONTROL to select ITS memo in the function menu.**4 Push MULTI-CONTROL down to erase all tracks on the currently playing CD from your ITS playlist.**

All tracks on the currently playing CD are deleted from your playlist and **Memory deleted** is displayed.

5 Press BAND/ESC/CANCEL to return to the playback display.

Available accessories

Using disc title functions

You can input CD titles and display the titles. Then, you can easily search for and play a desired disc.

Entering disc titles

Use the disc title input feature to store up to 100 CD titles (with ITS playlist) into the multi-CD player. Each title can be up to 10 characters long.


For details concerning operation, refer to *Entering disc titles* on page 20.

- Titles remain in the memory even after the disc is removed from the magazine, and are recalled when the disc is reinserted.
- After data for 100 discs is stored in memory, data for a new disc will overwrite the oldest one.



Displaying disc titles



- **Press DISP/SCRL to select the desired text information.**

- **For title entered CD**


Play time—: disc title and play time

- **For CD TEXT discs**

Play time—: disc artist name and : track title

track title—: disc artist name and : disc title


disc title—: disc title and : track title

—: track artist name and : track title

—: track title and play time

Selecting discs from the disc title list

Disc title list lets you see the list of disc titles entered in the multi-CD player and select one of them to play back.

- 1 **Press /LIST to switch to the disc title list mode during the playback display.**

- 2 **Use MULTI-CONTROL to select the desired disc title.**

Turn to change the disc title. Press to play.


- You can also change the disc title by pushing **MULTI-CONTROL** up or down.

- When playing CD TEXT disc, push **MULTI-CONTROL** right to see a list of the tracks in the selected disc. Push **MULTI-CONTROL** left to return to the disc list.

- You can scroll to the left of the title by pressing and holding **DISP/SCRL**. To stop scrolling, press **DISP/SCRL**.

- If no title is entered for a disc, **No Title** is displayed.

- **NO DISC** is displayed next to the disc number when there is no disc in the magazine.

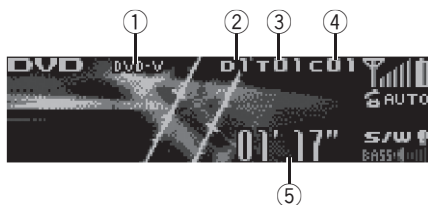
- If you do not operate the list within about 30 seconds, the display automatically returns to the ordinary display. 

DVD Player

Basic Operations

You can use this unit to control a DVD player or multi-DVD player, which is sold separately.

For details concerning operation, refer to the DVD player's or multi-DVD player's operation manual. This section provides information on DVD operations with this unit which differs from that described in the DVD player's or multi-DVD player's operation manual.



- ① **DVD-V/VCD/CD/MP3/WMA** indicator
Shows the type of disc currently playing.
- ② Disc number indicator
Shows the number of the disc currently playing when using a multi-DVD player.
- ③ Title/Folder number indicator
Shows the title (when playing DVD video) or folder (when playing compressed audio) of the selection currently playing.
- ④ Chapter/track number indicator
Shows the chapter (when playing DVD video) or track (when playing Video CD, CD or compressed audio) currently playing.
- ⑤ Play time indicator

- **Select a chapter/track**

Push **MULTI-CONTROL** left or right.

- **Fast forward or reverse**

Push and hold **MULTI-CONTROL** left or right.

- When playing compressed audio, there is no sound on fast forward or reverse.

- **To skip back or forward to another chapter/track, push MULTI-CONTROL left or right.**

Selecting a disc

- You can operate this function only when a multi-DVD player is connected to this unit.

- **Push MULTI-CONTROL up or down to select the desired disc.**

Selecting a folder

- You can operate this function only when a DVD player compatible with compressed audio playback is connected to this unit.

- **Push MULTI-CONTROL up or down to select a folder.**

Introduction to advanced operations

1 Press MULTI-CONTROL to display the main menu.

2 Use MULTI-CONTROL to select FUNCTION.

Turn to change the menu option. Press to select.

The function menu is displayed.

3 Turn MULTI-CONTROL to select the function.

During DVD video or Video CD playback
Play mode (repeat play)—**Pause** (pause)

During CD playback

Play mode (repeat play)—**Random mode** (random play)—**Scan mode** (scan play)—

Pause (pause)—**ITS play mode** (ITS play)—

ITS memo (ITS input)—**TitleInput "A"** (disc title input)

During compressed audio playback

Play mode (repeat play)—**Random mode** (random play)—**Scan mode** (scan play)—

Pause (pause)

- To return to the playback display, press

BAND/ESC/CANCEL.

Available accessories

- If you do not operate functions except for **ITS memo** and **TitleInput "A"** within about 30 seconds, the display is automatically returned to the ordinary display.

Function and operation

Play mode, **Random mode**, **Scan mode**, **Pause** and **TitleInput "A"** operations are basically the same as that of the built-in CD player. Also, **ITS play mode** and **ITS memo** operations are basically the same as that the multi-CD player.

| Function name | Operation |
|-----------------------|--|
| Play mode | <p>Refer to <i>Selecting a repeat play range</i> on page 19. But the repeat play range that you can select is vary depending on the type of disc or system. The repeat play ranges of the DVD player/multi-DVD player are as below: During PBC playback of Video CDs, this function cannot be operated.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Disc repeat – Repeat the current disc • Folder repeat – Repeat the current folder • Title repeat – Repeat just the current title • Chapter repeat – Repeat just the current chapter • Track repeat – Repeat the current track |
| Random mode | Refer to <i>Playing tracks in random order</i> on page 19. |
| Scan mode | Refer to <i>Scanning folders and tracks</i> on page 20. |
| Pause | Refer to <i>Pausing playback</i> on page 20. |
| ITS play mode | Refer to <i>Using ITS playlists</i> on page 65. |
| ITS memo | Refer to <i>Using ITS playlists</i> on page 65. |
| TitleInput "A" | Refer to <i>Entering disc titles</i> on page 20. |



Notes

- If you select other discs during repeat play, the repeat play range changes to **Disc repeat**.
- When playing back Video CD or CD, if you perform track search or fast forward/reverse during **Track repeat**, the repeat play range changes to **Disc repeat**.
- When playing back compressed audio, if you select another folder during repeat play, the repeat play range changes to **Disc repeat**.
- When playing back compressed audio, if you perform track search or fast forward/reverse during **Track repeat**, the repeat play range changes to **Folder repeat**.
- Multi-DVD player that has ITS functions and disc title functions can also be connected to this unit. In this case, **ITS play mode**, **ITS memo** and disc title input can be controlled.
- The ITS function of a DVD player differs slightly from ITS playback with a multi-CD player. With multi-DVD player, ITS playback applies only to the CD playing. For details, refer to *Using ITS playlists* on page 65. (■)

Additional Information

Troubleshooting

Bluetooth audio/telephone

| Symptom | Cause | Action |
|---|---|--|
| The audio of the Bluetooth audio source is not played back. | A Bluetooth-connected cellular phone is currently in a phone call. | The audio will be played back when the call is completed. |
| | A Bluetooth-connected cellular phone is currently in operation. | Do not operate the cellular phone at this time. |
| | A call was made with a Bluetooth-connected cellular phone and then immediately terminated. As a result, communication between this unit and the cellular phone was not terminated properly. | Reconnect the Bluetooth connection between this unit and the cellular phone. |



Error messages

When you contact your dealer or your nearest Pioneer Service Center, be sure to have the error message recorded.

Built-in CD Player

| Message | Cause | Action |
|---|---|--|
| ERROR-11, 12, 17, 30 | Dirty disc | Clean disc. |
| | Scratched disc | Replace disc. |
| ERROR-10, 11, 12, 15, 17, 30, A0 | Electrical or mechanical | Turn the ignition switch OFF and back ON, or switch to a different source, then back to the CD player. |
| ERROR-15 | The inserted disc does not contain any data | Replace disc. |

| | | |
|---------------------|--|---------------|
| ERROR-22, 23 | The CD format cannot be played back | Replace disc. |
| No audio | The inserted disc does not contain any files that can be played back | Replace disc. |
| TRK SKIPPED | The inserted disc contains WMA files that are protected by DRM | Replace disc. |
| PROTECT | All the files on the inserted disc are secured by DRM | Replace disc. |

USB audio player/USB memory

| Message | Cause | Action |
|--------------------|---|---|
| No audio | No songs | Transfer the audio files to the USB portable audio player/USB memory and connect. |
| | USB memory with security enabled is connected | Follow the USB memory instructions to disable the security. |
| NO DEVICE | The USB storage device or iPod is not connected to the USB port of this unit. | Connect a compatible USB storage device. |
| TRK SKIPPED | The connected USB portable audio player/USB memory contains WMA files that are protected by Windows Media™ DRM 9/10 | Play an audio file not protected by Windows Media DRM 9/10. |
| PROTECT | All the files on the connected USB portable audio player/USB memory are protected by Windows Media DRM 9/10 | Transfer audio files not protected by Windows Media DRM 9/10 to the USB portable audio player/USB memory and connect. |

Additional Information

| | | |
|-----------------------|---|---|
| NOT COMPATIBLE | The USB device connected to is not supported by this unit. | Connect a USB portable audio player or USB memory that is USB Mass Storage Class compliant. |
| CHECK USB | The USB connector or USB cable is short-circuited. | Confirm that the USB connector or USB cable is not caught in something or damaged. |
| | The connected USB portable audio player/USB memory consumes more than 500 mA (maximum allowable current). | Disconnect the USB portable audio player/USB memory and do not use it. Turn the ignition switch to OFF, then to ACC or ON and then connect the compliant USB portable audio player/USB memory. |
| ERROR-19 | Communication failure | Perform one of the following operations. –Turn the ignition switch OFF and back ON. –Disconnect the USB portable audio player/USB memory. –Change to a different source. Then, return to the USB portable audio player/USB memory. |
| ERROR-23 | USB device is not formatted with FAT16 or FAT32 | USB device should be formatted with FAT16 or FAT32. |

iPod

| Message | Cause | Action |
|---------------------------|---|--|
| ERROR-19 | Communication failure | Disconnect the cable from iPod. Once iPod main menu is displayed, connect the cable again. Reset the iPod. |
| | iPod failure | Disconnect the cable from iPod. Once iPod main menu is displayed, connect the cable again. Reset the iPod. |
| ERROR-16 | Old version of iPod | Update the iPod version. |
| | iPod failure | Disconnect the cable from iPod. Once iPod main menu is displayed, connect the cable again. Reset the iPod. |
| ERROR-A1 CHECK USB | iPod is not charged but operates correctly | Check if the connection cable for iPod shorted out (e.g., not caught in metal objects). After checking, turn the ignition switch OFF and back ON or disconnect the iPod and connect again. |
| No Songs | No songs | Transfer the songs to iPod. |
| STOP | No songs in the current list | Select a list that contains the songs. |
| NO DEVICE | The USB storage device or iPod is not connected to the USB port of this unit. | Connect a compatible iPod. |

Additional Information

iTunes tagging

| Message | Cause | Action |
|---|---|---|
| iPod full. Tags not transferred. | Memory used for tag information on the iPod is full. | Sync the iPod with iTunes and clean up the tagged playlist. |
| Memory full. Tags not stored. | This unit's flash memory used for temporary storage area is full. | Connect the iPod to this unit and transfer this unit's tag information to the iPod. |
| Tags transferred failed. | This unit's tag information cannot transfer to the iPod. | Check the iPod and try again. |
| Tag store failed. | Tag information cannot be stored in this unit. | Try again. |
| ERROR-8D | Built-in FLASH ROM encountered an error | Turn the ignition OFF and ON. |

Bluetooth audio/telephone

| Message | Cause | Action |
|-----------------|--|--|
| ERROR-10 | Power failure of the Bluetooth module of this unit | Turn the ignition switch OFF and then to ACC or ON. If the error message is displayed again after the action, please contact your dealer or an authorized Pioneer Service Station. |



Handling guideline of discs and player

- Use only discs featuring either of following two logos.




- Use only conventional, fully circular discs. Do not use shaped discs.




- Use 12-cm or 8-cm CD. Do not use an adapter when playing 8-cm CDs.
- Do not insert anything other than a CD into the CD loading slot.
- Do not use cracked, chipped, warped, or otherwise damaged discs as they may damage the player.
- Unfinalized CD-R/CD-RW disc playback is not possible.
- Do not touch the recorded surface of the discs.
- Store discs in their cases when not in use.
- Avoid leaving discs in excessively hot environments including under direct sunlight.
- Do not attach labels, write on or apply chemicals to the surface of the discs.
- To clean a CD, wipe the disc with a soft cloth outward from the center.
- Condensation may temporarily impair the player's performance. Leave it to adjust to the warmer temperature for about one hour. Also, wipe any dump discs with a soft cloth.
- Playback of discs may not be possible because of disc characteristics, disc format, recorded application, playback environment, storage conditions, and so on.

Additional Information

- Text information may not be correctly displayed depending on the recorded environment.
- Road shocks may interrupt disc playback.
- Read the precautions for discs before using them. 

Dual Discs

- Dual Discs are two-sided discs that have a recordable CD for audio on one side and a recordable DVD for video on the other.
- Since the CD side of Dual Discs is not physically compatible with the general CD standard, it may not be possible to play the CD side with this unit.
- Frequent loading and ejecting of a Dual Disc may result in scratches on the disc. Serious scratches can lead to playback problems on this unit. In some cases, a Dual Disc may become stuck in the disc loading slot and will not eject. To prevent this, we recommend you refrain from using Dual Disc with this unit.
- Please refer to the information from the disc manufacturer for more detailed information about Dual Discs. 

Compressed audio compatibility

WMA

- Compatible format: WMA encoded by Windows Media Player
- File extension: .wma
- Bit rate: 5 kbps to 320 kbps (CBR), VBR
- Sampling frequency: 8 kHz to 48 kHz
- Windows Media Audio 9 Professional, Lossless, Voice: No

MP3


- File extension: .mp3
- Bit rate: 8 kbps to 320 kbps (CBR), VBR
- Sampling frequency: 8 kHz to 48 kHz (32, 44.1, 48 kHz for emphasis)

- Compatible ID3 tag version: 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 (ID3 tag Version 2.x is given priority than Version 1.x.)
- M3u playlist: No
- MP3i (MP3 interactive), mp3 PRO: No

AAC

- Compatible format: AAC encoded by iTunes
- File extension: .m4a
- Bit rate: 8 kbps to 320 kbps
- Sampling frequency: 8 kHz to 44.1 kHz
- Transmission rate: 16 kbps to 320 kbps
- Apple Lossless: No

WAV

- File extension: .wav
- Compatible format: Linear PCM (LPCM), MS ADPCM
- Quantization bits: 8 and 16 (LPCM), 4 (MS ADPCM)
- Sampling frequency: 16 kHz to 48 kHz (LPCM), 22.05 kHz to 44.1 kHz (MS ADPCM) 

Handling guideline and supplemental information

- There may be a slight delay when starting playback of audio files encoded with image data.
- Only 32 characters from beginning can be displayed as a file name (including the file extension) or a folder name.
- The text information of some audio files may not be correctly displayed.
- This unit may not operate correctly depending on the application used to encode WMA files.

Compressed audio files on the disc

- ISO 9660 Level 1 and 2 compliant. Romeo and Joliet file systems are both compatible with this player.
- Multi-session playback is possible.

Additional Information


- Compressed audio files are not compatible with packet write data transfer.
- Regardless of the length of blank section between the songs of original recording, compressed audio discs play with a short pause between songs.

USB audio player/USB memory

CAUTION

Pioneer accepts no responsibility for data lost on the USB memory/USB portable audio player even if that data is lost while using this unit.

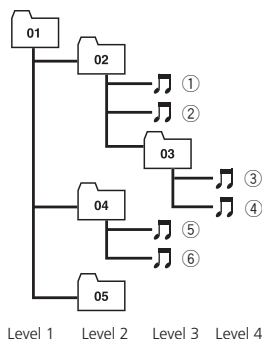
- This unit can play back files in the USB portable audio player/USB memory that is USB Mass Storage Class. However, copyright protected files that are stored in above-mentioned USB devices cannot be played back.
- You cannot connect a USB portable audio player/USB memory to this unit via a USB hub.
- Partitioned USB memory is not compatible with this unit.
- Depending on the kind of USB portable audio player/USB memory you use, this unit may not recognize the USB audio player/USB memory or audio files may not be played back properly.
- Do not leave the USB portable audio player/USB memory in direct sunlight for extended amounts of time. Extended exposure to direct sunlight can result in USB portable audio player/USB memory malfunction due to the resulting high temperature.
- Do not leave the USB portable audio player/USB memory in high temperature.
- Firmly secure the USB portable audio player/USB memory when driving. Do not let the USB portable audio player/USB memory fall onto the floor, where it may become jammed under the brake or accelerator pedal.

- Depending on the USB devices connected to this unit, it may generate noise in the radio.
- There may be a slight delay when starting playback of audio files on a USB portable audio player/USB memory with numerous folder hierarchies.
- Do not connect anything other than the USB portable audio player/USB memory.
- Operations may vary depending on the kind of USB audio player and a USB memory. 

Example of a hierarchy

: Folder

: Compressed audio file



The sequence of audio files on the disc

- This unit assigns folder numbers. The user cannot assign folder numbers.
- Folder selection sequence or other operation may be altered depending on the encoding or writing software.
- Up to 999 files on a CD (-R/-RW) can be played back.
- Up to 99 folders on a disc can be played back.


Additional Information

The sequence of audio files on USB memory

For USB portable audio players, the sequence is different from that of USB memory and depends on the player.

- 01 to 05 represent assigned folder numbers. ① to ⑥ represent the playback sequence. The user cannot assign folder numbers and specify the playback sequence with this unit.
- Playback sequence of the audio file is the same as recorded sequence in the USB device.
- To specify the playback sequence, the following method is recommended.
 - 1 Create the file name including numbers that specify the playback sequence (e.g., 001xxx.mp3 and 099yyy.mp3).
 - 2 Put those files into a folder.
 - 3 Record the folder containing files into the USB device.


However, depending on the system environment, you cannot specify the file playback sequence.

- Up to 65 535 files on a USB portable audio player/USB memory can be played back.
- Up to 6 000 folders on a USB portable audio player/USB memory can be played back. 

iPod compatibility

- This unit supports only the following iPod models. Supported iPod software versions are shown below. Older versions of iPod software may not be supported.
 - iPod nano first generation (software version 1.3.1)
 - iPod nano second generation (software version 1.1.3)
 - iPod nano third generation (software version 1.1.2)
 - iPod fifth generation (software version 1.3.0)
 - iPod classic (software version 1.1.2)

- iPod touch (software version 2.0)
- iPhone 3G (software version 2.0)
- iPhone (software version 2.0)

- Depending on the generation or version of the iPod, some functions can not be operated.
- Operations may vary depending on the software version of iPod.
- When using an iPod, iPod Dock Connector to USB Cable (CD-IU50) is required. For details, consult your dealer.
- This unit can control previous generations iPod models with a Pioneer iPod adapter (e.g. CD-IB100II). 


About handling the iPod

CAUTION

- Pioneer accepts no responsibility for data lost on the iPod even if that data is lost while using this unit.
- Do not leave the iPod in direct sunlight for extended amounts of time. Extended exposure to direct sunlight can result in iPod malfunction due to the resulting high temperature.
- Do not leave the iPod in a high temperature.
- Firmly secure the iPod when driving. Do not let the iPod fall onto the floor, where it may become jammed under the brake or accelerator pedal.

For details, refer to the iPod's manuals.

About iPod settings

- When an iPod is connected, this unit changes the EQ (equalizer) setting of the iPod to Flat in order to optimize the acoustics. When you disconnect the iPod, the EQ returns to the original setting.
- You cannot set Repeat to off on the iPod when using this unit. Even if you set Repeat to off on the iPod, Repeat is automatically changed to All when connecting the iPod to this unit. 

Additional Information

Bluetooth profiles

- In order to use Bluetooth wireless technology, devices must be able to interpret certain profiles. This unit is compatible with the following profiles.
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
 - AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile)
 - GAP (Generic Access Profile)
 - SDP (Service Discovery Protocol)
 - OPP (Object Push Profile)
 - HFP (Hands Free Profile)
 - PBAP (Phone Book Access Profile)
 - SPP (Serial Port Profile)

Copyright and trademark notice

WMA



Windows Media and the Windows logo are trademarks or registered trademarks 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.

MP3

Supply of this product only conveys a license for private, non-commercial use and does not convey a license nor imply any right to use this product in any commercial (i.e. revenue-generating) real time broadcasting (terrestrial, satellite, cable and/or any other media), broadcasting/streaming via internet, intranets and/

or other networks or in other electronic content distribution systems, such as pay-audio or audio-on-demand applications. An independent license for such use is required. For details, please visit <http://www.mp3licensing.com>.

Bluetooth



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Pioneer Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

- Bluetooth is a short-range wireless radio connectivity technology that is developed as a cable replacement for mobile phones, handheld PCs and other devices. Bluetooth operates in 2.4 GHz frequency range and transmits voice and data at speeds up to 1 megabit per second. Bluetooth was launched by a special interest group (SIG) that comprises of Ericsson Inc., Intel Corp., Nokia Corp., Toshiba and IBM in 1998, and it is currently developed by nearly 2 000 companies worldwide.

iPod



iPod is a trademark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Additional Information

iPhone



iPhone is a trademark of Apple Inc.

iTunes

iTunes is a trademark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.


SAT Radio



The SAT RADIO READY mark indicates that the Satellite Radio Tuner for Pioneer (i.e., XM tuner and Sirius satellite tuner which are sold separately) can be controlled by this unit. Please inquire to your dealer or nearest authorized Pioneer service station regarding the satellite radio tuner that can be connected to this unit. For satellite radio tuner operation, please refer to the satellite radio tuner owner's manual.

- The system will use direct satellite-to-receiver broadcasting technology to provide listeners in their cars and at home with crystal-clear sound seamlessly from coast to coast. Satellite radio will create and package over 100 channels of digital-quality music, news, sports, talk and children's programming.
- "SAT Radio", the SAT Radio logo and all related marks are trademarks of Sirius Satellite Radio inc., and XM Satellite Radio Inc.

HD Radio Technology

- HD Radio™ and the HD Radio Ready logo are proprietary trademarks of iBiquity Digital Corp. 

Additional Information

Specifications

General

| | |
|--------------------------------|---|
| Power source | 14.4 V DC (10.8 V to 15.1 V allowable) |
| Grounding system | Negative type |
| Max. current consumption | 10.0 A |
| Dimensions (W × H × D): | |
| DIN | |
| Chassis | 180 mm × 50 mm × 162 mm (7 in. × 2 in. × 6-3/8 in.) |
| Nose | 188 mm × 58 mm × 16 mm (7-3/8 in. × 2-1/4 in. × 5/8 in.) |
| D | |
| Chassis | 180 mm × 50 mm × 162 mm (7 in. × 2 in. × 6-3/8 in.) |
| Nose | 170 mm × 46 mm × 16 mm (6-3/4 in. × 1-3/4 in. × 5/8 in.) |
| Weight | 1.4 kg (3.1 lbs) |

Audio

| | |
|---------------------------------------|--|
| Maximum power output | 50 W × 4 50 W × 2/4 Ω + 70 W × 1/2 Ω (for subwoofer) |
| Continuous power output | 22 W × 4 (50 Hz to 15 000 Hz, 5 % THD, 4 Ω load, both channels driven) |
| Load impedance | 4 Ω to 8 Ω × 4 4 Ω to 8 Ω × 2 + 2 Ω × 1 |
| Preout max output level | 4 V |
| Equalizer (7-Band Graphic Equalizer): | |
| Frequency | 50/125/315/800/2k/5k/12.5k Hz |
| Gain | ±12 dB |
| HPF: | |
| Frequency | 50/63/80/100/125 Hz |
| Slope | -12 dB/oct |
| Subwoofer (mono): | |
| Frequency | 50/63/80/100/125 Hz |
| Slope | -18 dB/oct |
| Gain | +6 dB to -24 dB |
| Phase | Normal/Reverse |
| Bass boost: | |
| Gain | +12 dB to 0 dB |

CD player

| | |
|-----------------------------|---|
| System | Compact disc audio system |
| Usable discs | Compact disc |
| Signal-to-noise ratio | 94 dB (1 kHz) (IHF-A network) |
| Number of channels | 2 (stereo) |
| MP3 decoding format | MPEG-1 & 2 Audio Layer 3 |
| WMA decoding format | Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11 (2ch audio) (Windows Media Player) |

| | |
|---------------------------|---|
| AAC decoding format | MPEG-4 AAC (iTunes encoded only) (.m4a) (Ver. 7.7 and earlier) |
| WAV signal format | Linear PCM & MS ADPCM (Non-compressed) |

USB

| | |
|----------------------------------|---|
| USB standard specification | USB 2.0 full speed |
| Maximum current supply | 500 mA |
| Minimum memory capacity | 256 MB |
| USB Class | MSC (Mass Storage Class) |
| File system | FAT16, FAT32 |
| MP3 decoding format | MPEG-1 & 2 Audio Layer 3 |
| WMA decoding format | Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11 (2ch audio) (Windows Media Player) |
| AAC decoding format | MPEG-4 AAC (iTunes encoded only) (.m4a) (Ver. 7.7 and earlier) |
| WAV signal format | Linear PCM & MS ADPCM (Non-compressed) |

FM tuner

| | |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| Frequency range | 87.9 MHz to 107.9 MHz |
| Usable sensitivity | 9 dBf (0.8 μV/75 Ω mono, S/N: 30 dB) |
| Signal-to-noise ratio | 72 dB (IHF-A network) |

AM tuner

| | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Frequency range | 530 kHz to 1 710 kHz (10 kHz) |
| Usable sensitivity | 18 μV (S/N: 20 dB) |
| Signal-to-noise ratio | 65 dB (IHF-A network) |

Bluetooth

| | |
|--------------------|--------------------------------|
| Version | Bluetooth 2.0 + EDR certified |
| Output power | +4 dBm Max. (Power class 2) |

CEA2006 Specifications



| | |
|--------------------|---|
| Power output | 14 W RMS × 4 Channels (4 Ω and ≤ 1 % THD+N) |
| S/N ratio | 91 dBA (reference: 1 W into 4 Ω) |

Note

Specifications and the design are subject to modifications without notice due to improvements. ■

Nous vous remercions d'avoir acheté cet appareil PIONEER.

Lisez bien ce manuel avant d'utiliser l'appareil pour la première fois, afin de garantir une utilisation correcte. *Conservez-le dans un endroit sûr et facilement accessible pour toute consultation ultérieure.*

01 Avant de commencer

- Informations pour l'utilisateur **83**
- Pour le modèle canadien **83**
- Quelques mots sur cet appareil **83**
- Quelques mots sur ce mode d'emploi **83**
- Service après-vente des produits Pioneer **84**
- Visitez notre site Web **84**
- Caractéristiques **84**
- Environnement d'utilisation **85**
- Protection de l'appareil contre le vol **85**
 - Retrait de la face avant **85**
 - Pose de la face avant **85**
- Réinitialisation du microprocesseur **86**
- Quelques mots sur le mode de démonstration **86**
- Utilisation et soin de la télécommande **86**
 - Installation de la pile **86**
 - Retrait de la pile **87**
 - Utilisation de la télécommande **87**

02 Description de l'appareil

- Appareil central **88**
- Télécommande au volant **89**

03 Opérations de base

- Mise en service, mise hors service **91**
 - Mise en service de l'appareil **91**
 - Mise hors tension de l'appareil **91**
- Choix d'une source **91**
- Réglage du volume **91**

04 Syntoniseur

- Opérations de base **92**
- Mise en mémoire et rappel des fréquences de stations **92**
- Changement de l'affichage **92**
- Utilisation de l'étiquetage iTunes **93**
 - Enregistrement des informations d'étiquette sur cet appareil **93**
 - Enregistrement des informations étiquetées sur votre iPod **93**
- Introduction aux opérations avancées **93**
- Mise en mémoire des fréquences les plus puissantes **94**

Accord sur les signaux puissants **94**

05 Lecteur de CD intégré

- Opérations de base **95**
- Affichage d'informations textuelles sur le disque **96**
- Choix des plages à partir de la liste des titres de pages **96**
- Choix des fichiers à partir de la liste des noms de fichiers **97**
- Introduction aux opérations avancées **97**
- Sélection d'une étendue de répétition de lecture **98**
- Écoute des plages dans un ordre aléatoire **98**
- Examen du contenu des dossiers et des pages **98**
- Pause de la lecture **98**
- Utilisation de la fonction ASR (advanced sound retriever (correcteur de son compressé)) **98**
- Saisie des titres de disque **99**

06 Lecture de plages musicales sur un périphérique de stockage USB

- Opérations de base **100**
- Affichage des informations textuelles d'un fichier audio **100**
- Choix des fichiers à partir de la liste des noms de fichiers **100**
- Introduction aux opérations avancées **100**
 - Fonction et utilisation **101**

07 Lecture de plages musicales sur l'iPod

- Opérations de base **102**
- Recherche d'une plage musicale **102**
 - Recherche de plages musicales par catégorie **102**
 - Recherche de plages musicales par ordre alphabétique **103**
- Affichage d'informations textuelles sur l'iPod **103**
- Introduction aux opérations avancées **103**
 - Fonction et utilisation **103**

Lecture des plages musicales dans un ordre aléatoire (shuffle) **104**

Lecture de toutes les plages musicales dans un ordre aléatoire (shuffle all) **104**

Lecture de plages musicales liées à la plage musicale en cours de lecture **104**

Utilisation de la fonction iPod de cet appareil à partir de votre iPod **105**

Modification de la vitesse d'un livre audio **106**

Utilisation de l'étiquetage iTunes **106**

- Enregistrement des informations d'étiquette sur cet appareil **106**

- Enregistrement des informations étiquetées sur votre iPod **106**

08 Utilisation de la technologie sans fil Bluetooth

Connexion d'un appareil Bluetooth **107**

- Introduction aux opérations de connexion **107**

- Utilisation d'un appareil Bluetooth à appairer **108**

- Appairage à partir de cet appareil **108**

- Déconnexion d'un appareil Bluetooth **109**

- Suppression d'un appareil Bluetooth appairé **109**

- Connexion d'un appareil Bluetooth appairé et sélection d'un service **110**

- Connexion automatique à un appareil Bluetooth **110**

- Affichage de la version du système pour les réparations **110**

- Affichage de l'adresse BD (Bluetooth Device) **111**

- Modification du nom d'appareil **111**

- Saisie du code PIN pour la connexion sans fil Bluetooth **111**

Audio Bluetooth **111**

- Réglages pour le lecteur audio Bluetooth **112**

- Opérations de base **112**

- Introduction aux opérations avancées **113**

- Lecture de plages musicales sur un lecteur audio Bluetooth **113**

- Arrêt de la lecture **113**

Téléphone Bluetooth **113**

- Réglage pour la téléphonie mains libres **114**

- Exécution d'un appel **115**

- Prise d'un appel **115**

- Utilisation de la liste des numéros de téléphone **116**

- Appel d'un numéro de l'Annuaire **116**

- Utilisation des listes d'appels manqués, d'appels reçus et de numéros appelés **117**

- Introduction aux opérations avancées **118**

- Transfert des entrées dans l'annuaire **118**

- Réglage de la réponse automatique **118**

- Réglage du volume d'écoute du destinataire **119**

- Mise en service ou hors service de la sonnerie **119**

- Exécution d'un appel par saisie d'un numéro de téléphone **119**

- Réglage du mode privé **119**

- Sélection de l'écran appel entrant **120**

09 Utilisation de la reconnaissance vocale

Commande de cet appareil à l'aide de la reconnaissance vocale **121**

Utilisation de la reconnaissance vocale pour passer un appel **121**

Appel d'un numéro de téléphone en mémoire **122**

En cas de doutes au sujet d'une opération: **122**

Liste des commandes vocales **123**

10 Réglages sonores

Introduction aux réglages sonores **124**

- Réglage de l'équilibre sonore **124**
- Utilisation de l'égaliseur **125**
 - Rappel d'une courbe d'égalisation **125**
 - Réglage des courbes d'égalisation **125**
 - Réglage de l'égaliseur graphique 7 bandes **126**
- Réglage de la correction physiologique **126**
- Utilisation de la sortie haut-parleur d'extrêmes graves **126**
 - Réglages du haut-parleur d'extrêmes graves **127**
- Accentuation des graves **127**
- Utilisation du filtre passe-haut **127**
- Ajustement des niveaux des sources **128**
- Réglage du volume des instructions vocales **128**

11 Réglages initiaux

- Ajustement des réglages initiaux **129**
- Choix de la langue **129**
- Réglage de la date **129**
- Réglage de l'horloge **130**
- Mise en service ou hors service du signal sonore d'avertissement **130**
- Mise en service ou hors service de l'entrée auxiliaire **130**
- Lecture de la parole à partir du texte (fonction TTS) **131**
- Mise en service ou hors service de l'atténuateur de luminosité **131**
- Réglage de la luminosité **131**
- Réglage de la sortie arrière et du haut-parleur d'extrêmes graves **132**
- Réglage de l'amplificateur de puissance interne **132**
- Mise en service/hors service de la fonction démonstration des fonctions **132**
- Mise en service ou hors service du mode inverse **133**
- Mise en service ou hors service de la fonction Ever Scroll (défilement permanent) **133**

- Activation de la source BT Audio **133**
- Réinitialisation du module technologie sans fil Bluetooth **134**
- Mise à jour du logiciel à propos de la connexion Bluetooth **134**

12 Autres fonctions

- Utilisation de la source AUX **135**
 - Quelques mots sur AUX1 et AUX2 **135**
 - Source AUX1: **135**
 - Source AUX2: **135**
 - Choix de l'entrée AUX comme source **135**
 - Définition du titre de l'entrée AUX **135**
- Mise en service ou hors service de l'affichage de l'horloge **135**
- Mise en service ou hors service de l'indication de l'affichage et l'éclairage des boutons **136**
- Utilisation de la source extérieure **136**
 - Choix de la source extérieure comme source **136**
 - Utilisation de base **136**
 - Opérations avancées **136**
- Utilisation des divers affichages divertissants **137**
- Fonction de notification de réception de messages SMS (Short Message Service) **137**

13 Accessoires disponibles

- Syntoniseur XM **138**
 - Écoute de la radio satellite XM **138**
 - Changement de l'affichage XM **138**
 - Mise en mémoire et rappel des stations d'émission **138**
 - Sélection du mode de sélection du canal XM **139**
 - Affichage de l'ID de la radio **139**
- Syntoniseur Radio Satellite SIRIUS **139**
 - Écoute de la radio satellite SIRIUS **139**

- Changement de l’affichage SIRIUS **140**
 - Mise en mémoire et rappel des stations d’émission **140**
 - Introduction aux opérations avancées **140**
 - Choix du mode de sélection du canal SIRIUS **141**
 - Utilisation de la fonction Alerte Match **141**
 - Affichage de l’ID de la radio **143**
 - Utilisation de la fonction Relecture instantanée **143**
 - Syntoniseur HD Radio™ **144**
 - Opérations de base **144**
 - Mise en mémoire et rappel des fréquences de stations **144**
 - Changement de l’affichage **144**
 - Utilisation de l’étiquetage iTunes **144**
 - Introduction aux opérations avancées **144**
 - Changement de mode de recherche **145**
 - Changement de mode de réception **145**
 - Lecture de plages musicales sur l’iPod **145**
 - Utilisation de base **145**
 - Affichage d’informations textuelles sur l’iPod **146**
 - Recherche d’une plage musicale **146**
 - Introduction aux opérations avancées **146**
 - Lecture des plages musicales dans un ordre aléatoire (shuffle) **147**
 - Lecteur de CD à chargeur **147**
 - Opérations de base **147**
 - Utilisation des fonctions CD TEXT **147**
 - Introduction aux opérations avancées **148**
 - Utilisation de la compression et de l’accentuation dynamique des graves **149**
 - Utilisation des listes ITS **149**
 - Utilisation des fonctions de titre de disque **151**
 - Lecteur DVD **152**
 - Opérations de base **152**
 - Sélection d’un disque **152**
 - Sélection d’un dossier **152**
 - Introduction aux opérations avancées **152**
- **Informations complémentaires**
- Dépannage **155**
 - Messages d’erreur **155**
 - Conseils sur la manipulation des disques et du lecteur **157**
 - Disques Dvaux **158**
 - Compatibilité des formats audio compressés **158**
 - Conseils sur la manipulation et informations supplémentaires **159**
 - Fichiers audio compressés sur un disque **159**
 - Lecteur audio USB/mémoire USB **159**
 - Exemple de hiérarchie **160**
 - Séquence des fichiers audio sur le disque **160**
 - La séquence des fichiers audio sur la mémoire USB **160**
 - Compatibilité iPod **161**
 - Quelques mots sur la manipulation de l’iPod **161**
 - Quelques mots sur les réglages de l’iPod **161**
 - Profil Bluetooth **162**
 - Avis concernant les droits d’auteur et les marques commerciales **162**
 - Caractéristiques techniques **164**

Avant de commencer

Informations pour l'utilisateur


ID FCC: AJDK022

NO DE MODÈLE: DEH-P710BT


IC: 775E-K022

Cet appareil est conforme à la Partie 15 des Règles FCC et RSS-Gen des Règles IC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes: (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférence, et (2) cet appareil doit supporter n'importe quelle interférence, y compris des interférences qui peuvent provoquer un fonctionnement indésirable de l'appareil.

FABRIQUE EN THAÏLANDE

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations FCC/IC définies pour les équipements non contrôlés et respecte les Règles d'Exposition aux fréquences radio (RF) FCC/IC définies dans le Supplément C de OET65 et RSS-102 des règles IC d'exposition aux fréquences radio (RF). Cet équipement a des niveaux d'énergie RF très faibles qui sont supputés être conformes sans test du coefficient d'absorption spécifique (SAR). 

Pour le modèle canadien

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

Quelques mots sur cet appareil


Les fréquences du syntoniseur de cet appareil sont attribuées pour une utilisation en Amérique du Nord. Son utilisation dans d'autres régions peut se traduire par une réception de mauvaise qualité.



PRÉCAUTION


- Ne laissez pas cet appareil entrer en contact avec des liquides. Cela pourrait provoquer une

électrocution. Tout contact avec des liquides pourrait aussi provoquer des dommages, de la fumée et une surchauffe de l'appareil.

- Conservez ce mode d'emploi à portée de main afin de vous y référer pour les modes d'opération et les précautions.
- Maintenez toujours le niveau d'écoute à une valeur telle que vous puissiez entendre les sons provenant de l'extérieur du véhicule.
- Protégez l'appareil contre l'humidité.
- Si la batterie est débranchée ou déchargée, le contenu de la mémoire sera effacé et une nouvelle programmation sera nécessaire. 

Quelques mots sur ce mode d'emploi

Cet appareil possède des fonctions sophistiquées qui lui assurent une réception et un fonctionnement de haute qualité. Toutes ces fonctions ont été conçues pour en faciliter au maximum l'utilisation, mais un grand nombre d'entre elles ne sont pas auto-explicatives. Ce mode d'emploi vous aidera à profiter pleinement du potentiel de cet appareil et à maximiser votre plaisir d'écoute.

Nous vous recommandons de vous familiariser avec les fonctions et leur utilisation en lisant l'ensemble du mode d'emploi avant de commencer à utiliser l'appareil. Il est particulièrement important que vous lisiez et respectiez les indications **ATTENTION** et **PRÉCAUTION** de ce mode d'emploi. 

Service après-vente des produits Pioneer

Veillez contacter le revendeur ou le distributeur auprès duquel vous avez acheté cet appareil pour le service après vente (y compris les conditions de garantie) ou pour toute autre information. Dans le cas où les informations nécessaires ne sont pas disponibles, veuillez contacter les sociétés indiquées ci-dessous : N'expédiez pas l'appareil pour réparation à l'une des adresses figurant ci-dessous sans avoir pris contact préalable.

ÉTATS-UNIS

Pioneer Electronics (USA) Inc.
CUSTOMER SUPPORT DIVISION
P.O. Box 1760
Long Beach, CA 90801-1760
800-421-1404

CANADA

Pioneer Électroniques du Canada, Inc.
Département de service aux consommateurs
300 Allstate Parkway
Markham, Ontario L3R 0P2
1-877-283-5901
905-479-4411

Pour connaître les conditions de garantie, reportez-vous au document Garantie limitée qui accompagne cet appareil. ▣

Visitez notre site Web

Rendez-nous visite sur le site suivant :
<http://www.pioneerelectronics.com>

- 1 Enregistrez votre produit. Nous conserverons les détails de votre achat dans nos fichiers pour vous aider à faire référence à ces informations pour une déclaration d'assurance en cas de perte ou de vol.
- 2 Recevez les mises à jour sur les derniers produits et les plus récentes technologies.

- 3 Téléchargez les modes d'emploi, commandez les catalogues des produits, recherchez de nouveaux produits, et bien plus. ▣

Caractéristiques

Cet appareil est compatible avec une large gamme de formats de fichiers et de supports/périphériques de stockage.

Formats de fichiers compatibles

- WMA
- MP3
- AAC
- WAV

Pour les détails sur la compatibilité, reportez-vous à la page 158, *Compatibilité des formats audio compressés*.

Supports/périphériques de stockage compatibles

- CD/CD-R/CD-RW
- Lecteur audio portable USB/Mémoire USB

Contactez le fabricant pour tous renseignements au sujet de votre lecteur audio portable USB/mémoire USB.

Pour des détails sur l'appareil supporté, reportez-vous à la page 164, *Caractéristiques techniques*.

Compatibilité iPod

Cet appareil peut contrôler un iPod et écouter des plages musicales de l'iPod.

Dans ce manuel, iPod et iPhone sont désignés par le terme iPod.

Pour des détails sur l'iPod supporté, reportez-vous à la page 161, *Compatibilité iPod*.

Téléphonie mains libres

Cet appareil offre des fonctions de téléphonie mains libres aisée grâce à l'utilisation de la technologie sans fil Bluetooth.

Avant de commencer

Compatibilité avec un lecteur audio Bluetooth

Quand vous utilisez cet appareil avec un lecteur audio Bluetooth disposant de la technologie sans fil Bluetooth, vous pouvez contrôler le lecteur audio Bluetooth.

! PRÉCAUTION

- Pioneer n'accepte aucune responsabilité en cas de perte de données sur le lecteur audio portable USB ou la mémoire USB, même si la perte de données se produit pendant l'utilisation de cet appareil.
- Pioneer n'accepte aucune responsabilité en cas de perte de données sur l'iPod, même si la perte de données se produit pendant l'utilisation de cet appareil. ■

Environnement d'utilisation

Cet appareil doit être utilisé dans les plages de température ci-dessous.

Plage de température de fonctionnement : -10 °C à +60 °C (14 °F à 140 °F)

Température de test ETC EN300328 : -20 °C et +55 °C (-4 °F et 131 °F) ■

Protection de l'appareil contre le vol

La face avant peut être retirée pour décourager les vols.


- Si vous ne retirez pas la face avant de l'appareil central dans les cinq secondes qui suivent la coupure du contact, un signal sonore d'avertissement retentit.
- Vous pouvez mettre hors service ce signal sonore d'avertissement. Reportez-vous à la page 130, *Mise en service ou hors service du signal sonore d'avertissement*.

📌 Important

- Lorsque vous enlevez ou remontez la face avant, manipulez-la doucement.

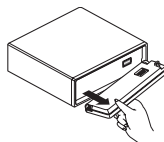
- Évitez de heurter la face avant.
- Conservez la face avant à l'abri des températures élevées et de la lumière directe du soleil.

Retrait de la face avant

1 Appuyez sur  pour ouvrir la face avant.

2 Saisissez le côté gauche de la face avant et tirez-la doucement vers l'extérieur.

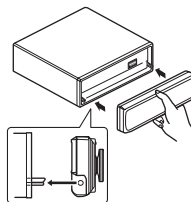
Veillez à ne pas trop serrer la face avant quand vous la saisissez, à ne pas la faire tomber et à la protéger de tout contact avec l'eau ou d'autres fluides pour éviter tout dommage permanent.



3 Rangez la face avant dans le boîtier de protection fourni à cet effet.

Pose de la face avant

- Remettez la face avant en place en la plaçant verticalement devant l'appareil et en l'accrochant fermement dans les crochets de fixation.



■

Réinitialisation du microprocesseur

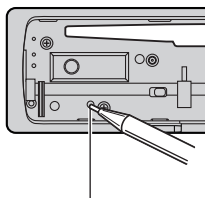
Le microprocesseur doit être réinitialisé dans les conditions suivantes :

- Avant la première utilisation de cet appareil après son installation
- En cas d'anomalie de fonctionnement de l'appareil
- Quand des messages étranges ou incorrects s'affichent sur l'écran

1 Retirez la face avant.

Reportez-vous à la page précédente, *Retrait de la face avant*.

2 Appuyez sur RESET avec la pointe d'un stylo ou un autre instrument pointu.



Touche **RESET**



Quelques mots sur le mode de démonstration

Cet appareil possède deux modes de démonstration. L'un est le mode inverse, l'autre le mode démonstration des fonctions.

Important


Le fil rouge (ACC) de cet appareil doit être connecté à une borne couplée avec les opérations de mise en/hors service du contact d'allumage. Le non-respect de cette consigne peut conduire au déchargement de la batterie.

Mode inverse

Si vous n'effectuez aucune opération dans un délai d'environ 30 secondes, les indications de l'écran commencent à s'inverser, puis conti-

nent à s'inverser toutes les 10 secondes. Appuyer sur la touche **BAND/ESC/CANCEL** quand l'alimentation de cet appareil est coupée alors que le contact d'allumage est dans la position ACC ou ON annule le mode inverse. Appuyez à nouveau sur la touche **BAND/ESC/CANCEL** pour démarrer le mode inverse.

Mode de démonstration des fonctions

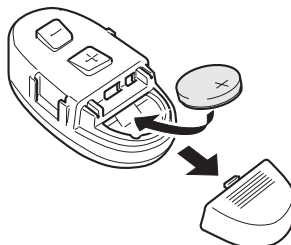
La démonstration des fonctions démarre automatiquement quand l'alimentation de cet appareil est coupée alors que le contact d'allumage est en position ACC ou ON. Appuyez sur **DISP/SCRL** pendant le fonctionnement du mode de démonstration des fonctions pour annuler ce mode. Appuyez à nouveau sur **DISP/SCRL** pour l'activer. Rappelez-vous que si la démonstration des fonctions continue à fonctionner quand le moteur est coupé, cela peut décharger la batterie. 

Utilisation et soin de la télécommande

Installation de la pile

Sortez le porte-pile en le faisant glisser par l'arrière de la télécommande et insérez la pile en respectant les polarités (+) et (-).

- Lors de la première utilisation, retirez le film qui dépasse du porte-pile.

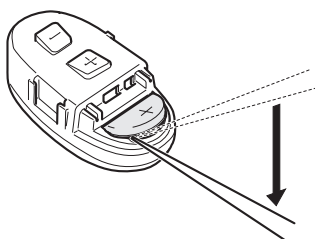


Avant de commencer

⚠ ATTENTION

- Conservez la pile hors de portée des enfants. Au cas où la pile serait avalée, consultez immédiatement un médecin.
- Les piles ne doivent pas être exposées à des températures élevées telles que la lumière directe du soleil, des flammes ou toute autre source de chaleur similaire.

Retrait de la pile



⚠ PRÉCAUTION

- Utilisez une pile au lithium **CR2032 (3 V)**.
- Retirez la pile si la télécommande n'est pas utilisée pendant un mois ou plus.
- Remplacer la pile de manière incorrecte peut créer un risque d'explosion. Remplacez la pile uniquement par une pile identique ou de type équivalent.
- Ne manipulez pas la pile avec un outil métallique.
- Ne conservez pas la pile avec des objets métalliques.
- Si la pile fuit, nettoyez soigneusement la télécommande, puis insérez une pile neuve.
- Lors de la mise au rebut des piles usagées, respectez les règlements nationaux ou les instructions locales en vigueur dans le pays ou la région en matière de conservation ou de protection de l'environnement.

Utilisation de la télécommande

La télécommande peut ne pas fonctionner correctement à la lumière directe du soleil.

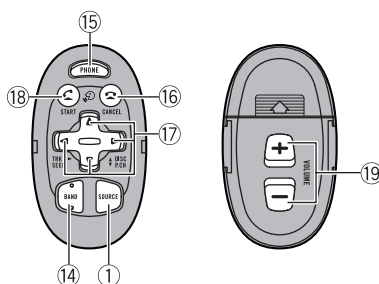
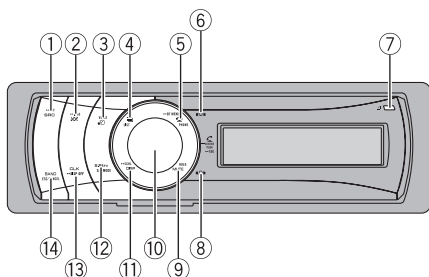
👉 Important

- Ne laissez pas la télécommande exposée à des températures élevées ou à la lumière directe du soleil.
- Ne laissez pas la télécommande tomber sur le plancher, où elle pourrait gêner le bon fonctionnement de la pédale de frein ou d'accélérateur.
- Si l'un des problèmes suivants se manifeste, cessez immédiatement d'utiliser l'appareil et contactez le revendeur chez lequel vous l'avez acheté :
 - De la fumée se dégage de l'appareil.
 - Une odeur anormale se dégage de l'appareil.
 - Un corps étranger a pénétré dans l'appareil.
 - Du liquide a été renversé sur l'appareil ou à l'intérieur de celui-ci.

Si vous continuez à utiliser cet appareil sans trouver de remède, l'appareil peut être sérieusement endommagé, ce qui peut provoquer un accident sérieux ou un incendie.

- Ne démontez pas et ne modifiez pas cet appareil. Cela pourrait provoquer un dysfonctionnement.
- N'utilisez pas les commandes de cet appareil pendant que vous manipulez le volant car cela pourrait provoquer un accident de la circulation.
- Si vous avez besoin de manipuler cet appareil pendant que vous conduisez, regardez soigneusement vers l'avant pour éviter de vous trouver impliqué dans un accident de la circulation.
- Ne laissez pas la télécommande au volant libre (non fixée). Quand vous arrêtez la voiture ou tournez, l'appareil peut tomber sur le plancher. S'il tombe sous la pédale de frein, il peut empêcher le conducteur de freiner correctement, ce qui peut causer des problèmes sérieux. Assurez-vous de fixer la télécommande au volant sur le volant. ▣

Description de l'appareil



Appareil central

① Touche SRC/OFF

Appuyez sur cette touche pour parcourir les différentes sources disponibles. Maintenez la pression sur cette touche pour mettre l'appareil hors service.

② Touche /iPod

Appuyez sur cette touche pour mettre en service ou hors service la fonction de lecture aléatoire lors de l'utilisation d'un CD ou d'un périphérique USB.

Lors de l'utilisation d'un iPod, appuyez sur cette touche pour effectuer une lecture aléatoire de toutes les pages.

Appuyez de façon prolongée pour changer le mode de commande lorsque vous utilisez un iPod.

Si vous utilisez l'iPod avec un adaptateur interface (CD-IB100II), appuyez sur cette touche pour changer la fonction de lecture aléatoire.

③ Touche VOICE/

Appuyez sur cette touche pour démarrer la reconnaissance vocale pour effectuer un appel téléphonique.

④ Touche /LIST

Appuyez sur cette touche pour afficher la liste des titres des pages, la liste des dossiers, la liste des fichiers ou la liste des canaux présélectionnés selon la source.

Appuyez de façon prolongée pour changer le mode de lecture de liaison lorsque vous utilisez un iPod.

Pour les détails, reportez-vous à la page 104, *Lecture de plages musicales liées à la plage musicale en cours de lecture.*

⑤ Touche PHONE//BT MENU

Appuyez sur cette touche pour afficher la liste du répertoire. En cas d'appel téléphonique, appuyez pour terminer un appel, rejeter un appel entrant ou annuler l'émission d'un appel.

Maintenez cette touche enfoncée pour choisir **TEL** comme source.

⑥ Indicateur 

S'allume quand votre téléphone cellulaire est connecté via la technologie sans fil Bluetooth.

- Quand vous choisissez une source autre que **TEL**, il clignote quand vous utilisez la téléphonie mains libres.

⑦ Touche 

Appuyez sur cette touche pour ouvrir la face avant.

⑧ Indicateur 

S'allume quand votre lecteur audio Bluetooth est connecté via la technologie sans fil Bluetooth.

Description de l'appareil

⑨ Touche MUTE/HOLD

Appuyez sur cette touche pour désactiver le son. Pour activer le son, appuyez à nouveau. Pendant que vous parlez au téléphone, appuyez pour mettre l'appel en attente.

⑩ MULTI-CONTROL

Déplacez ce bouton pour exécuter les commandes d'accord manuel, d'avance rapide, de retour rapide et de recherche de plage musicale. Utilisées aussi pour contrôler les fonctions.

Tournez ce bouton pour augmenter ou diminuer le niveau sonore.

- Lors de l'utilisation de la téléphonie mains libres, vous pouvez sélectionner **Far end Volume** et basculer entre **Far end Volume** et **SCO Private Mode** dans le menu **FUNCTION** en appuyant sur le bouton **MULTI-CONTROL**.
- Quand vous utilisez **Tuner, iPod** (connecté via l'entrée USB) ou **HD Radio** comme source, appuyez sur ce bouton de façon prolongée pour enregistrer les informations d'étiquette telles que des informations sur l'interprète et la plage musicale en cours de lecture sur cet appareil.
- Quand vous utilisez **SIRIUS** comme source, appuyez sur ce bouton de façon prolongée pour régler la station diffusant le match sélectionné si l'alerte de match est activée.

⑪ Touche DISP/SCRL

Appuyez sur cette touche pour choisir un affichage différent.

Appuyez de façon prolongée pour faire défiler les informations textuelles.

⑫ Touche S.Rtrv/SAT MODE

Appuyez sur cette touche pour changer le réglage de correction du son.

- Si le syntoniseur XM ou SIRIUS est sélectionné comme source, appuyez sur cette touche pour changer le mode de sélection du canal.

- Si le syntoniseur SIRIUS est sélectionné comme source, appuyez sur cette touche et maintenez la pression pour exécuter le mode relecture instantanée.


⑬ Touche CLOCK/DISP OFF

Appuyez sur cette touche pour modifier l'affichage de l'horloge.

Appuyez sur cette touche de façon prolongée pour mettre l'indication de l'affichage et l'éclairage des boutons en service ou hors service.

⑭ Touche BAND/ESC/CANCEL

Appuyez sur cette touche pour choisir une des trois gammes FM ou la gamme AM. Appuyez sur cette touche pour revenir à l'affichage standard quand vous utilisez le menu.

Lors de l'utilisation de la fonction reconnaissance vocale, appuyez sur cette touche pour annuler la reconnaissance vocale. 

Télécommande au volant

Le fonctionnement est le même qu'avec l'utilisation des touches de l'appareil central.

⑮ Touche PHONE

Appuyez sur cette touche pour afficher la liste du répertoire. En cas d'appel téléphonique, appuyez pour terminer un appel, rejeter un appel entrant ou annuler l'émission d'un appel.

Maintenez cette touche enfoncée pour choisir **TEL** comme source.

⑯ Touche /CANCEL

Lors de l'utilisation de la source téléphone, appuyez pour terminer un appel ou rejeter un appel entrant.

Lors de l'utilisation de la fonction reconnaissance vocale, appuyez sur cette touche pour annuler la reconnaissance vocale.

Description de l'appareil

⑰ Touches ▲/▼/◀/▶


Appuyez sur ces touches pour exécuter les commandes d'accord automatique, avance rapide, retour rapide et recherche de plage musicale. Utilisées aussi pour contrôler les fonctions.

⑱ Touche ◀/START

Appuyez pour commencer à parler dans le téléphone lors de l'utilisation d'une source téléphone.

Appuyez sur cette touche pour démarrer la reconnaissance vocale pour effectuer un appel téléphonique.

⑲ Touches VOLUME

Appuyez sur ces touches pour augmenter ou diminuer le niveau sonore. 


Opérations de base

Mise en service, mise hors service

Mise en service de l'appareil

- Appuyez sur **SRC/OFF** pour mettre en service l'appareil.

Mise hors tension de l'appareil

- Maintenez la pression sur **SRC/OFF** jusqu'à ce que l'appareil soit mis hors tension. 

Choix d'une source

Vous pouvez sélectionner la source que vous voulez écouter. Pour basculer sur le lecteur de CD intégré, chargez un disque dans l'appareil. Reportez-vous à la page 95.

- Appuyez de manière répétée sur **SRC/OFF** pour choisir l'une après l'autre les sources suivantes.

XM tuner (syntoniseur XM)—**SIRIUS** (syntoniseur SIRIUS)—**HD Radio** (syntoniseur HD Radio)—**Tuner** (syntoniseur)—**DVD** (lecteur de DVD/lecteur de DVD à chargeur)—**CD** (lecteur de CD intégré)—**Multi CD** (lecteur de CD à chargeur)—**iPod** (iPod connecté avec un adaptateur interface)—**USB1** (périphérique de stockage USB 1)/**iPod1** (iPod connecté via l'entrée USB 1)—**USB2** (périphérique de stockage USB 2)/**iPod2** (iPod connecté via l'entrée USB 2)—**External1** (source extérieure 1)—**External2** (source extérieure 2)—**AUX1** (entrée auxiliaire 1)—**AUX2** (entrée auxiliaire 2)—**BT Audio** (audio Bluetooth)

Remarques

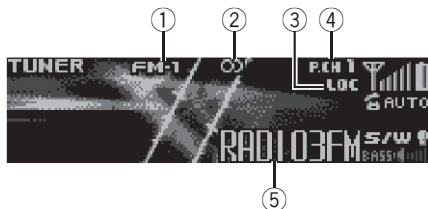
- Dans les cas suivants, la source sonore ne pourra pas être sélectionnée.
 - Aucun appareil correspondant à la source sélectionnée n'est connecté.
 - L'appareil ne contient pas de disque ou de chargeur.


- L'iPod n'est pas connecté à cet appareil avec un adaptateur interface.
- L'entrée AUX (entrée pour un appareil auxiliaire) est hors service (reportez-vous à la page 130).
- La source **BT Audio** est mise hors service (reportez-vous à la page 133, *Activation de la source BT Audio*).
- Si aucun périphérique de stockage USB ou iPod n'est connecté au port USB de cet appareil, **NO DEVICE** s'affiche.
- Si le syntoniseur HD Radio est connecté à cet appareil, la source syntoniseur est sautée.
- **USB1/iPod1** et **USB2/iPod2** correspondent à la même opération. Toutefois, les sources sont différentes en fonction de la borne à laquelle la connexion a été effectuée.
- Par défaut, l'entrée AUX1 est en service. Mettez l'entrée AUX1 hors service quand elle n'est pas utilisée (reportez-vous à la page 130, *Mise en service ou hors service de l'entrée auxiliaire*).
- Recharger le lecteur audio portable sur l'alimentation CC du véhicule tout en connectant à l'entrée AUX peut générer du bruit. Dans ce cas, arrêtez de recharger.
- Source extérieure fait référence à un produit Pioneer (par exemple disponible dans le futur) qui, bien qu'incompatible en tant que source, permet la commande de fonctions élémentaires avec cet appareil. Cet appareil peut contrôler deux sources extérieures. Quand deux sources extérieures sont connectées, l'appareil extérieur est automatiquement affecté à la source extérieure 1 ou à la source extérieure 2 par cet appareil.
- Si le fil bleu/blanc de l'appareil est relié à la prise de commande du relais de l'antenne motorisée du véhicule, celle-ci se déploie lorsque la source est mise en service. Pour rétracter l'antenne, mettez la source hors service. 

Réglage du volume

- Tournez **MULTI-CONTROL** pour régler le niveau sonore. 

Opérations de base



- ① Indicateur de gamme
- ② Indicateur  (stéréo)
Apparaît lorsque la station sélectionnée émet en stéréo.
- ③ Indicateur **LOC**
Apparaît lorsque l'accord automatique sur une station locale est en service.
- ④ Indicateur de numéro de présélection
- ⑤ Nom du service de programme
Si cet appareil ne peut pas obtenir le nom du service de programme, la fréquence d'émission sera affichée.

● Sélection d'une gamme

Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL**.


- La gamme peut être sélectionnée parmi **FM1**, **FM2**, **FM3** ou **AM**.

● Accord manuel (pas à pas)

Poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite.

● Accord automatique

Poussez et maintenez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite, puis relâchez.

- Vous pouvez annuler l'accord automatique en poussant **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite.
- Lorsque vous poussez et maintenez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite, vous pouvez sauter des stations. L'accord automatique démarre dès que vous relâchez **MULTI-CONTROL**. 

Mise en mémoire et rappel des fréquences de stations

Vous pouvez facilement mettre en mémoire jusqu'à six fréquences d'émission pour les rappeler ultérieurement.

- Six stations par gamme peuvent être enregistrées en mémoire.

1 Appuyez sur /LIST.



L'écran de présélection s'affiche.

2 Utilisez **MULTI-CONTROL** pour enregistrer la fréquence sélectionnée en mémoire.

Tournez pour changer le numéro de présélection. Appuyez de façon prolongée pour enregistrer.

3 Utilisez **MULTI-CONTROL** pour choisir la station désirée.

Tournez pour changer de station. Appuyez pour sélectionner.


- Vous pouvez aussi changer de station en poussant **MULTI-CONTROL** vers le haut ou vers le bas.
- Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL** ou /LIST pour revenir à l'affichage ordinaire.
- Si vous ne réglez aucun paramètre de la liste pendant environ 30 secondes, l'écran revient automatiquement à l'affichage ordinaire. 

Changement de l'affichage

Les informations désirées peuvent être affichées lors de la transmission des informations d'étiquette.

● Appuyez sur **DISP/SCRL**.

Appuyez de manière répétée sur **DISP/SCRL** pour passer d'un des paramètres suivants à l'autre :

Fréquence ou nom du service de programme — titre de la plage musicale et nom de l'interprète 

Utilisation de l'étiquetage iTunes

Cette fonction ne peut pas être utilisée avec les modèles d'iPods suivants.


- iPod cinquième génération
- iPod nano troisième génération
- iPod classic

Cependant, les informations d'étiquette peuvent être enregistrées dans cet appareil lorsque d'autres modèles d'iPods sont utilisés.

Il est possible d'enregistrer les informations (étiquette) de la plage musicale à partir de la station en cours de diffusion sur votre iPod. Les plages musicales se présenteront sous forme de liste de lecture appelée "Liste de lecture étiquetée" dans iTunes lors de la synchronisation suivante de votre iPod. Vous pouvez ensuite acheter directement les plages musicales qui vous intéressent dans le iTunes Music Store.

Enregistrement des informations d'étiquette sur cet appareil

- 1 Réglez la station de diffusion.
- 2 Appuyez de manière prolongée sur **MULTI-CONTROL** si **TAG** est affiché à l'écran lorsqu'une plage musicale qui vous intéresse est diffusée.
 - Quand vous enregistrez les données d'étiquette sur cet appareil, **TAG** clignote.

3 Une fois que vous avez terminé, **TAG Stored** et  s'affichent.

Enregistrement des informations étiquetées sur votre iPod

- 1 Appuyez sur **SRC/OFF** pour choisir iPod1/iPod2.

2 Quand **Tags transfer** est affiché, utilisez **MULTI-CONTROL** pour sélectionner **Yes**.


- Si vous ne souhaitez pas enregistrer des informations d'étiquette sur votre iPod, sélectionnez **No**.
- **Tags transfer** s'affiche dès que votre iPod est connecté à cet appareil tant que les informations étiquetées sont enregistrées sur cet appareil.
- Pendant le transfert de l'étiquette,

Transferring to iPod s'affiche. N'utilisez pas l'appareil pendant le transfert.

3 Une fois que cela est terminé, **Tags transferred to iPod. S'affiche et les informations étiquetées sont enregistrées sur votre iPod.**



Remarque

Vous pouvez aussi effectuer cette opération dans le menu qui s'affiche en utilisant **MULTI-CONTROL**, tout en utilisant **iPod1/iPod2** comme source. 

Introduction aux opérations avancées

- 1 Appuyez sur **MULTI-CONTROL** pour afficher le menu principal.
- 2 Utilisez **MULTI-CONTROL** pour choisir **FUNCTION**.
Tournez pour changer l'option de menu. Appuyez pour sélectionner.
Le menu des fonctions est affiché.
- 3 Tournez **MULTI-CONTROL** pour sélectionner la fonction.
BSM (mémoire des meilleures stations)—
Local (accord automatique sur une station locale)



Remarque

Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL** pour revenir à l'affichage ordinaire. 

Mise en mémoire des fréquences les plus puissantes

La fonction BSM (Mémoire des meilleures stations) vous permet d'enregistrer automatiquement les six fréquences d'émission les plus puissantes.

1 Affichez le menu des fonctions.

Reportez-vous à la page précédente, *Introduction aux opérations avancées*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner BSM dans le menu des fonctions.

3 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour mettre la fonction BSM en service.

Les six fréquences d'émission les plus puissantes sont mémorisées dans l'ordre de la force du signal.

- Pour annuler, appuyez de nouveau sur **MULTI-CONTROL** 

Accord sur les signaux puissants

L'accord automatique sur une station locale ne s'intéresse qu'aux stations de radio dont le signal reçu est suffisamment puissant pour garantir une réception de bonne qualité.

1 Affichez le menu des fonctions.

Reportez-vous à la page précédente, *Introduction aux opérations avancées*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner Local dans le menu des fonctions.


3 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour mettre en service l'accord automatique sur les stations locales.

- Pour mettre l'accord automatique sur les stations locales hors service, appuyez à nouveau sur **MULTI-CONTROL**.

4 Poussez MULTI-CONTROL vers la gauche ou vers la droite pour régler la sensibilité.

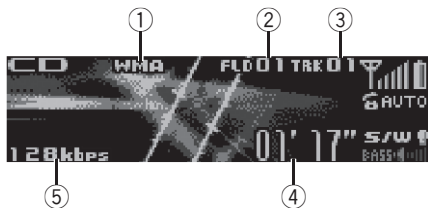
FM : **Level 1—Level 2—Level 3—Level 4**

AM : **Level 1—Level 2**

Un numéro de réglage plus élevé correspond à un niveau plus élevé. La valeur la plus élevée permet la réception des seules stations très puissantes ; les autres valeurs autorisent, dans l'ordre décroissant, la réception de stations de moins en moins puissantes. 

Lecteur de CD intégré

Opérations de base



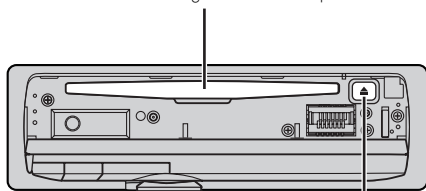
- ① Indicateur **WMA/MP3/AAC/WAV**
Indique le type de fichier audio en cours de lecture lors de la lecture d'audio compressé.
- ② Indicateur du numéro de dossier
Indique le numéro du dossier en cours de lecture lors de la lecture d'audio compressé.
- ③ Indicateur du numéro de plage
- ④ Indicateur du temps de lecture
- ⑤ Indicateur de fréquence d'échantillonnage/débit binaire
Il indique le débit binaire ou la fréquence d'échantillonnage de la plage (du fichier) en cours de lecture lors de la lecture d'audio compressé.
 - Lors de la lecture de fichiers enregistrés en mode VBR (débit binaire variable), **VBR** est affiché au lieu de la valeur du débit binaire.
 - La fréquence d'échantillonnage affichée peut être abrégée.

● Ouvrir la face avant

Appuyez sur .

Le logement de chargement des disques apparaît.

Fente de chargement des disques



Touche ▲ (éjection)

■ Chargez un disque la face étiquette tournée vers le haut.

■ Pour éviter un mauvais fonctionnement, assurez-vous qu'aucun objet métallique n'entre en contact avec les broches quand le panneau avant est ouvert.

● Éjecter un disque

Appuyez sur ▲ (éjection).

● Sélection d'un dossier

Poussez **MULTI-CONTROL** vers le haut ou vers le bas.

■ Vous ne pouvez pas sélectionner un dossier qui ne contient pas de fichier audio compressé enregistré.

● Sélection d'une plage

Poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite.

● Avance ou retour rapide

Poussez et maintenez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite.

■ Lors de la lecture d'un disque d'audio compressé, aucun son n'est émis pendant l'avance ou le retour rapide.

● Retour au dossier racine

Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL** de façon prolongée.

■ Si le dossier 01 (ROOT) ne contient pas de fichier, la lecture commence au dossier 02.

● Basculer entre les modes audio compressé et CD-DA

Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL**.

■ Cette opération n'est disponible que lors de la lecture de CD-EXTRA ou CD MIXED-MODE.

■ Si vous avez basculé entre la lecture d'audio compressé et celle de données audio (CD-DA), la lecture commence à la première plage du disque.

Remarques

- Le lecteur de CD intégré peut lire un CD audio et de l'audio compressé enregistré sur un CD-ROM. (Reportez-vous à la section suivante pour les fichiers qui peuvent être lus, reportez-vous à la page 159.)
- Lisez les précautions concernant les disques et le lecteur à la page 157.

Lecteur de CD intégré

- Un disque a déjà été introduit, appuyez sur **SRC/OFF** pour choisir le lecteur de CD intégré.
- Il y a parfois un délai entre la commande de lecture d'un disque et le début de l'émission du son. Au moment de la lecture du format, **FORMAT READ** s'affiche.
- Si un message d'erreur s'affiche, reportez-vous à la page 155, *Messages d'erreur*.
- La lecture s'effectue dans l'ordre des numéros de fichier. Les dossiers qui ne contiennent pas de fichiers sont sautés. (Si le dossier 01 (ROOT) ne contient pas de fichier, la lecture commence au dossier 02.)
- Vous pouvez éjecter le CD en appuyant et en maintenant la pression sur ▲ (éjection) en position d'éjection quand le chargement ou l'éjection du CD ne peut pas fonctionner correctement. ■

Affichage d'informations textuelles sur le disque

● Appuyez sur DISP/SCRL pour choisir l'information textuelle désirée.

• Pour un CD avec un titre saisi

Temps de lecture— : titre du disque et temps de lecture

• Pour les disques CD TEXT

Temps de lecture— : nom de l'interprète du disque et : titre de la plage— : nom de l'interprète du disque et : titre du disque— : titre du disque et : titre de la plage— : nom de l'interprète de la plage et : titre de la plage— : titre de la plage et temps de lecture— : titre de la plage, : nom de l'interprète de la plage et : titre du disque

• Pour les fichiers WMA/MP3/AAC

Temps de lecture— : nom du dossier et : nom du fichier— : nom de l'interprète et : titre de la plage— : nom de l'interprète et : titre de l'album et : titre de la plage— : titre de la plage et temps de lecture— : commentaire et temps de lecture— : titre de la plage, : nom de l'interprète et : titre de l'album

• Pour les fichiers WAV

Temps de lecture— : nom du dossier et : nom du fichier



Remarques

- Vous pouvez faire défiler l'affichage vers la gauche du titre en appuyant de façon prolongée sur **DISP/SCRL**.
- Un CD audio qui contient des informations telles que du texte et/ou des numéros est un disque CD TEXT.
- Si les caractères enregistrés sur le fichier audio ne sont pas compatibles avec cet appareil, ils ne seront pas affichés.
- Si aucune information spécifique ne figure sur un disque, aucun titre ni nom n'est affiché.
- L'information textuelle de certains fichiers audio peut ne pas être affichée correctement.
- Selon la version de iTunes utilisée pour enregistrer les fichiers MP3 sur un disque, les informations de commentaire peuvent ne pas s'afficher correctement.
- Selon la version de Windows Media™ Player utilisée pour encoder les fichiers WMA, les noms d'album et les autres informations textuelles peuvent ne pas s'afficher correctement.
- Quand la fonction Ever Scroll est mise en service lors du réglage initial, les informations textuelles défilent en permanence. Reportez-vous à la page 133, *Mise en service ou hors service de la fonction Ever Scroll (défilement permanent)*. ■

Choix des plages à partir de la liste des titres de plages





La liste des titres de plages vous permet de voir les titres de plages sur un CD TEXT et d'en choisir une pour la lire.

1 Appuyez sur /LIST pour passer en mode liste des titres des plages.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir le titre de plage désiré.

Tournez pour changer de titre de plage. Appuyez pour lire.

Lecteur de CD intégré

- Vous pouvez aussi changer de titre de plage en poussant **MULTI-CONTROL** vers le haut ou vers le bas.
- Vous pouvez faire défiler l'affichage vers la gauche du titre en appuyant de façon prolongée sur **DISP/SCRL**. Pour arrêter le défilement, appuyez sur **DISP/SCRL**.
 - Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL** ou /LIST pour revenir à l'affichage ordinaire.
 - Si vous ne réglez aucun paramètre de la liste pendant environ 30 secondes, l'écran revient automatiquement à l'affichage ordinaire. 
- Le nombre de dossiers/fichiers dans le dossier actuellement sélectionné sera affiché sur le côté droit de l'écran.
 - Vous pouvez faire défiler l'affichage vers la gauche du titre en appuyant de façon prolongée sur **DISP/SCRL**. Pour arrêter le défilement, appuyez sur **DISP/SCRL**.
 - Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL** ou /LIST pour revenir à l'affichage ordinaire.
 - Si vous ne réglez aucun paramètre de la liste pendant environ 30 secondes, l'écran revient automatiquement à l'affichage ordinaire. 

Choix des fichiers à partir de la liste des noms de fichiers

La fonction liste des noms de fichiers vous permet de voir la liste des noms de fichiers (ou de dossiers) et d'en choisir un pour le lire.

1 Appuyez sur /LIST pour passer en mode liste des noms de fichiers.

Les noms des fichiers et des dossiers apparaissent sur l'écran.

2 Utilisez **MULTI-CONTROL** pour sélectionner le nom de fichier (ou nom de dossier) désiré.

Tournez pour changer le nom du fichier ou du dossier.

- Lorsqu'un fichier est sélectionné, appuyez pour lire.
- Lorsqu'un dossier est sélectionné, appuyez pour afficher une liste de fichiers (ou de dossiers) dans le dossier sélectionné.
- Lorsqu'un dossier est sélectionné, appuyez de manière prolongée pour lire une plage musicale dans le dossier sélectionné.
- Vous pouvez aussi lire le fichier en poussant **MULTI-CONTROL** vers la droite.
- Vous pouvez aussi lire une plage musicale du dossier sélectionné en poussant **MULTI-CONTROL** vers la droite de façon prolongée.
- Pour revenir à la liste précédente (le dossier de niveau immédiatement supérieur), poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche.

Introduction aux opérations avancées

1 Appuyez sur **MULTI-CONTROL** pour afficher le menu principal.

2 Utilisez **MULTI-CONTROL** pour choisir **FUNCTION**.

Tournez pour changer l'option de menu. Appuyez pour sélectionner. Le menu des fonctions est affiché.

3 Tournez **MULTI-CONTROL** pour sélectionner la fonction.

Play mode (répétition de la lecture)—


Random mode (lecture aléatoire)—

Scan mode (examen du disque)—**Pause**

(pause)—**Sound Retriever** (advanced sound retriever)—**TitleInput "A"** (saisie du titre du disque)



Remarques

- Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL** pour revenir à l'affichage ordinaire.
- Si vous n'utilisez aucune fonction excepté **TitleInput "A"** dans un délai d'environ 30 secondes, l'écran revient automatiquement à l'affichage ordinaire.
- Lors de la lecture d'un disque audio compressé ou CD TEXT, vous ne pouvez pas basculer sur l'écran de saisie de titre du disque. 

Sélection d'une étendue de répétition de lecture

1 Affichez le menu des fonctions.

Reportez-vous à la page précédente, *Introduction aux opérations avancées*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner Play mode dans le menu des fonctions.

3 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour choisir l'étendue de répétition.


- **Disc repeat** – Répétition de toutes les plages
- **Track repeat** – Répétition de la plage en cours de lecture
- **Folder repeat** – Répétition du dossier en cours de lecture
 - Si vous choisissez un autre dossier pendant la répétition de la lecture, l'étendue de répétition se changera en répétition du disque.
 - L'exécution d'une recherche de plage ou d'une avance/d'un retour rapide pendant **Track repeat** (répétition de plage) change l'étendue de répétition (disque/dossier).
 - Quand **Folder repeat** (répétition de dossier) est sélectionné, il n'est pas possible de jouer un sous-dossier de ce dossier. 

Écoute des plages dans un ordre aléatoire

Les plages d'une étendue de répétition sélectionnée sont lues dans un ordre aléatoire.

● Appuyez sur /iPod pour activer la lecture aléatoire.

Les plages sont lues dans un ordre aléatoire.

- Appuyez à nouveau sur /iPod pour mettre hors service la fonction lecture aléatoire.



Remarque

Vous pouvez aussi mettre cette fonction en service ou hors service dans le menu qui s'affiche en utilisant **MULTI-CONTROL**. 

Examen du contenu des dossiers et des plages

L'examen du disque recherche la plage à l'intérieur de l'étendue de répétition sélectionnée.

1 Affichez le menu des fonctions.


Reportez-vous à la page précédente, *Introduction aux opérations avancées*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner Scan mode dans le menu des fonctions.

3 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour activer la lecture du contenu du disque.

Les 10 premières secondes de chaque plage sont lues.

4 Quand vous trouvez la plage désirée, appuyez sur MULTI-CONTROL pour arrêter la lecture du contenu du disque.

- Si les conditions de lecture se sont affichées d'elles-mêmes, choisissez **Scan mode** une fois encore en utilisant **MULTI-CONTROL**.
- Lorsque l'examen du disque (dossier) est terminé, la lecture normale reprend. 

Pause de la lecture


1 Affichez le menu des fonctions.

Reportez-vous à la page précédente, *Introduction aux opérations avancées*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner Pause dans le menu des fonctions.

3 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour activer la pause.

La lecture de la plage en cours se met en pause.

- Appuyez à nouveau sur **MULTI-CONTROL** pour mettre la pause hors service. 

Utilisation de la fonction ASR (advanced sound retriever (correcteur de son comprimé))

La fonction ASR améliore automatiquement l'audio comprimé et restaure un son riche.


Lecteur de CD intégré

- Appuyez sur **S.Rtrv/SAT MODE** de manière répétée pour sélectionner le réglage désiré.

OFF (hors service)—**1—2**

- **2** est plus efficace que **1**.

Remarque

Vous pouvez aussi effectuer cette opération dans le menu qui s'affiche en utilisant **MULTI-CONTROL**. 

Saisie des titres de disque

Utilisez la fonction saisie de titre de disque pour enregistrer jusqu'à 48 titres de CD dans l'appareil. Chaque titre peut avoir une longueur maximum de 10 caractères.

1 Affichez le menu des fonctions.

Reportez-vous à la page 97, *Introduction aux opérations avancées*.

2 Jouez un CD pour lequel vous voulez entrer un titre.

3 Utilisez **MULTI-CONTROL** pour sélectionner **TitleInput "A"** dans le menu des fonctions.

4 Appuyez sur **DISP/SCRL** pour choisir le type de caractères désiré.

Appuyez de manière répétée sur la touche **DISP/SCRL** pour passer d'un des types de caractères suivants à l'autre :
Alphabet (majuscules), chiffres et symboles—
Alphabet (minuscules)—Lettres européennes, telles que les lettres accentuées (exemple : **á, à, ä, ç**)—Chiffres et symboles

5 Poussez **MULTI-CONTROL** vers le haut ou vers le bas pour choisir une lettre de l'alphabet.


6 Poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite pour placer le curseur sur la position précédente ou suivante.

7 Après avoir entré le titre, placez le curseur sur la dernière position en poussant **MULTI-CONTROL** vers la droite.

Lorsque vous poussez une nouvelle fois **MULTI-CONTROL** vers la droite, le titre saisi est mis en mémoire.

8 Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL** pour revenir à l'affichage des conditions de lecture.

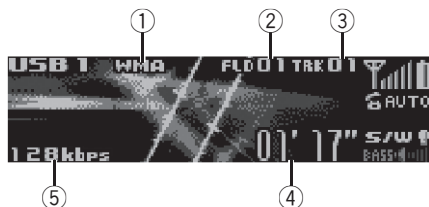
Remarques

- Les titres demeurent en mémoire même après le retrait du disque de l'appareil et sont rappelés quand le disque est réinséré.
- Après l'entrée des données de 48 disques dans la mémoire, les données pour un nouveau disque écrasent les données les plus anciennes.
- Si vous connectez un lecteur de CD à chargeur, vous pouvez entrer les titres de disque pour 100 disques.
- Si vous connectez à l'appareil un lecteur de CD à chargeur qui ne prend pas en charge la saisie de titres, vous ne pouvez pas utiliser l'appareil pour entrer des titres. 

Lecture de plages musicales sur un périphérique de stockage USB

Pour des détails sur l'appareil supporté, reportez-vous à la page 164, *Caractéristiques techniques*.

Opérations de base



- ① Indicateur **WMA/MP3/AAC/WAV**
Indique le type du fichier en cours de lecture.
- ② Indicateur du numéro de dossier
- ③ Indicateur du numéro de plage
- ④ Indicateur du temps de lecture
- ⑤ Indicateur de fréquence d'échantillonnage/
débit binaire
 - Lors de la lecture de fichiers enregistrés en mode VBR (débit binaire variable), **VBR** est affiché au lieu de la valeur du débit binaire.
 - La fréquence d'échantillonnage affichée peut être abrégée.

● Sélection d'un dossier

Poussez **MULTI-CONTROL** vers le haut ou vers le bas.

● Avance ou retour rapide

Poussez et maintenez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite.

● Sélection d'une plage


Poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite.

● Retour au dossier racine

Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL** de façon prolongée.

Remarques

- Selon le périphérique de stockage USB connecté, il est possible que les performances de l'appareil ne soient pas optimales.

- Si le dossier 01 (ROOT) ne contient pas de fichier, la lecture commence au dossier 02.
- Quand un lecteur audio portable USB disposant d'une fonction de charge de la batterie se connecte à cet appareil et quand le contact d'allumage est sur ACC ou ON, la batterie est chargée.
- Vous pouvez déconnecter le périphérique de stockage USB dès lors que vous ne souhaitez plus l'écouter.
- Si vous n'utilisez pas le périphérique de stockage USB, déconnectez-le de cet appareil.
- Si vous déconnectez le lecteur audio portable USB/la mémoire USB de cet appareil pendant la lecture, **NO DEVICE** s'affiche. 


Affichage des informations textuelles d'un fichier audio

L'utilisation est la même que celle du lecteur de CD intégré.

Reportez-vous à la page 96, *Affichage d'informations textuelles sur le disque*. 

Choix des fichiers à partir de la liste des noms de fichiers

L'utilisation est la même que celle du lecteur de CD intégré.

Reportez-vous à la page 97, *Choix des fichiers à partir de la liste des noms de fichiers*. 

Introduction aux opérations avancées

1 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour afficher le menu principal.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir FUNCTION.

Tournez pour changer l'option de menu. Appuyez pour sélectionner.

Le menu des fonctions est affiché.

Lecture de plages musicales sur un périphérique de stockage USB

3 Tournez **MULTI-CONTROL** pour sélectionner la fonction.

Play mode (répétition de la lecture)—

Random mode (lecture aléatoire)—

Scan mode (examen du disque)—**Pause**

(pause)—**Sound Retriever** (advanced sound retriever)

Fonction et utilisation

L'utilisation de **Play mode**, **Random mode**, **Scan mode**, **Pause** et **Sound Retriever** est essentiellement la même que celle du lecteur de CD intégré.

| Nom de la fonction | Utilisation |
|------------------------|--|
| Play mode | Reportez-vous à la page 98, <i>Sélection d'une étendue de répétition de lecture.</i> Cependant, les étendues de répétition de la lecture que vous pouvez sélectionner diffèrent de celles du lecteur de CD intégré. Les étendues de répétition de lecture du lecteur audio portable USB/de la mémoire USB sont : <ul style="list-style-type: none"> • Track repeat – Répétition du fichier en cours de lecture seulement • Folder repeat – Répétition du dossier en cours de lecture • All repeat – Répétition de tous les fichiers |
| Random mode | Reportez-vous à la page 98, <i>Écoute des plages dans un ordre aléatoire.</i> |
| Scan mode | Reportez-vous à la page 98, <i>Examen du contenu des dossiers et des plages.</i> |
| Pause | Reportez-vous à la page 98, <i>Pause de la lecture.</i> |
| Sound Retriever | Reportez-vous à la page 98, <i>Utilisation de la fonction ASR (advanced sound retriever (correcteur de son compressé)).</i> |

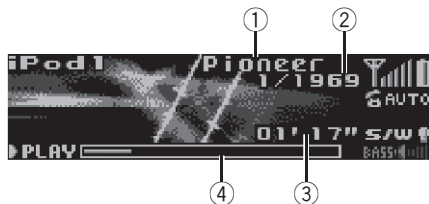


Remarques

- Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL** pour revenir à l'affichage ordinaire.
- Si vous choisissez un autre dossier pendant la répétition de la lecture, l'étendue de répétition changera en **All repeat**.
- Si pendant la répétition **Track repeat**, vous recherchez une plage ou commandez une avance rapide ou un retour rapide, l'étendue de répétition changera en **Folder repeat**.
- Quand **Folder repeat** est sélectionné, il n'est pas possible de jouer un sous-dossier de ce dossier.
- Lorsque l'examen des fichiers ou des dossiers est terminé, la lecture normale des fichiers reprend. ▣

Pour des détails sur l'iPod supporté, reportez-vous à la page 161, *Compatibilité iPod*.

Opérations de base



- ① Nom de l'iPod
- ② Indicateur du numéro de plage musicale
- ③ Indicateur du temps de lecture
- ④ Temps écoulé de la plage (barre d'avancement)


● Avance ou retour rapide

Poussez et maintenez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite.

● Sélectionner une plage (chapitre)

Poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite.

Remarques

- Quand vous utilisez un iPod, un câble iPod Dock Connector vers USB (CD-IU50) est requis.
- Lisez les précautions relatives à l'iPod à la page 161.
- Si un message d'erreur s'affiche, reportez-vous à la page 155, *Messages d'erreur*.
- Quand le contact d'allumage est sur ACC ou ON, la batterie de l'iPod est chargée quand celui-ci est connecté à cet appareil.
- Lorsque l'iPod est connecté à cet appareil, il ne peut pas être mis en service ou hors service.
- Avant de connecter le connecteur de station d'accueil de cet appareil à l'iPod, déconnectez les écouteurs de l'iPod.
- L'iPod est mis hors service environ deux minutes après que le contact d'allumage est mis en position OFF (coupé). 

Recherche d'une plage musicale

Recherche de plages musicales par catégorie

Les opérations à effectuer pour contrôler un iPod avec cet appareil sont conçues pour être aussi semblables que possible à celles de l'iPod pour faciliter son utilisation et la recherche des plages musicales.

- Selon le nombre de fichiers sur l'iPod, un certain retard peut se produire lors de l'affichage d'une liste.
- Si les caractères enregistrés sur l'iPod ne sont pas compatibles avec cet appareil, ils ne sont pas affichés.

1 Appuyez sur /LIST.

2 Utilisez **MULTI-CONTROL** pour sélectionner une catégorie.

Tournez pour changer de catégorie. Appuyez pour sélectionner.

Playlists (listes de lecture)—**Artists** (interprètes)—**Albums** (albums)—**Songs** (plages musicales)—**Podcasts** (podcasts)—**Genres** (genres)—**Composers** (compositeurs)—**Audiobooks** (livres audio)

La liste pour la catégorie sélectionnée est affichée.

- Vous pouvez démarrer la lecture dans la catégorie sélectionnée en appuyant de façon prolongée sur **MULTI-CONTROL**. Vous pouvez aussi effectuer cette opération en poussant et en maintenant **MULTI-CONTROL** vers la droite.
- Vous pouvez aussi changer de catégorie en poussant **MULTI-CONTROL** vers le haut ou vers le bas.
- Vous pouvez aussi sélectionner la catégorie en poussant **MULTI-CONTROL** vers la droite.
- Pour revenir à la catégorie précédente, poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche.
- Pour revenir au niveau le plus haut de catégories, poussez et maintenez **MULTI-CONTROL** vers la gauche.
- Vous pouvez faire défiler l'affichage vers la gauche du titre en appuyant de façon prolongée sur **DISP/SCRL**. Pour arrêter le défilement, appuyez sur **DISP/SCRL**.

Lecture de plages musicales sur l'iPod

- Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL** pour revenir à l'affichage ordinaire.
- Si vous ne réglez aucun paramètre de la liste pendant environ 30 secondes, l'écran revient automatiquement à l'affichage ordinaire.

3 Répétez l'étape 2 pour trouver la plage musicale que vous voulez écouter.

Recherche de plages musicales par ordre alphabétique

1 Appuyez sur /LIST.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner une catégorie.


Tournez pour changer de catégorie. Appuyez pour sélectionner.

3 Appuyez sur /LIST pour passer en mode de recherche par ordre alphabétique.

4 Tournez MULTI-CONTROL pour choisir une lettre de l'alphabet.


5 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour afficher la liste alphabétique.





Pendant la recherche, **Searching** clignote.

- Si la recherche par ordre alphabétique n'a abouti pas, **NOT FOUND** s'affiche. 



Affichage d'informations textuelles sur l'iPod


● Appuyez sur DISP/SCRL pour choisir l'information textuelle désirée.


Temps de lecture— : nom de l'interprète et

 : titre de la plage musicale— : nom de l'interprète et  : nom de l'album— : nom

de l'album et  : titre de la plage musicale


— : titre de la plage et temps de lecture—

: titre de la plage musicale,  : nom de l'inter-

prète et  : nom de l'album

Remarques

- Si les caractères enregistrés sur l'iPod ne sont pas compatibles avec cet appareil, ils ne sont pas affichés.

- Vous pouvez faire défiler l'information textuelle vers la gauche en appuyant de façon prolongée sur **DISP/SCRL**.
- Quand la fonction Ever Scroll est mise en service lors du réglage initial, les informations textuelles défilent en permanence. Reportez-vous à la page 133, *Mise en service ou hors service de la fonction Ever Scroll (défilement permanent)*. 

Introduction aux opérations avancées

1 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour afficher le menu principal.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir FUNCTION.

Tournez pour changer l'option de menu. Appuyez pour sélectionner.

Le menu des fonctions est affiché.

3 Tournez MULTI-CONTROL pour sélectionner la fonction.

Play mode (répétition de la lecture)—

Shuffle mode (lecture aléatoire)—**Shuffle all** (lecture aléatoire de toutes les plages)—

Link play (lecture en liaison)—**Control mode** (mode de commande)—**Pause** (pause)—

Audiobooks (vitesse du livre audio)—

Tags transfer (réglage de l'étiquetage iTunes)

—**Sound Retriever** (advanced sound retriever)

Fonction et utilisation

Le fonctionnement de **Play mode**, **Pause** et **Sound Retriever** est fondamentalement le même que celui de ces fonctions sur le lecteur de CD intégré.

| Nom de la fonction | Utilisation |
|--------------------|---|
| Play mode | <p>Reportez-vous à la page 98, <i>Sélection d'une étendue de répétition de lecture</i>. Cependant, les étendues de répétition de la lecture que vous pouvez sélectionner diffèrent de celles du lecteur de CD intégré. Les étendues de répétition de lecture de l'iPod sont :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Repeat One – Répétition de la plage musicale en cours de lecture • Repeat All – Répétition de toutes les plages musicales de la liste sélectionnée |
| Pause | Reportez-vous à la page 98, <i>Pause de la lecture</i> . |
| Sound Retriever | Reportez-vous à la page 98, <i>Utilisation de la fonction ASR (advanced sound retriever (correcteur de son compressé))</i> . |



Remarques

- Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL** pour revenir à l'affichage ordinaire.
- Si vous n'utilisez aucune fonction pendant environ 30 secondes, l'écran revient automatiquement à l'affichage ordinaire.
- Lorsque la fonction **Control mode** est réglée sur **iPod**, seules les fonctions **Control mode**, **Pause** et **Sound Retriever** sont disponibles.

Lecture des plages musicales dans un ordre aléatoire (shuffle)

1 Affichez le menu des fonctions.

Reportez-vous à la page précédente, *Introduction aux opérations avancées*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner Shuffle mode dans le menu des fonctions.

3 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour choisir votre réglage favori.

- **Shuffle Songs** – Lecture des plages musicales dans un ordre aléatoire à l'intérieur de la liste sélectionnée.
- **Shuffle Albums** – Lecture dans l'ordre de plages musicales à partir d'un album sélectionné au hasard.
- **Shuffle OFF** – Annulation de la lecture aléatoire.

Lecture de toutes les plages musicales dans un ordre aléatoire (shuffle all)

● Appuyez sur /iPod pour mettre en service la fonction de lecture aléatoire de toutes les plages.

Toutes les plages de l'iPod sont jouées dans un ordre aléatoire.

- Pour mettre la lecture aléatoire de toutes les plages hors service, mettez **Shuffle mode** hors service dans le menu **FUNCTION**.



Remarque

Vous pouvez aussi mettre cette fonction en service dans le menu qui s'affiche en utilisant **MULTI-CONTROL**.

Lecture de plages musicales liées à la plage musicale en cours de lecture

Les plages musicales liées à la plage musicale en cours de lecture sont lues. Vous pouvez lire des plages musicales dans les listes suivantes.

— Liste d'albums de l'interprète en cours de lecture

— Liste de plages musicales de l'album en cours de lecture

— Liste d'albums du genre en cours de lecture

- Selon le nombre de fichiers sur l'iPod, un certain retard peut se produire lors de l'affichage d'une liste.

Lecture de plages musicales sur l'iPod

1 Appuyez de façon prolongée sur /LIST pour activer le mode de lecture de liaison.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir le mode désiré.


Poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite pour changer le mode, puis appuyez sur ce bouton pour sélectionner.

- **Artists** – Lit l'album de l'interprète en cours de lecture.
- **Albums** – Lit la plage musicale de l'album en cours de lecture.
- **Genres** – Lit l'album du genre en cours de lecture.

Searching clignote pendant la recherche dans la liste, la lecture de la liste commence ensuite.

▪ **NOT FOUND** s'affiche si les albums/plages musicales associés ne sont pas localisés.

Remarque

Vous pouvez aussi mettre cette fonction en service dans le menu qui s'affiche en utilisant **MULTI-CONTROL**. 

Utilisation de la fonction iPod de cet appareil à partir de votre iPod

Cette fonction ne peut pas être utilisée avec les modèles d'iPod suivants.

— iPod nano première génération


— iPod cinquième génération

Cette fonction ne peut pas être utilisée avec les modèles d'iPod autres que ceux indiqués ci-dessus, même si cette fonction peut être contrôlée.

La fonction iPod de cet appareil peut être utilisée à partir de votre iPod. Le son est audible sur les enceintes du véhicule et les opérations peuvent être effectuées à partir de votre iPod.

- Quand cette fonction est en cours d'utilisation, l'iPod n'est pas mis hors service même quand on coupe le contact. Pour le mettre hors service, utilisez l'iPod.

1 Appuyez de façon prolongée sur /iPod pour changer le mode de commande.

Chaque appui prolongé sur /iPod change le mode de commande comme suit :

- **iPod** – La fonction iPod de cet appareil peut être utilisée à partir de l'iPod connecté.
- **AUDIO** – La fonction iPod de cet appareil peut être utilisée à partir de cet appareil.


2 Quand vous sélectionnez iPod, utilisez l'iPod connecté pour sélectionner une plage musicale et la jouer.

▪ La sélection du mode de commande iPod met en pause la lecture d'une plage musicale. Utilisez l'iPod pour commencer la lecture.

▪ Même si le mode de commande est réglé sur iPod, les fonctions suivantes sont disponibles à partir de cet appareil.

- Volume
- Avance/retour rapide
- Avance/retour d'une plage
- Pause
- Changement des informations textuelles

Remarques

- Vous pouvez aussi mettre cette fonction en service ou hors service dans le menu qui s'affiche en utilisant **MULTI-CONTROL**.
- Deux iPod peuvent être connectés simultanément à cet appareil. Les réglages de **iPod1** et **iPod2** sont communs.
- Lorsque le mode de commande est réglé sur **iPod**, les opérations sont limitées comme suit :
 - Les fonctions autres que **Control mode** (mode de commande), **Pause** (pause) et **Sound Retriever** (advanced sound retriever) ne peuvent pas être sélectionnées.
 - Le volume ne peut être contrôlé qu'à partir de cet appareil.
- La mise en service de cette fonction met en pause la lecture d'une plage musicale. Utilisez l'iPod pour commencer la lecture. 

Modification de la vitesse d'un livre audio

Pendant l'écoute d'un livre audio sur un iPod, vous pouvez modifier la vitesse de lecture.


1 Affichez le menu des fonctions.

Reportez-vous à la page 103, *Introduction aux opérations avancées*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner Audiobooks dans le menu des fonctions.

3 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour choisir votre réglage favori.

Appuyez sur **MULTI-CONTROL** de façon répétée jusqu'à ce que le réglage désiré apparaisse sur l'écran.

- **Faster** – Lecture plus rapide que la vitesse normale
- **Normal** – Lecture à la vitesse normale
- **Slower** – Lecture plus lente que la vitesse normale 

Utilisation de l'étiquetage iTunes

Cette fonction ne peut pas être utilisée avec les modèles d'iPods suivants.

- iPod cinquième génération
- iPod nano troisième génération
- iPod classic

Cependant, les informations d'étiquette peuvent être enregistrées dans cet appareil lorsque d'autres modèles d'iPods sont utilisés.

Il est possible d'enregistrer les informations (étiquette) de la plage musicale sur votre iPod à partir de l'iPod connecté à cet appareil. Les plages musicales se présenteront sous forme de liste de lecture appelée "Liste de lecture étiquetée" dans iTunes lors de la synchronisation suivante de votre iPod. Vous pouvez ensuite acheter directement les plages musicales qui vous intéressent dans le iTunes Music Store.

Enregistrement des informations d'étiquette sur cet appareil

1 Lecture de plages musicales sur l'iPod.

2 Appuyez de manière prolongée sur MULTI-CONTROL si TAG est affiché à l'écran lorsqu'une plage musicale qui vous intéresse est lue.

- Quand vous enregistrez les données d'étiquette sur cet appareil, **TAG** clignote.

3 Une fois que vous avez terminé, TAG Stored et s'affichent.

Enregistrement des informations étiquetées sur votre iPod

1 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner Tags transfer dans le menu des fonctions.

2 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour lancer le transfert de l'étiquette vers l'iPod.


- Pendant le transfert de l'étiquette, **Transferring to iPod** s'affiche. N'utilisez pas l'appareil pendant le transfert.

- Si l'iPod connecté ne contient aucune étiquette, **No tags data** s'affiche et cette fonction ne peut pas être exécutée.

3 Une fois que cela est terminé, Tags transferred to iPod. s'affiche et les informations étiquetées sont enregistrées sur votre iPod.



Remarque

Vous pouvez également effectuer cette opération en sélectionnant **iPod1/iPod2** à partir d'une autre source. Reportez-vous à la page 93, *Enregistrement des informations étiquetées sur votre iPod*. 

Utilisation de la technologie sans fil Bluetooth

Connexion d'un appareil Bluetooth

Avant d'utiliser le lecteur audio Bluetooth et le téléphone Bluetooth, vous devez connecter un appareil Bluetooth à cet appareil. Veuillez lire la section suivante et procéder correctement à la connexion.

Si vous utilisez pour la première fois un appareil Bluetooth avec cet appareil, lisez la section suivante.

- la page suivante, *Utilisation d'un appareil Bluetooth à appairer*
- la page suivante, *Appairage à partir de cet appareil*

Si votre appareil Bluetooth a déjà été appairé, lisez la section suivante.

- la page 110, *Connexion d'un appareil Bluetooth appairé et sélection d'un service*

Si votre appareil Bluetooth doit être déconnecté de cet appareil, lisez la section suivante.

- la page 109, *Déconnexion d'un appareil Bluetooth*

Vous pouvez également utiliser les autres fonctions pratiques répertoriées ci-dessous. Vous pouvez utiliser ces fonctions quand vous en avez besoin.

- la page 109, *Suppression d'un appareil Bluetooth appairé*
- la page 110, *Connexion d'un appareil Bluetooth appairé et sélection d'un service*
- la page 110, *Connexion automatique à un appareil Bluetooth*
- la page 110, *Affichage de la version du système pour les réparations*
- la page 111, *Affichage de l'adresse BD (Bluetooth Device)*
- la page 111, *Modification du nom d'appareil*
- la page 111, *Saisie du code PIN pour la connexion sans fil Bluetooth*



Remarque

Avant de pouvoir utiliser des appareils disposant de la technologie sans fil Bluetooth, vous devrez peut-être entrer le code PIN dans cet appareil. Si votre appareil nécessite un code PIN pour établir une connexion, recherchez le code sur l'appareil ou sur la documentation qui l'accompagne. Reportez-vous à la page 111, *Saisie du code PIN pour la connexion sans fil Bluetooth*.

Introduction aux opérations de connexion

1 Sélection de BT Audio ou TEL comme source.

Pour sélectionner **BT Audio**, appuyez sur **SRC/OFF**.

Sélectionnez **TEL** puis appuyez de façon prolongée sur **PHONE/☎/BT MENU**.

2 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour afficher le menu principal.

3 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir CONNECTION.

Tournez pour changer l'option de menu. Appuyez pour sélectionner.

Le menu de connexion est affiché.

4 Tournez MULTI-CONTROL pour sélectionner la fonction.

Open device (ouverture d'une connexion vers l'appareil)—**Search device** (recherche d'un appareil)—**DisconnectDevice** (déconnexion d'un appareil)—**Delete device** (suppression d'un appareil)—**Paired device** (réglage du service)—**Auto connect** (réglage de la connexion automatique)—**BT Version INFO** (informations relatives à la version)—**Device INFO** (informations relatives à l'appareil)—**Edit device name** (modification du nom d'appareil)—**Pin code input** (saisie du code PIN)



Remarques

- Si aucun appareil Bluetooth n'est connecté à l'appareil, la fonction **DisconnectDevice** n'est pas disponible.

Utilisation de la technologie sans fil Bluetooth

- Si aucun appareil Bluetooth n'est appairé à l'appareil, les fonctions **Delete device** et **Paired device** ne sont pas disponibles.
- Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL** pour revenir à l'affichage ordinaire.
- Si vous n'utilisez pas de fonction excepté **Open device**, **Search device**, **DisconnectDevice**, **Edit device name** et **Pin code input** dans un délai d'environ 30 secondes, l'écran revient automatiquement à l'affichage ordinaire.
- Si vous n'utilisez pas les fonctions **Open device** et **Search device** dans les 30 secondes qui suivent l'appairage de l'appareil Bluetooth, l'écran revient automatiquement à l'affichage ordinaire.
- Si vous n'effectuez aucune fonction dans les 30 secondes qui suivent l'affichage de **Disconnected**, l'écran revient automatiquement à l'affichage ordinaire.

Utilisation d'un appareil Bluetooth à appairer

1 Affichez le menu de connexion.

Reportez-vous à la page précédente, *Introduction aux opérations de connexion*.

2 Tournez **MULTI-CONTROL** pour choisir **Open device**.

- Si il existe une liste de connexions précédentes dans cet appareil, vous pouvez sélectionner l'appareil Bluetooth à partir de **Paired device**. Reportez-vous à *Appairage à partir de cet appareil*.

3 Poussez **MULTI-CONTROL** vers le haut ou vers le bas pour choisir l'appareil spécial.

- Les appareils Bluetooth avec lesquels il est difficile d'établir une connexion sont appelés appareils spéciaux. Si votre appareil Bluetooth est répertorié dans la liste des appareils spéciaux, choisissez l'appareil spécial approprié.

4 Appuyez sur **MULTI-CONTROL** pour ouvrir la connexion. **Ready** s'affichera.

Cet appareil est maintenant en attente de connexion à partir de l'appareil Bluetooth.

- Si cinq appareils sont déjà appairés, **MEMORY FULL** s'affiche et il est impossible de réaliser l'opération d'appairage. Dans ce cas, supprimez d'abord un appareil appairé. Reportez-vous à la page suivante, *Suppression d'un appareil Bluetooth appairé*.
- Poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite pour afficher le nom d'appareil, l'adresse BD et le code PIN de cet appareil.

5 Utilisez votre appareil Bluetooth pour établir une connexion.

La méthode de connexion est différente selon l'appareil Bluetooth. Reportez-vous au manuel de l'appareil Bluetooth pour établir la connexion.

Pendant la connexion, **Pairing** clignote. Si la connexion est établie, **Paired** s'affiche.

- Si la connexion échoue, **ERROR** s'affiche. Dans ce cas, réessayez depuis le début.
- Par défaut, le code PIN est fixé à **0000**. Vous pouvez changer ce code dans les réglages initiaux. Reportez-vous à la page 111, *Saisie du code PIN pour la connexion sans fil Bluetooth*.

Appairage à partir de cet appareil

1 Affichez le menu de connexion.

Reportez-vous à la page précédente, *Introduction aux opérations de connexion*.

2 Utilisez **MULTI-CONTROL** pour choisir **Search device**.

3 Poussez **MULTI-CONTROL** vers le haut ou vers le bas pour choisir un appareil.

4 Appuyez sur **MULTI-CONTROL** pour commencer la recherche.

Lors de la recherche, **Searching** clignote. Quand l'appareil trouve des appareils Bluetooth, le nom des appareils ou l'adresse BD (si les noms ne peuvent pas être obtenus) s'affiche.

- Pour annuler la recherche, appuyez de nouveau sur **MULTI-CONTROL**.

Utilisation de la technologie sans fil Bluetooth

- Si cinq appareils sont déjà appairés, **MEMORY FULL** s'affiche et il est impossible de réaliser l'opération d'appairage. Dans ce cas, supprimez d'abord un appareil appairé. Reportez-vous à cette page, *Suppression d'un appareil Bluetooth appairé*.

- Si aucun appareil n'est localisé, **NOT FOUND** s'affiche. Dans ce cas, vérifiez l'état de l'appareil Bluetooth et procédez à une nouvelle recherche.

5 Poussez MULTI-CONTROL vers le haut ou vers le bas pour sélectionner un nom de téléphone que vous voulez connecter.

- Si seul un appareil a été localisé, cette étape ne peut être effectuée.
- Poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite pour afficher le nom d'appareil et l'adresse BD.

6 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour établir la connexion.

Pendant la connexion, **Pairing** clignote. Si la connexion est établie, **Paired** s'affiche.

- Si la connexion échoue, **ERROR** s'affiche. Dans ce cas, réessayez depuis le début.
- Par défaut, le code PIN est fixé à **0000**. Vous pouvez changer ce code dans les réglages initiaux. Reportez-vous à la page 111, *Saisie du code PIN pour la connexion sans fil Bluetooth*.

Déconnexion d'un appareil Bluetooth

Cette fonction peut être utilisée seulement quand la connexion sans fil Bluetooth est en cours d'établissement.

1 Affichez le menu de connexion.

Reportez-vous à la page 107, *Introduction aux opérations de connexion*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir DisconnectDevice.

3 Poussez MULTI-CONTROL vers le haut ou vers le bas pour choisir un appareil.

- Si seul un appareil a été localisé, cette étape ne peut être effectuée.

4 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour déconnecter la connexion sans fil Bluetooth.

Pendant la déconnexion, **Disconnecting** clignote. Une fois la connexion sans fil Bluetooth coupée, **Disconnected** s'affiche.

- Si plusieurs appareils Bluetooth ont été connectés et que vous souhaitez les déconnecter, appuyez sur **MULTI-CONTROL** et sélectionnez l'appareil. Dans ce cas, répétez l'opération à partir de l'étape 3.

Suppression d'un appareil Bluetooth appairé

1 Affichez le menu de connexion.

Reportez-vous à la page 107, *Introduction aux opérations de connexion*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir Delete device.

3 Poussez MULTI-CONTROL vers le haut ou vers le bas pour choisir un appareil.

- Si seul un appareil a été localisé, cette étape ne peut être effectuée.
- Poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche pour afficher l'adresse BD.
- Si le nom d'appareil ne peut être obtenu, l'adresse BD s'affiche.

4 Pendant que le nom de l'appareil est affiché, poussez MULTI-CONTROL vers la droite pour afficher Delete YES.

La suppression de l'appareil est maintenant en attente.

- Si vous ne voulez pas supprimer l'appareil, poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche.

5 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour supprimer l'appareil.

Lors de la suppression, **Deleting** clignote. Quand l'appareil est supprimé, **Deleted** s'affiche.

Connexion d'un appareil Bluetooth appairé et sélection d'un service

Le service Bluetooth de l'appareil appairé peut être sélectionné. Vous pouvez choisir un service Bluetooth à partir du service **PHONE**, du service **AVRCP** ou du service **A2DP**.

1 Affichez le menu de connexion.

Reportez-vous à la page 107, *Introduction aux opérations de connexion*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir Paired device.

3 Poussez MULTI-CONTROL vers le haut ou vers le bas pour choisir un appareil.

- Si seul un appareil a été localisé, cette étape ne peut être effectuée.
- Poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite pour changer l'adresse BD et le nom d'appareil.
- Si le nom d'appareil ne peut être obtenu, l'adresse BD s'affiche.

4 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour afficher l'écran de sélection du service.

5 Poussez MULTI-CONTROL vers le haut ou vers le bas pour choisir le service. PHONE—AVRCP—A2DP

- "★" s'affiche au niveau du service connecté.
- Il est impossible de sélectionner un profil incompatible avec l'appareil connecté.

6 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour démarrer ou arrêter le service sélectionné.

Connexion automatique à un appareil Bluetooth

Vous pouvez paramétrer la fonction connexion automatique entre votre appareil Bluetooth et cet appareil. Si cette fonction est activée, la connexion entre votre appareil Bluetooth et cet appareil s'effectue automatiquement dès que les deux équipements sont à une distance inférieure à quelques mètres l'un de l'autre.

- Initialement, cette fonction est en service.

1 Affichez le menu de connexion.

Reportez-vous à la page 107, *Introduction aux opérations de connexion*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir Auto connect.

3 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour activer la connexion automatique.

Si votre appareil Bluetooth est prêt à prendre en charge une connexion sans fil Bluetooth, la connexion à cet appareil est établie automatiquement.

- Lors de l'utilisation d'un lecteur audio Bluetooth via un profil A2DP, il n'est pas possible de connecter automatiquement un appareil Bluetooth.
- Appuyez à nouveau sur **MULTI-CONTROL** pour désactiver la connexion automatique.

Affichage de la version du système pour les réparations

Au cas où cet appareil ne fonctionnerait pas correctement et où vous consulteriez votre revendeur pour le faire réparer, vous devrez peut-être indiquer les versions du système de cet appareil et du module Bluetooth. Vous pouvez afficher ces versions et les confirmer.

1 Affichez le menu de connexion.

Reportez-vous à la page 107, *Introduction aux opérations de connexion*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir BT Version INFO.

La version du système (microprocesseur) de cet appareil est affichée.

3 Poussez MULTI-CONTROL vers la gauche pour passer à la version du module Bluetooth de cet appareil.

- Pousser **MULTI-CONTROL** vers la droite ramène à l'affichage de la version du système de cet appareil.

Utilisation de la technologie sans fil Bluetooth

Affichage de l'adresse BD (Bluetooth Device)

Cet appareil affiche son adresse BD.

1 Affichez le menu de connexion.

Reportez-vous à la page 107, *Introduction aux opérations de connexion*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner Device INFO dans le menu des fonctions.

3 Poussez MULTI-CONTROL vers la gauche pour passer à l'adresse BD.

Une chaîne de 12 chiffres hexadécimaux s'affiche.

- Pousser MULTI-CONTROL vers la droite fait revenir au nom d'appareil.

Modification du nom d'appareil

Vous pouvez modifier le nom d'appareil.

Par défaut, le nom d'appareil est **PIONEER OEL BT**.

1 Affichez le menu de connexion.

Reportez-vous à la page 107, *Introduction aux opérations de connexion*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir Edit device name.

3 Poussez MULTI-CONTROL vers le haut ou vers le bas pour choisir une lettre de l'alphabet.

- Le nom d'appareil peut avoir une longueur maximum de 32 caractères.

4 Poussez MULTI-CONTROL vers la gauche ou vers la droite pour placer le curseur sur la position précédente ou suivante.

5 Après avoir modifié le nom d'appareil, appuyez sur MULTI-CONTROL pour l'enregistrer dans cet appareil.

Saisie du code PIN pour la connexion sans fil Bluetooth

Pour connecter votre périphérique Bluetooth à cet appareil via la technologie sans fil Bluetooth, vous devez entrer le code PIN sur votre périphérique Bluetooth pour vérifier la connexion. Le code par défaut est **0000**, mais vous pouvez le modifier en utilisant cette fonction.

- Vous n'avez pas besoin d'entrer de code PIN pour certains appareils Bluetooth.

1 Affichez le menu de connexion.


Reportez-vous à la page 107, *Introduction aux opérations de connexion*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir Pin code input.

3 Poussez MULTI-CONTROL vers le haut ou vers le bas pour sélectionner un numéro.

4 Poussez MULTI-CONTROL vers la gauche ou vers la droite pour placer le curseur sur la position précédente ou suivante.

5 Après avoir entré le code PIN (jusqu'à 16 chiffres), appuyez sur MULTI-CONTROL pour l'enregistrer dans cet appareil.

- Pousser MULTI-CONTROL vers la droite dans l'écran de confirmation vous ramène à l'écran de saisie du code PIN, et vous pouvez changer le code PIN.
 - Si un caractère non valide a été entré, les caractères suivants ne sont pas affichés.
 - Si un caractère non valide a été entré au début, le code PIN ne peut pas être enregistré en mémoire. 

Audio Bluetooth

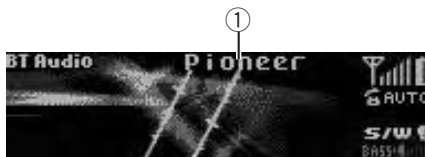
Important

- Selon le lecteur audio Bluetooth connecté à cet appareil, les opérations disponibles avec cet appareil sont limitées aux deux niveaux suivants :

Utilisation de la technologie sans fil Bluetooth

- Profil A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) : Seule la lecture de plages musicales sur votre lecteur audio est possible.
- Profil AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) : La lecture, la pause, la sélection des plages, etc. sont possibles.
- Comme il existe un certain nombre de lecteurs audio Bluetooth disponibles sur le marché, l'utilisation de votre lecteur audio Bluetooth avec cet appareil peut présenter une large gamme de variations. Référez-vous au mode d'emploi livré avec votre lecteur audio Bluetooth ainsi qu'au présent mode d'emploi pour utiliser votre lecteur sur cet appareil.
- Les informations sur les plages musicales (par exemple durée de lecture écoulée, titre de la plage, index de la plage, etc.) ne peuvent pas être affichées sur cet appareil.
- Quand vous écoutez des plages musicales sur votre lecteur audio Bluetooth, abstenez-vous autant que possible d'utiliser votre téléphone cellulaire. Si vous utilisez votre téléphone cellulaire, le signal émis par celui-ci peut générer du bruit sur la lecture de la plage musicale.
- Quand vous parlez au téléphone cellulaire connecté à cet appareil via la technologie sans fil Bluetooth, le son de la lecture des plages de votre lecteur audio Bluetooth connecté à cet appareil est coupé.
- Lorsque vous utilisez un lecteur audio Bluetooth, la connexion automatique du téléphone Bluetooth ne peut être effectuée.
- La lecture de la plage musicale que vous écoutez sur votre lecteur audio Bluetooth se poursuit même si vous basculez vers une autre source pendant l'écoute.

Même si votre lecteur audio ne contient pas de module Bluetooth, vous pouvez quand même le contrôler à partir de cet appareil via la technologie sans fil Bluetooth en utilisant un adaptateur Bluetooth (vendu séparément).



- ① Nom de l'appareil
Indique le nom d'appareil du lecteur audio Bluetooth connecté (ou de l'adaptateur Bluetooth).

Réglages pour le lecteur audio Bluetooth

Avant de pouvoir utiliser la fonction audio Bluetooth, vous devez préparer l'appareil pour une utilisation avec votre lecteur audio Bluetooth. Ceci implique d'établir une connexion sans fil Bluetooth entre l'appareil et le lecteur audio Bluetooth et d'appairer votre lecteur audio Bluetooth avec cet appareil.

● Connexion et appairage

Pour des instructions détaillées sur la connexion de votre téléphone à cet appareil via la technologie sans fil Bluetooth, reportez-vous à la section suivante. la page 107, *Connexion d'un appareil Bluetooth*.

Opérations de base

● Avance ou retour rapide

Poussez et maintenez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite.

● Sélection d'une plage

Poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite.

● Démarrage de la lecture

Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL**.

Utilisation de la technologie sans fil Bluetooth

Introduction aux opérations avancées

1 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour afficher le menu principal.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir FUNCTION.

Tournez pour changer l'option de menu. Appuyez pour sélectionner. Le menu des fonctions est affiché.

3 Tournez MULTI-CONTROL pour sélectionner la fonction.

Play (lecture)—**Stop** (arrêt)—**Pause** (pause)

Remarques

- Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL** pour revenir à l'affichage ordinaire.
- Si vous n'utilisez aucune fonction pendant environ 30 secondes, l'écran revient automatiquement à l'affichage ordinaire.

Fonction et utilisation

La fonction **Pause** est identique à celle du lecteur de CD intégré.

| Nom de la fonction | Utilisation |
|--------------------|---|
| Pause | Reportez-vous à la page 98, <i>Pause de la lecture.</i> |

Lecture de plages musicales sur un lecteur audio Bluetooth

1 Affichez le menu des fonctions.

Reportez-vous à cette page, *Introduction aux opérations avancées.*

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner Play dans le menu des fonctions.

3 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour commencer la lecture.

Arrêt de la lecture

1 Affichez le menu des fonctions.

Reportez-vous à cette page, *Introduction aux opérations avancées.*

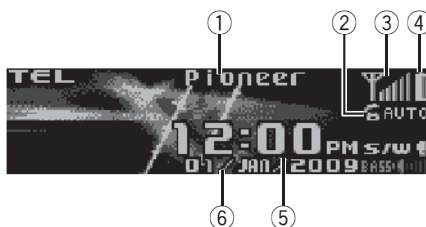
2 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner Stop dans le menu des fonctions.

3 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour arrêter la lecture. 

Téléphone Bluetooth

Important

- Comme cet appareil est en attente d'une connexion avec votre téléphone cellulaire via la technologie sans fil Bluetooth, son utilisation avec le moteur arrêté peut entraîner l'épuisement de la batterie.
- Les opérations avancées qui requièrent votre attention, telles que composer des numéros sur le moniteur, utiliser l'annuaire, etc. sont interdites pendant que vous conduisez. Si vous devez effectuer ces opérations avancées, arrêtez votre véhicule dans un endroit sûr.
- En fonction du téléphone cellulaire connecté à cet appareil, les opérations disponibles sur cet appareil peuvent être limitées.



- ① Nom de l'appareil
Indique le nom d'appareil du téléphone cellulaire.
- ② Indicateur de réponse automatique
Affiche **AUTO** quand la fonction répondeur automatique est en service (pour plus de détails, reportez-vous à la page 118, *Réglage de la réponse automatique*).

- ③ Indicateur de niveau du signal
Indique la force du signal du téléphone cellulaire.
- Le niveau affiché sur l'indicateur peut différer du niveau réel du signal.
 - Si le niveau du signal n'est pas disponible, cet indicateur n'est pas affiché.
- ④ Indicateur de force de la batterie
Indique la force de la batterie du téléphone cellulaire.
- Le niveau affiché sur l'indicateur peut différer de la force réelle de la batterie.
 - Si la force de la batterie n'est pas disponible, rien n'est affiché dans la zone indicateur de force de la batterie.
- ⑤ Affichage de l'horloge
Indique l'heure (si l'appareil est connecté avec un téléphone).
- ⑥ Affichage du calendrier
Indique le jour, le mois et l'année (si l'appareil est connecté avec un téléphone).

- Le volume de la voix de l'appelant et le volume de la sonnerie peuvent varier en fonction du type de téléphone cellulaire.
- Si la différence entre le volume de la sonnerie et le volume de la voix de l'appelant est importante, le niveau de volume global peut devenir instable.
- Avant de déconnecter le téléphone cellulaire de l'appareil, assurez-vous de régler correctement le volume. Si le volume est réglé sur silencieux (niveau zéro) sur votre téléphone cellulaire, ce volume reste sur silencieux après la déconnexion de votre téléphone cellulaire.

3 Réglage de l'angle du microphone

Le microphone doit être dirigé vers la personne qui parle.

Réglage pour la téléphonie mains libres

Avant de pouvoir utiliser la fonction téléphonie mains libres, vous devez préparer l'appareil pour une utilisation avec votre téléphone cellulaire. Ceci implique d'établir une connexion sans fil Bluetooth entre l'appareil et votre téléphone, d'appairer votre téléphone avec cet appareil, de régler le niveau du volume sonore et de régler l'angle du microphone.

1 Connexion et appairage

Pour des instructions détaillées sur la connexion de votre téléphone à cet appareil via la technologie sans fil Bluetooth, reportez-vous à la section suivante. la page 107, *Connexion d'un appareil Bluetooth*.

2 Réglage du volume

Régalez le volume de l'écouteur sur votre téléphone cellulaire à un niveau confortable. Une fois réglé, le niveau du volume est enregistré dans l'appareil en tant que réglage par défaut.

Utilisation de la technologie sans fil Bluetooth

Exécution d'un appel

Composition d'un numéro

La façon la plus élémentaire d'exécuter un appel consiste simplement à composer le numéro.

Pour des instructions détaillées, reportez-vous à la page 119, *Exécution d'un appel par saisie d'un numéro de téléphone*.

Appel d'un numéro à partir de l'Annuaire ou de l'Historique des appels

Pour des instructions détaillées, reportez-vous à la page suivante, *Appel d'un numéro de l'Annuaire* et la page 117, *Utilisation des listes d'appels manqués, d'appels reçus et de numéros appelés*.

Reconnaissance vocale

Si votre téléphone cellulaire dispose de la technologie reconnaissance vocale, vous pouvez effectuer un appel en utilisant des commandes vocales.

- Le mode opératoire dépend du type de téléphone cellulaire. Reportez-vous au mode d'emploi fourni avec votre téléphone cellulaire pour les instructions détaillées.

1 Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL** jusqu'à ce que **Voice dial** apparaisse sur l'écran.

Quand **Voice dial ON** est affiché, la fonction reconnaissance vocale est prête.

- Si votre téléphone cellulaire ne dispose pas de la fonction reconnaissance vocale, **NO VOICE DIAL** s'affiche sur l'écran et l'opération n'est pas possible.

2 Prononcez le nom de votre contact.

Prise d'un appel

Réponse à ou rejet d'un appel entrant

● Réponse à un appel entrant

Quand un appel arrive, appuyez sur **MULTI-CONTROL**.

- Vous pouvez aussi prendre un appel en appuyant sur **START** de la télécommande.

● Terminer un appel

Appuyez sur **PHONE/BT MENU**.

- Vous pouvez aussi terminer l'appel en appuyant sur **CANCEL** de la télécommande.

● Rejet d'un appel entrant

Quand un appel arrive, appuyez sur **PHONE/BT MENU**.

- Vous pouvez aussi rejeter un appel entrant en appuyant sur la touche **CANCEL** de la télécommande.



Remarque

La durée estimée de l'appel est affichée (elle peut différer légèrement de la durée réelle de l'appel).

Fonctionnement d'un appel en attente

● Réponse à un appel en attente

Quand un appel arrive, appuyez sur **MULTI-CONTROL**.

- Vous pouvez aussi répondre à un appel en attente en appuyant sur **START** de la télécommande.

● Terminer tous les appels

Appuyez sur **PHONE/BT MENU**.

- Vous pouvez aussi terminer tous les appels en appuyant sur **CANCEL** de la télécommande.

● Basculer entre les appelants en attente

Appuyez sur **MULTI-CONTROL**.

- Vous pouvez aussi basculer entre les appelants en attente en appuyant sur **▲** de la télécommande.

● Rejet des appels en attente

Appuyez sur **PHONE/BT MENU**.

- Vous pouvez aussi rejeter les appels en attente en appuyant sur **CANCEL** de la télécommande.

**Remarques**

- Pour terminer l'appel, vous et votre appelant doivent raccrocher le téléphone.
- En mode attente, vous pouvez rappeler **Phone book** en poussant **MULTI-CONTROL** vers le bas.
- En mode attente, vous pouvez rappeler **Missed calls** en poussant **MULTI-CONTROL** vers le haut.
- En mode attente, vous pouvez rappeler **Dialed calls** en poussant **MULTI-CONTROL** vers la droite.
- En mode attente, vous pouvez rappeler **Received calls** en poussant **MULTI-CONTROL** vers la gauche.

Utilisation de la liste des numéros de téléphone**Important**

- Lorsque vous utilisez la liste, assurez-vous de garer votre véhicule et de mettre le frein à main.
- La liste peut être appelée en provenance de toutes les sources. Les méthodes d'appel de la liste sont différentes selon la source.

1 Appuyez sur PHONE/☎/BT MENU pour passer en mode liste des numéros de téléphone.

- Si **TEL** est sélectionné comme source, appuyez sur /LIST pour passer en mode liste des numéros de téléphone.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner une catégorie.**Phone book** (liste de l'annuaire)—**Missed calls** (liste des appels manqués)—**Dialed calls** (liste des numéros appelés)—**Received calls** (liste des appels reçus)

- Pour des informations plus détaillées au sujet de **Phone book**, reportez-vous à la section suivante. cette page, *Appel d'un numéro de l'Annuaire*.
- Pour des informations plus détaillées au sujet de **Missed calls**, **Dialed calls** et

Received calls, reportez-vous à la section suivante. la page suivante, *Utilisation des listes d'appels manqués, d'appels reçus et de numéros appelés*.

- Le nom dans la catégorie **Phone book**, **Missed calls**, **Dialed calls** ou **Received calls** sur lequel le curseur reste plus de deux secondes est lu.
- Si aucun nom n'est enregistré, les numéros de téléphone s'affichent.

Appel d'un numéro de l'Annuaire

Lorsque cet appareil et votre téléphone cellulaire sont en cours de connexion, l'annuaire de cet appareil est automatiquement synchronisé avec celui du téléphone cellulaire. Cependant, selon le type de téléphone cellulaire, la synchronisation peut parfois ne pas être effectuée. Dans ce cas, vous devrez configurer manuellement l'annuaire. Pour configurer l'annuaire, reportez-vous à la section suivante. la page 118, *Transfert des entrées dans l'annuaire*.

Après avoir trouvé dans l'annuaire le numéro que vous voulez appeler, vous pouvez sélectionner l'entrée et effectuer l'appel.

1 Appuyez sur PHONE/☎/BT MENU pour passer en mode liste des numéros de téléphone.

- Si **TEL** est sélectionné comme source, appuyez sur /LIST pour passer en mode liste des numéros de téléphone.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir Phone book.

Tournez pour changer l'option de menu. Appuyez pour sélectionner.

3 Poussez MULTI-CONTROL pour sélectionner la première lettre du nom que vous recherchez.

- Vous pouvez effectuer la même opération en poussant **MULTI-CONTROL** vers le haut ou vers le bas.
- L'ordre du prénom et du nom peut être différent de celui du téléphone cellulaire.

Utilisation de la technologie sans fil Bluetooth

4 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour afficher les entrées.

L'écran affiche les trois premières entrées de l'Annuaire commençant par cette lettre (par exemple "Ben", "Brian" et "Burt" quand "B" est sélectionné).

5 Tournez MULTI-CONTROL pour sélectionner l'entrée de l'annuaire que vous voulez appeler.

- Vous pouvez effectuer la même opération en poussant **MULTI-CONTROL** vers le haut ou vers le bas.

6 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour afficher la liste des numéros de téléphone de l'entrée sélectionnée.

- Vous pouvez aussi afficher la liste des numéros de téléphone de l'entrée sélectionnée en poussant **MULTI-CONTROL** vers la droite.

- Vous pouvez faire défiler l'information littérale en appuyant de façon prolongée sur **DISP/SCRL**. Pour arrêter le défilement, appuyez sur **DISP/SCRL**.

- Si une entrée comporte plusieurs numéros de téléphone, sélectionnez-en un en tournant **MULTI-CONTROL**.

- Si vous voulez revenir en arrière et sélectionner une autre entrée, poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche.

7 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour effectuer un appel.

8 Pour terminer l'appel, appuyez sur PHONE/☎/BT MENU.

Utilisation des listes d'appels manqués, d'appels reçus et de numéros appelés

Les 80 appels les plus récents composés, reçus et manqués sont enregistrés en mémoire. Vous pouvez les parcourir et appeler des numéros à partir de ces listes.

1 Appuyez sur PHONE/☎/BT MENU pour passer en mode liste des numéros de téléphone.

- Si **TEL** est sélectionné comme source, appuyez sur **☰/LIST** pour passer en mode liste des numéros de téléphone.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir Missed calls, Dialed calls ou Received calls.

Tournez pour changer l'option de menu. Appuyez pour sélectionner.

3 Tournez MULTI-CONTROL pour sélectionner un numéro de téléphone.

Tournez **MULTI-CONTROL** pour changer les numéros de téléphone enregistrés dans la liste.

- Vous pouvez aussi changer de numéro de téléphone en poussant **MULTI-CONTROL** vers le haut ou vers le bas.

4 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour afficher la liste détaillée.

Le nom, le numéro de téléphone et la date sont affichés dans la liste détaillée.

- Vous pouvez aussi afficher la liste détaillée en poussant **MULTI-CONTROL** vers la droite.

- Vous pouvez faire défiler l'information littérale en appuyant de façon prolongée sur **DISP/SCRL**. Pour arrêter le défilement, appuyez sur **DISP/SCRL**.

- Tourner **MULTI-CONTROL** fait passer au numéro de téléphone précédent ou suivant affiché dans la liste détaillée.

- Si vous n'effectuez aucune fonction dans les 30 secondes environ, l'affichage de la liste est annulé automatiquement.

5 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour effectuer un appel.

6 Pour terminer l'appel, appuyez sur PHONE/☎/BT MENU.

Introduction aux opérations avancées

- 1 Appuyez de façon prolongée sur **PHONE/☎/BT MENU** pour choisir **TEL** comme source.
- 2 Appuyez sur **MULTI-CONTROL** pour afficher le menu principal.

3 Utilisez **MULTI-CONTROL** pour choisir **FUNCTION**.

Le menu des fonctions est affiché. Tournez pour changer l'option de menu. Appuyez pour sélectionner.

4 Tournez **MULTI-CONTROL** pour sélectionner la fonction.

PH B Transfer (transfert d'annuaire)—**Auto answer** (réglage de la réponse automatique)—**Far end Volume** (réglage du volume d'écoute du destinataire)—**Ring tone** (sélection de la sonnerie)—**Number dial** (appel par composition du numéro)—**SCO Private Mode** (mode privé)



Remarques

- Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL** pour revenir à l'affichage des conditions de lecture.
- Si vous n'utilisez aucune fonction hormis **PH B Transfer** et **Number dial** dans un délai d'environ 30 secondes, l'écran revient automatiquement à l'affichage ordinaire.
- Vous ne pouvez utiliser **SCO Private Mode** que lorsque vous parlez au téléphone.
- Si aucun téléphone Bluetooth n'est connecté à cet appareil, **Number dial** ne peut être utilisé.

Transfert des entrées dans l'annuaire

Les annuaires de votre téléphone cellulaire peuvent être transférés vers cet appareil à l'aide de votre téléphone.

- 1 000 entrées peuvent être enregistrées dans l'annuaire pour chaque utilisateur

(max. 5 appareils). Chaque entrée indépendante peut contenir cinq numéros de téléphone et genres.

1 Affichez le menu des fonctions.

Reportez-vous à cette page, *Introduction aux opérations avancées*.

2 Utilisez **MULTI-CONTROL** pour choisir **PH B Transfer**.

3 Appuyez sur **MULTI-CONTROL** pour passer en mode attente de transfert d'annuaire.

4 Utilisez le téléphone cellulaire pour effectuer le transfert d'annuaire.

Effectuez le transfert d'annuaire en utilisant le téléphone cellulaire. Pour plus de détails, référez-vous au mode d'emploi fourni avec votre téléphone cellulaire.

Data transferred s'affiche quand le transfert de l'annuaire est terminé.

- L'écran affiche le nombre d'entrées transférées et le nombre total d'entrées à transférer.

Réglage de la réponse automatique

1 Affichez le menu des fonctions.

Reportez-vous à cette page, *Introduction aux opérations avancées*.

2 Utilisez **MULTI-CONTROL** pour choisir **Auto answer**.

3 Appuyez sur **MULTI-CONTROL** pour activer la réponse automatique.

- Appuyez à nouveau sur **MULTI-CONTROL** pour désactiver la fonction réponse automatique.

Utilisation de la technologie sans fil Bluetooth

Réglage du volume d'écoute du destinataire

Pour préserver la qualité de parole, cet appareil peut régler le volume d'écoute du destinataire. Réglez cette fonction si le volume est insuffisant pour le destinataire.

1 Affichez le menu des fonctions.

Reportez-vous à la page précédente, *Introduction aux opérations avancées*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir Far end Volume.

3 Poussez MULTI-CONTROL vers la gauche ou vers la droite pour choisir le réglage désiré.

1—2—3—4—5

- Cette fonction peut être exécutée même pendant que vous parlez au téléphone.
- Il est possible de stocker des réglages pour chaque appareil.

Mise en service ou hors service de la sonnerie

Vous pouvez indiquer si vous souhaitez utiliser la sonnerie de l'appareil. Si cette fonction est activée, la sonnerie de l'appareil est émise.

1 Affichez le menu des fonctions.

Reportez-vous à la page précédente, *Introduction aux opérations avancées*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir Ring tone.

3 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour mettre la sonnerie en service.

Appuyez à nouveau sur MULTI-CONTROL pour désactiver la sonnerie.

Exécution d'un appel par saisie d'un numéro de téléphone

Important

Lorsque vous effectuez cette opération, assurez-vous de garer votre véhicule et de mettre le frein à main.

1 Affichez le menu des fonctions.

Reportez-vous à la page précédente, *Introduction aux opérations avancées*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir Number dial.

3 Poussez MULTI-CONTROL vers le haut ou vers le bas pour sélectionner un numéro.

4 Poussez MULTI-CONTROL vers la gauche ou vers la droite pour placer le curseur sur la position précédente ou suivante.

- Vous pouvez entrer un maximum de 32 chiffres.

5 Quand vous avez terminé la saisie du numéro, appuyez sur MULTI-CONTROL.

La confirmation de l'appel s'affiche.

6 Appuyez à nouveau sur MULTI-CONTROL pour effectuer un appel.

7 Pour terminer l'appel, appuyez sur PHONE//BT MENU.

Réglage du mode privé

Au cours d'une conversation, vous pouvez passer en mode privé (en parlant directement dans votre téléphone cellulaire).

1 Affichez le menu des fonctions.

Reportez-vous à la page précédente, *Introduction aux opérations avancées*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir SCO Private Mode.

3 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour mettre le mode privé en service.

Appuyez à nouveau sur **MULTI-CONTROL** pour mettre le mode privé hors service.

Sélection de l'écran appel entrant

Vous pouvez affecter un des écrans animés pour la signalisation des appels entrants. L'écran animé sélectionné s'affiche sur le côté droit de l'écran quand vous recevez un appel.

1 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour afficher le menu principal.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir RECEIVING MOVIE.

Tournez pour changer l'option de menu. Appuyez pour sélectionner.

3 Tourner MULTI-CONTROL pour sélectionner l'écran.

Ecran 1—Ecran 2—Ecran 3—Ecran 4

4 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour enregistrer l'écran animé.

L'écran animé est enregistré et l'affichage revient à l'affichage précédent. 

Utilisation de la reconnaissance vocale

Commande de cet appareil à l'aide de la reconnaissance vocale



Important

Dans cette section, l'utilisation de la reconnaissance vocale est illustrée en anglais. Pour les autres langues, reportez-vous à la liste des commandes jointe. De plus, les commandes prises en charge sont indiquées dans la liste.

Vous pouvez utiliser la reconnaissance vocale pour effectuer des opérations telles que les suivantes.

- Saisir un numéro de téléphone et passer un appel.
- Saisir un nom stocké dans l'annuaire et passer un appel.
- Saisir un nom et un type stockés dans la mémoire et passer un appel.
- Accéder à l'aide.
- Procéder de nouveau à la reconnaissance vocale.

1 Appuyez sur VOICE/☎ pour démarrer la reconnaissance vocale.

Le son est mis en sourdine et un bip sonore est émis.

2 Lorsque vous entendez Voice Command, please. et un bip sonore, dites une commande vocale.

3 Effectuez l'opération conformément aux instructions vocales.



Remarques

- Pour annuler la reconnaissance vocale en cours, dites **cancel** ou **abort** ou appuyez sur **SRC/OFF, BAND/ESC/CANCEL** ou **⏏**.
- Si vous souhaitez rétablir l'état dès que la reconnaissance vocale démarre, dites **Restart** une fois le bip sonore émis pour retourner à l'état de l'étape 2.
- Si une commande vocale est prononcée de manière incorrecte, une erreur survient et l'appareil attend que vous prononciez une commande vocale. Dites une commande vocale correcte.

- Si vous avez des doutes au sujet d'une commande vocale, dites **Help** ou **What can I say?** pour activer les instructions vocales.
- La reconnaissance vocale est possible quelle que soit la source sélectionnée, il n'est cependant possible de passer un appel que lorsqu'un téléphone cellulaire est connecté. Reportez-vous à la page 107, et vérifiez qu'un téléphone cellulaire est correctement connecté à cet appareil. Si une commande vocale est prononcée alors qu'aucun téléphone cellulaire n'est connecté, une erreur survient et l'appareil attend que vous prononciez une commande vocale. Connectez un téléphone cellulaire et dites une commande vocale correcte.
- Pour la liste des commandes vocales, reportez-vous à la page 123.
- Si vous ne prononcez aucune commande vocale dans les 8 secondes qui suivent l'émission du bip sonore et de **Cancel**, la reconnaissance vocale revient à l'affichage ordinaire.
- Le mode opératoire dépend du type de téléphone cellulaire. Reportez-vous au mode d'emploi fourni avec votre téléphone cellulaire pour les instructions détaillées.

Utilisation de la reconnaissance vocale pour passer un appel

Vous pouvez utiliser la reconnaissance vocale pour passer un appel. Cette explication indique comment appeler le **0123456789**.

1 Démarrez la reconnaissance vocale.

Reportez-vous à cette page, *Utilisation de la reconnaissance vocale*.

2 Dites Dial 0123456789.

3 Dites Dial.

Utilisation de la reconnaissance vocale

4 Le numéro lu est appelé.



Remarques

- Il est possible de lire un numéro de téléphone de 30 chiffres maximum. Lors de la saisie d'un numéro de téléphone de plus de 30 chiffres, une erreur survient et l'appareil attend que vous prononciez une commande vocale. Dites une commande vocale correcte.
- Vous pouvez également saisir un numéro de téléphone en plusieurs parties. Lors de la saisie de **01234** et **56789** séparément, dites la deuxième partie du numéro (**56789**) lorsque vous entendez **01234 Please complete the number. Otherwise say "Dial" or "Correction"**.
- Si vous souhaitez corriger un numéro de téléphone, dites **Correction** et dites le numéro de téléphone correct lorsque vous entendez le bip sonore. Lors de la saisie d'un numéro de téléphone en plusieurs parties, vous pouvez corriger la partie du numéro de téléphone que vous avez dite en dernier. Si vous entrez **55555** alors que vous auriez dû entrer **56789**, dites **Correction** lorsque vous entendez **Please complete the number. Otherwise say "Dial" or "Correction"**. et dites le numéro correct. ▣

Appel d'un numéro de téléphone en mémoire

Vous pouvez également utiliser la reconnaissance vocale pour appeler un numéro de téléphone stocké dans la mémoire. Cette explication indique comment appeler le téléphone cellulaire de **Sandy Jones**.

1 Démarrez la reconnaissance vocale.

Reportez-vous à la page précédente, *Utilisation de la reconnaissance vocale*.

2 Dites Call Sandy Jones.

Vous entendez **On which number do you want to call <name>, <type>**., puis un bip sonore.

- S'il n'y a qu'un numéro de téléphone correspondant au nom enregistré (**Call Sandy Jones**), dites **Dial** pour passer l'appel.

3 Dites mobile.

4 Si le nom (Sandy Jones) et le type (mobile) lus sont corrects, dites Yes lorsque vous entendez le bip sonore.

5 Le numéro lu est appelé.



Remarques

- Dire **Call Sandy Jones mobile** à l'étape 1 vous permet de définir simultanément le nom et le type.
- Si un type non enregistré est spécifié, une erreur survient et l'appareil attend que vous prononciez une commande vocale. Dites une commande vocale correcte. ▣

En cas de doutes au sujet d'une opération :

En cas de doutes au sujet d'une commande vocale en cours d'opération, accédez à l'aide.

1 Démarrez la reconnaissance vocale.

Reportez-vous à la page précédente, *Utilisation de la reconnaissance vocale*.

2 Dites Help ou What can I say?

3 Les instructions vocales sont activées et les commandes vocales que vous pouvez utiliser sont prononcées. ▣

Utilisation de la reconnaissance vocale

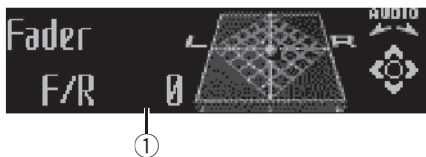
Liste des commandes vocales

| Type de commande | Utilisation |
|-------------------------------|---|
| Composer ((un) numéro) | Utilisez cette commande lorsque vous souhaitez sélectionner directement un numéro de téléphone. Il est possible de lire un numéro de 32 chiffres maximum. |
| ((un) numéro) | Utilisez cette commande pour sélectionner un numéro à ajouter au numéro spécifié avec Composer ((un) numéro) . (Vous pouvez également spécifier un numéro de téléphone en plusieurs parties.) <ul style="list-style-type: none"> • 0 à 9, *, # et + peuvent être saisis. |
| appeler (nom) (+type) | Utilisez cette commande pour spécifier un "nom" d'une entrée d'annuaire ou un "nom" et un "type" d'une entrée d'annuaire. <ul style="list-style-type: none"> • mobile, home, work, default ou other peut être saisi. |
| (Type) | Utilisez cette commande pour spécifier un "type" pour un "nom" d'une entrée d'annuaire. |
| Composer | Indiquez si vous souhaitez effectuer l'appel lorsqu'un appel est spécifié avec un numéro. Dire composer démarre l'appel. |
| Oui Confirmer | Indiquez si vous souhaitez effectuer l'appel lorsqu'un appel est spécifié avec un élément autre qu'un numéro (nom, type, etc.). Dire Oui démarre l'appel. |
| Correction | Corrigez le numéro de téléphone lu. |
| Aide Que puis-je dire? | Obtenez de l'aide en ce qui concerne les opérations possibles avec la reconnaissance vocale. |
| Redémarrer | Rétablit l'état de départ de la reconnaissance vocale. |
| Annuler | Arrête la reconnaissance vocale. |
| zéro | 0 peut être saisi. |

| | |
|---------------|---------------------------|
| un | 1 peut être saisi. |
| deux | 2 peut être saisi. |
| trois | 3 peut être saisi. |
| quatre | 4 peut être saisi. |
| cinq | 5 peut être saisi. |
| six | 6 peut être saisi. |
| sept | 7 peut être saisi. |
| huit | 8 peut être saisi. |
| neuf | 9 peut être saisi. |
| étoile | * peut être saisi. |
| dièse | # peut être saisi. |
| plus | + peut être saisi. |



Introduction aux réglages sonores



- ① Affichage des réglages sonores
Indique l'état des réglages sonores.

1 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour afficher le menu principal.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir AUDIO.

Tournez pour changer l'option de menu. Appuyez pour sélectionner. Le menu audio est affiché.

3 Tournez MULTI-CONTROL pour sélectionner la fonction audio.

Tournez **MULTI-CONTROL** pour parcourir les fonctions audio dans l'ordre suivant.

Fader (réglage d'équilibre sonore)—**Powerful** (réglage de l'égaliseur graphique)—**50Hz** (réglage de l'égaliseur graphique à 7 bandes)—

Loudness (correction physiologique)—

SubWoofers1 (réglage en/hors service du haut-parleur d'extrêmes graves)—

SubWoofers2 (réglage du haut-parleur d'extrêmes graves)—**Bass** (accentuation des graves)

—**HPF** (filtre passe-haut)—**SLA** (réglage du niveau de la source)—**Guide VOL** (réglage du volume des instructions vocales)

▪ Vous pouvez sélectionner le **SubWoofers2** seulement quand la sortie haut-parleur d'extrêmes graves est activée dans **SubWoofers1**.

▪ Si **FM** a été choisie comme source, vous ne pouvez pas afficher la fonction **SLA**.

▪ Si **TEL** est sélectionné comme source, seuls

Fader (réglage d'équilibre sonore) et **Guide VOL** (volume des instructions) peuvent être utilisés.

▪ Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL** pour revenir à l'affichage de l'état de chaque source.

- Si vous n'utilisez pas de fonctions excepté **50Hz** dans un délai d'environ 30 secondes, l'écran revient automatiquement à l'affichage ordinaire. □

Réglage de l'équilibre sonore

Vous pouvez modifier l'équilibre avant-arrière/droite-gauche afin d'obtenir un confort d'écoute idéal dans tous les sièges occupés.

1 Affichez le menu audio.

Reportez-vous à cette page, *Introduction aux réglages sonores*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner Fader dans le menu des fonctions audio.

- Si le réglage d'équilibre a été effectué précédemment, **Balance** est affiché.

3 Poussez MULTI-CONTROL vers le haut ou vers le bas pour régler l'équilibre sonore entre les haut-parleurs avant et arrière.

Chaque fois que vous poussez **MULTI-CONTROL** vers le haut ou vers le bas, l'équilibre des haut-parleurs avant-arrière se déplace vers l'avant ou vers l'arrière.

Les valeurs **Front 15** à **Rear 15** s'affichent tandis que l'équilibre entre les haut-parleurs avant et arrière se déplace de l'avant à l'arrière.

▪ **F/R 0** est le réglage convenable dans le cas où seulement deux haut-parleurs sont utilisés.


▪ Si le réglage pour la sortie arrière est **Rear SP:S/W**, vous ne pouvez pas régler l'équilibre des haut-parleurs avant-arrière. Reportez-vous à la page 132, *Réglage de la sortie arrière et du haut-parleur d'extrêmes graves*.

Réglages sonores

4 Poussez MULTI-CONTROL vers la gauche ou vers la droite pour ajuster l'équilibre des haut-parleurs gauche-droite.

Chaque fois que vous poussez

MULTI-CONTROL vers la gauche ou vers la droite, l'équilibre des haut-parleurs gauche/droite se déplace vers la gauche ou vers la droite.

Les valeurs **Left 15** à **Rear 15** s'affichent tandis que l'équilibre entre les haut-parleurs gauche et droit se déplace de la gauche à la droite. 

Utilisation de l'égaliseur

L'égaliseur vous permet de corriger les caractéristiques sonores de l'intérieur du véhicule en fonction de vos goûts.

Rappel d'une courbe d'égalisation

Il existe sept courbes d'égalisation enregistrées que vous pouvez facilement rappeler à n'importe quel moment. Voici une liste des courbes d'égalisation.

| Affichage | Courbe d'égalisation |
|------------------|------------------------------|
| Powerful | Accentuation de la puissance |
| Natural | Sonorité naturelle |
| Vocal | Chant |
| Custom1 | Courbe personnalisée 1 |
| Custom2 | Courbe personnalisée 2 |
| Flat | Absence de correction |
| SuperBass | Accentuation des graves |

- **Custom1** et **Custom2** sont des courbes d'égalisation pré-réglées que vous avez créées. Des réglages peuvent être effectués avec un égaliseur graphique 7 bandes.
- Quand **Flat** est sélectionné, ni ajout ni correction n'est apporté au son. Ceci est utile pour tester l'effet des courbes d'égalisation en basculant entre **Flat** et une courbe d'égalisation définie.

1 Affichez le menu audio.

Reportez-vous à la page précédente, *Introduction aux réglages sonores*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir le réglage de l'égaliseur graphique.

Powerful apparaît sur l'écran.

Si la courbe de l'égaliseur a été sélectionnée précédemment, la courbe de cet égaliseur sélectionné s'affichera alors à la place de **Powerful**.

3 Poussez MULTI-CONTROL vers la gauche ou vers la droite pour choisir une courbe d'égalisation.

Chaque fois que vous poussez

MULTI-CONTROL vers la gauche ou vers la droite, une courbe d'égalisation est sélectionnée dans l'ordre suivant :

Powerful—Natural—Vocal—Custom1—Custom2—Flat—SuperBass

Réglage des courbes d'égalisation

Les courbes d'égalisation définies en usine peuvent être l'objet d'un réglage fin (réglage de la nuance), à l'exception des courbes **Flat**, **Custom1** et **Custom2**.

1 Rappeler la courbe d'égalisation que vous voulez régler.

Reportez-vous à cette page, *Rappel d'une courbe d'égalisation*.

2 Poussez MULTI-CONTROL vers le haut ou vers le bas pour ajuster la courbe d'égalisation.

Chaque fois que vous poussez

MULTI-CONTROL vers le haut ou vers le bas, la courbe d'égalisation augmente ou diminue. **+6** à **-4** (ou **-6**) sont les valeurs affichées tandis que la courbe d'égalisation augmente ou diminue.

- La plage de réglage dépend de la courbe d'égalisation choisie.
- La courbe d'égalisation avec toutes les fréquences fixées à **0** ne peut pas être réglée.

Réglage de l'égaliseur graphique 7 bandes

Vous pouvez régler l'amplitude de chacune des bandes des courbes d'égalisation

Custom1 et **Custom2**.

- Une courbe **Custom1** distincte peut être créée pour chaque source. (Le lecteur de CD intégré et le lecteur de CD à chargeur sont automatiquement placés dans les mêmes conditions d'égalisation.) Si vous effectuez des réglages quand une courbe d'égalisation autre que **Custom2** est sélectionnée, les paramètres de la courbe d'égalisation seront mémorisés dans **Custom1**.
- On peut aussi créer une courbe **Custom2** commune à toutes les sources. Si vous effectuez des ajustements quand la courbe **Custom2** est sélectionnée, la courbe **Custom2** est mise à jour.

1 Rappelez la courbe d'égalisation que vous voulez régler.

Reportez-vous à la page précédente, *Rappel d'une courbe d'égalisation*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir le réglage de l'égaliseur graphique 7 bandes.

La fréquence et le niveau (par exemple **50Hz +4**) apparaissent sur l'afficheur.

3 Poussez MULTI-CONTROL vers la gauche ou vers la droite pour choisir la bande de l'égaliseur à ajuster.

Chaque fois que vous poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite, une bande de l'égaliseur est sélectionnée dans l'ordre suivant :

50Hz—125Hz—315Hz—800Hz—2kHz—5kHz—12.5kHz

4 Poussez MULTI-CONTROL vers le haut ou vers le bas pour régler le niveau de la bande d'égalisation.

Chaque fois que vous poussez **MULTI-CONTROL** vers le haut ou vers le bas, le niveau de la bande d'égalisation augmente ou diminue.

Les valeurs **+6** à **-6** s'affichent tandis que le niveau augmente ou diminue.

- Vous pouvez ensuite choisir une autre bande et régler son amplitude.

Réglage de la correction physiologique

La correction physiologique a pour objet d'accentuer les graves et les aigus à bas niveaux d'écoute.

1 Affichez le menu audio.

Reportez-vous à la page 124, *Introduction aux réglages sonores*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner Loudness dans le menu des fonctions audio.

3 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour mettre en service la correction physiologique.

Le niveau de correction physiologique (par exemple, **Mid**) apparaît sur l'afficheur.

- Appuyez à nouveau sur **MULTI-CONTROL** pour mettre hors service la correction physiologique.

4 Poussez MULTI-CONTROL vers la gauche ou vers la droite pour sélectionner le niveau désiré.

Chaque fois que vous poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite, un niveau est sélectionné dans l'ordre suivant :

Low (bas)—**Mid** (moyen)—**High** (élevé)

Utilisation de la sortie haut-parleur d'extrêmes graves

Cet appareil est équipé d'une sortie haut-parleur d'extrêmes graves qui peut être mise en service ou hors service.

Réglages sonores

1 Affichez le menu audio.

Reportez-vous à la page 124, *Introduction aux réglages sonores*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir SubWoofers1.

3 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour mettre en service la sortie haut-parleur d'extrêmes graves.

Normal apparaît sur l'écran. La sortie haut-parleur d'extrêmes graves est maintenant en service.

- Pour mettre la sortie haut-parleur d'extrêmes graves hors service, appuyez à nouveau sur **MULTI-CONTROL**.

4 Poussez MULTI-CONTROL vers la gauche ou vers la droite pour choisir la phase de la sortie haut-parleur d'extrêmes graves.

Poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche pour choisir la phase inverse et **Reverse** apparaît sur l'écran. Poussez **MULTI-CONTROL** vers la droite pour choisir la phase normale et **Normal** apparaît sur l'écran.

Réglages du haut-parleur d'extrêmes graves

Lorsque la sortie haut-parleur d'extrêmes graves est en service, vous pouvez choisir la fréquence de coupure et régler le niveau de sortie du haut-parleur d'extrêmes graves. Seules les fréquences inférieures à celles de la plage sélectionnée sont produites par le haut-parleur d'extrêmes graves.

- Quand la sortie haut-parleur d'extrêmes graves est en service, vous pouvez sélectionner **SubWoofers2**.

1 Affichez le menu audio.

Reportez-vous à la page 124, *Introduction aux réglages sonores*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir SubWoofers2.

3 Poussez MULTI-CONTROL vers la gauche ou vers la droite pour choisir la fréquence de coupure.

Chaque fois que vous poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite, une fréquence de coupure est sélectionnée dans l'ordre suivant :
50Hz—63Hz—80Hz—100Hz—125Hz

4 Poussez MULTI-CONTROL vers le haut ou vers le bas pour régler le niveau de sortie du haut-parleur d'extrêmes graves.

Chaque fois que **MULTI-CONTROL** est poussé vers le haut ou vers le bas, le niveau du haut-parleur d'extrêmes graves augmente ou diminue. Les valeurs **+6** à **-24** s'affichent tandis que le niveau augmente ou diminue.

Accentuation des graves

La fonction accentuation des graves renforce le niveau sonore des graves.

1 Affichez le menu audio.

Reportez-vous à la page 124, *Introduction aux réglages sonores*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir Bass.

3 Poussez MULTI-CONTROL vers le haut ou vers le bas pour sélectionner le niveau désiré.

0 à **+6** sont les valeurs affichées tandis que le niveau augmente ou diminue.

Utilisation du filtre passe-haut

Quand vous ne voulez pas que les sons graves de la gamme de fréquence de la sortie haut-parleur d'extrêmes graves soient émis par les haut-parleurs avant ou arrière, mettez le filtre passe-haut (HPF) en service. Seules les fréquences supérieures à celles de la plage sélectionnée sont émises par les haut-parleurs avant ou arrière.

Réglages sonores

1 Affichez le menu audio.

Reportez-vous à la page 124, *Introduction aux réglages sonores*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir HPF.


3 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour mettre en service le filtre passe-haut.

80Hz apparaît sur l'écran. Le filtre passe-haut est maintenant en service.

- Si le réglage du filtre passe-haut a été ajusté précédemment, la fréquence de cet ajustement précédent sera affichée au lieu de **80Hz**.
- Pour mettre hors service le filtre passe-haut, appuyez à nouveau sur **MULTI-CONTROL**.

4 Poussez MULTI-CONTROL vers la gauche ou vers la droite pour choisir la fréquence de coupure.

Chaque fois que vous poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite, une fréquence de coupure est sélectionnée dans l'ordre suivant :

50Hz—63Hz—80Hz—100Hz—125Hz 

Ajustement des niveaux des sources

La fonction de réglage du niveau de la source (**SLA**) permet d'ajuster les niveaux sonores de chaque source afin d'éviter que ne se produisent de fortes variations d'amplitude sonore lorsque vous passez d'une source à l'autre.

- Les réglages sont basés sur le niveau du volume FM qui lui, demeure inchangé.

1 Comparez le niveau du volume FM au niveau de la source que vous voulez régler.

2 Affichez le menu audio.

Reportez-vous à la page 124, *Introduction aux réglages sonores*.


3 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner SLA dans le menu des fonctions audio.

4 Poussez MULTI-CONTROL vers le haut ou vers le bas pour ajuster le volume de la source.

Les valeurs **SLA +4** à **SLA -4** s'affichent tandis que le volume de la source augmente ou diminue.



Remarques

- Le niveau du volume AM peut également être réglé à l'aide de cette fonction.
- Le lecteur de CD intégré et le lecteur de CD à chargeur sont automatiquement réglés sur le même volume.
- La source extérieure 1 et la source extérieure 2 sont automatiquement réglées sur le même volume. 

Réglage du volume des instructions vocales


Le volume des instructions vocales et la fonction TTS (parole à partir du texte) peuvent être réglés.

1 Affichez le menu audio.

Reportez-vous à la page 124, *Introduction aux réglages sonores*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir Guide VOL.

3 Poussez MULTI-CONTROL vers le haut ou vers le bas pour ajuster le volume des instructions.

Les valeurs **0** à **62** s'affichent tandis que le volume des instructions augmente ou diminue. 

Réglages initiaux

Ajustement des réglages initiaux



À partir des réglages initiaux, vous pouvez personnaliser divers réglages du système pour obtenir un fonctionnement optimal de cet appareil.

① Afficheur de fonction

- Indique l'état de la fonction.

1 Maintenez la pression sur SRC/OFF jusqu'à ce que l'appareil soit mis hors tension.

2 Appuyez de façon prolongée sur MULTI-CONTROL jusqu'à ce que le menu des réglages initiaux s'affiche sur l'écran.

3 Tournez MULTI-CONTROL pour choisir un des réglages initiaux.

Tournez **MULTI-CONTROL** pour parcourir les fonctions dans l'ordre suivant.

Language select (choix de la langue)—

Calendar (calendrier)—**Clock** (horloge)—

Warning tone (signal sonore d'avertissement)—**AUX1** (entrée auxiliaire 1)—**AUX2**

(entrée auxiliaire 2)—**List guidance** (réglage des instructions vocales)—**Dimmer** (atténuateur de luminosité)—**Brightness** (luminosité)

—**S/W control** (sortie arrière et contrôleur du haut-parleur d'extrêmes graves)—**Built-in AMP** (réglage de l'amplificateur de puissance)—**Demonstration** (démonstration des fonctions)—**Reverse mode** (mode inverse)—**Ever-scroll** (défilement permanent)—**BT AUDIO** (réglage audio BT)—

BT Memory clear (effacement de la mémoire Bluetooth)—**Software update** (mise à jour du logiciel)

Pour de plus amples détails sur chaque réglage, reportez-vous aux instructions qui suivent.

- Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL** pour annuler les réglages initiaux. 

Choix de la langue

Pour votre commodité, cet appareil dispose d'instructions en différentes langues. Vous pouvez choisir la langue la mieux adaptée à votre langue maternelle.

1 Affichez le menu des réglages initiaux.


Reportez-vous à cette page, *Ajustement des réglages initiaux*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner Language select dans le menu des réglages initiaux.

3 Poussez MULTI-CONTROL vers la gauche ou vers la droite pour sélectionner la langue.

English—Français—Español

4 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour déterminer la sélection.

- Les instructions à l'écran et les instructions vocales sont réglées simultanément sur la même langue. 

Réglage de la date

L'affichage du calendrier réglé dans ce mode apparaît quand la source téléphone est sélectionnée ou que les sources et la démonstration des fonctions sont hors service.

1 Affichez le menu des réglages initiaux.

Reportez-vous à cette page, *Ajustement des réglages initiaux*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner Calendar dans le menu des réglages initiaux.

Calendar apparaît sur l'écran.

Réglages initiaux

3 Poussez MULTI-CONTROL vers la gauche ou vers la droite pour sélectionner le segment de l'affichage du calendrier que vous voulez régler.

Pousser **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite sélectionnera un segment de l'affichage du calendrier :

Jour—Mois—Année

La partie sélectionnée clignote sur l'affichage du calendrier.

4 Poussez MULTI-CONTROL vers le haut ou vers le bas pour régler la date.

Pousser **MULTI-CONTROL** vers le haut augmente le segment sélectionné : jour, mois ou année. Pousser **MULTI-CONTROL** vers le bas diminue le segment sélectionné : jour, mois ou année.

Réglage de l'horloge

Utilisez ces instructions pour régler l'horloge.

1 Affichez le menu des réglages initiaux.

Reportez-vous à la page précédente, *Ajustement des réglages initiaux*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner Clock dans le menu des réglages initiaux.

3 Poussez MULTI-CONTROL vers la gauche ou vers la droite pour sélectionner le segment de l'affichage de l'horloge que vous voulez régler.

Pousser **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite sélectionnera un segment de l'affichage de l'horloge :

Heure—Minute

La partie sélectionnée clignote sur l'affichage de l'horloge.

- Vous pouvez synchroniser l'horloge avec un signal temporel en appuyant sur

MULTI-CONTROL.

- Si la valeur des secondes est de **00** à **29**, les minutes sont arrondies vers le bas. (Par exemple, **10:18** devient **10:00**.)

- Si la valeur des secondes est de **30** à **59**, les minutes sont arrondies vers le haut. (Par exemple, **10:36** devient **11:00**.)

4 Poussez MULTI-CONTROL vers le haut ou vers le bas pour régler l'horloge.

Mise en service ou hors service du signal sonore d'avertissement

Si vous ne retirez pas la face avant de l'appareil central dans les quatre secondes qui suivent la coupure du contact, un signal sonore d'avertissement retentit. Vous pouvez mettre hors service ce signal sonore d'avertissement.

1 Affichez le menu des réglages initiaux.

Reportez-vous à la page précédente, *Ajustement des réglages initiaux*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner Warning tone dans le menu des réglages initiaux.

3 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour activer le signal sonore d'avertissement.

- Appuyez à nouveau sur **MULTI-CONTROL** pour désactiver le signal sonore d'avertissement.

Mise en service ou hors service de l'entrée auxiliaire

Les périphériques auxiliaires connectés à cet appareil peuvent être activés individuellement. Positionnez chaque source auxiliaire sur ON (en service) pour l'utiliser. Pour plus d'informations sur la connexion ou l'utilisation des périphériques auxiliaires, reportez-vous à la page 135, *Utilisation de la source AUX*.


1 Affichez le menu des réglages initiaux.

Reportez-vous à la page précédente, *Ajustement des réglages initiaux*.

Réglages initiaux

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir AUX1/AUX2.

3 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour mettre en service AUX1/AUX2.

- Appuyez à nouveau sur **MULTI-CONTROL** pour mettre la fonction AUX hors service. 

Lecture de la parole à partir du texte (fonction TTS)

La lecture de la parole à partir du texte peut être effectuée pour un élément sélectionné avec le curseur dans une liste. Si cette fonction est activée, tout élément sur lequel le curseur reste plus de deux secondes est lu.


- Cette fonction est disponible pour les noms figurant dans les listes suivantes :
 - **Phone book** (annuaire)
 - **Missed calls** (historique des appels manqués)
 - **Dialed calls** (historique des appels effectués)
 - **Received calls** (historique des appels reçus)

1 Affichez le menu des réglages initiaux.

Reportez-vous à la page 129, *Ajustement des réglages initiaux*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir List guidance.

3 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour mettre List guidance en service.

- Appuyez à nouveau sur **MULTI-CONTROL** pour mettre la fonction hors service. 

Mise en service ou hors service de l'atténuateur de luminosité


Pour empêcher que l'écran soit trop lumineux la nuit, sa luminosité est automatiquement atténuée quand les phares de la voiture sont allumés. Vous pouvez mettre l'atténuateur en service ou hors service.

1 Affichez le menu des réglages initiaux.

Reportez-vous à la page 129, *Ajustement des réglages initiaux*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner Dimmer dans le menu des réglages initiaux.

3 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour mettre en service l'atténuateur de luminosité.

- Appuyez à nouveau sur **MULTI-CONTROL** pour mettre l'atténuateur de luminosité hors service. 

Réglage de la luminosité

Vous pouvez ajuster la luminosité de l'écran.


1 Affichez le menu des réglages initiaux.

Reportez-vous à la page 129, *Ajustement des réglages initiaux*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner Brightness dans le menu des réglages initiaux.

3 Poussez MULTI-CONTROL vers la gauche ou vers la droite pour régler le niveau de luminosité.

0 à 15 sont les valeurs affichées tandis que le niveau augmente ou diminue.

- Quand l'atténuateur de luminosité est en fonction, le niveau de luminosité peut être réglé entre **0** et **10**. 

Réglage de la sortie arrière et du haut-parleur d'extrêmes graves

La sortie arrière de cet appareil (sortie de connexion des haut-parleurs arrière et sortie arrière RCA) peut être utilisée pour connecter un haut-parleur pleine gamme (**Rear SP:F.Range**) ou un haut-parleur d'extrêmes graves (**Rear SP:S/W**). Si vous mettez le réglage de la sortie arrière sur **Rear SP:S/W**, vous pouvez connecter la prise de sortie arrière directement à un haut-parleur d'extrêmes graves sans utiliser un amplificateur auxiliaire. Initialement, cet appareil est réglé pour la connexion d'un haut-parleur pleine gamme (**Rear SP:F.Range**).

1 Affichez le menu des réglages initiaux.

Reportez-vous à la page 129, *Ajustement des réglages initiaux*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner S/W control dans le menu des réglages initiaux.

3 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour basculer le réglage de la sortie arrière.

Une pression sur **MULTI-CONTROL** permet de basculer alternativement entre **Rear SP:F.Range** (haut-parleur pleine gamme) et **Rear SP:S/W** (haut-parleur d'extrêmes graves), et l'état est affiché.

- Quand aucun haut-parleur d'extrêmes graves n'est connecté à la sortie arrière, sélectionnez **Rear SP:F.Range** (haut-parleur pleine gamme).
- Quand un haut-parleur d'extrêmes graves est connecté à la sortie arrière, choisissez **Rear SP:S/W** (haut-parleur d'extrêmes graves).



Remarques

- Même si vous modifiez ce réglage, aucun signal n'est émis aussi longtemps que la sortie vers le haut-parleur d'extrêmes graves n'est pas en service (reportez-vous à la page 126, *Utilisation de la sortie haut-parleur d'extrêmes graves*).

- Si vous modifiez ce réglage, la sortie haut-parleur d'extrêmes graves est repositionnée sur les réglages d'usine dans le menu audio.
- Les sorties de connexion des haut-parleurs arrière et la sortie RCA sont commutées simultanément par ce réglage.

Réglage de l'amplificateur de puissance interne

Cet appareil est équipé d'un amplificateur de puissance élevée. Toutefois, dans un système particulier, des amplificateurs externes sont utilisés à la place de l'amplificateur interne. Si vous utilisez des amplificateurs externes pour réaliser un système à amplificateurs multiples, et si vous n'utilisez pas l'amplificateur interne, il est recommandé de mettre celui-ci hors service. La mise hors service de l'amplificateur interne réduit le bruit généré par le fonctionnement de l'amplificateur interne.

1 Affichez le menu des réglages initiaux.

Reportez-vous à la page 129, *Ajustement des réglages initiaux*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir Built-in AMP.

3 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour mettre l'amplificateur interne en service.

- Pour mettre l'amplificateur interne hors service, appuyez à nouveau sur **MULTI-CONTROL**

Mise en service/hors service de la fonction démonstration des fonctions

La démonstration des fonctions démarre automatiquement quand l'alimentation de cet appareil est coupée alors que le contact d'allumage est en position ACC ou ON.

Réglages initiaux

1 Affichez le menu des réglages initiaux.


Reportez-vous à la page 129, *Ajustement des réglages initiaux*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner Demonstration dans le menu des réglages initiaux.

3 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour mettre la démonstration des fonctions en service.

- Appuyez à nouveau sur **MULTI-CONTROL** pour mettre la démonstration des fonctions hors service.

Remarques

- Rappelez-vous que si la démonstration des fonctions continue à fonctionner quand le moteur est coupé, cela peut décharger la batterie.
- Vous pouvez aussi mettre la démonstration des fonctions en service ou hors service en appuyant sur **DISP/SCRL** quand l'appareil est hors service. Pour plus de détails, reportez-vous à la page 86, *Quelques mots sur le mode de démonstration*. 

Mise en service ou hors service du mode inverse

Si vous n'effectuez pas une opération pendant environ 30 secondes, les indications de l'écran commencent à s'inverser, puis continuent à s'inverser toutes les 10 secondes.

1 Affichez le menu des réglages initiaux.


Reportez-vous à la page 129, *Ajustement des réglages initiaux*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner Reverse mode dans le menu des réglages initiaux.

3 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour mettre le mode inverse en service.

- Appuyez à nouveau sur **MULTI-CONTROL** pour mettre le mode inverse hors service.

Remarque

Vous pouvez aussi mettre le mode inverse en service ou hors service en appuyant sur **BAND/ESC/CANCEL** quand l'appareil est hors service. Pour plus de détails, reportez-vous à la page 86, *Mode inverse*. 

Mise en service ou hors service de la fonction Ever Scroll (défilement permanent)


Quand la fonction Ever Scroll est en service, les informations textuelles enregistrées défilent en permanence. Mettez la fonction hors service si vous préférez que l'information défile une fois seulement.

1 Affichez le menu des réglages initiaux.

Reportez-vous à la page 129, *Ajustement des réglages initiaux*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner Ever-scroll dans le menu des réglages initiaux.

3 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour mettre la fonction Ever Scroll en service.

- Appuyez à nouveau sur **MULTI-CONTROL** pour mettre la fonction Ever Scroll hors service. 

Activation de la source BT Audio

Pour utiliser un lecteur audio Bluetooth, vous devez activer la source **BT Audio**. Par défaut, cette source est en service. Si vous n'utilisez pas la source **BT Audio**, vous pouvez la mettre hors service.

Réglages initiaux

1 Affichez le menu des réglages initiaux.

Reportez-vous à la page 129, *Ajustement des réglages initiaux*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner BT AUDIO dans le menu des réglages initiaux.

3 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour mettre la source BT Audio en service.

- Pour mettre la source **BT Audio** hors service, appuyez à nouveau sur **MULTI-CONTROL**. 

Réinitialisation du module technologie sans fil Bluetooth

Le téléphone Bluetooth et les données Audio Bluetooth peuvent être supprimés. Pour protéger vos informations personnelles, nous vous recommandons de supprimer ces données avant de transmettre l'appareil à d'autres personnes. Les réglages suivants seront supprimés.

- entrées d'annuaire sur le téléphone Bluetooth
- numéros de présélection sur le téléphone Bluetooth
- affectation d'enregistrement du téléphone Bluetooth
- historique des appels du téléphone Bluetooth
- historique de l'appareil audio Bluetooth le plus récemment connecté
- informations sur l'appareil Bluetooth connecté

1 Affichez le menu des réglages initiaux.

Reportez-vous à la page 129, *Ajustement des réglages initiaux*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir BT Memory clear.

3 Poussez MULTI-CONTROL vers la droite pour afficher un écran de confirmation.

Clear memory YES s'affiche. L'effacement de la mémoire est maintenant en attente.

- Si vous ne voulez pas réinitialiser la mémoire du téléphone, poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche. L'écran revient à l'affichage précédent.

4 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour effacer la mémoire.

Cleared s'affiche et les réglages sont supprimés. 

Mise à jour du logiciel à propos de la connexion Bluetooth

Cette fonction est utilisée pour effectuer une mise à jour de cet appareil avec le logiciel le plus récent. Pour plus de détails sur le logiciel et la mise à jour, consultez notre site Web.



Important

Ne mettez jamais l'appareil hors service lors de la mise à jour du logiciel.

1 Affichez le menu des réglages initiaux.

Reportez-vous à la page 129, *Ajustement des réglages initiaux*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir Software update.

3 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour afficher le mode de transfert des données.

- Pour terminer la mise à jour, suivez les instructions sur l'écran. 

Autres fonctions

Utilisation de la source AUX

Deux appareils auxiliaires (par exemple, magnéscope ou appareils portables vendus séparément) peuvent être connectés à cet appareil. Lorsque des appareils auxiliaires sont connectés, ils sont automatiquement lus en tant que sources AUX et affectés à **AUX1** ou **AUX2**. La relation entre les sources **AUX1** et **AUX2** est expliquée ci-dessous.

Quelques mots sur AUX1 et AUX2

Deux méthodes permettent de connecter des dispositifs auxiliaires à cet appareil.

Source AUX1 :

Lors de la connexion d'un appareil auxiliaire avec un câble à mini prise stéréo

- **Insérez la mini prise stéréo dans le jack d'entrée de cet appareil.**

Pour avoir plus de détails, reportez-vous au manuel d'installation.

Ce dispositif auxiliaire est automatiquement réglé sur **AUX1**.

Source AUX2 :

Pour connecter un appareil auxiliaire utilisant un Interconnecteur IP-BUS-RCA (vendu séparément)

- **Utilisez un Interconnecteur IP-BUS-RCA tel que le CD-RB20/CD-RB10 (vendu séparément) pour connecter cet appareil à un appareil auxiliaire disposant d'une sortie RCA.**

Pour avoir plus de détails, reportez-vous au mode d'emploi de l'Interconnecteur IP-BUS-RCA.

Ce dispositif auxiliaire est automatiquement réglé sur **AUX2**.

- Vous ne pouvez effectuer ce type de connexion que si le dispositif auxiliaire dispose de sorties RCA.

Choix de l'entrée AUX comme source

- **Appuyez sur SRC/OFF pour choisir AUX comme source.**

- Si le réglage auxiliaire n'est pas activé, vous ne pouvez pas choisir **AUX**. Pour avoir plus de détails, reportez-vous à la page 130, *Mise en service ou hors service de l'entrée auxiliaire*.

Définition du titre de l'entrée AUX

Vous pouvez modifier le titre affiché pour la source **AUX1** ou **AUX2**.

- 1 **Après avoir sélectionné AUX comme source, utilisez MULTI-CONTROL et sélectionnez FUNCTION pour afficher TitleInput "A".**

- 2 **Saisissez un titre de la même façon que pour le lecteur de CD intégré.**

Pour des détails sur cette opération, reportez-vous à la page 99, *Saisie des titres de disque*.

Mise en service ou hors service de l'affichage de l'horloge

Vous pouvez mettre l'affichage de l'horloge en service ou hors service.

- Même quand les sources et le mode démonstration sont hors service, l'horloge apparaît sur l'afficheur.

- **Appuyez sur CLOCK/DISP OFF pour mettre l'affichage de l'horloge en service ou hors service.**

Chaque appui sur **CLOCK/DISP OFF** met l'affichage de l'horloge en service ou hors service.

- L'affichage de l'horloge disparaît momentanément quand une autre opération est réalisée ; il apparaît à nouveau 25 secondes plus tard.

Mise en service ou hors service de l'indication de l'affichage et l'éclairage des boutons

L'indication de l'affichage et l'éclairage des boutons peuvent être mis en service ou hors service.

- **Appuyez sur CLOCK/DISP OFF de façon prolongée.**

Appuyer de façon prolongée sur **CLOCK/DISP OFF** met les indications de l'affichage et l'éclairage des touches en service ou hors service.

- Lors de la mise hors service de l'indication de l'affichage, la touche **CLOCK/DISP OFF** s'allume.
- Même si l'indication de l'affichage est hors service, il est possible d'effectuer des opérations. Si une opération est effectuée alors que l'indication de l'affichage est hors service, l'affichage s'allumera pendant quelques secondes puis s'éteindra de nouveau. 

Utilisation de la source extérieure

Source extérieure fait référence à un produit Pioneer (par exemple disponible dans le futur) qui, bien qu'incompatible en tant que source, permet la commande de fonctions élémentaires avec cet appareil. Cet appareil peut contrôler deux sources extérieures. Quand deux sources extérieures sont connectées, l'appareil extérieur est automatiquement affecté à la source extérieure 1 ou à la source extérieure 2 par cet appareil.

Le fonctionnement de base de la source extérieure est présenté ci-après. Les fonctions diffèrent suivant la source extérieure connectée. Pour plus de détails sur les fonctions, reportez-vous au mode d'emploi de la source extérieure.

Choix de la source extérieure comme source

- Appuyez sur **SRC/OFF** pour choisir **EXTERNAL** comme source.

Utilisation de base

Les fonctions attribuées aux opérations suivantes diffèrent suivant la source extérieure connectée. Pour plus de détails sur les fonctions, reportez-vous au mode d'emploi de la source extérieure connectée.

- Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL**.
- Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL** de façon prolongée.
- Poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite.
- Poussez et maintenez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite.
- Poussez **MULTI-CONTROL** vers le haut ou vers le bas.

Opérations avancées

1 Appuyez sur **MULTI-CONTROL** pour afficher le menu principal.

2 Utilisez **MULTI-CONTROL** pour choisir **FUNCTION**.

Tournez pour changer l'option de menu. Appuyez pour sélectionner.

3 Tournez **MULTI-CONTROL** pour sélectionner la fonction.

Function1 (fonction 1)—**Function2** (fonction 2)—**Function3** (fonction 3)—**Function4** (fonction 4)—**Auto/Manual** (auto/manuel)



Remarque

Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL** pour revenir à l'affichage ordinaire. 

Autres fonctions

Utilisation des divers affichages divertissants

Vous pouvez profiter des affichages divertissants tout en écoutant chaque source sonore.

1 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour afficher le menu principal.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir ENTERTAINMENT.

Tournez pour changer l'option de menu. Appuyez pour sélectionner.

3 Utilisez MULTI-CONTROL pour changer d'affichage.


Tournez pour changer l'option de menu. Appuyez pour sélectionner.

BGV (visuel d'arrière-plan)—**BGP-1** (image d'arrière-plan 1)—**BGP-2** (image d'arrière-plan 2)—**BGP-3** (image d'arrière-plan 3)—**BGP-4** (image d'arrière-plan 4)—**SIMPLE-1** (affichage simple 1)—**SIMPLE-2** (affichage simple 2)—

LEVEL METER (mesureur de niveau)—


VISUALIZER1 (visualiseur 1)—**VISUALIZER2** (visualiseur 2)—**VISUALIZER3** (visualiseur 3)

—**SPECTRUM ANALYZER 1** (analyseur de spectre 1)—**SPECTRUM ANALYZER 2** (analyseur de spectre 2)—**MOVIE 1** (écran de cinéma 1)—**MOVIE 2** (écran de cinéma 2)

▪ Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL** pour revenir à l'affichage des conditions de lecture. 



Remarques

- Lors de la réception d'un message SMS alors qu'un écran de menu est affiché, l'affichage du menu est annulé.
- Lors de la réception d'un message SMS alors que la démonstration des fonctions est activée, la démonstration des fonctions est annulée et redémarre une fois le message de réception du SMS affiché. 

Fonction de notification de réception de messages SMS (Short Message Service)

Lorsqu'un message SMS est reçu par le téléphone cellulaire connecté, un message s'affiche pendant 8 secondes pour vous informer de la réception. Un bip sonore est également émis.

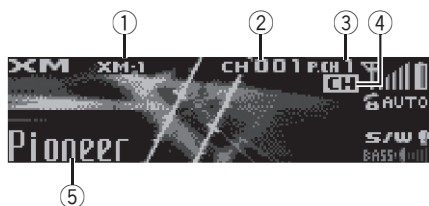
Syntoniseur XM

Écoute de la radio satellite XM

Vous pouvez utiliser cet appareil pour commander un syntoniseur satellite numérique XM (GEX-P920XM), vendu séparément.

Pour avoir des détails sur ce mode de fonctionnement, reportez-vous aux modes d'emploi du syntoniseur XM. Cette section donne des informations sur les opérations XM avec cet appareil qui diffèrent de celles qui sont décrites dans le mode d'emploi du syntoniseur XM.

- Avec cet appareil, vous pouvez utiliser deux fonctions supplémentaires : la sélection directe d'un canal XM et la liste des canaux présélectionnés.



- ① Indicateur de bande XM
- ② Indicateur du numéro de canal XM
- ③ Indicateur du numéro XM présélectionné
- ④ Indicateur de réglage de sélection du canal XM
Indique quel réglage de sélection des canaux a été sélectionné. **CH** est affiché quand **Channel number** est sélectionné, et **CAT** est affiché quand **Category** est sélectionné.
- ⑤ Informations textuelles XM
Affiche les informations textuelles du canal d'émission.

● Sélectionnez une gamme XM.

Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL**.

- La gamme peut être sélectionnée parmi **XM1**, **XM2** ou **XM3**.

● Sélectionnez un canal.

Poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite.

- Si vous poussez de façon prolongée **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite, vous pouvez augmenter ou diminuer le numéro de canal de façon continue.
- Vous pouvez aussi effectuer un accord dans une catégorie de canaux désirée. (Reportez-vous à la page suivante, *Sélection d'un canal dans la catégorie de canal.*)

Changement de l'affichage XM

● Appuyez sur DISP/SCRL pour changer l'affichage XM.

- Vous pouvez faire défiler l'information textuelle vers la gauche en appuyant de façon prolongée sur **DISP/SCRL**.

Mise en mémoire et rappel des stations d'émission

Vous pouvez facilement mettre en mémoire jusqu'à six stations d'émission pour les rappeler ultérieurement.

- Vous pouvez mettre en mémoire six stations pour chaque gamme.

1 Appuyez sur /LIST.

L'écran de présélection s'affiche.

2 Utilisez **MULTI-CONTROL** pour enregistrer la station sélectionnée en mémoire.

Tournez pour changer le numéro de présélection. Appuyez de façon prolongée pour enregistrer.

Le numéro de présélection XM que vous avez choisi clignote, puis reste allumé. La station sélectionnée a été mise en mémoire.

3 Utilisez **MULTI-CONTROL** pour choisir la station désirée.

Tournez pour changer de station, appuyez pour sélectionner.

- Vous pouvez aussi changer de station en poussant **MULTI-CONTROL** vers le haut ou vers le bas.

Accessoires disponibles

- Si vous ne réglez aucun paramètre de la liste pendant environ 30 secondes, l'écran revient automatiquement à l'affichage ordinaire.

Sélection du mode de sélection du canal XM

Vous disposez de deux méthodes pour sélectionner un canal : par numéro et par catégorie. Quand vous sélectionnez par numéro, des canaux appartenant à n'importe quelle catégorie peuvent être sélectionnés. Sélectionnez par catégorie pour restreindre votre recherche aux seuls canaux d'une catégorie particulière.

- Appuyez de façon répétée sur **S.Rtrv/SAT MODE** pour choisir le réglage de sélection du canal désiré.

Channel number (réglage de sélection par numéro de canal)—**Category** (réglage de sélection par catégorie de canaux)

- Si vous n'utilisez pas la fonction pendant environ 30 secondes, l'écran revient automatiquement à l'affichage des canaux.

Remarque

Vous pouvez aussi effectuer cette opération dans le menu qui s'affiche en utilisant **MULTI-CONTROL**.

Sélection d'un canal dans la catégorie de canal

- 1 Changez les réglages de sélection des canaux sur **Category**.

Reportez-vous à cette page, *Sélection du mode de sélection du canal XM*.

- 2 Poussez **MULTI-CONTROL** vers le haut ou vers le bas pour sélectionner la catégorie de canal désirée..

- 3 Poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite pour sélectionner le canal désiré dans la catégorie de canal sélectionnée.


Affichage de l'ID de la radio

Réglage de la sélection du numéro de canal

- 1 Sélectionnez **Channel number** pour les réglages de sélection des canaux.

Reportez-vous à cette page, *Sélection du mode de sélection du canal XM*.

- 2 Poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite pour sélectionner **RADIO ID**.

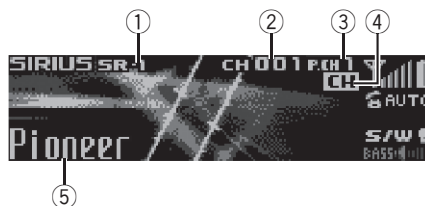
- Si vous sélectionnez un autre canal, l'affichage du code ID est annulé.
- L'affichage du code ID affiche répétitivement **RADIO ID** et le code ID alternativement. 

Syntoniseur Radio Satellite SIRIUS

Écoute de la radio satellite SIRIUS

Vous pouvez utiliser cet appareil pour commander un syntoniseur Radio Satellite SIRIUS, vendu séparément.

Quand le syntoniseur SIRIUS est utilisé avec cet appareil, certaines opérations peuvent différer légèrement de celles qui sont décrites dans le mode d'emploi du SIRIUS. Ce mode d'emploi donne des informations sur ces points de différence. Pour toute autre information sur l'utilisation du syntoniseur SIRIUS, veuillez vous reporter au mode d'emploi de celui-ci.



- ① Indicateur de gamme SIRIUS
- ② Indicateur du numéro de canal SIRIUS
- ③ Indicateur du numéro SIRIUS présélectionné

Accessoires disponibles

- ④ Indicateur de réglage de sélection du canal SIRIUS
Indique quel réglage de sélection des canaux a été sélectionné. **CH** est affiché quand **Channel number** est sélectionné, et **CAT** est affiché quand **Category** est sélectionné. **I.R** s'affiche en mode relecture instantanée.
- ⑤ Nom du canal SIRIUS
Affiche le nom de canal du canal émis.

● Sélection d'une gamme SIRIUS.

Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL**.

- La gamme peut être sélectionnée parmi **SR1**, **SR2** ou **SR3**.

● Sélectionnez un canal.

Poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite.

- Si vous poussez de façon prolongée **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite, vous pouvez augmenter ou diminuer le numéro de canal de façon continue.
- Vous pouvez aussi effectuer un accord dans une catégorie de canaux désirée. (Reportez-vous à la page suivante, *Sélection d'un canal dans la catégorie de canal*.)

Remarque

Quand vous changez de source pour choisir le syntoniseur SIRIUS ou sélectionnez un canal, quelques secondes peuvent s'écouler avant que vous puissiez entendre quelque chose pendant que l'appareil acquiert et traite le signal satellite.

Changement de l'affichage SIRIUS

● Appuyez sur **DISP/SCRL** pour changer d'affichage SIRIUS.

Chaque pression sur **DISP/SCRL** modifie l'affichage SIRIUS dans l'ordre suivant :

- Temps de lecture—Numéro du canal—Nom du canal—Nom de la catégorie—Nom de l'interprète—Titre de la plage musicale/du programme—Nom du compositeur
- Le temps de lecture s'affiche en mode relecture instantanée. Reportez-vous à la page 143, *Utilisation de la fonction Relecture instantanée*.

- L'affichage du temps de lecture indique le temps de façon décroissante par rapport à l'émission en direct. Le temps de lecture s'affiche en chiffre négatif.

Mise en mémoire et rappel des stations d'émission

Vous pouvez facilement mettre en mémoire jusqu'à six stations d'émission pour les rappeler ultérieurement.

- Vous pouvez mettre en mémoire six stations pour chaque gamme.

1 Appuyez sur /LIST.

L'écran de présélection s'affiche.

2 Utilisez **MULTI-CONTROL** pour enregistrer la station sélectionnée en mémoire.

Tournez pour changer le numéro de présélection. Appuyez de façon prolongée pour enregistrer.

Le numéro de présélection SIRIUS que vous avez choisi clignote, puis reste allumé. La station sélectionnée a été mise en mémoire.

3 Utilisez **MULTI-CONTROL** pour choisir la station désirée.

Tournez pour changer de station, appuyez pour sélectionner.

- Vous pouvez aussi changer de station en poussant **MULTI-CONTROL** vers le haut ou vers le bas.
- Si vous ne réglez aucun paramètre de la liste pendant environ 30 secondes, l'écran revient automatiquement à l'affichage ordinaire.

Introduction aux opérations avancées

1 Appuyez sur **MULTI-CONTROL** pour afficher le menu principal.

2 Utilisez **MULTI-CONTROL** pour choisir **FUNCTION**.

Le menu de sélection des fonctions s'affiche.

Accessoires disponibles

Tournez pour changer l'option de menu. Appuyez pour sélectionner.

3 Tourner MULTI-CONTROL pour sélectionner la fonction.

Channel mode (réglage du mode de sélection du canal)—**Game alert** (paramétrage de l'alerte match)—**Team setting** (paramétrage de l'équipe)—**Game info** (informations sur les matchs)—**Pause** (pause)

Remarques

- Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL** pour revenir à l'affichage ordinaire.
- Si vous n'utilisez pas les fonctions pendant environ 30 secondes, l'écran revient automatiquement à l'affichage ordinaire.
- En mode lecture instantanée, vous pouvez sélectionner **Pause** (pause). Reportez-vous à la page 143, *Utilisation de la fonction Relecture instantanée*.
- La fonction **Pause** est identique à celle du lecteur de CD intégré. (Reportez-vous à la page 98, *Pause de la lecture*.)

Choix du mode de sélection du canal SIRIUS

Vous disposez de deux méthodes pour sélectionner un canal : par numéro et par catégorie. Quand vous sélectionnez par numéro, des canaux appartenant à n'importe quelle catégorie peuvent être sélectionnés. Sélectionnez par catégorie pour restreindre votre recherche aux seuls canaux d'une catégorie particulière.

● Appuyez de façon répétée sur **S.Rtrv/SAT MODE** pour choisir le réglage de sélection du canal désiré.

Channel number (réglage de sélection par numéro de canal)—**Category** (réglage de sélection par catégorie de canaux)

Remarque

Vous pouvez aussi effectuer cette opération dans le menu qui s'affiche en utilisant **MULTI-CONTROL**.

Sélection d'un canal dans la catégorie de canal

1 Sélectionnez les réglages de sélection des canaux pour **Category**.

Reportez-vous à cette page, *Choix du mode de sélection du canal SIRIUS*.

2 Poussez **MULTI-CONTROL** vers le haut ou vers le bas pour sélectionner la catégorie de canal désirée..

3 Poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite pour sélectionner le canal désiré dans la catégorie de canal sélectionnée.

Utilisation de la fonction Alerte Match

Ce système peut vous alerter quand des matchs auxquels participent vos équipes favorites sont sur le point de démarrer. Pour utiliser cette fonction, vous devez définir à l'avance une alerte match pour les équipes.

- Pour utiliser cette fonction, l'interface de bus SIRIUS de Pioneer (par exemple CD-SB10) est requise.
- Pour utiliser cette fonction, l'unité plug-and-play SIRIUS intégrant la fonction Alerte Match est requise.
- Pour les détails, reportez-vous aux manuels de l'unité plug-and-play SIRIUS.
- Vous pouvez également utiliser cette fonction lorsque SIR-PNR2 est connecté à cet appareil.

Sélection des équipes pour l'Alerte Match

1 Affichez le menu de sélection des fonctions.

Reportez-vous à la page 140, *Introduction aux opérations avancées*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner Team setting dans le menu des fonctions.

3 Poussez MULTI-CONTROL vers la gauche ou vers la droite pour sélectionner la ligue désirée.

Les noms des ligues changent sur l'écran.

4 Poussez MULTI-CONTROL vers le haut ou vers le bas pour sélectionner une équipe désirée.

Les équipes de la catégorie sélectionnée changent sur l'écran.

5 Utilisez MULTI-CONTROL pour enregistrer l'équipe sélectionnée en mémoire.

La fonction alerte match commencera sur cette équipe.

- Pour désactiver l'Alerte Match sur l'équipe sélectionnée, appuyez à nouveau sur

MULTI-CONTROL.

- Quand vous avez déjà sélectionné 12 équipes, **FULL** s'affiche et aucune sélection d'équipe additionnelle n'est possible. Dans ce cas, supprimez d'abord la sélection d'équipe et réessayez.

6 Répétez ces étapes pour sélectionner d'autres équipes.

Vous pouvez sélectionner jusqu'à 12 équipes.

Mise en service ou hors service de l'Alerte Match

Après avoir effectué les sélections d'équipes, vous devez mettre en service la fonction Alerte Match.

- En réglage par défaut, la fonction Alerte Match est en service.

1 Affichez le menu de sélection des fonctions.

Reportez-vous à la page 140, *Introduction aux opérations avancées*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner Game alert dans le menu des fonctions.

3 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour activer l'Alerte Match.

La fonction Alerte Match est maintenant en service.

- Appuyez à nouveau sur **MULTI-CONTROL** pour mettre la fonction Alerte Match hors service.

Quand le match de l'équipe sélectionnée commence

Quand un match de l'équipe sélectionnée est sur le point de commencer (ou est en cours) sur une autre station, une alerte de match **Game alert** est affichée. Appuyez sur **MULTI-CONTROL** de façon prolongée pour basculer sur cette station, et vous pouvez écouter le match.

- Si vous n'utilisez pas la fonction dans un délai d'environ 10 secondes, l'écran revient à l'affichage précédent.

Affichage des informations sur les matchs

Si des matchs de vos équipes sélectionnées sont en cours, vous pouvez afficher des informations sur ces matchs et vous accorder sur le canal qui les diffuse.

Vous pouvez afficher les informations relatives aux matchs tout en profitant du son de la station sur laquelle vous êtes accordé. Vous pouvez aussi passer sur le canal qui diffuse les matchs quand vous le souhaitez.

1 Affichez le menu de sélection des fonctions.

Reportez-vous à la page 140, *Introduction aux opérations avancées*.

Accessoires disponibles

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner Game info dans le menu des fonctions.

Les informations sur le match de votre équipe sélectionnée sont affichées.

3 Poussez MULTI-CONTROL vers le haut ou vers le bas pour sélectionner un match.

Le match est affiché, suivi d'informations plus détaillées sur ce match.

- Le score du match sera mis à jour automatiquement.

4 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour passer sur cette station et écouter le match.

Remarques

- Si vous n'avez effectué aucune sélection d'équipes, **NOT SET** s'affiche.
- Quand aucun match impliquant vos équipes favorites n'est en cours, **NO GAME** est affiché.

Affichage de l'ID de la radio

Si vous sélectionnez **RADIO ID**, le code ID est affiché.

● Poussez MULTI-CONTROL vers la gauche ou vers la droite pour sélectionner RADIO ID.

Remarque

Pour sélectionner **RADIO ID**, positionnez le réglage de sélection des canaux sur **Channel number**. Pour des informations sur le réglage de sélection des canaux, reportez-vous à la page 141, *Choix du mode de sélection du canal SIRIUS*.

Utilisation de la fonction Relecture instantanée

Les fonctions suivantes peuvent être utilisées en mode relecture instantanée.

- Pour utiliser cette fonction, l'interface de bus SIRIUS de Pioneer (par exemple CD-SB10) est requise.
- Pour utiliser cette fonction, l'unité plug-and-play SIRIUS intégrant la fonction de relecture instantanée est requise.
- Pour les détails, reportez-vous aux manuels de l'unité plug-and-play SIRIUS.

● Exécution du mode relecture instantanée


Lorsque le syntoniseur SIRIUS est choisi comme source, appuyez de façon prolongée sur **S.Rtrv/SAT MODE**.

- Le syntoniseur quitte le mode relecture instantanée dans les conditions suivantes.
 - Si vous appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL**
 - Lorsqu'une autre source est sélectionnée

● Sélection d'une plage

Poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite.

● Avance ou retour rapide

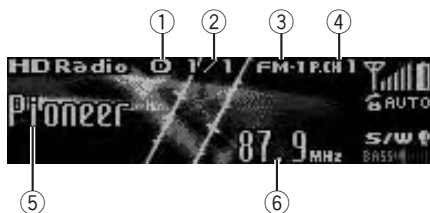
Poussez et maintenez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite pendant environ une seconde puis relâchez. 

Syntoniseur HD Radio™

Opérations de base

Vous pouvez utiliser cet appareil pour contrôler un syntoniseur HD Radio (par exemple, GEX-P20HD), vendu séparément.

Pour avoir des détails sur le mode de fonctionnement, reportez-vous au mode d'emploi du syntoniseur HD Radio.



- ① Indicateur (état de la réception des signaux)
L'indication s'affiche au moment de la réception d'un signal numérique. Sinon, s'affiche.
- ② Numéro de canal
- ③ Indicateur de gamme
- ④ Indicateur de numéro de présélection
- ⑤ Titre
- ⑥ Indicateur de fréquence

● Sélection d'une gamme

Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL**.

- La gamme peut être sélectionnée parmi **FM1**, **FM2**, **FM3** ou **AM**.

● Accord manuel (pas à pas)

Poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite.

● Accord automatique

Poussez et maintenez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite, puis relâchez.

- Vous pouvez annuler l'accord automatique en poussant **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite.

Mise en mémoire et rappel des fréquences de stations

L'utilisation est identique à celle du syntoniseur. (Reportez-vous à la page 92, *Mise en mémoire et rappel des fréquences de stations.*)

Changement de l'affichage

Les informations désirées peuvent être affichées.

● Appuyez sur DISP/SCRL.

Appuyez de manière répétée sur **DISP/SCRL** pour passer d'un des paramètres suivants à l'autre :

- Nom de la station—nom de l'interprète—titre de la plage musicale—type de programme
 - Quand le syntoniseur a été accordé sur une émission HD Radio, l'affichage par défaut indique le nom de la station au lieu de la fréquence.

Utilisation de l'étiquetage iTunes

Cette fonction est disponible pour GEX-P20HD.

L'utilisation est identique à celle du syntoniseur.

Reportez-vous à la page 93, *Enregistrement des informations d'étiquette sur cet appareil.*

Introduction aux opérations avancées

1 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour afficher le menu principal.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir FUNCTION.

Tournez pour changer l'option de menu. Appuyez pour sélectionner.

Le menu des fonctions est affiché.

3 Tournez MULTI-CONTROL pour sélectionner la fonction.

BSM (mémoire des meilleures stations)—**Local** (accord automatique sur une station locale)—**Seek mode** (mode de recherche d'accord)—**Blending** (mode de réception)

Accessoires disponibles

Fonction et utilisation

Le mode de fonctionnement de **BSM** et de **Local** est essentiellement le même que celui du syntoniseur.

| Nom de la fonction | Utilisation |
|--------------------|--|
| BSM | Reportez-vous à la page 94, <i>Mise en mémoire des fréquences les plus puissantes.</i> |
| Local | Reportez-vous à la page 94, <i>Accord sur les signaux puissants.</i> |

Remarque

Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL** pour revenir à l'affichage des conditions de lecture.

Changement de mode de recherche

Il existe deux réglages de méthode de recherche d'accord, **Seek HD** (recherche d'accord sur les stations d'émission numériques) et **Seek ALL** (recherche d'accord normale).

1 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner Seek mode dans le menu des fonctions.

Reportez-vous à la page précédente, *Introduction aux opérations avancées.*

2 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour choisir votre réglage favori. **Seek ALL—Seek HD**

Changement de mode de réception

Si les conditions de réception d'une émission numérique deviennent médiocres, cet appareil passe automatiquement sur l'émission analogique du même niveau de fréquence. Si cette fonction est mise en service, le syntoniseur bascule automatiquement entre émission numérique et émission analogique. Si cette fonction est hors service, la réception sera seulement analogique.

1 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner Blending dans le menu des fonctions.

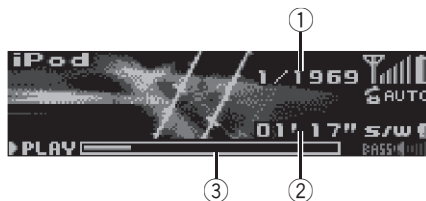
Reportez-vous à la page précédente, *Introduction aux opérations avancées.*

2 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour choisir votre réglage favori. **ON—OFF**

Lecture de plages musicales sur l'iPod

Utilisation de base

Vous pouvez utiliser cet appareil pour commander un adaptateur interface pour iPod (par exemple **CD-IB100II**), vendu séparément.



- ① Indicateur du numéro de plage musicale
- ② Indicateur du temps de lecture
- ③ Temps écoulé de la plage (barre d'avancement)

● Avance ou retour rapide

Poussez et maintenez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite.

● Sélection d'une plage

Poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite.

Remarques








- Lisez les précautions relatives l'iPod à la page 161.
- Lorsque l'iPod est connecté à cet appareil, **PIONEER** (ou ✓ (une coche)) s'affiche sur l'iPod.
- Si un message d'erreur s'affiche, reportez-vous à la page 155, *Messages d'erreur.*

Accessoires disponibles

- Quand le contact d'allumage est sur ACC ou ON, la batterie de l'iPod est chargée quand celui-ci est connecté à cet appareil.
- Lorsque l'iPod est connecté à cet appareil, il ne peut pas être mis en service ou hors service.
- Avant de connecter le connecteur de station d'accueil de cet appareil à l'iPod, déconnectez les écouteurs de l'iPod.
- L'iPod est mis hors service environ deux minutes après que le contact d'allumage est mis en position OFF (coupé).

Affichage d'informations textuelles sur l'iPod

- Appuyez sur DISP/SCRL pour choisir l'information textuelle désirée.

Temps de lecture—: nom de l'interprète et : titre de la plage musicale—: nom de l'interprète et : nom de l'album—: nom de l'album et : titre de la plage musicale—: titre de la plage et temps de lecture

- Si les caractères enregistrés sur l'iPod ne sont pas compatibles avec cet appareil, ils ne sont pas affichés.

Remarques

- Vous pouvez faire défiler l'information textuelle vers la gauche en appuyant de façon prolongée sur **DISP/SCRL**.
- Quand la fonction Ever Scroll est mise en service lors du réglage initial, les informations textuelles défilent en permanence. Reportez-vous à la page 133, *Mise en service ou hors service de la fonction Ever Scroll (défilement permanent)*.

Recherche d'une plage musicale

L'opération est identique à celle de l'iPod connecté à l'interface USB de cet appareil. (Reportez-vous à la page 102, *Recherche d'une plage musicale*.)

Cependant, les catégories sélectionnables sont légèrement différentes. Les catégories sélectionnables sont :

Playlists (listes de lecture)—**Artists** (interprètes)—**Albums** (albums)—**Songs** (plages musicales)—**Genres** (genres)

Introduction aux opérations avancées

1 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour afficher le menu principal.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour choisir FUNCTION.

Tournez pour changer l'option de menu. Appuyez pour sélectionner. Le menu des fonctions est affiché.

3 Tournez MULTI-CONTROL pour sélectionner la fonction.

Play mode (répétition de la lecture)—

Shuffle mode (lecture aléatoire)—**Pause** (pause)

Fonction et utilisation

Le fonctionnement de **Play mode** et **Pause** est fondamentalement le même que celui de ces fonctions sur le lecteur de CD intégré.

| Nom de la fonction | Utilisation |
|--------------------|--|
| Play mode | Reportez-vous à la page 98, <i>Sélection d'une étendue de répétition de lecture</i> . Cependant, les étendues de répétition de la lecture que vous pouvez sélectionner diffèrent de celles du lecteur de CD intégré. Les étendues de répétition de lecture de l'iPod sont : <ul style="list-style-type: none"> • Repeat One – Répétition de la plage musicale en cours de lecture • Repeat All – Répétition de toutes les plages musicales de la liste sélectionnée |
| Pause | Reportez-vous à la page 98, <i>Pause de la lecture</i> . |

Accessoires disponibles

Remarques

- Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL** pour revenir à l'affichage ordinaire.
- Si vous n'utilisez aucune fonction pendant environ 30 secondes, l'écran revient automatiquement à l'affichage ordinaire.

Lecture des plages musicales dans un ordre aléatoire (shuffle)

● Appuyez de manière répétée sur **X/X/** iPod pour sélectionner le réglage désiré.

- **Shuffle Songs** – Lecture des plages musicales dans un ordre aléatoire à l'intérieur de la liste sélectionnée.
- **Shuffle Albums** – Lecture dans l'ordre de plages musicales à partir d'un album sélectionné au hasard.
- **Shuffle OFF** – Annulation de la lecture aléatoire.
- Vous pouvez aussi mettre cette fonction en service dans le menu qui s'affiche en utilisant **MULTI-CONTROL**.

Lecteur de CD à chargeur

Opérations de base

Vous pouvez utiliser cet appareil pour commander un lecteur de CD à chargeur, vendu séparément.

- *Seules les fonctions mentionnées dans ce mode d'emploi sont prises en charge par les lecteurs de CD à chargeur 50 disques.*
- *Cet appareil n'est pas conçu pour utiliser les fonctions de liste des titres de disques avec un lecteur de CD à chargeur de 50 disques. Pour des informations sur les fonctions de listes des titres de disques, reportez-vous à la page 151, Choix d'un disque à partir de la liste des titres de disques.*



- ① Indicateur du numéro de disque
- ② Indicateur du numéro de plage
- ③ Indicateur du temps de lecture

● Sélectionner un disque

Poussez **MULTI-CONTROL** vers le haut ou vers le bas.

● Avance ou retour rapide

Poussez et maintenez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite.

● Sélection d'une plage

Poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite.

Remarques

- **READY** s'affiche quand le lecteur de CD à chargeur a terminé les opérations préalables à la lecture.
- Si un message d'erreur s'affiche, reportez-vous au mode d'emploi du lecteur de CD à chargeur.
- L'indication **NO DISC** s'affiche si le lecteur de CD à chargeur ne contient aucun disque.

Utilisation des fonctions CD TEXT

Vous ne pouvez utiliser ces fonctions que si le lecteur de CD à chargeur est compatible avec CD TEXT.

L'utilisation est la même que celle du lecteur de CD intégré.

Reportez-vous à la page 96, Affichage d'informations textuelles sur le disque.

Introduction aux opérations avancées

Vous ne pouvez utiliser **Compression** (compression et DBE) qu'avec un lecteur de CD à chargeur qui prend ces fonctions en charge.

1 Appuyez sur **MULTI-CONTROL** pour afficher le menu principal.

2 Utilisez **MULTI-CONTROL** pour choisir **FUNCTION**.

Tournez pour changer l'option de menu. Appuyez pour sélectionner.
Le menu des fonctions est affiché.

3 Tournez **MULTI-CONTROL** pour sélectionner la fonction.

Play mode (répétition de la lecture)—
Random mode (lecture aléatoire)—
Scan mode (examen du disque)—**Pause** (pause)—**Compression** (compression et DBE)—
ITS play mode (lecture ITS)—**ITS memo** (programmation ITS)—**TitleInput "A"** (saisie du titre du disque)

- Si vous n'utilisez aucune fonction hormis **ITS memo** et **TitleInput "A"** dans un délai d'environ 30 secondes, l'écran revient automatiquement à l'affichage ordinaire.

- Quand vous lisez un disque CD TEXT sur un lecteur de CD à chargeur compatible CD TEXT, vous ne pouvez pas passer à **TitleInput "A"**. Sur un disque CD TEXT, le titre du disque est déjà enregistré.

Fonction et utilisation

L'utilisation de **Play mode**, **Random mode**, **Scan mode**, **Pause** et **TitleInput "A"** est essentiellement la même que celle du lecteur de CD intégré.

| Nom de la fonction | Utilisation |
|-----------------------|---|
| Play mode | Reportez-vous à la page 98, <i>Sélection d'une étendue de répétition de lecture</i> . Cependant, les étendues de répétition de la lecture que vous pouvez sélectionner diffèrent de celles du lecteur de CD intégré. Les étendues de répétition de la lecture du lecteur de CD à chargeur sont comme indiqué : <ul style="list-style-type: none"> M-CD repeat – Répétition de tous les disques que contient le lecteur de CD à chargeur Track repeat – Répétition de la plage en cours de lecture seulement Disc repeat – Répétition du disque en cours de lecture |
| Random mode | Reportez-vous à la page 98, <i>Écoute des plages dans un ordre aléatoire</i> . |
| Scan mode | Reportez-vous à la page 98, <i>Examen du contenu des dossiers et des plages</i> . |
| Pause | Reportez-vous à la page 98, <i>Pause de la lecture</i> . |
| TitleInput "A" | Reportez-vous à la page 99, <i>Saisie des titres de disque</i> . |



Remarques

- Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL** pour revenir à l'affichage des conditions de lecture.
- Si vous choisissez un autre disque pendant la répétition de la lecture, l'étendue de répétition changera en **M-CD repeat**.
- Si pendant la répétition **Track repeat**, vous recherchez une plage ou commandez une avance rapide ou un retour rapide, l'étendue de répétition changera en **Disc repeat**.
- Lorsque l'examen des plages ou des disques est terminé, la lecture normale des plages reprend.

Accessoires disponibles

Utilisation de la compression et de l'accentuation dynamique des graves

Vous ne pouvez utiliser ces fonctions que lorsque le lecteur de CD à chargeur en est pourvu.

Les fonctions COMP (compression) et DBE (accentuation dynamique des graves) vous permettent d'ajuster la qualité du son du lecteur de CD à chargeur.

1 Affichez le menu des fonctions.

Reportez-vous à la page précédente, *Introduction aux opérations avancées*.

2 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner Compression dans le menu des fonctions.

■ Si le lecteur de CD à chargeur ne possède pas la fonction COMP/DBE, **NO COMP** s'affiche quand vous essayez de la sélectionner.

3 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour choisir votre réglage favori. COMP OFF—COMP 1—COMP 2— COMP OFF—DBE 1—DBE 2

Utilisation des listes ITS

ITS (sélection instantanée des plages) vous permet de constituer une liste de lecture de vos plages favorites à partir du lecteur de CD à chargeur. Après avoir ajouté vos plages favorites à la liste de lecture, vous pouvez activer la lecture ITS et jouer uniquement ces sélections.

Vous pouvez utiliser la fonction ITS pour entrer et jouer jusqu'à 99 plages par disque, en provenance d'un maximum de 100 disques (avec les titres des disques). (Avec les lecteurs de CD à chargeur vendus avant le CDX-P1250 et le CDX-P650, la liste de lecture est limitée à 24 plages.)

Création d'une liste de lecture avec la sélection instantanée des plages ITS

1 Jouez un CD que vous voulez programmer.

Poussez **MULTI-CONTROL** vers le haut ou vers le bas pour choisir le CD.

2 Affichez le menu des fonctions.

Reportez-vous à la page précédente, *Introduction aux opérations avancées*.

3 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner ITS memo dans le menu des fonctions.

4 Sélectionnez la plage désirée en poussant MULTI-CONTROL vers la gauche ou vers la droite.

5 Poussez MULTI-CONTROL vers le haut pour mémoriser la plage en cours de lecture dans la liste de lecture.

Memory complete est affiché et la sélection en cours de lecture est ajoutée à votre liste de lecture.

6 Appuyez sur BAND/ESC/CANCEL pour revenir à l'affichage des conditions de lecture.



Remarque

Après l'entrée des données de 100 disques dans la mémoire, les données pour un nouveau disque écrasent les données les plus anciennes.

Lecture à partir de votre liste de lecture ITS

La lecture ITS vous permet d'écouter les plages que vous avez enregistrées dans votre liste de lecture ITS. Quand vous mettez la lecture ITS en service, la lecture des plages incluses dans votre liste de lecture ITS du lecteur de CD à chargeur commence.

1 Choisissez l'étendue de répétition.

Reportez-vous à la page 98, *Écoute des plages dans un ordre aléatoire*.

2 Affichez le menu des fonctions.

Reportez-vous à la page 148, *Introduction aux opérations avancées*.

3 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner ITS play mode dans le menu des fonctions.

4 Appuyez sur MULTI-CONTROL pour activer la lecture ITS.

ITS play apparaît sur l'écran. La lecture des plages extraites de votre liste de lecture incluses dans l'étendue de répétition **M-CD repeat** ou **Disc repeat** sélectionnée précédemment commence.

- Si aucune plage incluse dans l'étendue de répétition en cours n'est programmée pour la lecture ITS, **ITS empty** est affiché.
- Pour mettre la lecture ITS hors service, appuyez à nouveau sur **MULTI-CONTROL**.

Suppression d'une plage de votre liste ITS

Vous pouvez supprimer une plage de la liste de lecture ITS si la lecture ITS est en service. Si la lecture ITS est déjà en service, passez à l'étape 2. Sinon, utilisez **MULTI-CONTROL**.

1 Jouez le CD qui contient la plage que vous voulez supprimer de votre liste ITS, et activez la lecture ITS.

Reportez-vous à cette page, *Lecture à partir de votre liste de lecture ITS*.

2 Affichez le menu des fonctions.

Reportez-vous à la page 148, *Introduction aux opérations avancées*.

3 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner ITS memo dans le menu des fonctions.

4 Sélectionnez la plage désirée en poussant MULTI-CONTROL vers la gauche ou vers la droite.

5 Poussez MULTI-CONTROL vers le bas pour supprimer la plage de votre liste ITS.

La sélection en cours de lecture est effacée de votre liste ITS et la lecture de la plage suivante commence.

- S'il n'existe aucune plage incluse dans votre liste ITS dans l'étendue de répétition en cours, **ITS empty** s'affiche et la lecture normale reprend.

6 Appuyez sur BAND/ESC/CANCEL pour revenir à l'affichage des conditions de lecture.

Suppression d'un CD de votre liste ITS

Vous pouvez supprimer toutes les plages d'un CD de votre liste de lecture ITS quand la lecture ITS est hors service.

1 Jouez le CD que vous voulez supprimer.

Poussez **MULTI-CONTROL** vers le haut ou vers le bas pour choisir le CD.

2 Affichez le menu des fonctions.

Reportez-vous à la page 148, *Introduction aux opérations avancées*.

3 Utilisez MULTI-CONTROL pour sélectionner ITS memo dans le menu des fonctions.

Accessoires disponibles

4 Poussez **MULTI-CONTROL** vers le bas pour effacer toutes les plages du CD en cours de lecture de votre liste ITS.

Toutes les plages du CD en cours de lecture sont supprimées de la liste de lecture et

Memory deleted est affiché.

5 Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL** pour revenir à l'affichage des conditions de lecture.

Utilisation des fonctions de titre de disque

Vous pouvez saisir les titres des CD et les afficher. Vous pouvez alors facilement rechercher et jouer le disque désiré.

Saisie des titres de disque

Utilisez la fonction saisie des titres de disques pour enregistrer jusqu'à 100 titres de CD (avec la liste ITS) dans le lecteur de CD à chargeur. Chaque titre peut avoir une longueur maximum de 10 caractères.


Pour des détails sur cette opération, reportez-vous à la page 99, *Saisie des titres de disque*.

- Les titres demeurent en mémoire même après que vous avez retiré le disque du chargeur, et sont rappelés quand le disque est réinséré.
- Après l'entrée des données de 100 disques dans la mémoire, les données pour un nouveau disque écrasent les données les plus anciennes.





Affichage du titre d'un disque






• Appuyez sur **DISP/SCRL** pour choisir l'information textuelle désirée.

• Pour un CD avec un titre saisi

Temps de lecture— : titre du disque et temps de lecture

• Pour les disques CD TEXT

Temps de lecture— : nom de l'interprète du disque et  : titre de la plage— : nom de l'interprète du disque et  : titre du

disque— : titre du disque et  : titre de la plage— : nom de l'interprète de la plage et  : titre de la plage— : titre de la plage et temps de lecture


Choix d'un disque à partir de la liste des titres de disques

La fonction liste des titres de disques vous permet de voir la liste des titres des disques entrés sur le lecteur de CD à chargeur, puis de sélectionner un des disques en lecture.

1 Appuyez sur **≡/LIST** pour passer au mode liste des titres de disques pendant l'affichage des conditions de lecture.

2 Utilisez **MULTI-CONTROL** pour choisir le titre de disque désiré.

Tournez pour changer de titre du disque. Appuyez pour lire.

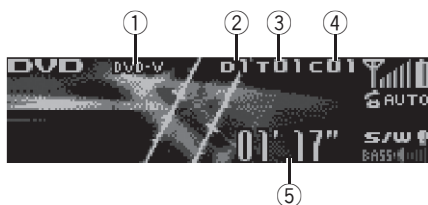
- Vous pouvez aussi changer de titre du disque en poussant **MULTI-CONTROL** vers le haut ou vers le bas.
- Lors de la lecture d'un disque CD TEXT, poussez **MULTI-CONTROL** vers la droite pour voir une liste des plages du disque sélectionné. Poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche pour revenir à la liste des disques.
- Vous pouvez faire défiler l'affichage vers la gauche du titre en appuyant de façon prolongée sur **DISP/SCRL**. Pour arrêter le défilement, appuyez sur **DISP/SCRL**.
- Si un disque ne porte pas de titre, **No Title** s'affiche.
- **NO DISC** s'affiche près du numéro du disque s'il n'y a pas de disque dans le chargeur.
- Si vous ne réglez aucun paramètre de la liste pendant environ 30 secondes, l'écran revient automatiquement à l'affichage ordinaire. 

Lecteur DVD

Opérations de base

Vous pouvez utiliser cet appareil pour commander un lecteur de DVD ou un lecteur de DVD à chargeur, vendu séparément.

Pour les détails concernant l'utilisation, reportez-vous au mode d'emploi du lecteur de DVD ou du lecteur de DVD à chargeur. Cette section donne des informations sur les opérations DVD qui diffèrent sur cet appareil de celles qui sont décrites dans le mode d'emploi du lecteur de DVD ou lecteur de DVD à chargeur.



- ① Indicateur **DVD-V/VCD/CD/MP3/WMA**
Indique le type du disque en cours de lecture.
- ② Indicateur du numéro de disque
Indique le numéro du disque en cours de lecture lors de l'utilisation d'un lecteur de DVD à chargeur.
- ③ Indicateur de numéro de titre/dossier
Affiche le titre (pendant la lecture d'un DVD vidéo) ou le dossier (pendant la lecture d'audio compressé) de la sélection en cours de lecture.
- ④ Indicateur du numéro de chapitre/page
Affiche le chapitre (pendant la lecture d'un DVD vidéo) ou la plage (pendant la lecture d'un CD Vidéo, d'un CD, ou d'audio compressé) en cours de lecture.
- ⑤ Indicateur du temps de lecture

- **Sélectionner un chapitre/une plage**
Poussez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite.

- **Avance ou retour rapide**
Poussez et maintenez **MULTI-CONTROL** vers la gauche ou vers la droite.

- Lors de la lecture d'un disque d'audio compressé, aucun son n'est émis pendant l'avance ou le retour rapide.

- **Pour atteindre un chapitre précédent ou suivant, ou une plage précédente ou suivante, poussez MULTI-CONTROL vers la gauche ou vers la droite.**

Sélection d'un disque

- Cette fonction ne peut être utilisée que si un lecteur de DVD à chargeur est connecté à l'appareil.

- **Poussez MULTI-CONTROL vers le haut ou vers le bas pour choisir le disque désiré.**

Sélection d'un dossier

- Vous pouvez utiliser cette fonction seulement quand un lecteur DVD compatible avec la lecture d'audio compressé est connecté à cet appareil.

- **Poussez MULTI-CONTROL vers le haut ou vers le bas pour choisir un dossier.**

Introduction aux opérations avancées

- 1 Appuyez sur **MULTI-CONTROL** pour afficher le menu principal.

- 2 Utilisez **MULTI-CONTROL** pour choisir **FUNCTION**.

Tournez pour changer l'option de menu. Appuyez pour sélectionner.

Le menu des fonctions est affiché.

- 3 Tournez **MULTI-CONTROL** pour sélectionner la fonction.

Pendant la lecture d'un DVD vidéo ou d'un CD Vidéo

Play mode (répétition de la lecture)—**Pause** (pause)

Pendant la lecture d'un CD

Accessoires disponibles

Play mode (répétition de la lecture)—
Random mode (lecture aléatoire)—
Scan mode (examen du disque)—**Pause**
 (pause)—**ITS play mode** (lecture ITS)—
ITS memo (saisie ITS)—**TitleInput "A"** (saisie
 du titre du disque)
Pendant la lecture d'audio compressé
Play mode (répétition de la lecture)—
Random mode (lecture aléatoire)—
Scan mode (examen du disque)—**Pause**
 (pause)

- Appuyez sur **BAND/ESC/CANCEL** pour revenir à l'affichage des conditions de lecture.
- Si vous n'utilisez pas de fonctions excepté **ITS memo** et **TitleInput "A"** dans un délai d'environ 30 secondes, l'écran revient automatiquement à l'affichage ordinaire.

Fonction et utilisation

L'utilisation de **Play mode**, **Random mode**, **Scan mode**, **Pause** et **TitleInput "A"** est essentiellement la même que celle du lecteur de CD intégré. De même, l'utilisation de **ITS play mode** et **ITS memo** est essentiellement la même que celle du lecteur de CD à chargeur.

| Nom de la fonction | Utilisation |
|-----------------------|--|
| Play mode | <p>Reportez-vous à la page 98, <i>Sélection d'une étendue de répétition de lecture.</i></p> <p>Mais l'étendue de répétition de la lecture que vous pouvez choisir dépend du type de disque ou de système. Les étendues de répétition de la lecture du lecteur de DVD/lecteur de DVD à chargeur sont comme indiqué ci-dessous : Pendant la lecture PBC des CD Vidéo, cette fonction ne peut pas être utilisée.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Disc repeat – Répétition du disque en cours de lecture • Folder repeat – Répétition du dossier en cours de lecture • Title repeat – Répétition du titre en cours de lecture seulement • Chapter repeat – Répétition du chapitre en cours de lecture seulement • Track repeat – Répétition de la plage en cours de lecture |
| Random mode | Reportez-vous à la page 98, <i>Écoute des plages dans un ordre aléatoire.</i> |
| Scan mode | Reportez-vous à la page 98, <i>Examen du contenu des dossiers et des plages.</i> |
| Pause | Reportez-vous à la page 98, <i>Pause de la lecture.</i> |
| ITS play mode | Reportez-vous à la page 149, <i>Utilisation des listes ITS.</i> |
| ITS memo | Reportez-vous à la page 149, <i>Utilisation des listes ITS.</i> |
| TitleInput "A" | Reportez-vous à la page 99, <i>Saisie des titres de disque.</i> |



Remarques

- Si vous choisissez un autre disque pendant la répétition de la lecture, l'étendue de répétition changera en **Disc repeat**.

Accessoires disponibles

- Lors de la lecture d'un CD Vidéo ou d'un CD, si vous recherchez une plage ou commandez une avance rapide ou un retour rapide pendant la répétition **Track repeat**, l'étendue de répétition changera en **Disc repeat**.
- Lors de la lecture d'audio compressé, si vous choisissez un autre dossier pendant la répétition de la lecture, l'étendue de répétition changera en **Disc repeat**.
- Lors de la lecture d'audio compressé, si vous recherchez une plage musicale ou commandez une avance rapide ou un retour rapide pendant la répétition **Track repeat**, l'étendue de répétition se changera en **Folder repeat**.
- Un lecteur de DVD à chargeur disposant des fonctions ITS et des fonctions de titres de disque peut également être connecté à cet appareil. Dans ce cas, les fonctions **ITS play mode**, **ITS memo** et saisie du titre du disque peuvent être contrôlées.
- La fonction ITS d'un lecteur de DVD diffère légèrement de la lecture ITS avec un lecteur de CD à chargeur. Avec un lecteur de DVD à chargeur, la lecture ITS s'applique seulement au CD en cours de lecture. Pour les détails, reportez-vous à la page 149, *Utilisation des listes ITS*. ■

Informations complémentaires

Dépannage

Audio/Téléphone Bluetooth

| Symptôme | Causes possibles | Action corrective |
|---|---|--|
| Le signal audio de la source audio Bluetooth n'est pas reproduit. | Un téléphone portable Bluetooth connecté est actuellement en cours de communication. Un téléphone portable Bluetooth connecté est en cours d'utilisation. | Le signal audio sera reproduit quand la communication sera terminée. |
| | Un appel a été fait avec un téléphone portable Bluetooth connecté puis immédiatement coupé. Il en résulte que la communication entre cet appareil et le téléphone portable n'a pas été coupée correctement. | N'utilisez pas le téléphone portable pour l'instant. Refaites la connexion Bluetooth entre cet appareil et le téléphone portable. |



Messages d'erreur

Quand vous contactez votre distributeur ou le Service d'entretien agréé par Pioneer le plus proche, n'oubliez pas de noter le message d'erreur.

Lecteur de CD intégré

| Message | Causes possibles | Action corrective |
|-----------------------------|------------------|---------------------------|
| ERROR-11, 12, 17, 30 | Disque sale | Nettoyez le disque. |
| | Disque rayé | Utilisez un autre disque. |

| | | |
|---|--|---|
| ERROR-10, 11, 12, 15, 17, 30, AO | Anomalie électrique ou mécanique | Coupez et remettez le contact d'allumage ou choisissez une autre source, puis revenez au lecteur de CD. |
| ERROR-15 | Le disque inséré ne contient pas de données | Utilisez un autre disque. |
| ERROR-22, 23 | Le format de CD ne peut pas être lu | Utilisez un autre disque. |
| No audio | Le disque inséré ne contient aucun fichier qui puisse être lu | Utilisez un autre disque. |
| TRK SKIPPED | Le disque inséré contient des fichiers WMA qui sont protégés par DRM | Utilisez un autre disque. |
| PROTECT | Tous les fichiers sur le disque inséré sont protégés par DRM | Utilisez un autre disque. |

Lecteur audio USB/mémoire USB

| Message | Causes possibles | Action corrective |
|------------------|--|--|
| No audio | Aucune plage musicale | Transférez les fichiers audio au lecteur audio portable USB ou à la mémoire USB et effectuez la connexion. |
| | La mémoire USB avec la sécurité activée est connectée | Suivez les instructions de la mémoire USB pour désactiver la sécurité. |
| NO DEVICE | Aucun périphérique de stockage USB ou iPod n'est connecté au port USB de cet appareil. | Connectez un périphérique de stockage USB compatible. |

Informations complémentaires

| | | | | |
|-----------------------|---|--|--|--|
| TRK SKIPPED | Le lecteur audio portable USB connecté ou la mémoire USB connectée contient des fichiers WMA qui sont protégés par Windows Media™ DRM 9/10 | Lisez un fichier audio non protégé par Windows Media DRM 9/10. | | |
| PROTECT | Tous les fichiers sur le lecteur audio portable USB connecté ou la mémoire USB connectée sont protégés par Windows Media DRM 9/10 | Transférez des fichiers audio non protégés par Windows Media DRM 9/10 sur le lecteur audio portable USB ou sur la mémoire USB et effectuez la connexion. | | ERROR-19 Panne de communication Effectuez une des opérations suivantes. –Coupez et remettez le contact d'alumage. –Déconnectez le lecteur audio portable USB ou la mémoire USB. –Choisissez une autre source. Revenez ensuite au lecteur audio portable USB ou à la mémoire USB. |
| NOT COMPATIBLE | L'appareil USB connecté n'est pas supporté par cet appareil. | Connectez un lecteur audio portable USB ou une mémoire USB conforme au standard USB Mass Storage Class. | | ERROR-23 L'appareil USB n'est pas formaté avec FAT16 ou FAT32 L'appareil USB doit être formaté avec FAT16 ou FAT32. |
| CHECK USB | Le connecteur USB ou le câble USB est en court-circuit. Le lecteur audio portable USB connecté ou la mémoire USB connectée consomme plus de 500 mA (courant maximum autorisé). | Vérifiez que le connecteur USB ou le câble USB n'est pas coincé ou endommagé. Déconnectez le lecteur audio portable USB ou la mémoire USB et ne l'utilisez pas. Mettez le contact sur OFF, puis sur ACC ou ON, puis connectez le lecteur audio portable USB ou la mémoire USB compatible. | | ERROR-16 Version iPod ancienne Panne iPod Déconnectez le câble de l'iPod. Quand le menu principal de l'iPod est affiché, reconnectez le câble. Réinitialisez l'iPod. Déconnectez le câble de l'iPod. Quand le menu principal de l'iPod est affiché, reconnectez le câble. Réinitialisez l'iPod. |

iPod

| Message | Causes possibles | Action corrective |
|-----------------|-------------------------------------|---|
| ERROR-19 | Panne de communication | Déconnectez le câble de l'iPod. Quand le menu principal de l'iPod est affiché, reconnectez le câble. Réinitialisez l'iPod. |
| | Panne iPod | Déconnectez le câble de l'iPod. Quand le menu principal de l'iPod est affiché, reconnectez le câble. Réinitialisez l'iPod. |
| ERROR-16 | Version iPod ancienne Panne iPod | Mettez à jour la version de l'iPod. Déconnectez le câble de l'iPod. Quand le menu principal de l'iPod est affiché, reconnectez le câble. Réinitialisez l'iPod. |

Informations complémentaires

| | | |
|-------------------------------|--|---|
| ERROR-A1 CHECK USB | L'iPod n'est pas chargé mais fonctionne correctement | Vérifiez que le câble de connexion de l'iPod n'est pas en court-circuit (par exemple, qu'il n'est pas coincé dans des objets métalliques). Après avoir vérifié, mettez le contact d'allumage sur OFF puis sur ON ou déconnectez l'iPod et reconnectez-le. |
| No Songs | Aucune plage musicale | Transférez les plages musicales sur l'iPod. |
| STOP | Aucune plage musicale dans la liste en cours | Sélectionnez une liste qui contient les plages musicales. |
| NO DEVICE | Aucun périphérique de stockage USB ou iPod n'est connecté au port USB de cet appareil. | Connectez un iPod compatible. |

Étiquetage iTunes

| Message | Causes possibles | Action corrective |
|---|---|---|
| iPod full. Tags not transferred. | La mémoire utilisée pour les informations d'étiquette sur l'iPod est pleine. | Synchronisez l'iPod avec iTunes et remettez de l'ordre dans la liste de lecture étiquetée. |
| Memory full. Tags not stored. | La mémoire flash de cet appareil utilisée pour le stockage temporaire est pleine. | Connectez l'iPod à cet appareil et transférez les informations d'étiquette de cet appareil vers l'iPod. |
| Tags transferred failed. | Les informations d'étiquette de cet appareil ne peuvent pas être transférées vers l'iPod. | Vérifiez l'iPod et essayez de nouveau. |

| | | |
|--------------------------|---|---|
| Tag store failed. | Les informations d'étiquette ne peuvent pas être enregistrées sur cet appareil. | Essayez de nouveau. |
| ERROR-8D | Une erreur s'est produite sur FLASH ROM intégrée | Coupez puis remettez le contact d'allumage. |

Audio/Téléphone Bluetooth

| Message | Causes possibles | Action corrective |
|-----------------|--|---|
| ERROR-10 | Coupure de courant au niveau du module Bluetooth de cet appareil | Mettez le contact sur OFF, puis sur ACC ou ON. Si le message d'erreur s'affiche encore après cette action, consultez votre distributeur ou un centre d'entretien agréé par Pioneer. |

Conseils sur la manipulation des disques et du lecteur

- Utilisez uniquement des disques affichant l'un ou l'autre des logos suivants.



- Utilisez seulement des disques conventionnels de forme circulaire. N'utilisez pas de disques ayant une forme particulière.



Informations complémentaires

- Utilisez un CD 12 cm ou 8 cm. N'utilisez pas un adaptateur lorsque vous lisez des CD 8 cm.
- N'introduisez aucun objet dans le logement pour CD autre qu'un CD.
- N'utilisez pas de disques fendillés, ébréchés, voilés ou présentant d'autres défauts, car ils peuvent endommager le lecteur.
- La lecture de disques CD-R/CD-RW non finalisés n'est pas possible.
- Ne touchez pas la surface enregistrée des disques.
- Rangez les disques dans leur coffret dès que vous ne les écoutez plus.
- Évitez de laisser les disques dans des environnements trop chauds, en particulier à la lumière directe du soleil.
- Ne posez aucune étiquette à la surface des disques, n'écrivez pas sur un disque, n'appliquez aucun agent chimique sur un disque.
- Pour nettoyer un CD, essuyez le disque avec un chiffon doux en partant du centre vers l'extérieur.
- La condensation peut perturber temporairement le fonctionnement du lecteur. Laissez celui-ci s'adapter à la température plus élevée pendant une heure environ. Essayez également les disques humides avec un chiffon doux.
- La lecture de certains disques peut être impossible en raison des caractéristiques du disque, de son format, de l'application qui l'a enregistré, de l'environnement de lecture, des conditions de stockage ou d'autres conditions.
- Les informations textuelles peuvent ne pas s'afficher correctement en fonction de leur environnement d'enregistrement.
- Les cahots de la route peuvent interrompre la lecture d'un disque.
- Lisez les précautions d'emploi des disques avant de les utiliser.

Disques Duaux

- Les Disques Duaux sont des disques à deux faces avec un CD enregistrable pour l'audio sur une face et un DVD enregistrable pour la vidéo sur l'autre.
- Comme la face CD des Disques Duaux n'est pas physiquement compatible avec le standard CD général, la lecture de la face CD sur cet appareil peut ne pas être possible.
- Charger et éjecter fréquemment un Disque Dual peut provoquer des rayures sur le disque. Des rayures importantes peuvent entraîner des problèmes de lecture sur cet appareil. Dans certains cas, un Disque Dual peut se retrouver bloqué dans le logement pour CD et ne sera pas éjecté. Pour éviter cela, nous vous recommandons de vous abstenir d'utiliser des Disques Duaux avec cet appareil.
- Pour des informations plus détaillées sur les Disques Duaux, veuillez vous reporter aux informations fournies par le fabricant du disque.

Compatibilité des formats audio compressés

WMA

- Format compatible : WMA encodé par Windows Media Player
- Extension de fichier : .wma
- Débit binaire : 5 kbit/s à 320 kbit/s (CBR), VBR
- Fréquence d'échantillonnage : 8 kHz à 48 kHz
- Windows Media Audio 9 Professional, Lossless, Voice : Non

MP3

- Extension de fichier : .mp3
- Débit binaire : 8 kbit/s à 320 kbit/s (CBR), VBR
- Fréquence d'échantillonnage : 8 kHz à 48 kHz (32, 44,1, 48 kHz pour accentuation)


Informations complémentaires

- Version étiquette ID3 compatible : 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 (la Version 2.x de l'étiquette ID3 a priorité sur la Version 1.x.)
- Liste de lecture m3u : Non
- MP3i (MP3 interactif), mp3 PRO : Non

AAC

- Format compatible : AAC encodé par iTunes
- Extension de fichier : .m4a
- Débit binaire : 8 kbit/s à 320 kbit/s
- Fréquence d'échantillonnage : 8 kHz à 44,1 kHz
- Débit de transmission : 16 kbit/s à 320 kbit/s
- Apple Lossless : Non

WAV

- Extension de fichier : .wav
- Format compatible : PCM Linéaire (LPCM), MS ADPCM
- Bits de quantification : 8 et 16 (LPCM), 4 (MS ADPCM)
- Fréquence d'échantillonnage : 16 kHz à 48 kHz (LPCM), 22,05 kHz à 44,1 kHz (MS ADPCM) 

Conseils sur la manipulation et informations supplémentaires

- Il peut se produire un léger retard lors du démarrage de la lecture de fichiers audio encodés avec des données image.
- Seuls les 32 premiers caractères d'un nom de fichier (incluant l'extension de fichier) ou d'un nom de dossier peuvent être affichés.
- L'information textuelle de certains fichiers audio peut ne pas être affichée correctement.
- Cet appareil peut ne pas fonctionner correctement selon l'application utilisée pour encoder les fichiers WMA.

Fichiers audio compressés sur un disque

- Conforme à ISO 9660 Niveau 1 et 2. Les systèmes de fichiers Romeo et Joliet sont tous deux compatibles avec ce lecteur.
- La lecture de disques multi-session est possible.
- Les fichiers d'audio compressé ne sont pas compatibles avec le transfert de données en écriture par paquets.
- Quelle que soit la durée du silence entre les plages musicales de l'enregistrement original, la lecture des disques d'audio compressé s'effectue avec une courte pause entre les plages musicales.

Lecteur audio USB/mémoire USB



PRÉCAUTION

Pioneer n'accepte aucune responsabilité en cas de perte de données sur le lecteur audio portable USB ou la mémoire USB, même si la perte de données se produit pendant l'utilisation de cet appareil.

- Cet appareil peut lire des fichiers à partir d'un lecteur audio portable USB/une mémoire USB conforme au standard USB Mass Storage Class. Cependant, vous ne devez pas lire des fichiers protégés par copyright au moyen des périphériques USB mentionnés ci-dessus.
- Vous ne pouvez pas connecter un lecteur audio portable USB ou une mémoire USB à cet appareil via un hub USB.
- Une mémoire USB partitionnée n'est pas compatible avec cet appareil.
- Selon le type de lecteur audio portable USB/de mémoire USB que vous utilisez, cet appareil peut ne pas reconnaître le lecteur audio portable USB/la mémoire USB, ou les fichiers audio peuvent ne pas être lus correctement.

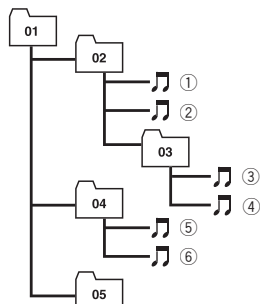
Informations complémentaires

- Ne laissez pas le lecteur audio portable USB ou la mémoire USB exposé(e) à la lumière directe du soleil pendant une période prolongée. Une exposition prolongée à la lumière directe du soleil peut entraîner un mauvais fonctionnement du lecteur audio portable USB ou de la mémoire USB en raison de la température élevée qui en résulterait.
- N'exposez pas le lecteur audio portable USB ou la mémoire USB à des températures élevées.
- Fixez le lecteur audio portable USB ou la mémoire USB de façon sûre pendant que vous conduisez. Ne laissez pas le lecteur audio portable USB ou la mémoire USB tomber sur le plancher, où cela pourrait gêner le bon fonctionnement de la pédale de frein ou d'accélérateur.
- Selon les appareils USB connectés, des parasites radio peuvent être générés.
- Il peut se produire un léger retard au début de la lecture de fichiers audio sur un lecteur audio portable USB/une mémoire USB avec de nombreuses hiérarchies de dossiers.
- Ne connectez que le lecteur audio portable USB ou la mémoire USB.
- Les opérations peuvent différer en fonction de type de lecteur audio USB ou de mémoire USB. ▣

Exemple de hiérarchie

📁: Dossier

🎵: Fichier audio compressé



Niveau 1 Niveau 2 Niveau 3 Niveau 4

Séquence des fichiers audio sur le disque

- Cet appareil attribue les numéros de dossier. L'utilisateur ne peut pas attribuer les numéros de dossier.
- La séquence de sélection des dossiers ou d'autres opérations peuvent différer en fonction du logiciel de codage ou d'écriture.
- Il est possible de lire jusqu'à 999 fichiers sur un CD (-R/-RW).
- L'appareil peut lire un maximum de 99 dossiers sur un disque.

La séquence des fichiers audio sur la mémoire USB


Pour les lecteurs audio portables USB, la séquence diffère de celle sur une mémoire USB et dépend du lecteur.

- 01 à 05 représentent les numéros des dossiers affectés. ① à ⑥ représentent la séquence de lecture. Sur cet appareil, l'utilisateur ne peut pas affecter de numéros de dossier ni spécifier la séquence de lecture.

Informations complémentaires


- La séquence de lecture du fichier audio est la même que la séquence enregistrée dans l'appareil USB.
- Pour spécifier la séquence de lecture, la méthode suivante est recommandée.
 - 1 Créez le nom du fichier en incluant des nombres qui spécifient la séquence de lecture (par exemple, 001xxx.mp3 et 099yyy.mp3).
 - 2 Placez ces fichiers dans un dossier.
 - 3 Enregistrez le dossier contenant les fichiers sur l'appareil USB.

Toutefois, avec certains environnements système, vous ne pouvez pas spécifier la séquence de lecture des fichiers.

- Le nombre maximum de fichiers pouvant être lus sur un lecteur audio portable USB ou une mémoire USB est 65 535.
- Le nombre maximum de dossiers pouvant être lus sur un lecteur audio portable USB ou une mémoire USB est 6 000. 

Compatibilité iPod

- Cet appareil prend en charge uniquement les modèles d'iPod suivants. Les versions du logiciel iPod prises en charge sont indiquées ci-dessous. Les versions antérieures du logiciel iPod ne sont pas prises en charge.
 - iPod nano première génération (version logicielle 1.3.1)
 - iPod nano deuxième génération (version logicielle 1.1.3)
 - iPod nano troisième génération (version logicielle 1.1.2)
 - iPod cinquième génération (version logicielle 1.3.0)
 - iPod classic (version logicielle 1.1.2)
 - iPod touch (version logicielle 2.0)
 - iPhone 3G (version logicielle 2.0)
 - iPhone (version logicielle 2.0)
- Selon la génération ou la version de l'iPod, certaines fonctions peuvent ne pas être utilisables.

- Les opérations peuvent différer selon la version du logiciel iPod.
- Quand vous utilisez un iPod, un câble iPod Dock Connector vers USB (CD-IU50) est requis. Pour plus de détails, consultez votre revendeur.
- Cet appareil peut contrôler les versions antérieures des modèles iPod avec un adaptateur iPod Pioneer (par exemple, CD-IB100II). 

Quelques mots sur la manipulation de l'iPod

PRÉCAUTION


- Pioneer n'accepte aucune responsabilité en cas de perte de données sur l'iPod, même si la perte de données se produit pendant l'utilisation de cet appareil.
- Ne laissez pas l'iPod à la lumière directe du soleil pendant des périodes prolongées. Une exposition prolongée à la lumière directe du soleil peut entraîner un mauvais fonctionnement de l'iPod à cause de la température élevée qui en résulte.
- N'exposez pas l'iPod à des températures élevées.
- Attachez fermement l'iPod pendant que vous conduisez. Ne laissez pas l'iPod tomber sur le plancher, où il pourrait gêner le bon fonctionnement de la pédale de frein ou d'accélérateur.

Pour les détails, reportez-vous aux manuels de l'iPod.


Quelques mots sur les réglages de l'iPod

- Lorsqu'un iPod est connecté, cet appareil modifie le réglage EQ (égaliseur) de l'iPod sur Absence de correction afin d'optimiser l'acoustique. Le réglage EQ original est rétabli lorsque l'iPod est déconnecté.

Informations complémentaires

- Vous ne pouvez pas mettre la fonction Répétition hors service sur l'iPod quand vous utilisez cet appareil. Même si vous mettez la fonction Répétition hors service sur l'iPod, elle est positionnée automatiquement sur Répétition de toutes les plages quand vous connectez l'iPod à cet appareil. 

Profils Bluetooth

- Pour utiliser la technologie sans fil Bluetooth, les appareils doivent pouvoir interpréter certains profils. Cet appareil est compatible avec les profils suivants.
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
 - AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile)
 - GAP (Generic Access Profile)
 - SDP (Service Discovery Protocol)
 - OPP (Object Push Profile)
 - HFP (Hands Free Profile)
 - PBAP (Phone Book Access Profile)
 - SPP (Serial Port Profile) 

Avis concernant les droits d'auteur et les marques commerciales

WMA



Windows Media et le logo Windows sont des marques commerciales ou des marques commerciales déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

- Ce produit utilise une technologie détenue par Microsoft Corporation et ne peut être utilisé ou distribué sans licence de Microsoft Licensing, Inc.

MP3

La vente de ce produit comporte seulement une licence d'utilisation privée, non commerciale, et ne comporte pas de licence ni n'implique aucun droit d'utilisation de ce produit pour une diffusion commerciale (c'est-à-dire générant des revenus) en temps réel (terrestre, par satellite, câble et/ou tout autre média), diffusion/streaming via internet, des intranets et/ou d'autres systèmes électroniques de distribution de contenu, telles que les applications audio payante ou audio sur demande. Une licence indépendante est requise pour de telles utilisations. Pour les détails, veuillez visiter le site <http://www.mp3licensing.com>.

Bluetooth



La marque de mot et les logos Bluetooth® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par Pioneer Corporation est faite sous licence. Les autres marques de commerce ou noms commerciaux sont la propriété de leur propriétaire respectif.

Informations complémentaires

- Bluetooth est une technologie de connexion par radio sans fil de courte portée qui est développée pour remplacer le câble pour les téléphones mobiles, les ordinateurs de poche et d'autres appareils. Bluetooth fonctionne dans la gamme de fréquences 2,4 GHz et transmet la voix et les données à une vitesse allant jusqu'à 1 mégabit par seconde. Bluetooth a été lancé en 1998 par un groupe d'intérêt spécial (SIG) comprenant Ericsson Inc. Intel Corp., Nokia Corp., Toshiba et IBM, et est maintenant développé par près de 2.000 sociétés dans le monde.

iPod



iPod est une marque commerciale de Apple Inc. déposée aux États-Unis et dans d'autres pays.

iPhone



iPhone est une marque commerciale de Apple Inc.

iTunes

iTunes est une marque commerciale de Apple Inc. déposée aux États-Unis et dans d'autres pays.


SAT Radio



La marque SAT RADIO READY indique que cet appareil peut contrôler le Syntoniseur Radio Satellite pour Pioneer (par exemple, le syntoniseur XM et le syntoniseur satellite Sirius, vendus séparément). Renseignez-vous auprès de votre revendeur ou du Centre d'entretien agréé par Pioneer le plus proche pour savoir quel syntoniseur radio satellite peut être connecté à cet appareil. Pour avoir des informations sur l'utilisation du syntoniseur radio satellite, reportez-vous au mode d'emploi du syntoniseur radio satellite considéré.

- Ce système utilisera une technologie de diffusion directe satellite à récepteur pour offrir un son de grande pureté aux auditeurs, dans leur voiture et à leur domicile, sans interruption sur l'ensemble du territoire. La radio satellite créera et rassemblera plus de 100 canaux de programmes de musique, d'informations, de sports, de discussion et de programmes pour enfants de qualité numérique.
- "SAT Radio", le logo SAT Radio et toutes les marques associées sont des marques commerciales de Sirius Satellite Radio Inc. et de XM Satellite Radio Inc.

Technologie HD Radio

- HD Radio™ et le logo HD Radio Ready sont des marques commerciales de iBiquity Digital Corp. 

Informations complémentaires

Caractéristiques techniques

Généralités

| | |
|------------------------------------|--|
| Tension d'alimentation | 14,4 V CC (10,8 V à 15,1 V acceptable) |
| Mise à la masse | Pôle négatif |
| Consommation max. en courant | 10,0 A |
| Dimensions (L × H × P) : | |
| DIN | |
| Châssis | 180 mm × 50 mm × 162 mm |
| Panneau avant | 188 mm × 58 mm × 16 mm |
| D | |
| Châssis | 180 mm × 50 mm × 162 mm |
| Panneau avant | 170 mm × 46 mm × 16 mm |
| Poids | 1,4 kg |

Audio

| | |
|--|--|
| Puissance de sortie maximale | 50 W × 4 |
| | 50 W × 2/4 Ω + 70 W × 1/2 Ω (pour le haut-parleur d'extrêmes graves) |
| Puissance de sortie continue | 22 W × 4 (50 Hz à 15 000 Hz, DHT 5 %, impédance de charge 4 Ω, avec les deux canaux entraînés) |
| Impédance de charge | 4 Ω à 8 Ω × 4 4 Ω à 8 Ω × 2 + 2 Ω × 1 |
| Niveau de sortie max de l'étage préamp | 4 V |
| Égaliseur (Égaliseur graphique à 7 bandes) : | |
| Fréquence | 50/125/315/800/2k/5k/12,5k Hz |
| Gain | ±12 dB |
| HPF : | |
| Fréquence | 50/63/80/100/125 Hz |
| Pente | -12 dB/octave |
| Haut-parleur d'extrêmes graves (mono) : | |
| Fréquence | 50/63/80/100/125 Hz |
| Pente | -18 dB/octave |
| Gain | +6 dB à -24 dB |
| Phase | Normale/Inverse |
| Accentuation des graves : | |
| Gain | +12 dB à 0 dB |

Lecteur de CD

| | |
|----------------------------|------------------------------|
| Système | Compact Disc Digital Audio |
| Disques utilisables | Disques compacts |
| Rapport signal/bruit | 94 dB (1 kHz) (Réseau IHF-A) |

| | |
|------------------------------|---|
| Nombre de canaux | 2 (stéréo) |
| Format de décodage MP3 ... | MPEG-1 & 2 Couche Audio 3 |
| Format de décodage WMA | Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11 (2 canaux audio) (Windows Media Player) |
| Format de décodage AAC ... | MPEG-4 AAC (fichiers encodés iTunes seulement) (.m4a) (Ver. 7.7 et antérieures) |
| Format du signal WAV | PCM Linéaire & MS ADPCM (Non compressé) |

USB

| | |
|---------------------------------------|---|
| Spécification standard USB | USB 2.0 vitesse pleine |
| Alimentation maximale | 500 mA |
| Capacité minimale de la mémoire | 256 Mo |
| Classe USB | MSC (Mass Storage Class) |
| Système de fichiers | FAT16, FAT32 |
| Format de décodage MP3 ... | MPEG-1 & 2 Couche Audio 3 |
| Format de décodage WMA | Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11 (2 canaux audio) (Windows Media Player) |
| Format de décodage AAC ... | MPEG-4 AAC (fichiers encodés iTunes seulement) (.m4a) (Ver. 7.7 et antérieures) |
| Format du signal WAV | PCM Linéaire & MS ADPCM (Non compressé) |

Syntoniseur FM

| | |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Gamme de fréquence | 87,9 MHz à 107,9 MHz |
| Sensibilité utile | 9 dBf (0,8 μV/75 Ω mono, S/B : 30 dB) |
| Rapport signal/bruit | 72 dB (Réseau IHF-A) |

Syntoniseur AM

| | |
|----------------------------|------------------------------|
| Gamme de fréquence | 530 kHz à 1 710 kHz (10 kHz) |
| Sensibilité utile | 18 μV (S/B : 20 dB) |
| Rapport signal/bruit | 65 dB (Réseau IHF-A) |

Bluetooth

| | |
|---------------------------|-------------------------------------|
| Version | Certifié Bluetooth 2.0 + EDR |
| Puissance de sortie | +4 dBm Max. (Classe de puissance 2) |

Informations complémentaires

Caractéristiques CEA2006



| | |
|---------------------------|---|
| Puissance de sortie | 14 W RMS x 4 Canaux (4 Ω et ≤ 1 % DHT+B) |
| Rapport S/B | 91 dBA (référence : 1 W sur 4 Ω) |



Remarque

Les caractéristiques et la présentation peuvent être modifiées sans avis préalable à fin d'amélioration.

Gracias por haber adquirido este producto PIONEER.

Lea con detenimiento este manual antes de utilizar el producto por primera vez para que pueda darle el mejor uso posible. *Una vez leído, guarde el manual en un lugar seguro y a mano para consultarlo en el futuro.*

01 Antes de comenzar

- Acerca de esta unidad **170**
- Acerca de este manual **170**
- Servicio posventa para productos Pioneer **170**
- Visite nuestro sitio web **170**
- Características **171**
- Entorno operativo **171**
- Protección del producto contra robo **171**
 - Extracción del panel delantero **172**
 - Colocación del panel delantero **172**
- Reinicio del microprocesador **172**
- Acerca del modo demo **172**
- Uso y cuidado del mando a distancia **173**
 - Instalación de la batería **173**
 - Extracción de la batería **173**
 - Uso del mando a distancia **173**

02 Qué es cada cosa

- Unidad principal **175**
- Mando a distancia de volante **176**

03 Funciones básicas

- Encendido y apagado **177**
 - Encendido de la unidad **177**
 - Apagado de la unidad **177**
- Selección de una fuente **177**
- Ajuste del volumen **177**

04 Sintonizador

- Funciones básicas **178**
- Almacenamiento y recuperación de frecuencias **178**
- Cambio de la visualización **178**
- Uso del etiquetado de iTunes **179**
 - Almacenamiento de la información de etiquetas en esta unidad **179**
 - Almacenamiento de la información etiquetada en el iPod **179**
- Introducción a las funciones avanzadas **179**
- Almacenamiento de las frecuencias de radio de mayor intensidad **179**
- Sintonización de señales intensas **180**

05 Reproductor de CD incorporado

- Funciones básicas **181**
- Visualización de información de texto en el disco **182**
- Selección de pistas de la lista de títulos de las pistas **183**
- Selección de archivos de la lista de nombres de archivos **183**
- Introducción a las funciones avanzadas **183**
- Selección de una gama de repetición de reproducción **184**
- Reproducción de las pistas en orden aleatorio **184**
- Exploración de carpetas y pistas **184**
- Interrupción de la reproducción **185**
- Utilización de advanced sound retriever **185**
- Introducción de títulos de discos **185**

06 Reproducción de canciones del dispositivo de almacenamiento USB

- Funciones básicas **186**
- Visualización de información de texto de un archivo de audio **186**
- Selección de archivos de la lista de nombres de archivos **186**
- Introducción a las funciones avanzadas **186**
 - Función y operación **187**

07 Para reproducir canciones en el iPod

- Funciones básicas **188**
- Para buscar una canción **188**
 - Búsqueda de canciones por categoría **188**
 - Búsqueda alfabética de canciones **189**
- Visualización de información de texto en iPod **189**
- Introducción a las funciones avanzadas **189**
 - Función y operación **189**
- Reproducción de las canciones en orden aleatorio (shuffle) **190**
- Reproducción de todas las canciones en orden aleatorio (shuffle all) **190**

Reproducción de canciones relacionadas con la canción que se está reproduciendo **190**

Uso de la función iPod de esta unidad desde el iPod **191**

Cambio de la velocidad del audiolibro **192**

Uso del etiquetado de iTunes **192**

- Almacenamiento de la información de etiquetas en esta unidad **192**
- Almacenamiento de la información etiquetada en el iPod **192**

08 Uso de la tecnología inalámbrica Bluetooth

Conexión de un dispositivo Bluetooth **193**

- Introducción a las operaciones de conexión **193**
- Utilización de un dispositivo Bluetooth para emparejar **194**
- Emparejado desde esta unidad **194**
- Desconexión de un dispositivo Bluetooth **195**
- Eliminación de un dispositivo Bluetooth emparejado **195**
- Conexión de un dispositivo Bluetooth emparejado y selección de un servicio **196**
- Conexión automática con un dispositivo Bluetooth **196**
- Visualización de la versión del sistema para tareas de reparación **196**
- Visualización de la dirección BD (Dispositivo Bluetooth) **197**
- Edición del nombre del dispositivo **197**
- Introducción del código PIN para la conexión inalámbrica Bluetooth **197**

Audio Bluetooth **198**

- Ajuste de audio Bluetooth **198**
- Funciones básicas **198**
- Introducción a las funciones avanzadas **199**
- Reproducción de canciones en un reproductor de audio Bluetooth **199**

– Para detener la reproducción **199**
Teléfono Bluetooth **199**

- Configuración de la función manos libres **200**
- Realización de una llamada telefónica **200**
- Aceptación de una llamada telefónica **201**
- Utilización de la lista de números de teléfono **202**
- Llamada a un número del directorio de teléfonos **202**
- Uso de las listas de llamadas perdidas, recibidas y marcadas **203**
- Introducción a las funciones avanzadas **203**
- Transferencia de entradas al directorio de teléfonos **204**
- Ajuste de respuesta automática **204**
- Ajuste del volumen de escucha de la parte a la que se llama **204**
- Cambio del tono de llamada **204**
- Realización de una llamada introduciendo el número de teléfono **205**
- Ajuste del modo privado **205**
- Selección de la pantalla de llamadas entrantes **205**

09 Uso del reconocimiento de voz

Uso del reconocimiento de voz para utilizar esta unidad **206**

Uso del reconocimiento de voz para realizar una llamada **206**

Realización de una llamada a un número de teléfono de la memoria **207**

Si le surgen dudas acerca de una operación: **207**

Lista de comandos de voz **208**

10 Ajustes de audio

Introducción a los ajustes de audio **209**

Uso del ajuste de balance **209**

Uso del ecualizador **210**

- Recuperación de las curvas de ecualización **210**
- Ajuste de las curvas de ecualización **210**
- Ajuste del ecualizador gráfico de 7 bandas **210**

Ajuste de la sonoridad **211**

Uso de la salida de subgraves **211**

- Configuración de los ajustes de subgraves **212**

Intensificación de los graves **212**

Uso del filtro de paso alto **212**

Ajuste de los niveles de la fuente **213**

Ajuste del volumen de la orientación por voz **213**

11 Ajustes iniciales

Configuración de los ajustes iniciales **214**

Selección del idioma **214**

Ajuste de la fecha **214**

Ajuste del reloj **215**

Cambio del tono de advertencia **215**

Cambio del ajuste auxiliar **215**

Reproducción de TTS (Texto a voz) de la lista **216**

Cambio del ajuste del atenuador de luz **216**

Ajuste del brillo **216**

Ajuste de la salida posterior y la salida de subgraves **216**

Ajuste del amplificador de potencia interno **217**

Cambio de la demostración de características **217**

Cambio del modo inverso **218**

Cambio del desplazamiento continuo **218**

Activación de la fuente BT Audio **218**

Reajuste del módulo de tecnología inalámbrica Bluetooth **218**

Actualización del software sobre la conexión Bluetooth **219**

12 Otras funciones

Uso de la fuente AUX **220**

- Acerca de AUX1 y AUX2 **220**

– Fuente AUX1: **220**

– Fuente AUX2: **220**

– Selección de AUX como fuente **220**

– Ajuste del título AUX **220**

Activación y desactivación de la visualización del reloj **220**

Cambio de la indicación del display y la iluminación de los botones **221**

Uso de la unidad externa **221**

- Selección de la unidad externa como fuente **221**

– Funcionamiento básico **221**

– Funciones avanzadas **221**

Uso de diferentes visualizaciones de entretenimiento **222**

Función de notificación de recepción de SMS (servicio de mensajes cortos) **222**

13 Accesorios disponibles

Sintonizador de HD Radio™ **223**

– Funciones básicas **223**

– Almacenamiento y recuperación de frecuencias **223**

– Cambio de la visualización **223**

– Uso del etiquetado de iTunes **223**

– Introducción a las funciones avanzadas **223**

– Cambio del modo de búsqueda **224**

– Cambio del modo de recepción **224**

Para reproducir canciones en el iPod **224**

– Funcionamiento básico **224**

– Visualización de información de texto en iPod **225**

– Para buscar una canción **225**

– Introducción a las funciones avanzadas **225**

– Reproducción de las canciones en orden aleatorio (shuffle) **226**

Reproductor de CD múltiple **226**

– Funciones básicas **226**

– Uso de las funciones CD TEXT **226**

– Introducción a las funciones avanzadas **227**

- Uso de la compresión y del enfatizador de graves **228**
- Uso de listas de reproducción ITS **228**
- Uso de las funciones de títulos de discos **229**
- Reproductor de DVD **231**
 - Funciones básicas **231**
 - Selección de un disco **231**
 - Selección de una carpeta **231**
 - Introducción a las funciones avanzadas **231**
- **Información adicional**
- Solución de problemas **234**
- Mensajes de error **234**
- Pautas para el manejo de discos y del reproductor **236**
- Discos dobles **237**
- Compatibilidad con audio comprimido **237**
- Pautas para el manejo e información complementaria **238**
 - Archivos de audio comprimido en el disco **238**
 - Reproductor de audio USB/memoria USB **238**
- Ejemplo de una jerarquía **239**
 - Secuencia de archivos de audio en el disco **239**
 - Secuencia de archivos de audio en la memoria USB **239**
- Compatibilidad con iPod **240**
- Acerca del manejo del iPod **240**
 - Acerca de los ajustes del iPod **240**
- Perfiles Bluetooth **240**
- Aviso de copyright y marcas registradas **241**
- Especificaciones **243**

Acerca de esta unidad

Las frecuencias del sintonizador de esta unidad están asignadas para su uso en América del norte. El uso en otras áreas puede causar una recepción deficiente.



PRECAUCIÓN

- No permita que esta unidad entre en contacto con líquidos, ya que podría ser motivo de descarga eléctrica. Además, el contacto con líquidos puede causar daños en la unidad, humo y sobrecalentamiento.
- Conserve este manual a mano para que pueda consultar los procedimientos de uso y las precauciones cuando sea necesario.
- Mantenga el volumen siempre lo suficientemente bajo para poder escuchar los sonidos procedentes del exterior del vehículo.
- Proteja esta unidad de la humedad.
- Si la batería se desconecta o se descarga, la memoria preajustada se borrará y deberá programarse de nuevo.

Acerca de este manual

Esta unidad incluye diversas funciones sofisticadas que garantizan una recepción y un funcionamiento de calidad superior. Por sus características de diseño, todas las funciones se pueden usar con gran facilidad; sin embargo, muchas de ellas precisan una explicación. Este manual le ayudará a aprovechar todo el potencial que ofrece esta unidad y a disfrutar al máximo del placer de escuchar.

Le recomendamos que se familiarice con las funciones y su operación leyendo el manual antes de utilizar esta unidad. Es muy importante que lea y cumpla los mensajes de **ADVERTENCIA** y **PRECAUCIÓN** incluidos en este manual.

Servicio posventa para productos Pioneer

Póngase en contacto con el concesionario o distribuidor al que compró esta unidad para obtener el servicio posventa (incluidas las condiciones de garantía) o cualquier otra información. En caso de que no esté disponible la información necesaria, póngase en contacto con las empresas enumeradas abajo: No envíe su producto para su reparación a las empresas cuyas direcciones se indican abajo sin haberse puesto antes en contacto con ellas.

EE.UU.

Pioneer Electronics (USA) Inc.
CUSTOMER SUPPORT DIVISION
P.O. Box 1760
Long Beach, CA 90801-1760
800-421-1404

CANADÁ

Pioneer Electronics of Canada, Inc.
CUSTOMER SATISFACTION DEPARTMENT
300 Allstate Parkway
Markham, Ontario L3R 0P2
1-877-283-5901
905-479-4411

Para obtener información sobre la garantía, véase la hoja de Garantía limitada adjunta a este producto.


Visite nuestro sitio web

Visítenos en la siguiente dirección:

<http://www.pioneerelectronics.com>

- 1 Registre su producto. Los datos de su compra permanecerán archivados para que pueda consultar esta información en caso de reclamar a la compañía de seguros por pérdida o robo.
- 2 Reciba informes actualizados sobre los últimos productos y tecnologías.

Antes de comenzar

- 3 Descargue manuales de instrucciones, solicite catálogos de productos, busque nuevos productos y disfrute de muchos beneficios más. 

Características

Esta unidad es compatible con múltiples formatos de archivo y dispositivos/soportes de almacenamiento.

Compatibilidad con formatos de archivo

- WMA
- MP3
- AAC
- WAV

Para obtener información sobre la compatibilidad, consulte *Compatibilidad con audio comprimido* en la página 237.

Compatibilidad con dispositivos/soportes de almacenamiento

- CD/CD-R/CD-RW
- Reproductor de audio portátil USB/memoria USB

Póngase en contacto con el fabricante para obtener información sobre su reproductor de audio portátil USB/memoria USB.

Para obtener información sobre dispositivos compatibles, consulte *Especificaciones* en la página 243.

Compatibilidad con iPod

Esta unidad permite controlar y escuchar canciones en un iPod.

En este manual, se utiliza el término "iPod" para denominar tanto a iPod como a iPhone. Para obtener información sobre los modelos de iPod compatibles, consulte *Compatibilidad con iPod* en la página 240.


Función de teléfono de manos libres

Con esta unidad se puede utilizar sin problemas la función de teléfono de manos libres, gracias a la tecnología inalámbrica Bluetooth.

Compatibilidad con reproductor de audio Bluetooth


Cuando utilice este equipo con un reproductor de audio Bluetooth provisto de tecnología inalámbrica Bluetooth, puede controlar el reproductor de audio Bluetooth.

PRECAUCIÓN

- Pioneer no asume responsabilidades por la pérdida de datos en la memoria USB/el reproductor de audio portátil USB incluso si la pérdida ocurre durante el uso de esta unidad.
- Pioneer no asume responsabilidades por la pérdida de datos en el iPod, incluso si la pérdida ocurre durante el uso de esta unidad. 

Entorno operativo

Esta unidad se debe utilizar dentro de los intervalos de temperatura que se indican a continuación.

Intervalo de temperatura de funcionamiento: -10 °C a +60 °C (14 °F a 140 °F)
 Temperatura de prueba EN300328 ETC: -20 °C a +55 °C (-4 °F a 131 °F) 

Protección del producto contra robo

Se puede extraer el panel delantero como medida antirobo.

- Si no se extrae el panel delantero de la unidad principal trascurridos cinco segundos después de desconectar la llave de contacto del automóvil, escuchará un sonido de advertencia.
- Puede desactivar este tono de advertencia. Consulte *Cambio del tono de advertencia* en la página 215.

Importante

- Proceda con cuidado al retirar o colocar el panel delantero.

Antes de comenzar

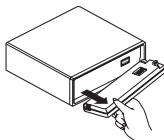
- Evite someter el panel delantero a impactos excesivos.
- Mantenga el panel delantero fuera del alcance de la luz solar directa y no lo exponga a temperaturas elevadas.

Extracción del panel delantero

1 Pulse  para abrir el panel delantero.

2 Sujete el lado izquierdo del panel delantero y retírelo con cuidado.

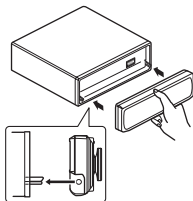
No sujete el panel delantero con fuerza ni permita que se caiga. Evite que entre en contacto con agua u otros líquidos para que no sufra daños permanentes.



3 Coloque el panel delantero en la funda protectora provista para guardarlo de manera segura.

Colocación del panel delantero

● Vuelva a colocar el panel delantero; para ello, sujételo verticalmente respecto a la unidad y encájelo con firmeza en los ganchos de montaje.



Reinici del microprocesador

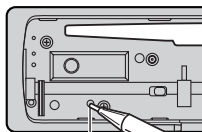
Se debe reiniciar el microprocesador si se presentan las siguientes condiciones:

- Antes de utilizar esta unidad por primera vez después de su instalación
- Si la unidad no funciona correctamente
- Cuando aparecen mensajes extraños o incorrectos en la pantalla

1 **Extraiga el panel delantero.**

Consulte *Extracción del panel delantero* en esta página.

2 **Pulse RESET con la punta de un bolígrafo u otro instrumento puntiagudo.**



Botón **RESET**



Acerca del modo demo

Esta unidad ofrece dos modos de demostración. Uno es el modo inverso y el otro es la característica de modo demo.

Importante


El cable rojo (ACC) de esta unidad se debe conectar al terminal acoplado con las funciones de activación/desactivación del contacto para el arranque del automóvil. En caso contrario, se puede descargar la batería del vehículo.

Modo inverso

Si no se realiza ninguna operación en aprox. 30 segundos, las indicaciones de la pantalla comienzan a invertirse y siguen haciéndolo cada 10 segundos. Al pulsar el botón **BAND/ESC/CANCEL** cuando se apaga la unidad mientras la llave de encendido está en ACC o en ON, se cancelará el modo inverso. Vuelva a pulsar el botón **BAND/ESC/CANCEL** para iniciar el modo inverso.

Antes de comenzar

Modo de demostración de características

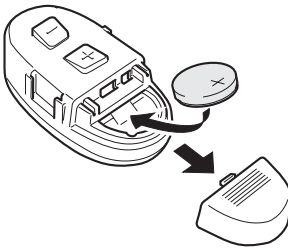
La demostración de características se inicia automáticamente cuando se apaga la unidad mientras el contacto de arranque está en ACC o en ON. Pulse el botón **DISP/SCRL** durante la demostración de características para cancelar este modo de demostración. Vuelva a pulsar **DISP/SCRL** para comenzar. Recuerde que si este modo de demostración sigue funcionando cuando el motor del vehículo está apagado, se puede descargar la batería. 

Uso y cuidado del mando a distancia

Instalación de la batería

Deslice y extraiga la bandeja de la parte posterior del mando a distancia e inserte la pila con los polos positivo (+) y negativo (-) en la dirección correcta.

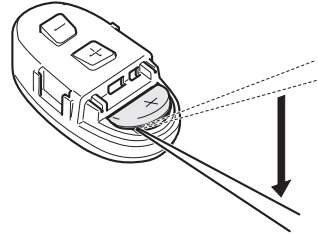
- Al utilizar el mando a distancia por primera vez, extraiga la película que sobresale de la bandeja.



ADVERTENCIA

- Mantenga la batería fuera del alcance de los niños. En caso de ingestión accidental de ésta, consulte a un médico de inmediato.
- Las pilas no deben exponerse a altas temperaturas ni fuentes de calor como el sol, fuego, etc.

Extracción de la batería



PRECAUCIÓN

- Utilice una sola batería de litio **CR2032 (3 V)**.
- Extraiga la batería si no piensa utilizar el mando a distancia durante un mes o más tiempo.
- Si la pila se sustituye de forma incorrecta existe riesgo de explosión. Reemplácela sólo por una del mismo tipo, o equivalente.
- No manipule la batería con herramientas metálicas.
- No guarde la pila con objetos metálicos.
- De producirse fugas en la pila, limpie completamente el mando a distancia e instale una pila nueva.
- Para desechar las baterías usadas, cumpla con los reglamentos gubernamentales o las normas ambientales pertinentes de las instituciones públicas aplicables en su país/zona.

Uso del mando a distancia

Es posible que el mando a distancia no funcione correctamente si lo expone a la luz solar directa.


Importante

- No guarde el mando a distancia en lugares expuestos a temperaturas elevadas o a la luz solar directa.
- No deje caer el mando a distancia al suelo, ya que puede quedar atascado debajo del freno o del acelerador.

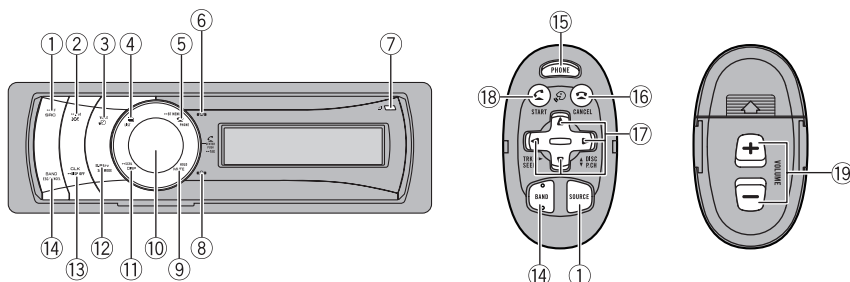
Antes de comenzar

- Si se presenta alguno de los siguientes problemas, deje inmediatamente de utilizar la unidad y contacte con el concesionario donde la compró.
 - Sale humo de la unidad.
 - La unidad desprende un olor inusual.
 - Se ha introducido un objeto extraño en la unidad.
 - Se ha derramado líquido en (o dentro de) la unidad.

Si continúa utilizando esta unidad sin solucionar el problema, puede que se dañe gravemente y cause un accidente grave o un incendio.

- No desarme ni modifique esta unidad. Si lo hace, se puede producir un fallo de funcionamiento.
- No utilice esta unidad mientras conduce, ya que podría sufrir un accidente de tráfico.
- Si necesita utilizar esta unidad mientras conduce, mire con atención hacia adelante para evitar sufrir un accidente.
- No deje esta unidad de mando a distancia de volante suelta (desmontada). Cuando el automóvil se detiene o gira en una curva, la unidad puede caerse al suelo. Si la unidad se cae y queda debajo del freno, puede impedir que el conductor frene de manera adecuada y causar problemas graves. Asegúrese de colocar correctamente en el volante esta unidad de mando a distancia de volante. 

Qué es cada cosa



Unidad principal

① Botón SRC/OFF

Pulse este botón para visualizar todas las fuentes disponibles. Manténgalo pulsado para apagar la unidad.

② Botón /iPod

Pulse para activar o desactivar la función de orden aleatorio al utilizar un CD o USB. Cuando utilice el iPod, pulse para reproducir todas las pistas en orden aleatorio. Mantenga pulsado para cambiar el modo de control cuando utilice un iPod. Si utiliza el iPod con un adaptador de interfaz (CD-IB100II), pulse para cambiar la función de selección aleatoria.

③ Botón VOICE/

Pulse para iniciar el reconocimiento de voz para la llamada telefónica.

④ Botón /LIST

Presione este botón para visualizar la lista de títulos de las pistas, la de carpetas, la de ficheros o la de canales presintonizados, según la fuente de que se trate. Manténgalo pulsado para cambiar al modo de reproducción de enlace cuando utilice un iPod. Para obtener más información, consulte *Reproducción de canciones relacionadas con la canción que se está reproduciendo* en la página 190.

⑤ Botón PHONE//BT MENU

Pulse para visualizar la lista del directorio de teléfonos. Durante una llamada telefónica, pulse este botón para terminar una llamada, rechazar una llamada entrante o cancelar la realización de una llamada. Manténgalo pulsado para seleccionar **TEL** como fuente.

⑥ Indicador

Se enciende cuando su teléfono móvil está conectado a través de tecnología inalámbrica Bluetooth.

- Si se selecciona una fuente diferente a **TEL**, parpadea mientras se utiliza la función de teléfono manos libres.

⑦ Botón

Pulse este botón para abrir el panel delantero.

⑧ Indicador

Se enciende cuando el reproductor de audio Bluetooth está conectado a través de tecnología inalámbrica Bluetooth.

⑨ Botón MUTE/HOLD

Pulse para desactivar el sonido. Para activar el sonido, pulse de nuevo. Mientras habla por teléfono, pulse para dejar la llamada en espera.

⑩ MULTI-CONTROL

Muévalo para utilizar los controles de sintonización por búsqueda manual, avance rápido, retroceso y búsqueda de pista. También se utilizan para controlar las funciones.

Qué es cada cosa

Gire el control para subir o bajar el volumen.

- Mientras utiliza la función de teléfono manos libres, puede seleccionar **Far end Volume** y alternar entre **Far end Volume** y **SCO Private Mode** en **FUNCTION** pulsando **MULTI-CONTROL**.
- Mientras utilice **Tuner, iPod** (conectado por entrada USB) o **HD Radio** como fuente, manténgalo pulsado para almacenar información de etiquetas como datos del artista o de la pista de la canción que se está reproduciendo en esta unidad.
- Mientras utilice **SIRIUS** como fuente, manténgalo pulsado para sintonizar la estación que transmite el partido seleccionado si la información del mismo está activada.

⑪ Botón DISP/SCRL

Pulse este botón para seleccionar las diferentes visualizaciones. Manténgalo pulsado para desplazarse por la información de texto.

⑫ Botón S.Rtrv/SAT MODE

Pulse para cambiar los ajustes de advanced sound retriever.

- Cuando se seleccionan un sintonizador XM o SIRIUS como fuente, presione para cambiar el modo de selección de canal.
- Cuando se selecciona un sintonizador SIRIUS como fuente, mantenga presionado para utilizar el modo de Repetición Instantánea.


⑬ Botón CLOCK/DISP OFF

Pulse este botón para cambiar a la visualización del reloj. Manténgalo pulsado para activar o desactivar la indicación de la pantalla y la iluminación de los botones.

⑭ Botón BAND/ESC/CANCEL

Presione este botón para seleccionar entre tres bandas FM y una banda AM.

Pulse este botón para volver a la visualización normal cuando utilice el menú.

Mientras utilice la función de reconocimiento de voz, púselo para cancelar el reconocimiento de voz. 

Mando a distancia de volante

Las funciones se utilizan de la misma manera que al usar los botones en la unidad principal.

⑮ Botón PHONE

Pulse para visualizar la lista del directorio de teléfonos. Durante una llamada telefónica, pulse este botón para terminar una llamada, rechazar una llamada entrante o cancelar la realización de una llamada. Manténgalo pulsado para seleccionar **TEL** como fuente.

⑯ Botón /CANCEL

Mientras utiliza la fuente telefónica, pulse este botón para finalizar una llamada o rechazar una llamada entrante. Mientras utilice la función de reconocimiento de voz, púselo para cancelar el reconocimiento de voz.


⑰ Botones ▲/▼/◀/▶

Pulse estos botones para utilizar los controles de sintonización por búsqueda manual, avance rápido, retroceso y búsqueda de pista. También se utilizan para controlar las funciones.

⑱ Botón /START

Pulse para comenzar a hablar por teléfono mientras utiliza una fuente telefónica. Pulse para iniciar el reconocimiento de voz para la llamada telefónica.

⑲ Botones VOLUME

Pulse este botón para subir o bajar el volumen. 


Funciones básicas

Encendido y apagado

Encendido de la unidad

- Pulse **SRC/OFF** para encender la unidad.

Apagado de la unidad

- Mantenga pulsado **SRC/OFF** hasta que se apague la unidad. 

Selección de una fuente


Puede seleccionar una fuente que quiera escuchar. Para cambiar al reproductor de CD incorporado, coloque un disco en la unidad. Consulte la página 181.

- Pulse **SRC/OFF** varias veces para alternar entre las siguientes fuentes.

XM tuner (sintonizador XM)—**SIRIUS** (sintonizador SIRIUS)—**HD Radio** (sintonizador de HD Radio)—**Tuner** (sintonizador)—**DVD** (reproductor de DVD/reproductor de DVD múltiple)—**CD** (reproductor de CD incorporado)—**Multi CD** (reproductor de CD múltiple)—**iPod** (iPod conectado con el adaptador de interfaz)—**USB1** (dispositivo de almacenamiento USB 1)/**iPod1** (iPod conectado por entrada USB 1)—**USB2** (dispositivo de almacenamiento USB 2)/**iPod2** (iPod conectado por entrada USB 2)—**External1** (unidad externa 1)—**External2** (unidad externa 2)—**AUX1** (unidad auxiliar 1)—**AUX2** (unidad auxiliar 2)—**BT Audio** (audio Bluetooth)



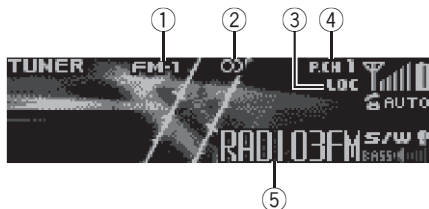
Notas

- En los siguientes casos, la fuente sonora no cambiará.
 - Cuando no hay conectada ninguna unidad correspondiente a la fuente seleccionada.
 - Cuando no hay disco o cargador en el reproductor.
 - Cuando el iPod no está conectado a esta unidad con el adaptador de interfaz.
- Cuando AUX (entrada auxiliar) está apagada (consulte la página 215).
- Cuando la fuente **BT Audio** está desactivada (consulte *Activación de la fuente BT Audio* en la página 218).
- Cuando un dispositivo de almacenamiento USB o un iPod no está conectado al puerto USB de esta unidad, se visualiza **NO DEVICE**.
- Si el sintonizador de HD Radio se conecta a esta unidad, se salta la fuente del sintonizador.
- **USB1/iPod1** y **USB2/iPod2** son la misma operación. Sin embargo, las fuentes difieren dependiendo del terminal que se haya conectado.
- AUX1 está activada de forma predeterminada. Desactive AUX1 cuando no la utilice (consulte *Cambio del ajuste auxiliar* en la página 215).
- Si el reproductor de audio portátil se carga mediante la fuente de alimentación CC del vehículo mientras se conecta a la entrada AUX, puede generarse cierto ruido. En este caso, detenga la carga.
- Por unidad externa se entiende un producto Pioneer (como el que pueda estar disponible en el futuro) que, si bien es incompatible como fuente, permite el control de funciones básicas con esta unidad. Dos unidades externas se pueden controlar con esta unidad. Cuando se conectan dos unidades externas, la unidad les asigna automáticamente la unidad externa 1 o la unidad externa 2.
- Si el cable azul/blanco de esta unidad está conectado al terminal de control del relé de la antena automática del vehículo, la antena se extiende cuando se enciende el equipo. Para retraer la antena, apague la fuente. 

Ajuste del volumen

- Gire **MULTI-CONTROL** para ajustar el nivel de sonido. 

Funciones básicas



- ① Indicador de banda
- ② Indicador (estéreo)
Aparece cuando la frecuencia seleccionada se está transmitiendo en estéreo.
- ③ Indicador **LOC**
Aparece cuando la sintonización por búsqueda local está activada.
- ④ Indicador de número de presintonía
- ⑤ Nombre del servicio de programa
Si esta unidad no puede captar el nombre del programa, se mostrará la frecuencia de la emisora.

● Seleccione una banda

Pulse **BAND/ESC/CANCEL**.

- Se puede seleccionar la banda de entre **FM1**, **FM2**, **FM3** o **AM**.

● Sintonización manual (paso a paso)

Pulse **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha.

● Sintonización por búsqueda

Mantenga pulsado **MULTI-CONTROL** hacia izquierda o derecha y luego suéltelo.

- Se puede cancelar la sintonización por búsqueda pulsando **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha.
- Al mantener pulsado **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha se pueden saltar las emisoras. La sintonización por búsqueda comienza inmediatamente después de soltar **MULTI-CONTROL**.

Almacenamiento y recuperación de frecuencias

Se pueden almacenar con facilidad hasta seis frecuencias de emisoras para recuperarlas posteriormente.

- En la memoria se pueden almacenar seis emisoras de cada banda.

1 Pulse /LIST.

Se muestra la pantalla de ajuste de presintonías.

2 Utilice **MULTI-CONTROL** para almacenar la frecuencia seleccionada en la memoria.

Gire el control para cambiar el número de presintonía. Manténgalo pulsado para almacenarla.

3 Utilice **MULTI-CONTROL** para seleccionar la emisora deseada.

Gire el control para cambiar de emisora. Pulse para seleccionar.

- También puede cambiar la emisora pulsando **MULTI-CONTROL** arriba o abajo.
- Para volver a la visualización normal, pulse **BAND/ESC/CANCEL** o /LIST.
- Si no se utiliza la lista en unos 30 segundos, la pantalla volverá automáticamente a la visualización normal.

Cambio de la visualización

Se puede mostrar la información deseada durante la transmisión de la información de etiquetas.

● Pulse **DISP/SCRL**.

Pulse **DISP/SCRL** varias veces para cambiar entre los siguientes ajustes:

Nombre de frecuencia o de programa—título de la canción y nombre del intérprete

Sintonizador

Uso del etiquetado de iTunes


Esta función se puede utilizar en los siguientes modelos de iPod.

- iPod de quinta generación
- iPod nano de tercera generación
- iPod classic

No obstante, la información de etiquetas se puede almacenar en esta unidad incluso mientras se utilizan otros modelos de iPod.


Se puede guardar la información de la canción (etiqueta) de la estación que está transmitiendo en el iPod. Las canciones se mostrarán en una lista de reproducción denominada "Lista de reproducción etiquetada" en iTunes la próxima vez que sincronice el iPod. A continuación, podrá comprar directamente las canciones que desee en la tienda de música de iTunes.

Almacenamiento de la información de etiquetas en esta unidad

- 1 **Sintonice la emisora que transmite.**
- 2 **Mantenga pulsado MULTI-CONTROL si se indica TAG en la pantalla mientras se transmite la canción deseada.**
 - Mientras se almacenan los datos de etiqueta en esta unidad, TAG parpadea.
- 3 **Cuando se haya completado, se mostrará TAG Stored y .**

Almacenamiento de la información etiquetada en el iPod


- 1 **Pulse SRC/OFF para seleccionar iPod1/ iPod2.**
- 2 **Cuando se muestre Tags transfer, utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Yes.**
 - Si no desea almacenar información de etiquetas en el iPod, seleccione **No**.
 - **Tags transfer** se mostrará cuando conecte el iPod a esta unidad mientras se almacene la información etiquetada en esta unidad.

- Durante la transferencia de la etiqueta, se muestra . En este período, no utilice esta unidad.

3 Cuando se haya completado, se mostrará Tags transferred to iPod. y la información etiquetada se almacenará en el iPod.



Nota


También puede realizar esta operación en el menú que aparece al utilizar **MULTI-CONTROL** mientras se utiliza **iPod1/iPod2** como fuente. 

Introducción a las funciones avanzadas

- 1 **Pulse MULTI-CONTROL para visualizar el menú principal.**
- 2 **Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar FUNCTION.**
Haga girar el control para cambiar la opción de menú. Pulse para seleccionar.
Se visualiza el menú de funciones.
- 3 **Gire MULTI-CONTROL para seleccionar la función.**
BSM (memoria de las mejores emisoras)—
Local (sintonización por búsqueda local)



Nota

Para volver a la visualización normal, pulse **BAND/ESC/CANCEL**. 

Almacenamiento de las frecuencias de radio de mayor intensidad

La función BSM (memoria de las mejores emisoras) permite guardar automáticamente las seis frecuencias de emisoras de mayor intensidad.

1 Visualice el menú de funciones.

Consulte *Introducción a las funciones avanzadas* en la página anterior.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar BSM en el menú de funciones.**3 Pulse MULTI-CONTROL para activar la función BSM.**

Las seis frecuencias de emisoras de mayor intensidad se almacenarán en orden según la intensidad de las señales.

- Para cancelar, pulse **MULTI-CONTROL** de nuevo.

Sintonización de señales intensas

La sintonización por búsqueda local le permite sintonizar sólo las emisoras de radio con señales lo suficientemente fuertes como para asegurar una recepción adecuada.

1 Visualice el menú de funciones.

Consulte *Introducción a las funciones avanzadas* en la página anterior.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Local en el menú de funciones.**3 Pulse MULTI-CONTROL para activar la sintonización por búsqueda local.**

- Vuelva a pulsar **MULTI-CONTROL** para desactivar la sintonización por búsqueda local.

4 Pulse MULTI-CONTROL izquierda o derecha para ajustar la sensibilidad.

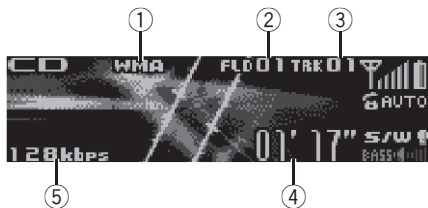
FM: **Level 1—Level 2—Level 3—Level 4**

AM: **Level 1—Level 2**

El ajuste de número mayor se corresponde con el nivel superior. El ajuste de nivel superior sólo permite recibir las emisoras con las señales más intensas, mientras que los ajustes más bajos permiten recibir de manera progresiva las emisoras con las señales más débiles.

Reproductor de CD incorporado

Funciones básicas



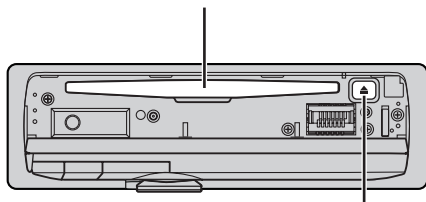
- ① Indicador **WMA/MP3/AAC/WAV**
Muestra el tipo de archivo de audio que se está reproduciendo actualmente cuando el audio comprimido se está reproduciendo.
- ② Indicador de número de carpeta
Muestra el número de archivo que se está reproduciendo actualmente cuando el audio comprimido se está reproduciendo.
- ③ Indicador de número de pista
- ④ Indicador de tiempo de reproducción
- ⑤ Indicador de frecuencia de muestreo/velocidad de grabación
Muestra la frecuencia de muestreo o velocidad de grabación de la pista (archivo) actual cuando el audio comprimido se está reproduciendo.
 - Al reproducir archivos grabados con VBR (velocidad de grabación variable), se visualizará **VBR** en lugar del valor de velocidad de grabación.
 - La frecuencia de muestreo que se visualiza en la pantalla puede estar abreviada.

● Abrir el panel delantero

Pulse **▲**.

Aparece la ranura de carga de discos.

Ranura de inserción de discos



Botón **▲** (expulsar)

■ Cuando inserte un disco, coloque el lado de la etiqueta hacia arriba.

- Para evitar fallos en el funcionamiento, asegúrese de que ningún objeto metálico entre en contacto con los terminales mientras el panel delantero está abierto.

● Expulsión de un disco

Pulse **▲** (expulsar).

● Seleccionar una carpeta

Pulse **MULTI-CONTROL** arriba o abajo.

- No se puede seleccionar una carpeta que no tenga un archivo de audio comprimido grabado en ella.

● Selección de una pista

Pulse **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha.

● Avance rápido o retroceso

Pulse y mantenga pulsado **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha.

- Al reproducir audio comprimido, no hay sonido en el avance rápido o en el retroceso.

● Regreso a la carpeta raíz

Mantenga pulsado **BAND/ESC/CANCEL**.

- Si la carpeta 01 (RAÍZ) no contiene archivos, la reproducción se inicia en la carpeta 02.

● Cambio entre audio comprimido y CD-DA

Pulse **BAND/ESC/CANCEL**.

- Esta operación sólo está disponible cuando reproduce un CD-EXTRA o un CD de MODO MIXTO.
- Si se alterna entre audio comprimido y CD-DA, la reproducción comienza en la primera pista del disco.

✎ Notas

- El reproductor de CD incorporado puede reproducir CD de audio y audio comprimido grabado en un CD-ROM. (Consulte la sección siguiente para los archivos que se pueden reproducir. Consulte la página 238).

- Lea las precauciones relativas al reproductor y a los discos en la siguiente sección. Consulte la página 236.
- Después de insertar un disco, pulse **SRC/OFF** para seleccionar el reproductor de CD incorporado.
- A veces se produce cierto retraso entre el comienzo de la reproducción de un disco y la emisión del sonido. Durante la lectura inicial, se visualiza **FORMAT READ**.
- Si aparece un mensaje de error, consulte *Mensajes de error* en la página 234.
- La reproducción se realiza por orden del número de archivo. Se saltan las carpetas que no tienen archivos. (Si la carpeta 01 (RAÍZ) no contiene archivos, la reproducción se inicia en la carpeta 02).
- Se puede expulsar el CD pulsando el botón ▲ (expulsar) y manteniéndolo pulsado con el panel frontal en la posición adecuada, cuando la carga o expulsión de CD no funciona correctamente. ■

Visualización de información de texto en el disco

● Pulse DISP/SCRL para seleccionar la información de texto deseada.

- **Para CD con título introducido**
Tiempo de reproducción—: título del disco y tiempo de reproducción
- **Para discos CD TEXT**
Tiempo de reproducción—: nombre de intérprete del disco y : título de la pista —: nombre de intérprete del disco y : título del disco—: título del disco y : título de la pista—: nombre de intérprete de la pista : título de la pista—: título de la pista y tiempo de reproducción—: título de la pista, : nombre de intérprete de la pista : título del disco
- **Para WMA/MP3/AAC**
Tiempo de reproducción—: nombre de carpeta y : nombre de archivo—: nombre de intérprete y : título de la pista—:

nombre de intérprete y : título del álbum —: título del álbum y : título de la pista —: título de la pista y tiempo de reproducción—: comentario y tiempo de reproducción—: título de la pista, : nombre de intérprete y : título del álbum

• Para WAV

Tiempo de reproducción—: nombre de carpeta y : nombre del archivo


Notas

- Puede desplazarse hacia la izquierda del título manteniendo pulsado **DISP/SCRL**.
- Un CD de audio que contiene determinada información como texto y/o números es un CD TEXT.
- Si los caracteres grabados en el archivo de audio no son compatibles con esta unidad, no aparecerán en la pantalla.
- Si la información específica no se graba en un disco, no se visualizará el título o el nombre.
- Es posible que la información de texto de algunos archivos de audio no se visualice correctamente.
- Según sea la versión de iTunes utilizada para grabar archivos MP3 en un disco, es posible que no se visualice correctamente la información de los comentarios.
- Según la versión de Windows Media™ Player utilizada para codificar los archivos WMA, es posible que no se visualicen correctamente los nombres de álbumes y demás información de texto.
- Si se activa la función de desplazamiento continuo en el ajuste inicial, la información de texto se desplazará de manera ininterrumpida por la pantalla. Consulte *Cambio del desplazamiento continuo* en la página 218. ■

Reproductor de CD incorporado



Selección de pistas de la lista de títulos de las pistas

Esta función le permite ver la lista de los títulos de las pistas en un disco CD TEXT y seleccionar uno de ellos para su reproducción.

1 Pulse /LIST para cambiar al modo de lista de títulos de las pistas.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar el título de la pista deseada.

Gire el control para cambiar el título de la pista. Presiónelo para iniciar la reproducción.

- También puede cambiar el título de la pista pulsando **MULTI-CONTROL** arriba o abajo.
- Puede desplazarse hacia la izquierda del título manteniendo pulsado **DISP/SCRL**. Para detener el desplazamiento, pulse **DISP/SCRL**.
- Para volver a la visualización normal, pulse **BAND/ESC/CANCEL** o **/LIST**.
- Si no se utiliza la lista en unos 30 segundos, la pantalla volverá automáticamente a la visualización normal. 

Selección de archivos de la lista de nombres de archivos

Esta función le permite ver la lista de nombres de los archivos (o de las carpetas) y seleccionar uno de ellos para su reproducción.

1 Pulse /LIST para cambiar al modo de lista de nombres de archivos.

Los nombres de los archivos y las carpetas aparecen en la pantalla.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar el nombre del archivo deseado (o de la carpeta deseada).

Gire el control para cambiar el nombre del archivo o carpeta.

- tras seleccionar un archivo, pulse para reproducirlo.
- tras seleccionar una carpeta, pulse para ver una lista de archivos (o carpetas) en la carpeta seleccionada.

- tras seleccionar una carpeta, mantenga pulsando para reproducir una canción en la carpeta seleccionada.
- También puede reproducir el archivo pulsando **MULTI-CONTROL** derecha.
- También puede reproducir una canción en la carpeta seleccionada manteniendo pulsado **MULTI-CONTROL** derecha.
- Para volver a la lista anterior (la carpeta de un nivel superior), pulse **MULTI-CONTROL** izquierda.
- El número de las carpetas o archivos presentes en la carpeta seleccionada actualmente aparecerá en el lado derecho de la pantalla.
- Puede desplazarse hacia la izquierda del título manteniendo pulsado **DISP/SCRL**. Para detener el desplazamiento, pulse **DISP/SCRL**.
- Para volver a la visualización normal, pulse **BAND/ESC/CANCEL** o **/LIST**.
- Si no se utiliza la lista en unos 30 segundos, la pantalla volverá automáticamente a la visualización normal. 

Introducción a las funciones avanzadas

1 Pulse MULTI-CONTROL para visualizar el menú principal.


2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar FUNCTION.

Haga girar el control para cambiar la opción de menú. Pulse para seleccionar. Se visualiza el menú de funciones.

3 Gire MULTI-CONTROL para seleccionar la función.

Play mode (repetición de reproducción)—
Random mode (reproducción aleatoria)—
Scan mode (reproducción con exploración)—
Pause (pausa)—**Sound Retriever** (advanced sound retriever)—**TitleInput "A"** (introducción de títulos de discos)

Notas

- Para volver a la visualización normal, pulse **BAND/ESC/CANCEL**.
- Si no se utilizan las funciones exceptuando **TitleInput "A"** en unos 30 segundos, la pantalla volverá automáticamente a la visualización normal.
- Durante la reproducción de un disco de audio comprimido o un disco CD TEXT, no se puede cambiar a la pantalla de introducción de títulos de discos. 

Selección de una gama de repetición de reproducción

1 Visualice el menú de funciones.

Consulte *Introducción a las funciones avanzadas* en la página anterior.

2 Utilice **MULTI-CONTROL** para seleccionar **Play mode** en el menú de funciones.

3 Pulse **MULTI-CONTROL** para seleccionar la gama de repetición.

- **Disc repeat** – Repite todas las pistas
- **Track repeat** – Repite la pista actual
- **Folder repeat** – Repite la carpeta actual
 - Si selecciona otra carpeta durante la repetición de reproducción, la gama de repetición cambia a repetición de disco.
 - Si realiza una búsqueda de pista o utiliza la función de avance rápido/retroceso durante **Track repeat** (repetición de pista), la gama de repetición de reproducción cambia a disco/carpeta.
 - Cuando se selecciona **Folder repeat** (repetición de carpeta), no se puede reproducir una subcarpeta de esa carpeta. 

Reproducción de las pistas en orden aleatorio

Las pistas de una gama de repetición seleccionada se reproducen en orden aleatorio.

● Pulse /iPod para activar la reproducción aleatoria.

Las pistas se reproducirán en orden aleatorio.

- Vuelva a pulsar /iPod para desactivar la reproducción aleatoria.

Nota

También puede activar o desactivar esta función en el menú que aparece mediante el

MULTI-CONTROL. 

Exploración de carpetas y pistas

La reproducción con exploración busca la canción dentro de la gama de repetición seleccionada.

1 Visualice el menú de funciones.


Consulte *Introducción a las funciones avanzadas* en la página anterior.

2 Utilice **MULTI-CONTROL** para seleccionar **Scan mode** en el menú de funciones.

3 Pulse **MULTI-CONTROL** para activar la reproducción con exploración.

Se reproducirán los primeros 10 segundos de cada pista.

4 Cuando encuentre la pista deseada, pulse **MULTI-CONTROL** para desactivar la reproducción con exploración.

- Si la pantalla vuelve automáticamente a la visualización de reproducción, seleccione **Scan mode** de nuevo utilizando **MULTI-CONTROL**.
 - Una vez finalizada la exploración de un disco (carpeta), comenzará la reproducción normal de las pistas. 

Reproductor de CD incorporado

Interrupción de la reproducción

1 Visualice el menú de funciones.

Consulte *Introducción a las funciones avanzadas* en la página 183.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Pause en el menú de funciones.

3 Pulse MULTI-CONTROL para activar la pausa.

Se pone en pausa la reproducción de la pista actual.

- Para desactivar la pausa, vuelva a pulsar MULTI-CONTROL. 

Utilización de advanced sound retriever


La función advanced sound retriever mejora automáticamente el audio comprimido y restaura el sonido óptimo.

● Pulse S.Rtrv/SAT MODE varias veces para seleccionar el ajuste deseado.

OFF (desactivado)—1—2

- 2 es más eficaz que 1.

Nota

También puede realizar esta operación en el menú que aparece al utilizar MULTI-CONTROL. 

Introducción de títulos de discos

Utilice la función de introducción de títulos de discos para almacenar hasta 48 títulos de CD en la unidad. Cada título puede tener una longitud de hasta 10 caracteres.

1 Visualice el menú de funciones.

Consulte *Introducción a las funciones avanzadas* en la página 183.

2 Reproduzca el CD cuyo título desea introducir.

3 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar TitleInput "A" en el menú de funciones.

4 Pulse DISP/SCRL para seleccionar el tipo de carácter deseado.

Pulse DISP/SCRL varias veces para cambiar entre los siguientes tipos de caracteres: Alfabeto (mayúsculas), números y símbolos—Alfabeto (minúsculas)—letras de idiomas europeos, tales como aquellas con acentos (p. ej., á, à, ä, ç)—Números y símbolos

5 Pulse MULTI-CONTROL arriba o abajo para seleccionar una letra del alfabeto.


6 Pulse MULTI-CONTROL izquierda o derecha para mover el cursor a la posición del carácter anterior o siguiente.

7 Mueva el cursor a la última posición pulsando MULTI-CONTROL derecha después de introducir el título.

Al pulsar MULTI-CONTROL derecha una vez más, el título introducido se almacena en la memoria.

8 Pulse BAND/ESC/CANCEL para volver a la visualización de reproducción.

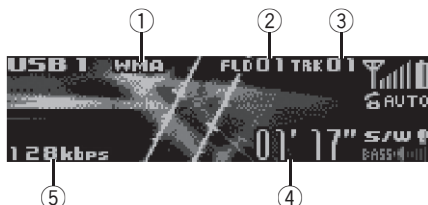
Notas

- Los títulos se conservan en la memoria, aun después de extraer el disco de la unidad y se recuperan cuando se vuelve a insertar el disco correspondiente.
- Una vez que los datos de 48 discos se han almacenado en la memoria, los datos de un nuevo disco se escribirán sobre los más antiguos.
- Si conecta un reproductor de CD múltiple, podrá introducir los títulos de hasta 100 discos.
- Cuando se conecta un reproductor de CD múltiple que no es compatible con las funciones de título de disco, no es posible introducir títulos en esta unidad. 

Reproducción de canciones del dispositivo de almacenamiento USB

Para obtener información sobre dispositivos compatibles, consulte Especificaciones en la página 243.

Funciones básicas



- ① Indicador **WMA/MP3/AAC/WAV**
Muestra el tipo de archivo que se está reproduciendo actualmente.
- ② Indicador de número de carpeta
- ③ Indicador de número de pista
- ④ Indicador de tiempo de reproducción
- ⑤ Indicador de frecuencia de muestreo/velocidad de grabación
 - Al reproducir archivos grabados con VBR (velocidad de grabación variable), se visualizará **VBR** en lugar del valor de velocidad de grabación.
 - La frecuencia de muestreo que se visualiza en la pantalla puede estar abreviada.

- **Seleccionar una carpeta**
Pulse **MULTI-CONTROL** arriba o abajo.
- **Avance rápido o retroceso**
Pulse y mantenga pulsado **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha.
- **Selección de una pista**
Pulse **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha.
- **Regreso a la carpeta raíz**
Mantenga pulsado **BAND/ESC/CANCEL**.

Notas

- Es posible que esta unidad no ofrezca un rendimiento óptimo dependiendo del dispositivo de almacenamiento USB conectado.
- Si la carpeta 01 (RAÍZ) no contiene archivos, la reproducción se inicia en la carpeta 02.
- Si el reproductor de audio portátil USB tiene una función de carga de la batería y se conecta a esta unidad, la batería se cargará al poner la llave de encendido del automóvil en la posición ACC o en ON.
- Puede desconectar el dispositivo de almacenamiento USB en cualquier momento para dejar de escucharlo.
- Si no utiliza un dispositivo de almacenamiento USB, desconéctelo de esta unidad.
- Al desconectar el reproductor de audio portátil USB/memoria USB de esta unidad durante la reproducción, se visualizará **NO DEVICE**.

Visualización de información de texto de un archivo de audio

Es la misma operación que la del reproductor de CD incorporado.
Consulte *Visualización de información de texto en el disco* en la página 182.

Selección de archivos de la lista de nombres de archivos

Es la misma operación que la del reproductor de CD incorporado.
Consulte *Selección de archivos de la lista de nombres de archivos* en la página 183.

Introducción a las funciones avanzadas

- 1 Pulse **MULTI-CONTROL** para visualizar el menú principal.

Reproducción de canciones del dispositivo de almacenamiento USB

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar FUNCTION.

Haga girar el control para cambiar la opción de menú. Pulse para seleccionar. Se visualiza el menú de funciones.

3 Gire MULTI-CONTROL para seleccionar la función.

Play mode (repetición de reproducción)—
Random mode (reproducción aleatoria)—
Scan mode (reproducción con exploración)—
Pause (pausa)—**Sound Retriever** (advanced sound retriever)

Función y operación

El funcionamiento de **Play mode**, **Random mode**, **Scan mode**, **Pause** y **Sound Retriever** es básicamente el mismo que el del reproductor de CD incorporado.

| Nombre de la función | Operación |
|----------------------|--|
| Play mode | <p>Consulte <i>Selección de una gama de repetición de reproducción</i> en la página 184. Sin embargo, las gamas de repetición de reproducción que puede seleccionar son diferentes a las de un reproductor de CD incorporado. Las gamas de repetición de reproducción del reproductor de audio portátil USB/memoria USB son:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Track repeat – Sólo repite el archivo actual • Folder repeat – Repite la carpeta actual • All repeat – Repite todos los archivos |
| Random mode | <p>Consulte <i>Reproducción de las pistas en orden aleatorio</i> en la página 184.</p> |
| Scan mode | <p>Consulte <i>Exploración de carpetas y pistas</i> en la página 184.</p> |

Pause

Consulte *Interrupción de la reproducción* en la página 185.

Sound Retriever

Consulte *Utilización de advanced sound retriever* en la página 185.

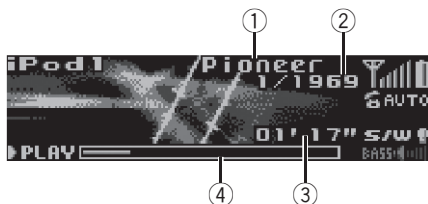


Notas

- Para volver a la visualización normal, pulse **BAND/ESC/CANCEL**.
- Si se selecciona otra carpeta durante la repetición de reproducción, la gama de repetición cambia a **All repeat**.
- Si se realiza una búsqueda de pista o un avance rápido/retroceso durante **Track repeat**, la gama de repetición de reproducción cambia a **Folder repeat**.
- Cuando se selecciona **Folder repeat**, no se puede reproducir una subcarpeta de esa carpeta.
- Una vez finalizada la exploración de archivos o carpetas, volverá a comenzar la reproducción normal de los archivos.

Para obtener información sobre los modelos de iPod compatibles, consulte *Compatibilidad con iPod* en la página 240.

Funciones básicas



- ① Nombre del iPod
- ② Indicador de número de canción
- ③ Indicador de tiempo de reproducción
- ④ Tiempo de canción (barra de progreso)


● Avance rápido o retroceso

Pulse y mantenga pulsado **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha.

● Selección de una pista (capítulo)

Pulse **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha.

Notas

- Cuando utiliza un iPod, se requiere un conector del dock del iPod para el cable USB (CD-IU50).
- Lea las precauciones relativas al iPod en la siguiente sección. Consulte la página 240.
- Si aparece un mensaje de error, consulte *Mensajes de error* en la página 234.
- Cuando la llave de encendido del automóvil está fijada en ACC o en ON, la batería del iPod se carga mientras está conectado a esta unidad.
- Cuando el iPod está conectado a esta unidad, el iPod no se puede encender ni apagar.
- Antes de conectar el conector del dock de esta unidad al iPod, desconecte los auriculares del iPod.
- El iPod se apaga aproximadamente dos minutos después de que la llave de encendido del automóvil esté en OFF. 

Para buscar una canción

Búsqueda de canciones por categoría

Las operaciones para controlar un iPod con esta unidad se han diseñado para ser lo más parecidas posible al funcionamiento del iPod, para facilitar el funcionamiento y la búsqueda de canciones.

- Dependiendo del número de archivos en el iPod, puede haber cierto retraso al mostrar una lista.
- Si los caracteres grabados en el iPod no son compatibles con esta unidad, no aparecerán en la pantalla.

1 Pulse /LIST.

2 Utilice **MULTI-CONTROL** para seleccionar una categoría.

Gire el control para cambiar la categoría. Pulse para seleccionar.

Playlists (listas de reproducción)—**Artists** (intérpretes)—**Albums** (álbumes)—**Songs** (canciones)—**Podcasts** (podcasts)—**Genres** (géneros)—**Composers** (compositores)—**Audiobooks** (audiolibros)

Se visualiza la lista de la categoría seleccionada.

- Puede comenzar la reproducción en la categoría seleccionada manteniendo pulsado **MULTI-CONTROL**. También puede realizar esta operación manteniendo pulsado **MULTI-CONTROL** derecha.
- También puede cambiar de categoría pulsando **MULTI-CONTROL** arriba o abajo.
- También puede seleccionar la categoría pulsando **MULTI-CONTROL** derecha.
- Para volver a la categoría anterior, pulse **MULTI-CONTROL** izquierda.
- Para volver al nivel superior de las categorías, mantenga pulsado **MULTI-CONTROL** izquierda.
- Puede desplazarse hacia la izquierda del título manteniendo pulsado **DISP/SCRL**. Para detener el desplazamiento, pulse **DISP/SCRL**.
- Para volver a la visualización normal, pulse **BAND/ESC/CANCEL**.

Para reproducir canciones en el iPod

- Si no se utiliza la lista en unos 30 segundos, la pantalla volverá automáticamente a la visualización normal.

3 Repita el paso 2 para encontrar una canción que desee escuchar.

Búsqueda alfabética de canciones

1 Pulse /LIST.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar una categoría.

Gire el control para cambiar la categoría. Pulse para seleccionar.

3 Pulse /LIST para cambiar al modo de búsqueda alfabética.

4 Gire MULTI-CONTROL para seleccionar una letra del alfabeto.











5 Pulse MULTI-CONTROL para visualizar la lista alfabética.

Mientras se realiza la búsqueda, **Searching** parpadea.

- Si se cancela la búsqueda alfabética de canciones, se visualiza **NOT FOUND**. 


Visualización de información de texto en iPod

● Pulse DISP/SCRL para seleccionar la información de texto deseada.

Tiempo de reproducción—: nombre de intérprete y : título de la canción—: nombre de intérprete y : nombre del álbum—: nombre del álbum y : título de la canción—: título de la canción y tiempo de reproducción—: título de la canción, : nombre de intérprete y : nombre del álbum

Notas

- Si los caracteres grabados en el iPod no son compatibles con esta unidad, no aparecerán en la pantalla.

- Puede desplazar la información de texto hacia la izquierda manteniendo pulsado **DISP/SCRL**.
- Si se activa la función de desplazamiento continuo en el ajuste inicial, la información de texto se desplazará de manera ininterrumpida por la pantalla. Consulte *Cambio del desplazamiento continuo* en la página 218. 

Introducción a las funciones avanzadas

1 Pulse MULTI-CONTROL para visualizar el menú principal.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar FUNCTION.

Haga girar el control para cambiar la opción de menú. Pulse para seleccionar. Se visualiza el menú de funciones.

3 Gire MULTI-CONTROL para seleccionar la función.

Play mode (repetición de reproducción)—**Shuffle mode** (shuffle)—**Shuffle all** (shuffle all)—**Link play** (reproducción de enlace)—**Control mode** (modo de control)—**Pause** (pausa)—**Audiobooks** (velocidad del audiolibro)—**Tags transfer** (ajuste de etiquetas de iTunes)—**Sound Retriever** (advanced sound retriever)

Función y operación

Las operaciones **Play mode**, **Pause** y **Sound Retriever** son básicamente las mismas que las del reproductor de CD incorporado.

Para reproducir canciones en el iPod

| Nombre de la función | Operación |
|----------------------|--|
| Play mode | <p>Consulte <i>Selección de una gama de repetición de reproducción</i> en la página 184. Sin embargo, las gamas de repetición de reproducción que puede seleccionar son diferentes a las de un reproductor de CD incorporado. Las gamas de repetición para la reproducción del iPod son:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Repeat One – Repite la canción actual • Repeat All – Repite todas las canciones de la lista seleccionada |
| Pause | Consulte <i>Interrupción de la reproducción</i> en la página 185. |
| Sound Retriever | Consulte <i>Utilización de advanced sound retriever</i> en la página 185. |



Notas

- Para volver a la visualización normal, pulse **BAND/ESC/CANCEL**.
- Si no se utiliza ninguna función en aprox. 30 segundos, la pantalla volverá automáticamente a la visualización normal.
- Cuando **Control mode** esté ajustado en **iPod**, sólo se podrá utilizar **Control mode**, **Pause** y **Sound Retriever**.

Reproducción de las canciones en orden aleatorio (shuffle)

1 Visualice el menú de funciones.

Consulte *Introducción a las funciones avanzadas* en la página anterior.

2 Utilice **MULTI-CONTROL** para seleccionar **Shuffle mode** en el menú de funciones.

3 Pulse **MULTI-CONTROL** para seleccionar su ajuste favorito.

- **Shuffle Songs** – Reproduce canciones siguiendo un orden aleatorio dentro de la lista.
- **Shuffle Albums** – Reproduce canciones siguiendo un orden aleatorio dentro del álbum.
- **Shuffle OFF** – Cancela la reproducción aleatoria.

Reproducción de todas las canciones en orden aleatorio (shuffle all)

● Pulse /iPod para activar la función de reproducción aleatoria (shuffle all).

Todas las canciones del iPod se reproducirán de forma aleatoria.

- Para desactivar la función de reproducción aleatoria, desactive **Shuffle mode** en el menú **FUNCTION**.



Nota

También puede activar esta función en el menú que aparece utilizando **MULTI-CONTROL**.

Reproducción de canciones relacionadas con la canción que se está reproduciendo

Se visualizarán las canciones relacionadas con la canción que se está reproduciendo. Puede reproducir canciones de las siguientes listas.

- Lista de álbumes del intérprete que se está reproduciendo
- Lista de canciones del álbum que se está reproduciendo
- Lista de álbumes del género que se está reproduciendo

Para reproducir canciones en el iPod

- Dependiendo del número de archivos en el iPod, puede haber cierto retraso al mostrar una lista.

1 Mantenga pulsado /LIST para cambiar al modo de reproducción de enlace.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar el modo deseado.

Pulse **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha para cambiar el modo; pulse para seleccionar.


- **Artists** – Reproduce el álbum del intérprete que se está reproduciendo.
- **Albums** – Reproduce la canción del álbum que se está reproduciendo.
- **Genres** – Reproduce el álbum del género que se está reproduciendo.

Searching parpadea mientras busca la lista y seguidamente inicia su reproducción.

- Si no se encuentran los álbumes/canciones afines, se visualiza **NOT FOUND**.



Nota

También puede activar esta función en el menú que aparece utilizando **MULTI-CONTROL**. 

Uso de la función iPod de esta unidad desde el iPod

Esta función no se puede utilizar en los siguientes modelos de iPod.

— iPod nano de primera generación


— iPod de quinta generación

Esta función no se puede utilizar con modelos de iPod diferentes a los indicados previamente, incluso aunque esta función se pueda controlar.

La función iPod de esta unidad se puede utilizar desde el iPod. Puede escuchar el sonido desde los altavoces del coche y controlar las funciones desde el iPod.

- Mientras se utiliza esta función, aunque la llave de encendido del automóvil se coloque en posición de apagado, no se desactivará el iPod. Para desactivar la alimentación, manipule el iPod.

1 Mantenga pulsado /iPod para cambiar el modo de control.

Cada vez que se mantiene pulsado /iPod se cambia el modo de control de la siguiente manera:

- **iPod** – La función iPod de esta unidad se puede utilizar desde el iPod conectado.
- **AUDIO** – La función iPod de esta unidad se puede utilizar desde esta unidad.

2 Si se selecciona iPod, pondrá en funcionamiento el iPod conectado para seleccionar una canción y reproducirla.

- Al ajustar el modo de control en **iPod** se deja en pausa la reproducción de la canción. Ponga en funcionamiento el iPod para comenzar la reproducción.

- Incluso si se ajusta el modo de control en **iPod**, las siguientes funciones estarán disponibles en esta unidad.

- Volumen
- Avance rápido/retroceso
- Pista arriba/abajo
- Pausa
- Cambio de la información de texto



Notas

- También puede activar o desactivar esta función en el menú que aparece mediante el **MULTI-CONTROL**.
- Pueden conectarse simultáneamente dos iPod a esta unidad. Los ajustes son comunes para **iPod1** y **iPod2**.
- Cuando el modo de control esté ajustado en **iPod**, las operaciones estarán limitadas de la siguiente manera:
 - No se pueden seleccionar otras funciones aparte de **Control mode** (modo de control), **Pause** (pausa) y **Sound Retriever** (advanced sound retriever).
 - El volumen sólo se puede controlar desde esta unidad.
- Al activar esta función se pausa la reproducción de la canción. Ponga en funcionamiento el iPod para iniciar la reproducción. 

Cambio de la velocidad del audiolibro

Mientras escucha un audiolibro en el iPod, puede modificar la velocidad de reproducción.


1 Visualice el menú de funciones.

Consulte *Introducción a las funciones avanzadas* en la página 189.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Audiobooks en el menú de funciones.

3 Pulse MULTI-CONTROL para seleccionar su ajuste favorito.

Pulse **MULTI-CONTROL** varias veces hasta que el ajuste deseado aparezca en la pantalla.

- **Faster** – Reproducción con velocidad superior a la normal
- **Normal** – Reproducción con velocidad normal
- **Slower** – Reproducción con velocidad inferior a la normal 

Uso del etiquetado de iTunes

Esta función se puede utilizar en los siguientes modelos de iPod.

- iPod de quinta generación
- iPod nano de tercera generación
- iPod classic

No obstante, la información de etiquetas se puede almacenar en esta unidad incluso mientras se utilizan otros modelos de iPod.

Se puede guardar en el iPod la información de la canción (etiqueta) del iPod conectado a esta unidad. Las canciones se mostrarán en una lista de reproducción denominada “Lista de reproducción etiquetada” en iTunes la próxima vez que sincronice el iPod. A continuación, podrá comprar directamente las canciones que desee en la tienda de música de iTunes.

Almacenamiento de la información de etiquetas en esta unidad

1 Reproducir canciones en el iPod.

2 Mantenga pulsado MULTI-CONTROL si se indica TAG en la pantalla mientras se reproduce la canción deseada.


- Mientras se almacenan los datos de etiqueta en esta unidad, **TAG** parpadea.

3 Cuando se haya completado, se mostrará TAG Stored y .

Almacenamiento de la información etiquetada en el iPod

1 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Tags transfer en el menú de funciones.


2 Pulse MULTI-CONTROL para iniciar la transferencia de la etiqueta al iPod.

- Durante la transferencia de la etiqueta, se muestra . En este período, no utilice esta unidad.
- Si no hay etiquetas en el iPod conectado, se mostrará **No tags data** y no se podrá realizar esta función.

3 Cuando se haya completado, se mostrará Tags transferred to iPod. y la información etiquetada se almacenarán en el iPod.



Nota

También puede realizar esta operación seleccionando **iPod1/iPod2** de otra fuente. Consulte *Almacenamiento de la información etiquetada en el iPod* en la página 179. 

Uso de la tecnología inalámbrica Bluetooth

Conexión de un dispositivo Bluetooth

Para utilizar el reproductor de audio Bluetooth y el teléfono Bluetooth, debe conectar un dispositivo Bluetooth a esta unidad. Lea la siguiente sección y realice la conexión correctamente.

Si utiliza el dispositivo Bluetooth con esta unidad por primera vez, lea la siguiente sección.

- *Utilización de un dispositivo Bluetooth para emparejar* en la página siguiente
- *Emparejado desde esta unidad* en la página siguiente

Si el dispositivo Bluetooth ya se ha emparejado, lea la siguiente sección.

- *Conexión de un dispositivo Bluetooth emparejado y selección de un servicio* en la página 196

Si el dispositivo Bluetooth debe desconectarse de esta unidad, lea la siguiente sección.

- *Desconexión de un dispositivo Bluetooth* en la página 195

También puede utilizar otras funciones de gran utilidad que se indican a continuación. Puede utilizar estas funciones cuando sea necesario.

- *Eliminación de un dispositivo Bluetooth emparejado* en la página 195
- *Conexión de un dispositivo Bluetooth emparejado y selección de un servicio* en la página 196
- *Conexión automática con un dispositivo Bluetooth* en la página 196
- *Visualización de la versión del sistema para tareas de reparación* en la página 196
- *Visualización de la dirección BD (Dispositivo Bluetooth)* en la página 197
- *Edición del nombre del dispositivo* en la página 197
- *Introducción del código PIN para la conexión inalámbrica Bluetooth* en la página 197



Nota

Para poder utilizar los dispositivos con tecnología inalámbrica Bluetooth, es posible que deba introducir el código PIN en esta unidad. Si su dispositivo requiere un código PIN para establecer una conexión, localice el código en el dispositivo o en su documentación. Consulte *Introducción del código PIN para la conexión inalámbrica Bluetooth* en la página 197.

Introducción a las operaciones de conexión

1 Seleccione BT Audio o TEL como fuente.

Para seleccionar **BT Audio**, pulse **SRC/OFF**.

Para seleccionar **TEL**, mantenga pulsado **PHONE**//BT MENU.

2 Pulse MULTI-CONTROL para visualizar el menú principal.

3 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar CONNECTION.

Haga girar el control para cambiar la opción de menú. Pulse para seleccionar.

Se visualiza el menú de conexión.

4 Gire MULTI-CONTROL para seleccionar la función.

Open device (abrir una conexión al dispositivo)—

Search device (buscar dispositivo)—

DisconnectDevice (desconectar dispositivo)

—**Delete device** (eliminar dispositivo)—

Paired device (configuración del servicio)—

Auto connect (configuración automática de la conexión)—**BT Version INFO** (información de versión)—

Device INFO (información de dispositivo)—

Edit device name (editar el nombre del dispositivo)—

Pin code input (introducción de código PIN)



Notas

- Si aún no se ha conectado un dispositivo Bluetooth a esta unidad, la función **DisconnectDevice** no está disponible.

Uso de la tecnología inalámbrica Bluetooth

- Si aún no se ha emparejado un dispositivo Bluetooth con esta unidad, las funciones **Delete device** y **Paired device** no están disponibles.
- Para volver a la visualización normal, pulse **BAND/ESC/CANCEL**.
- Si no utiliza las funciones en aproximadamente 30 segundos, la pantalla volverá automáticamente a la visualización normal (excepto con **Open device**, **Search device**, **DisconnectDevice**, **Edit device name** y **Pin code input**).
- Si no se utiliza **Open device** y **Search device** en aprox. 30 segundos después de emparejar el dispositivo Bluetooth, la pantalla volverá automáticamente a la visualización normal.
- Si no realiza ninguna operación en 30 segundos después de que se muestre **Disconnected**, la pantalla volverá automáticamente a la visualización normal.

Utilización de un dispositivo Bluetooth para emparejar

1 Visualice el menú de conexión.

Consulte *Introducción a las operaciones de conexión* en la página anterior.

2 Haga girar MULTI-CONTROL para seleccionar Open device.

- Si en esta unidad existe cierto registro de conexión previo, puede seleccionar el dispositivo Bluetooth de **Paired device**.

Consulte *Emparejado desde esta unidad*.

3 Pulse MULTI-CONTROL arriba o abajo para seleccionar el dispositivo especial.

- Los dispositivos Bluetooth con los que resulta difícil establecer una conexión se denominan dispositivos especiales. Si su dispositivo Bluetooth aparece en la lista de dispositivos especiales, seleccione el dispositivo adecuado.

4 Pulse MULTI-CONTROL para abrir la conexión.

Se visualizará **Ready**.

Esta unidad estará en espera de conexión desde el dispositivo Bluetooth.

- Si ya hay cinco dispositivos emparejados, se mostrará **MEMORY FULL** no pudiendo realizar la función de emparejado. En este caso, será preciso eliminar primero un dispositivo emparejado. Consulte *Eliminación de un dispositivo Bluetooth emparejado* en la página siguiente.
- Pulse **MULTI-CONTROL** a izquierda o derecha para visualizar el nombre de dispositivo, la dirección BD y el código PIN de esta unidad.

5 Utilice su dispositivo Bluetooth para establecer una conexión.

El método de conexión es diferente en función del dispositivo Bluetooth. Consulte el manual de su dispositivo Bluetooth para establecer una conexión.

Mientras se realiza la búsqueda, **Pairing** parpadea. Si la conexión se establece, se visualizará **Paired**.

- Si la conexión falla, aparece **ERROR**. En ese caso, vuelva a intentarlo desde el principio.
- El ajuste predefinido del código PIN es **0000**. Puede cambiar este código en el ajuste inicial. Consulte *Introducción del código PIN para la conexión inalámbrica Bluetooth* en la página 197.

Emparejado desde esta unidad

1 Visualice el menú de conexión.

Consulte *Introducción a las operaciones de conexión* en la página anterior.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Search device.

3 Pulse MULTI-CONTROL arriba o abajo para seleccionar un dispositivo.

4 Pulse MULTI-CONTROL para comenzar la búsqueda.

Mientras se realiza la búsqueda, **Searching** parpadeará. Cuando se encuentren dispositivos Bluetooth disponibles, se mostrará el nombre del dispositivo o la dirección BD (si no se pueden obtener nombres).

Uso de la tecnología inalámbrica Bluetooth

- Para cancelar la búsqueda, pulse **MULTI-CONTROL** de nuevo.
- Si ya hay cinco dispositivos emparejados, se mostrará **MEMORY FULL** no pudiendo realizar la función de emparejado. En este caso, será preciso eliminar primero un dispositivo emparejado. Consulte *Eliminación de un dispositivo Bluetooth emparejado* en esta página.
- Si no se encuentra ningún dispositivo, se muestra **NOT FOUND**. En ese caso, compruebe el estado del dispositivo Bluetooth y vuelva a buscar.

5 Pulse MULTI-CONTROL arriba o abajo para seleccionar el nombre del dispositivo que desea conectar.

- Si sólo se ha encontrado un dispositivo, no se puede realizar este paso.
- Pulse **MULTI-CONTROL** a izquierda o derecha para mostrar el nombre del dispositivo y la dirección BD.

6 Pulse MULTI-CONTROL para establecer la conexión.

Mientras se realiza la búsqueda, **Pairing** parpadea. Si la conexión se establece, se visualizará **Paired**.

- Si la conexión falla, aparece **ERROR**. En ese caso, vuelva a intentarlo desde el principio.
- El ajuste predefinido del código PIN es **0000**. Puede cambiar este código en el ajuste inicial. Consulte *Introducción del código PIN para la conexión inalámbrica Bluetooth* en la página 197.

Desconexión de un dispositivo Bluetooth

Sólo se puede utilizar esta función cuando se establece la conexión inalámbrica Bluetooth.

1 Visualice el menú de conexión.

Consulte *Introducción a las operaciones de conexión* en la página 193.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar DisconnectDevice.

3 Pulse MULTI-CONTROL arriba o abajo para seleccionar un dispositivo.

- Si sólo se ha encontrado un dispositivo, no se puede realizar este paso.

4 Pulse MULTI-CONTROL para desconectar la conexión inalámbrica Bluetooth.

Mientras se realiza la desconexión, **Disconnecting** parpadea. Si la conexión inalámbrica Bluetooth finaliza, se muestra **Disconnected**.

- Si se han conectado varios dispositivos Bluetooth y desea desconectarlos, pulse **MULTI-CONTROL** y a continuación, seleccione el dispositivo. En ese caso, repita la operación desde el paso 3.

Eliminación de un dispositivo Bluetooth emparejado

1 Visualice el menú de conexión.

Consulte *Introducción a las operaciones de conexión* en la página 193.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Delete device.

3 Pulse MULTI-CONTROL arriba o abajo para seleccionar un dispositivo.

- Si sólo se ha encontrado un dispositivo, no se puede realizar este paso.
- Pulse **MULTI-CONTROL** izquierda para visualizar la dirección BD.
- Si no se puede obtener el nombre del dispositivo, se muestra la dirección BD.

4 Cuando se visualice el nombre del dispositivo, pulse MULTI-CONTROL a la derecha para mostrar Delete YES.

La eliminación del dispositivo estará ahora en espera.

- Si no desea eliminar el dispositivo, pulse **MULTI-CONTROL** a la izquierda.

5 Pulse MULTI-CONTROL para eliminar el dispositivo.

Mientras se realiza el borrado, **Deleting** parpadeará. Una vez que se borre el dispositivo, se visualizará **Deleted**.

Conexión de un dispositivo Bluetooth emparejado y selección de un servicio

Es posible seleccionar el servicio Bluetooth del dispositivo emparejado. Puede elegir entre el servicio **PHONE**, el servicio **AVRCP** o el servicio **A2DP**.

1 Visualice el menú de conexión.

Consulte *Introducción a las operaciones de conexión* en la página 193.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Paired device.

3 Pulse MULTI-CONTROL arriba o abajo para seleccionar un dispositivo.

- Si sólo se ha encontrado un dispositivo, no se puede realizar este paso.
- Pulse **MULTI-CONTROL** a izquierda o derecha para cambiar la dirección BD y el nombre del dispositivo.
- Si no se puede obtener el nombre del dispositivo, se muestra la dirección BD.

4 Pulse MULTI-CONTROL para mostrar la pantalla de selección de servicio.

5 Pulse MULTI-CONTROL arriba o abajo para seleccionar el servicio. PHONE—AVRCP—A2DP

- “✱” se mostrará en el servicio conectado.
- No se puede seleccionar un perfil que no es compatible con el dispositivo conectado.

6 Pulse MULTI-CONTROL para iniciar o detener el servicio seleccionado.

Conexión automática con un dispositivo Bluetooth

Es posible establecer una conexión automática entre el dispositivo Bluetooth y esta unidad. Si esta función está activada, el dispositivo Bluetooth y esta unidad se conectarán automáticamente en cuanto ambos dispositivos se encuentren a menos de unos metros de distancia entre sí.

- En un principio, esta función está activada.

1 Visualice el menú de conexión.

Consulte *Introducción a las operaciones de conexión* en la página 193.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Auto connect.

3 Pulse MULTI-CONTROL para activar la conexión automática.

Si su dispositivo Bluetooth está preparado para la conexión inalámbrica Bluetooth, se establecerá automáticamente la conexión con esta unidad.

- Mientras se utiliza el reproductor de audio Bluetooth en A2DP, no se puede conectar un teléfono Bluetooth automáticamente.
- Para desactivar la conexión automática, vuelva a pulsar **MULTI-CONTROL**.

Visualización de la versión del sistema para tareas de reparación

Si se produce un fallo de funcionamiento en la unidad y tiene que contactar con su proveedor para que realice la reparación, es posible que deba indicar la versión del sistema de esta unidad y del módulo Bluetooth. Puede visualizar las versiones y confirmarlas.

1 Visualice el menú de conexión.

Consulte *Introducción a las operaciones de conexión* en la página 193.

Uso de la tecnología inalámbrica Bluetooth

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar BT Version INFO.

Se muestra la versión del sistema (microprocesador) de esta unidad.

3 Pulse MULTI-CONTROL izquierda para cambiar a la versión del módulo Bluetooth de esta unidad.

- Si se pulsa **MULTI-CONTROL** derecha, vuelve a la versión del sistema de esta unidad.

Visualización de la dirección BD (Dispositivo Bluetooth)

Esta unidad muestra la dirección BD de esta unidad.

1 Visualice el menú de conexión.

Consulte *Introducción a las operaciones de conexión* en la página 193.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Device INFO en el menú de funciones.

3 Pulse MULTI-CONTROL izquierda para visualizar la dirección BD.

Aparece la cadena hexadecimal de 12 dígitos.

- Pulse **MULTI-CONTROL** derecha para volver al nombre del dispositivo.

Edición del nombre del dispositivo

Es posible editar el nombre del dispositivo. El ajuste predefinido del nombre del dispositivo es **PIONEER OEL BT**.

1 Visualice el menú de conexión.

Consulte *Introducción a las operaciones de conexión* en la página 193.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Edit device name.

3 Pulse MULTI-CONTROL arriba o abajo para seleccionar una letra del alfabeto.

- El nombre del dispositivo puede tener una longitud de hasta 32 caracteres.

4 Pulse MULTI-CONTROL izquierda o derecha para mover el cursor a la posición del caracter anterior o siguiente.

5 Después de editar el nombre del dispositivo, pulse MULTI-CONTROL para guardarlo en esta unidad.

Introducción del código PIN para la conexión inalámbrica Bluetooth

Para conectar el dispositivo Bluetooth a esta unidad a través de tecnología inalámbrica Bluetooth, debe introducir el código PIN en el dispositivo Bluetooth para verificar la conexión. El código predefinido es **0000**, aunque puede cambiarlo en esta función.

- En algunos dispositivos Bluetooth no es necesario introducir el código PIN.

1 Visualice el menú de conexión.

Consulte *Introducción a las operaciones de conexión* en la página 193.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Pin code input.

3 Pulse MULTI-CONTROL arriba o abajo para seleccionar un número.

4 Pulse MULTI-CONTROL izquierda o derecha para mover el cursor a la posición anterior o siguiente.

5 Después de introducir el código PIN (máximo 16 dígitos), pulse MULTI-CONTROL para almacenarlo en esta unidad.

- Al pulsar **MULTI-CONTROL** derecha en la pantalla de confirmación, se volverá a la pantalla de introducción de código PIN y se podrá cambiar.
 - Si se ha especificado un caracter no válido, no se muestran los caracteres siguientes.
 - Si se ha especificado un caracter no válido al inicio, el código PIN no se puede almacenar en la memoria.

Audio Bluetooth



Importante

- Según el reproductor de audio Bluetooth conectado a esta unidad, las operaciones que puede realizar con la misma se limitan a los dos niveles siguientes:
 - Perfil A2DP (Advanced Audio Distribution Profile): En su reproductor de audio sólo se pueden reproducir canciones.
 - Perfil AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile): Se puede reproducir, realizar pausas, seleccionar canciones, etc.
- Ya que hay diversos reproductores de audio Bluetooth disponibles en el mercado, las funciones que puede realizar su reproductor de audio Bluetooth utilizando esta unidad pueden variar ampliamente. Consulte el manual de instrucciones de su reproductor de audio Bluetooth, así como este manual, mientras utilice su reproductor con esta unidad.
- No es posible mostrar en esta unidad información sobre las canciones (p. ej., tiempo de reproducción transcurrido, título de la canción, índice de canciones, etc.).
- Mientras escucha canciones en su reproductor de audio Bluetooth, en la medida de lo posible intente no utilizar el teléfono móvil. Si utiliza el teléfono móvil, la señal de su teléfono puede ocasionar ruido en la reproducción de canciones.
- Cuando habla por el teléfono móvil conectado a esta unidad a través de tecnología inalámbrica Bluetooth, la reproducción de canciones del reproductor de audio Bluetooth conectado a esta unidad se silencia.
- Mientras utiliza el reproductor de audio Bluetooth, no se puede realizar la conexión automática del teléfono Bluetooth.
- Incluso si está escuchando una canción en su reproductor de audio Bluetooth y cambia a otra fuente, la reproducción de la canción continúa.

Aunque su reproductor de audio no esté provisto de un módulo Bluetooth, lo puede controlar desde esta unidad a través de tecnología inalámbrica Bluetooth por medio de un adaptador Bluetooth (se vende por separado).



- ① Nombre del dispositivo
Muestra el nombre del dispositivo del reproductor de audio Bluetooth (o adaptador Bluetooth).

Ajuste de audio Bluetooth

Antes de que pueda utilizar la función de audio Bluetooth debe configurar la unidad para el uso con su reproductor de audio Bluetooth. Esto implica establecer una conexión inalámbrica Bluetooth entre esta unidad y su reproductor de audio Bluetooth, y emparejar dicho reproductor de audio Bluetooth con esta unidad.

● Conexión y emparejamiento

Para obtener instrucciones detalladas sobre cómo conectar su teléfono a esta unidad mediante la tecnología inalámbrica Bluetooth, consulte la siguiente sección. *Conexión de un dispositivo Bluetooth* en la página 193.

Funciones básicas

● Avance rápido o retroceso

Pulse y mantenga pulsado **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha.

● Selección de una pista

Pulse **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha.

● Inicio de reproducción

Pulse **BAND/ESC/CANCEL**.

Uso de la tecnología inalámbrica Bluetooth

Introducción a las funciones avanzadas

1 Pulse **MULTI-CONTROL** para visualizar el menú principal.

2 Utilice **MULTI-CONTROL** para seleccionar **FUNCTION**.

Haga girar el control para cambiar la opción de menú. Pulse para seleccionar. Se visualiza el menú de funciones.

3 Gire **MULTI-CONTROL** para seleccionar la función.

Play (reproducir)—**Stop** (detener)—**Pause** (pausa)

Notas

- Para volver a la visualización normal, pulse **BAND/ESC/CANCEL**.
- Si no se utiliza ninguna función en aprox. 30 segundos, la pantalla volverá automáticamente a la visualización normal.

Función y operación

La función **Pause** es la misma que la del reproductor de CD incorporado.

| Nombre de la función | Operación |
|----------------------|---|
| Pause | Consulte <i>Interrupción de la reproducción</i> en la página 185. |

Reproducción de canciones en un reproductor de audio Bluetooth

1 Visualice el menú de funciones.

Consulte *Introducción a las funciones avanzadas* en esta página.

2 Utilice **MULTI-CONTROL** para seleccionar **Play** en el menú de funciones.

3 Pulse **MULTI-CONTROL** para comenzar la reproducción.

Para detener la reproducción

1 Visualice el menú de funciones.

Consulte *Introducción a las funciones avanzadas* en esta página.

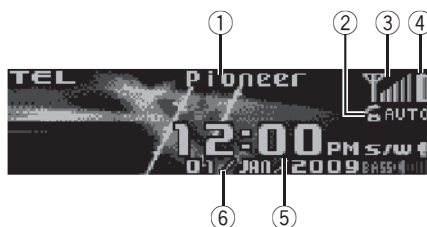
2 Utilice **MULTI-CONTROL** para seleccionar **Stop** en el menú de funciones.

3 Pulse **MULTI-CONTROL** para detener la reproducción. 

Teléfono Bluetooth

Importante

- Puesto que esta unidad se encuentra en espera, si se conecta con su teléfono móvil mediante la tecnología inalámbrica Bluetooth sin encender el motor puede descargar la batería.
- Las operaciones avanzadas que requieren concentración, como marcar números en la pantalla, utilizar el directorio de teléfonos, etc., están prohibidas mientras conduce. Cuando tenga que utilizar estas funciones avanzadas, detenga el vehículo en un lugar seguro.
- Según el tipo de teléfono móvil conectado a esta unidad, las operaciones disponibles en la misma pueden estar limitadas.



- ① Nombre del dispositivo
Muestra el nombre del dispositivo del teléfono móvil.
- ② Indicador de respuesta automática

Uso de la tecnología inalámbrica Bluetooth

Aparece **AUTO** cuando está activada la función de respuesta automática (para obtener más información, consulte *Ajuste de respuesta automática* en la página 204).

- ③ Indicador de nivel de señal
Muestra la intensidad de la señal del teléfono móvil.
 - El nivel que se muestra en el indicador puede diferir del nivel de señal real.
 - Si el nivel de señal no está disponible, no aparece este indicador.
- ④ Indicador de potencia de la batería
Muestra la potencia de la batería del teléfono móvil.
 - El nivel que se muestra en el indicador puede diferir de la potencia real de la batería.
 - Si no hay potencia en la batería, no se visualizará nada en el área del indicador de potencia de la batería.
- ⑤ Visualización del reloj
Muestra la hora (si está conectado a un teléfono).
- ⑥ Visualización del calendario
Muestra el día, el mes y el año (si está conectado a un teléfono).

Configuración de la función manos libres

Antes de hacer uso de la función manos libres, deberá configurar la unidad para su utilización con el teléfono móvil. Esto conlleva establecer una conexión inalámbrica Bluetooth entre esta unidad y su teléfono, emparejar su teléfono con esta unidad y ajustar el nivel de volumen.

1 Conexión y emparejamiento

Para obtener instrucciones detalladas sobre cómo conectar su teléfono a esta unidad mediante la tecnología inalámbrica Bluetooth, consulte la siguiente sección. *Conexión de un dispositivo Bluetooth* en la página 193.

2 Ajuste del volumen

Ajuste el volumen del audífono de su teléfono móvil hasta que le resulte cómodo. Una vez ajustado, el nivel de volumen se graba en la unidad como el ajuste predefinido.

- El volumen de voz de la persona que llama y el volumen del timbre pueden variar según el tipo de teléfono móvil.
- Si la diferencia entre el volumen del timbre y el volumen de la persona que llama es importante, el nivel de volumen general puede volverse inestable.
- Antes de desconectar el teléfono móvil de esta unidad, no olvide ajustar el volumen en un nivel adecuado. Si el volumen de su teléfono móvil se ha silenciado (nivel cero), permanecerá en silencio incluso después de desconectar el teléfono.

3 Ajuste del ángulo del micrófono

El micrófono debe posicionarse hacia la persona que está hablando.

Realización de una llamada telefónica

Marcar un número

La manera más sencilla de hacer una llamada es simplemente marcando el número. Para obtener información detallada, consulte *Realización de una llamada introduciendo el número de teléfono* en la página 205.

Llamar a un número del Directorio de teléfonos o del Historial de llamadas

Para obtener información detallada, consulte *Llamada a un número del directorio de teléfonos* en la página 202 y *Uso de las listas de llamadas perdidas, recibidas y marcadas* en la página 203.

Reconocimiento de voz

Si su teléfono móvil dispone de tecnología de reconocimiento de voz, puede hacer una llamada mediante comandos de voz.

Uso de la tecnología inalámbrica Bluetooth

- El funcionamiento varía según el tipo de teléfono móvil. Consulte el manual de su teléfono móvil para ver más instrucciones.

1 Pulse BAND/ESC/CANCEL y mantenga pulsado hasta que Voice dial aparezca en la pantalla.

Cuando se visualiza **Voice dial ON**, se activa la función de reconocimiento de voz.

- Si su teléfono móvil no tiene la función de reconocimiento de voz, en la pantalla aparece **NO VOICE DIAL** y la operación no está disponible.

2 Pronuncie el nombre de su contacto.

Aceptación de una llamada telefónica

Respuesta o rechazo de una llamada entrante

● Respuesta de una llamada entrante


Al recibir una llamada, pulse

MULTI-CONTROL.


- También se puede aceptar una llamada telefónica pulsando /START en el mando a distancia.

● Finalización de una llamada

Pulse **PHONE**//BT MENU.

- También se puede finalizar la llamada pulsando /CANCEL en el mando a distancia.

● Rechazo de una llamada entrante

Cuando reciba una llamada, pulse **PHONE**//BT MENU.

- También se puede rechazar una llamada entrante pulsando /CANCEL en el mando a distancia.

Nota

El tiempo estimado de la llamada aparece en la pantalla (esto puede diferir ligeramente del tiempo de llamada real).

Tratamiento de una llamada en espera

● Respuesta a una llamada en espera


Al recibir una llamada, pulse

MULTI-CONTROL.

- También se puede responder a una llamada en espera pulsando /START en el mando a distancia.


● Finalización de todas las llamadas

Pulse **PHONE**//BT MENU.

- También se pueden finalizar todas las llamadas pulsando /CANCEL en el mando a distancia.

● Cambio entre los autores de llamadas en espera

Pulse **MULTI-CONTROL.**

- También puede cambiar entre las llamadas retenidas pulsando  en el mando a distancia.

● Rechazo de una llamada en espera

Pulse **PHONE**//BT MENU.

- También se puede rechazar una llamada en espera pulsando /CANCEL en el mando a distancia.

Notas

- Para finalizar la llamada, tanto usted como el autor de la misma deben colgar el teléfono.
- Durante el modo de espera, puede acceder a **Phone book** pulsando **MULTI-CONTROL** hacia abajo.
- Durante el modo de espera, puede acceder a **Missed calls** pulsando **MULTI-CONTROL** hacia arriba.
- Durante el modo de espera, puede acceder a **Dialed calls** pulsando **MULTI-CONTROL** hacia la derecha.
- Durante el modo de espera, puede acceder a **Received calls** pulsando **MULTI-CONTROL** hacia la izquierda.

Utilización de la lista de números de teléfono



Importante

- Asegúrese de estacionar el vehículo y poner el freno de mano cuando examine la lista.
- Se puede acceder a la lista desde todas las fuentes. Los métodos para su acceso difieren según cada fuente.

1 Pulse PHONE//BT MENU para cambiar al modo de lista de números de teléfono.

- Si se selecciona **TEL** como fuente, pulse /LIST para cambiar al modo de lista de números de teléfono.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar una categoría.

Phone book (directorio de teléfonos)—

Missed calls (lista de llamadas perdidas)—

Dialed calls (lista de llamadas marcadas)—

Received calls (lista de llamadas recibidas)

- Para obtener información más detallada sobre **Phone book**, consulte la siguiente sección. *Llamada a un número del directorio de teléfonos* en esta página.
- Para obtener información más detallada sobre **Missed calls**, **Dialed calls** y **Received calls**, consulte la siguiente sección. *Uso de las listas de llamadas perdidas, recibidas y marcadas* en la página siguiente.

- Se dice el nombre de **Phone book**,

Missed calls, **Dialed calls** o **Received calls** seleccionado con el cursor encima durante 2 segundos o más.

- Si no se ha guardado ningún nombre, se mostrarán los números de teléfono.

Llamada a un número del directorio de teléfonos

Mientras esta unidad y su teléfono móvil estén conectados, el directorio de teléfonos de esta unidad se sincronizará automáticamente con el del teléfono móvil. No obstante, la sincronización puede que no se realice dependiendo del tipo de teléfono móvil. En este caso, debe-

rá configurar el directorio del teléfono de forma manual. Para ello, consulte la siguiente sección. *Transferencia de entradas al directorio de teléfonos* en la página 204.

Una vez encontrado el número al que desea llamar en el directorio de teléfonos, puede seleccionar la entrada y hacer la llamada.

1 Pulse PHONE//BT MENU para cambiar al modo de lista de números de teléfono.

- Si se selecciona **TEL** como fuente, pulse /LIST para cambiar al modo de lista de números de teléfono.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Phone book.

Haga girar el control para cambiar la opción de menú. Pulse para seleccionar.

3 Gire MULTI-CONTROL para seleccionar la primera letra del nombre que está buscando.

- También puede realizar la misma operación pulsando **MULTI-CONTROL** arriba o abajo.
- El orden del primer nombre y del último puede variar respecto al del teléfono móvil.

4 Pulse MULTI-CONTROL para visualizar las entradas.

La pantalla muestra las tres primeras entradas del Directorio de teléfonos que empiezan por dicha letra (ej. "Bárbara", "Beatriz" y "Bruno" cuando "B" está seleccionada).

5 Gire MULTI-CONTROL para seleccionar el número de teléfono al que desea llamar.

- También puede realizar la misma operación pulsando **MULTI-CONTROL** arriba o abajo.

6 Pulse MULTI-CONTROL para visualizar la lista de números de teléfono de la entrada seleccionada.

- También puede ver la lista de números de teléfono de la entrada seleccionada pulsando **MULTI-CONTROL** derecha.
- Puede desplazarse por la información escrita manteniendo pulsado **DISP/SCRL**. Para detener el desplazamiento, pulse **DISP/SCRL**.

Uso de la tecnología inalámbrica Bluetooth

- Si se incluyen varios números de teléfono en una entrada, seleccione un número girando **MULTI-CONTROL**.

- Pulse **MULTI-CONTROL** izquierda si desea volver atrás y seleccionar otra entrada.

7 Pulse MULTI-CONTROL para hacer una llamada.


8 Para finalizar la llamada, pulse PHONE/  /BT MENU.

Uso de las listas de llamadas perdidas, recibidas y marcadas

Las 80 últimas llamadas marcadas, recibidas y perdidas se almacenan en la memoria.

Puede examinarlas y llamar a números desde estas listas.

1 Pulse PHONE/  /BT MENU para cambiar al modo de lista de números de teléfono.

- Si se selecciona **TEL** como fuente, pulse  /**LIST** para cambiar al modo de lista de números de teléfono.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Missed calls, Dialed calls o Received calls.

Haga girar el control para cambiar la opción de menú. Pulse para seleccionar.

3 Gire MULTI-CONTROL para seleccionar un número de teléfono.

Gire **MULTI-CONTROL** para cambiar los números de teléfono almacenados en la lista.

- También puede cambiar el número de teléfono pulsando **MULTI-CONTROL** arriba o abajo.

4 Pulse MULTI-CONTROL para visualizar la lista detallada.

El nombre, el número de teléfono y la fecha se visualizan en la lista detallada.

- También puede mostrar la lista detallada pulsando **MULTI-CONTROL** derecha.

- Puede desplazarse por la información escrita manteniendo pulsado **DISP/SCRL**. Para detener el desplazamiento, pulse **DISP/SCRL**.

- Al girar **MULTI-CONTROL** se cambiará al número de teléfono anterior o siguiente visualizado en la lista detallada.

- Si no realiza ninguna acción en aprox. 30 segundos, la visualización de la lista se cancelará automáticamente.

5 Pulse MULTI-CONTROL para hacer una llamada.

6 Para finalizar la llamada, pulse PHONE/  /BT MENU.

Introducción a las funciones avanzadas

1 Mantenga pulsado PHONE/  /BT MENU para seleccionar TEL como fuente.

2 Pulse MULTI-CONTROL para visualizar el menú principal.

3 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar FUNCTION.

Se visualiza el menú de funciones.

Haga girar el control para cambiar la opción de menú. Pulse para seleccionar.

4 Gire MULTI-CONTROL para seleccionar la función.

PH B Transfer (transferencia del directorio de teléfonos)—**Auto answer** (ajuste de respuesta automática)—**Far end Volume** (Ajuste del volumen de la parte receptora)—**Ring tone**

(selección de tono de llamada)—**Number dial** (llamar introduciendo un número)—**SCO Private Mode** (modo privado)

Notas

- Para volver a la pantalla de reproducción, pulse **BAND/ESC/CANCEL**.
- Si no se utilizan funciones diferentes a **PH B Transfer** y **Number dial** en aprox. 30 segundos, la pantalla volverá automáticamente a la visualización normal.
- Sólo puede utilizar **SCO Private Mode** mientras habla por teléfono.

Uso de la tecnología inalámbrica Bluetooth

- Si el teléfono Bluetooth no está conectado a esta unidad, no se puede utilizar **Number dial**.

Transferencia de entradas al directorio de teléfonos

Se puede transferir el directorio de teléfonos del teléfono móvil a esta unidad utilizando el propio teléfono móvil.

- Pueden almacenarse 1 000 entradas por cada usuario (máx. 5 dispositivos) en el directorio de teléfonos. Cada entrada puede contener cinco números de teléfono y géneros.

1 Visualice el menú de funciones.

Consulte *Introducción a las funciones avanzadas* en la página anterior.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar PH B Transfer.

3 Pulse MULTI-CONTROL para acceder al modo de espera de transferencia del directorio de teléfonos.

4 Utilice el teléfono móvil para realizar la transferencia del directorio de teléfonos.

Realice la transferencia del directorio de teléfonos utilizando el teléfono móvil. Para obtener instrucciones detalladas, consulte el manual de instrucciones facilitado con su teléfono móvil.

Cuando se haya completado la transferencia del directorio de teléfonos, se mostrará

Data transferred.

- La pantalla indica cuántas entradas se han transferido y el número total que se transferirán.

Ajuste de respuesta automática

1 Visualice el menú de funciones.

Consulte *Introducción a las funciones avanzadas* en la página anterior.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Auto answer.

3 Pulse MULTI-CONTROL para activar la respuesta automática.

- Para desactivar la respuesta automática, vuelva a pulsar **MULTI-CONTROL**.

Ajuste del volumen de escucha de la parte a la que se llama

Para mantener la calidad de voz, esta unidad puede ajustar el volumen de escucha de la parte a la que se llama. Si el volumen no es suficiente para la parte a la que se llama, ajuste esta función.

1 Visualice el menú de funciones.

Consulte *Introducción a las funciones avanzadas* en la página anterior.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Far end Volume.

3 Pulse MULTI-CONTROL izquierda o derecha para seleccionar el ajuste deseado. 1—2—3—4—5

- Esta función puede utilizarse incluso mientras se habla por teléfono.
- Los ajustes se pueden almacenar para cada dispositivo.

Cambio del tono de llamada

Puede seleccionar si desea utilizar el tono de llamada de esta unidad. Si se activa esta función, sonará el tono de llamada de esta unidad.

1 Visualice el menú de funciones.

Consulte *Introducción a las funciones avanzadas* en la página anterior.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Ring tone.

3 Pulse MULTI-CONTROL para activar el tono de llamada.

Para desactivar el tono de llamada, vuelva a pulsar **MULTI-CONTROL**.

Uso de la tecnología inalámbrica Bluetooth

Realización de una llamada introduciendo el número de teléfono

Importante

Asegúrese de estacionar el vehículo y poner el freno de mano para realizar esta operación.

1 Visualice el menú de funciones.

Consulte *Introducción a las funciones avanzadas* en la página 203.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Number dial.

3 Pulse MULTI-CONTROL arriba o abajo para seleccionar un número.

4 Pulse MULTI-CONTROL izquierda o derecha para mover el cursor a la posición anterior o siguiente.

- Se pueden introducir hasta 32 dígitos.

5 Cuando haya terminado de introducir el número, pulse MULTI-CONTROL.

Se mostrará la confirmación de llamada.

6 Vuelva a pulsar MULTI-CONTROL para hacer una llamada.

7 Para finalizar la llamada, pulse PHONE//BT MENU.

Ajuste del modo privado

Durante una conversación puede cambiar al modo privado (hablar directamente por su teléfono móvil).

1 Visualice el menú de funciones.

Consulte *Introducción a las funciones avanzadas* en la página 203.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar SCO Private Mode.

3 Pulse MULTI-CONTROL para activar el modo privado.

Para desactivar el modo privado, vuelva a pulsar MULTI-CONTROL.

Selección de la pantalla de llamadas entrantes

Puede asignar una película de pantalla para que se visualice en las llamadas entrantes. La película seleccionada se mostrará a la derecha de la pantalla cuando reciba una llamada.

1 Pulse MULTI-CONTROL para visualizar el menú principal.


2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar RECEIVING MOVIE.

Haga girar el control para cambiar la opción de menú. Pulse para seleccionar.

3 Haga girar MULTI-CONTROL para seleccionar la pantalla.

Pantalla 1—Pantalla 2—Pantalla 3—Pantalla 4

4 Pulse MULTI-CONTROL para almacenar la película de pantalla.

La película de pantalla se almacena y la pantalla cambia. 

Uso del reconocimiento de voz para utilizar esta unidad



Importante

En esta sección, el uso del reconocimiento de voz se muestra en inglés. Para otros idiomas diferentes al inglés, consulte la lista de comandos que se adjunta. Los comandos compatibles también se muestran en la lista.

Puede utilizar el reconocimiento de voz para realizar operaciones como las siguientes.

- Introducir un número de teléfono y realizar una llamada.
- Introducir un nombre almacenado en el directorio de teléfonos y hacer una llamada.
- Introducir un nombre y un tipo almacenados en el directorio de teléfonos y hacer una llamada.
- Acceder a la Ayuda.
- Volver a realizar el reconocimiento de voz.

1 Pulse VOICE/☎ para iniciar el reconocimiento de voz.

El sonido de audio se silencia y se emite un tono de aviso.

2 Cuando escuche Voice Command, please, y un tono de aviso, diga un comando de voz.

3 Realice la operación de acuerdo con la orientación por voz.



Notas

- Para cancelar el reconocimiento de voz mientras se está realizando, diga **cancel** o **abort**, o bien pulse **SRC/OFF**, **BAND/ESC/CANCEL** o **1**.
- Si desea volver al estado inmediatamente después de iniciar el reconocimiento de voz, diga **Restart** tras escuchar el tono de aviso para volver al Paso 2.
- Si un comando de voz se dice incorrectamente, se produce un error y la unidad espera a

que se diga un comando de voz. Diga un comando de voz correcto.

- Si no está seguro acerca de un comando de voz, diga **Help** o **What can I say?** para reproducir la orientación por voz de ayuda.
- El reconocimiento de voz es posible cuando se selecciona alguna de las fuentes, pero sólo se puede realizar una llamada cuando hay un teléfono móvil conectado. Consulte la página 193 y compruebe si se ha conectado correctamente un teléfono móvil a esta unidad. Si se dice un comando de voz cuando no hay ningún teléfono móvil conectado, se produce un error y la unidad espera a que se diga un comando de voz. Conecte un teléfono móvil y diga un comando de voz correcto.
- Para obtener una lista de comandos de voz, consulte la página 208.
- Si no se dice ningún comando de voz durante 8 segundos, sonará primero un tono de aviso, después **Cancel** y el reconocimiento de voz volverá a la pantalla normal.
- El funcionamiento varía según el tipo de teléfono móvil. Consulte el manual de su teléfono móvil para ver más instrucciones.

Uso del reconocimiento de voz para realizar una llamada

Puede utilizar el reconocimiento de voz para realizar una llamada. Esta explicación utiliza el ejemplo de la realización de una llamada a **0123456789**.

1 Inicie el reconocimiento de voz.

Consulte *Uso del reconocimiento de voz* en esta página.


2 Diga Dial 0123456789.

3 Diga Dial.

4 Se realiza una llamada al número que se ha dicho.

Uso del reconocimiento de voz

Notas

- Se puede indicar un número de teléfono de hasta 30 dígitos de longitud. Si se introduce un número de teléfono superior a 30 dígitos, se produce un error y la unidad espera a que se diga un comando de voz. Diga un comando de voz correcto.
- También puede introducir un número de teléfono por partes. Si introduce **01234** y **56789** por separado, diga la siguiente parte del número (**56789**) tras escuchar **01234 Please complete the number. Otherwise say "Dial" or "Correction"**.
- Si desea corregir un número de teléfono, diga **Correction** y a continuación, indique el número de teléfono correcto tras escuchar el tono de aviso. Si introduce un número de teléfono por partes, puede corregir la última parte del número que ha dicho. Si introduce **55555** cuando debería haber introducido **56789**, diga **Correction** cuando escuche **Please complete the number. Otherwise say "Dial" or "Correction"**, y a continuación, indique el número correcto. 

Realización de una llamada a un número de teléfono de la memoria

También puede utilizar el reconocimiento de voz para realizar una llamada a un número de teléfono almacenado en la memoria. Esta explicación utiliza el ejemplo de la realización de una llamada al teléfono móvil de **Sandy Jones**.

1 Inicie el reconocimiento de voz.

Consulte *Uso del reconocimiento de voz* en la página anterior.

2 Diga **Call Sandy Jones**.

Escuchará **On which number do you want to call <name>, <type>**, y a continuación, un tono de aviso.


- Si sólo hay un número de teléfono correspondiente al nombre registrado (**Call Sandy Jones**), diga **Dial** para realizar la llamada de teléfono.

3 Diga **mobile**.

4 Si el nombre que se ha dicho (**Sandy Jones**) y el tipo (**mobile**) son correctos, diga **Yes** tras escuchar el tono de aviso.

5 Se realiza una llamada al número que se ha dicho.

Notas

- Si dice **Call Sandy Jones mobile** en el Paso 1 podrá especificar el nombre y el tipo al mismo tiempo.
- Si se especifica un tipo que no está registrado cuando se especifica un tipo, se produce un error y la unidad espera a que se diga un comando de voz. Diga un comando de voz correcto. 

Si le surgen dudas acerca de una operación:

Si le surgen dudas de un comando de voz a mitad de una operación, acceda a la ayuda.

1 Inicie el reconocimiento de voz.

Consulte *Uso del reconocimiento de voz* en la página anterior.

2 Diga **Help** o **What can I say?**

3 Se reproduce la guía de ayuda de voz y se pronuncian los comandos de voz que puede utilizar.

Lista de comandos de voz

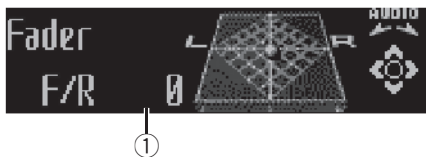
| Tipo de comando | Operación |
|--------------------------------|--|
| marcar ((un) número) | Utilícelo cuando quiera especificar directamente un número de teléfono. Se puede indicar un número de hasta 32 dígitos. |
| ((un) número) | Utilícelo cuando quiera especificar un número para agregarlo al número especificado con marcar ((un) número) . (También puede especificar un número de teléfono por partes). <ul style="list-style-type: none"> Se pueden introducir 0 a 9, *, # y +. |
| llamar (nombre) (+tipo) | Utilícelo cuando desee especificar un "nombre" en una entrada de directorio de teléfonos registrada o bien especifique un "nombre" y "tipo" en una entrada de directorio de teléfonos registrada. <ul style="list-style-type: none"> Se pueden introducir mobile, home, work, default o other. |
| (Tipo) | Utilícelo cuando desee especificar un "tipo" para un "nombre" en una entrada de directorio de teléfonos registrada. |
| Marcar | Confirmar si se desea realizar una llamada cuando se especifique una llamada con un número. Si dice marcar se iniciará la operación de llamada. |
| Sí Confirmar | Confirmar si se desea realizar una llamada cuando se especifique una llamada con un elemento diferente de un número (nombre, tipo, etc.). Si dice Sí se iniciará la operación de llamada. |
| Corregir | Corregir el número de teléfono leído. |
| Ayuda Qué puedo decir | Obtener ayuda sobre las operaciones que son posibles con el reconocimiento de voz actual. |
| Reiniciar | Restaura el estado de reconocimiento de voz. |

| | |
|--------------------|------------------------------------|
| Cancelar | Finaliza el reconocimiento de voz. |
| cero | Se puede introducir 0 . |
| uno | Se puede introducir 1 . |
| dos | Se puede introducir 2 . |
| tres | Se puede introducir 3 . |
| cuatro | Se puede introducir 4 . |
| cinco | Se puede introducir 5 . |
| seis | Se puede introducir 6 . |
| siete | Se puede introducir 7 . |
| ocho | Se puede introducir 8 . |
| nueve | Se puede introducir 9 . |
| asterisco | Se puede introducir * . |
| almohadilla | Se puede introducir # . |
| más | Se puede introducir + . |



Ajustes de audio

Introducción a los ajustes de audio



- ① Visualización de audio
Muestra el estado de los ajustes de audio.

1 Pulse MULTI-CONTROL para visualizar el menú principal.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar AUDIO.

Haga girar el control para cambiar la opción de menú. Pulse para seleccionar. Se visualiza el menú de audio.

3 Gire MULTI-CONTROL para seleccionar la función de audio.

Gire **MULTI-CONTROL** para cambiar entre las funciones de audio en el siguiente orden.

Fader (ajuste del balance)—**Powerful** (ajuste del ecualizador gráfico)—**50Hz** (ajuste del ecualizador gráfico de 7 bandas)—**Loudness** (sonoridad)—**SubWoofers1** (ajuste de subgraves activado/desactivado)—**SubWoofers2** (ajuste de subgraves)—**Bass** (intensificación de graves)—**HPF** (filtro de paso alto)—**SLA** (ajuste del nivel de fuente)—**Guide VOL** (ajuste del volumen de la orientación por voz)

- Se puede seleccionar **SubWoofers2** sólo cuando la salida de subgraves se activa en **SubWoofers1**.
- Al seleccionar FM como fuente, no se puede cambiar a **SLA**.
- Si se selecciona **TEL** como fuente, sólo se pueden utilizar **Fader** (ajuste del balance) y **Guide VOL** (volumen de orientación).
- Para volver a la visualización de cada fuente, pulse **BAND/ESC/CANCEL**.
- Si no se utilizan las funciones exceptuando **50Hz** en aprox. 30 segundos, la pantalla volverá automáticamente a la visualización normal.

Uso del ajuste de balance

Se puede cambiar el ajuste de fader/balance de manera que proporcione un entorno de audio ideal en todos los asientos ocupados.

1 Visualice el menú de audio.

Consulte *Introducción a los ajustes de audio* en esta página.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Fader en el menú de funciones de audio.

- Si el balance se ajustó con anterioridad, se visualizará **Balance**.

3 Pulse MULTI-CONTROL arriba o abajo para ajustar el balance entre los altavoces delanteros/traseros.

Cada vez que se pulsa **MULTI-CONTROL** arriba o abajo, se mueve el balance entre los altavoces delanteros/traseros hacia adelante o hacia atrás.

Se visualiza **Front 15** a **Rear 15** mientras el balance entre los altavoces delanteros/traseros se mueve desde delante hacia atrás.

- **F/R 0** es el ajuste apropiado cuando se utilizan sólo dos altavoces.
- Cuando el ajuste de la salida posterior es **Rear SP:S/W**, no se puede ajustar el balance entre los altavoces delanteros/traseros. Consulte *Ajuste de la salida posterior y la salida de subgraves* en la página 216.

4 Pulse MULTI-CONTROL izquierda o derecha para ajustar el balance entre los altavoces izquierdos/derechos.

Cada vez que se pulsa **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha, se mueve el balance entre los altavoces izquierdos/derechos hacia la izquierda o hacia la derecha.

Se visualiza **Left 15** a **Rear 15** mientras el balance entre los altavoces izquierdos/derechos se mueve desde la izquierda hacia la derecha.

Uso del ecualizador

El ecualizador le permite ajustar la ecualización de acuerdo con las características acústicas del interior del automóvil.

Recuperación de las curvas de ecualización

Hay siete tipos de curvas de ecualización memorizadas que se pueden recuperar con facilidad en cualquier momento. A continuación se ofrece una lista de estas curvas de ecualización.

| Pantalla | Curva de ecualización |
|------------------|-----------------------|
| Powerful | Potente |
| Natural | Natural |
| Vocal | Vocal |
| Custom1 | Personalizada 1 |
| Custom2 | Personalizada 2 |
| Flat | Plana |
| SuperBass | Supergraves |

- **Custom1** y **Custom2** son curvas de ecualización ajustadas creadas por el usuario. Se pueden realizar los ajustes con un ecualizador gráfico de 7 bandas.
- Cuando se selecciona **Flat** no se introduce ningún suplemento ni corrección en el sonido. Esto es útil para verificar el efecto de las curvas de ecualización al cambiar alternativamente entre **Flat** y una curva de ecualización ajustada.

1 Visualice el menú de audio.

Consulte *Introducción a los ajustes de audio* en la página anterior.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar el ajuste del ecualizador gráfico.

Powerful aparece en la pantalla.

Si con anterioridad se ha seleccionado la curva de ecualización, se visualizará la curva

seleccionada previamente en lugar de **Powerful**.

3 Pulse MULTI-CONTROL izquierda o derecha para seleccionar una curva de ecualización.

Cada vez que se pulsa **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha, se seleccionan las curvas de ecualización en el siguiente orden:

Powerful—Natural—Vocal—Custom1—Custom2—Flat—SuperBass

Ajuste de las curvas de ecualización

Las curvas de ecualización que vienen predefinidas de fábrica, a excepción de **Flat**, **Custom1** y **Custom2**, se pueden ajustar a un nivel preciso (control de matiz).

1 Recupere la curva de ecualización que desea ajustar.

Consulte *Recuperación de las curvas de ecualización* en esta página.

2 Pulse MULTI-CONTROL arriba o abajo para ajustar la curva de ecualización.

Cada vez que se pulsa **MULTI-CONTROL** arriba o abajo, se aumenta o disminuye la curva de ecualización, respectivamente.

Se visualiza **+6** a **-4** (o **-6**) mientras se aumenta o disminuye la curva de ecualización.

- La gama real de ajustes difiere de acuerdo con la curva de ecualización seleccionada.
- No se puede ajustar una curva de ecualización con todas las frecuencias definidas en **0**.

Ajuste del ecualizador gráfico de 7 bandas

Para las curvas de ecualización **Custom1** y **Custom2**, se puede ajustar el nivel de cada banda.

Ajustes de audio

- Se puede crear una curva **Custom1** separada por cada fuente. (El lector de CD incorporado y el lector de CD múltiple se fijan automáticamente en el mismo ajuste de ecualización). Si se realizan ajustes cuando una curva distinta a **Custom2** está seleccionada, los ajustes de la curva de ecualización se memorizarán en **Custom1**.
- Se puede crear una curva **Custom2** común a todas las fuentes. Si se realizan ajustes cuando la curva **Custom2** está seleccionada, la curva **Custom2** se actualizará.

1 Recupere la curva de ecualización que desea ajustar.

Consulte *Recuperación de las curvas de ecualización* en la página anterior.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar el ajuste del ecualizador gráfico de 7 bandas.

La frecuencia y el nivel (p. ej., **50Hz +4**) aparecen en la pantalla.

3 Pulse MULTI-CONTROL izquierda o derecha para seleccionar la banda de ecualización a ajustar.

Cada vez que se pulsa **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha, se seleccionan las bandas de ecualización en el siguiente orden:

50Hz—125Hz—315Hz—800Hz—2kHz—5kHz—12.5kHz

4 Pulse MULTI-CONTROL arriba o abajo para ajustar el nivel de la banda de ecualización.

Cada vez que se pulsa **MULTI-CONTROL** arriba o abajo, se aumenta o disminuye el nivel de la banda de ecualización.

Se visualiza **+6** a **-6** mientras se aumenta o disminuye el nivel.

- Se puede seleccionar otra banda y ajustar su nivel.

Ajuste de la sonoridad

La sonoridad compensa las deficiencias en las gamas de sonido bajas y altas cuando se escucha a un volumen bajo.

1 Visualice el menú de audio.

Consulte *Introducción a los ajustes de audio* en la página 209.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Loudness en el menú de funciones de audio.

3 Pulse MULTI-CONTROL para activar la sonoridad.

El nivel de sonoridad (p. ej., **Mid**) aparece en la pantalla.

- Para desactivar la sonoridad, vuelva a pulsar **MULTI-CONTROL**.

4 Pulse MULTI-CONTROL izquierda o derecha para seleccionar el nivel deseado.

Cada vez que se pulsa **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha, se selecciona un nivel en el siguiente orden:

Low (bajo)—**Mid** (medio)—**High** (alto)

Uso de la salida de subgraves

Esta unidad está equipada con una salida de subgraves que se puede activar o desactivar.

1 Visualice el menú de audio.

Consulte *Introducción a los ajustes de audio* en la página 209.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar SubWoof1.

3 Pulse MULTI-CONTROL para activar la salida de subgraves.

Normal aparece en la pantalla. Se activa la salida de subgraves.

- Para desactivar la salida de subgraves, vuelva a pulsar **MULTI-CONTROL**.

4 Pulse **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha para seleccionar la fase de la salida de subgraves.

Pulse **MULTI-CONTROL** izquierda para seleccionar la fase inversa y **Reverse** aparecerá en la pantalla. Pulse **MULTI-CONTROL** derecha para seleccionar la fase normal y **Normal** aparecerá en la pantalla.

Configuración de los ajustes de subgraves

Cuando la salida de subgraves está activada, se puede ajustar la frecuencia de corte y el nivel de salida del altavoz de subgraves.

Sólo las frecuencias más bajas que aquellas de la gama seleccionada se generan a través del altavoz de subgraves.

- Cuando la salida de subgraves está activada, se puede seleccionar **SubWoofers2**.

1 Visualice el menú de audio.

Consulte *Introducción a los ajustes de audio* en la página 209.


2 Utilice **MULTI-CONTROL** para seleccionar **SubWoofers2**.

3 Pulse **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha para seleccionar la frecuencia de corte.

Cada vez que se pulsa **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha, se selecciona una frecuencia de corte en el siguiente orden:

50Hz—63Hz—80Hz—100Hz—125Hz

4 Pulse **MULTI-CONTROL** arriba o abajo para ajustar el nivel de salida del altavoz de subgraves.

Cada vez que se pulsa **MULTI-CONTROL** arriba o abajo, aumenta o disminuye el nivel de subgraves. Se visualiza **+6** a **-24** a medida que se aumenta o disminuye el nivel. 

Intensificación de los graves


La función de intensificación de graves aumenta el nivel de sonido grave.

1 Visualice el menú de audio.

Consulte *Introducción a los ajustes de audio* en la página 209.

2 Utilice **MULTI-CONTROL** para seleccionar **Bass**.

3 Pulse **MULTI-CONTROL** arriba o abajo para seleccionar el nivel deseado.

Se visualiza **0** a **+6** mientras se aumenta o disminuye el nivel. 

Uso del filtro de paso alto

Si no desea que se generen los sonidos bajos de la gama de frecuencias de la salida de subgraves a través de los altavoces delanteros o traseros, active el filtro de paso alto (HPF). Sólo las frecuencias más altas que aquellas en la gama seleccionada se emiten a través de los altavoces delanteros o traseros.

1 Visualice el menú de audio.

Consulte *Introducción a los ajustes de audio* en la página 209.

2 Utilice **MULTI-CONTROL** para seleccionar **HPF**.

3 Pulse **MULTI-CONTROL** para activar el filtro de paso alto.


80Hz aparece en la pantalla. Se activa el filtro de paso alto.

- Si el filtro de paso alto se ha ajustado con anterioridad, se visualizará la frecuencia previamente seleccionada en lugar de **80Hz**.
- Para desactivar el filtro de paso alto, vuelva a pulsar **MULTI-CONTROL**.

Ajustes de audio

4 Pulse MULTI-CONTROL izquierda o derecha para seleccionar la frecuencia de corte.

Cada vez que se pulsa **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha, se selecciona una frecuencia de corte en el siguiente orden:

50Hz—63Hz—80Hz—100Hz—125Hz 

Ajuste de los niveles de la fuente

El ajuste del nivel de fuente (**SLA**) le permite ajustar el nivel de volumen de cada fuente para evitar cambios radicales en el volumen cuando se cambia entre las fuentes.

- Los ajustes se basan en el nivel de volumen de FM, que se mantiene inalterado.

1 Compare el nivel de volumen de FM con el de la fuente que quiera ajustar.

2 Visualice el menú de audio.

Consulte *Introducción a los ajustes de audio* en la página 209.


3 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar SLA en el menú de funciones de audio.

4 Pulse MULTI-CONTROL arriba o abajo para ajustar el volumen de la fuente.

Se visualiza **SLA +4** a **SLA -4** mientras se aumenta o disminuye el volumen de la fuente.



Notas

- El nivel del volumen de AM también se puede regular con el ajuste del nivel de fuente.
- El reproductor de CD incorporado y el reproductor de CD múltiple se definen automáticamente con el mismo ajuste del nivel de fuente.
- La unidad externa 1 y la unidad externa 2 se definen automáticamente con el mismo ajuste del nivel de fuente. 

Ajuste del volumen de la orientación por voz


Se puede ajustar el volumen de la orientación por voz y TTS (texto a voz).

1 Visualice el menú de audio.

Consulte *Introducción a los ajustes de audio* en la página 209.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Guide VOL.

3 Pulse MULTI-CONTROL arriba o abajo para ajustar el volumen de la orientación.

Se visualiza **0** a **62** mientras se aumenta o disminuye el volumen de la orientación. 

Configuración de los ajustes iniciales



Utilizando los ajustes iniciales, puede personalizar varios ajustes del sistema para lograr el funcionamiento óptimo de esta unidad.

① Visualización de función

- Muestra el estado de la función.

1 Mantenga pulsado SRC/OFF hasta que se apague la unidad.

2 Mantenga pulsado MULTI-CONTROL hasta que el menú de ajustes iniciales aparezca en la pantalla.

3 Haga girar MULTI-CONTROL para seleccionar uno de los ajustes iniciales.

Gire **MULTI-CONTROL** para alternar entre las funciones en el siguiente orden.

Language select (selección de idioma)—
Calendar (calendario)—**Clock** (reloj)—
Warning tone (tono de advertencia)—**AUX1**
 (entrada auxiliar 1)—**AUX2** (entrada auxiliar 2)
 —**List guidance** (ajuste de orientación por voz)—
Dimmer (atenuador de luz)—
Brightness (brillo)—**S/W control** (salida posterior y controlador de subgraves)—
Built-in AMP (ajuste del amplificador de potencia)—
Demonstration (demostración de características)—
Reverse mode (modo inverso)—
Ever-scroll (desplazamiento continuo)—
BT AUDIO (ajuste de audio BT)—
BT Memory clear (borrado de la memoria Bluetooth)—
Software update (actualización de software)

Siga las instrucciones que se indican a continuación para utilizar cada ajuste en particular.

- Para cancelar los ajustes iniciales, pulse

BAND/ESC/CANCEL.

Selección del idioma

Para mayor comodidad, esta unidad incluye una guía en varios idiomas. De este modo, podrá seleccionar el idioma deseado.

1 Visualice el menú de ajustes iniciales.

Consulte *Configuración de los ajustes iniciales* en esta página.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Language select en el menú de ajustes iniciales.

3 Pulse MULTI-CONTROL izquierda o derecha para seleccionar el idioma. English—Français—Español

4 Presione MULTI-CONTROL para determinar la selección.

- La guía de pantalla y la orientación por voz se ajustan en el mismo idioma simultáneamente.

Ajuste de la fecha

La visualización del calendario ajustada en este modo aparece cuando la fuente del teléfono está seleccionada y las fuentes o la demostración de características están desactivadas.

1 Visualice el menú de ajustes iniciales.

Consulte *Configuración de los ajustes iniciales* en esta página.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Calendar en el menú de ajustes iniciales. Calendar aparece en la pantalla.

3 Pulse MULTI-CONTROL izquierda o derecha para seleccionar el segmento de la visualización de calendario que desea ajustar.

Al pulsar **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha se seleccionará un solo segmento de la visualización del calendario:

Día—Mes—Año

Ajustes iniciales

Al seleccionar las horas o los minutos de la visualización de calendario, los dígitos seleccionados parpadearán.

4 Pulse **MULTI-CONTROL** arriba o abajo para ajustar la fecha.

Al pulsar **MULTI-CONTROL** arriba se aumentará el día, mes o año seleccionado. Al pulsar **MULTI-CONTROL** abajo se disminuirá el día, mes o año seleccionado.

Ajuste del reloj

Siga estas instrucciones para ajustar el reloj.

1 Visualice el menú de ajustes iniciales.

Consulte *Configuración de los ajustes iniciales* en la página anterior.

2 Utilice **MULTI-CONTROL** para seleccionar **Clock** en el menú de ajustes iniciales.

3 Pulse **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha para seleccionar el segmento de la visualización del reloj que desea ajustar.

Al pulsar **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha se seleccionará un solo segmento de la visualización del reloj:

Hora—Minuto

Al seleccionar las horas o los minutos del reloj, el segmento seleccionado parpadeará.

- Se puede sincronizar el reloj con una señal temporal pulsando **MULTI-CONTROL**.
 - Si los minutos son **00** a **29**, éstos se redondean hacia abajo. (p. ej., **10:18** se redondea a **10:00**).
 - Si los minutos son **30** a **59**, éstos se redondean hacia arriba. (p. ej., **10:36** se redondea a **11:00**).

4 Pulse **MULTI-CONTROL** arriba o abajo para ajustar el reloj.

Cambio del tono de advertencia

Si no se extrae el panel delantero de la unidad principal en los cuatro segundos después de desconectar la llave de encendido del automóvil, se emitirá un tono de advertencia. Puede desactivar este tono de advertencia.

1 Visualice el menú de ajustes iniciales.

Consulte *Configuración de los ajustes iniciales* en la página anterior.

2 Utilice **MULTI-CONTROL** para seleccionar **Warning tone** en el menú de ajustes iniciales.

3 Pulse **MULTI-CONTROL** para activar el tono de advertencia.

- Para desactivar el tono de advertencia, vuelva a pulsar **MULTI-CONTROL**.

Cambio del ajuste auxiliar

Los dispositivos auxiliares conectados a esta unidad se pueden activar por separado. Al utilizarla, fije en ON cada fuente AUX. Para más información sobre la conexión y el uso de los dispositivos auxiliares, consulte *Uso de la fuente AUX* en la página 220.

1 Visualice el menú de ajustes iniciales.

Consulte *Configuración de los ajustes iniciales* en la página anterior.

2 Utilice **MULTI-CONTROL** para seleccionar **AUX1/AUX2**.

3 Pulse **MULTI-CONTROL** para activar **AUX1/AUX2**.

- Para desactivar la función AUX, vuelva a pulsar **MULTI-CONTROL**.

Reproducción de TTS (Texto a voz) de la lista

La reproducción de TTS se puede realizar para un elemento seleccionado con el cursor en una lista. Si se activa, se dice cualquier elemento en el que esté el cursor durante dos segundos o más.

- Esta función está disponible para el nombre en las siguientes listas:
 - **Phone book** (directorio de teléfonos)
 - **Missed calls** (historial de llamadas perdidas)
 - **Dialed calls** (historial de llamadas marcadas)
 - **Received calls** (historial de llamadas recibidas)

1 Visualice el menú de ajustes iniciales.

Consulte *Configuración de los ajustes iniciales* en la página 214.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar List guidance.

3 Pulse MULTI-CONTROL para activar List guidance.

- Para desactivar esta función, pulse **MULTI-CONTROL** de nuevo. 

Cambio del ajuste del atenuador de luz

Para evitar que la pantalla se vea con demasiado brillo por la noche, ésta se atenúa automáticamente cuando se encienden las luces del automóvil. El atenuador de luz se puede activar y desactivar.

1 Visualice el menú de ajustes iniciales.

Consulte *Configuración de los ajustes iniciales* en la página 214.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Dimmer en el menú de ajustes iniciales.

3 Pulse MULTI-CONTROL para activar el atenuador de luz.

- Para desactivar el atenuador de luz, vuelva a pulsar **MULTI-CONTROL**. 

Ajuste del brillo

Puede ajustar el brillo de la pantalla.


1 Visualice el menú de ajustes iniciales.

Consulte *Configuración de los ajustes iniciales* en la página 214.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Brightness en el menú de ajustes iniciales.

3 Pulse MULTI-CONTROL izquierda o derecha para ajustar el nivel de brillo.

Se visualiza **0** a **15** mientras se aumenta o disminuye el nivel.

- Cuando el atenuador de luz está activado (ON), el nivel de brillo se puede ajustar de **0** a **10**. 

Ajuste de la salida posterior y la salida de subgraves

La salida posterior de esta unidad (salida de cables de altavoces traseros y salida RCA posterior) se puede utilizar para la conexión de altavoces de toda la gama (**Rear SP:F.Range**) o subgraves (**Rear SP:S/W**). Si se cambia el ajuste de la salida posterior a **Rear SP:S/W**, se podrá conectar el cable de altavoces traseros directamente al altavoz de subgraves sin necesidad de utilizar un amplificador auxiliar. Inicialmente, la unidad está ajustada para una conexión de altavoces traseros de toda la gama (**Rear SP:F.Range**).

1 Visualice el menú de ajustes iniciales.

Consulte *Configuración de los ajustes iniciales* en la página 214.

Ajustes iniciales

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar S/W control en el menú de ajustes iniciales.

3 Pulse MULTI-CONTROL para cambiar el ajuste de la salida posterior.

Al pulsar **MULTI-CONTROL** se alternará entre **Rear SP:F.Range** (altavoz de toda la gama) y **Rear SP:S/W** (altavoz de subgraves), y se visualizará el estado correspondiente.

- Si no se conecta un altavoz de subgraves a la salida posterior, seleccione **Rear SP:F.Range** (altavoz de toda la gama).
- Si se conecta un altavoz de subgraves a la salida posterior, seleccione **Rear SP:S/W** (altavoz de subgraves).



Notas

- Aunque cambie este ajuste, no se emitirá ningún sonido a menos que active la salida de subgraves (consulte *Uso de la salida de subgraves* en la página 211).
- Si cambia este ajuste, la salida de subgraves retomarará los ajustes de fábrica en el menú de audio.
- Las salidas de cables de altavoces traseros y la salida RCA posterior se cambian simultáneamente en este ajuste.

Ajuste del amplificador de potencia interno

Esta unidad incorpora un amplificador de alta potencia. Sin embargo, en este sistema en particular se utilizan amplificadores externos en lugar de un amplificador interno. Si utiliza amplificadores externos para crear un sistema de amplificadores múltiples y no usa un amplificador interno, se recomienda que desactive el amplificador interno. Al desactivarlo, se reduce el ruido producido por el funcionamiento del amplificador interno.

1 Visualice el menú de ajustes iniciales.

Consulte *Configuración de los ajustes iniciales* en la página 214.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Built-in AMP.

3 Pulse MULTI-CONTROL para encender el amplificador de potencia interno.

- Para desactivar el amplificador de potencia interno, pulse **MULTI-CONTROL** nuevamente.

Cambio de la demostración de características

La demostración de características se inicia automáticamente cuando se apaga la unidad mientras el contacto de arranque está en ACC o en ON.

1 Visualice el menú de ajustes iniciales.

Consulte *Configuración de los ajustes iniciales* en la página 214.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Demonstration en el menú de ajustes iniciales.

3 Pulse MULTI-CONTROL para activar la demostración de características.

- Para desactivar la demostración de características, vuelva a pulsar **MULTI-CONTROL**.



Notas

- Recuerde que si este modo de demostración sigue funcionando cuando el motor del vehículo está apagado, se puede descargar la batería.
- También puede activar o desactivar la demostración de características, pulsando **DISP/SCRL** mientras la unidad está apagada. Para obtener más información, consulte *Acerca del modo demo* en la página 172.

Cambio del modo inverso

Si no se realiza ninguna operación en aprox. 30 segundos, el color de fondo de las indicaciones de la pantalla comienza a cambiar intermitentemente y sigue haciéndolo cada 10 segundos.

1 Visualice el menú de ajustes iniciales.

Consulte *Configuración de los ajustes iniciales* en la página 214.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Reverse mode en el menú de ajustes iniciales.

3 Pulse MULTI-CONTROL para activar el modo inverso.

- Para desactivar el modo inverso, vuelva a pulsar **MULTI-CONTROL**.



Nota

También puede activar o desactivar el modo inverso, pulsando **BAND/ESC/CANCEL** mientras la unidad está apagada. Para obtener más información, consulte *Modo inverso* en la página 172.

Cambio del desplazamiento continuo

Si la función de desplazamiento continuo está activada (ON), la información de texto grabada se desplaza de manera ininterrumpida. Desactive la función (OFF) si desea que la información se desplace una sola vez.

1 Visualice el menú de ajustes iniciales.

Consulte *Configuración de los ajustes iniciales* en la página 214.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Ever-scroll en el menú de ajustes iniciales.

3 Pulse MULTI-CONTROL para activar la función de desplazamiento continuo.

- Para desactivar la función de desplazamiento continuo, vuelva a pulsar **MULTI-CONTROL**.

Activación de la fuente BT Audio

Es necesario activar la fuente **BT Audio** para utilizar un reproductor de audio Bluetooth. Este ajuste está activado de forma predeterminada. Si no utiliza **BT Audio**, puede desactivarlo.

1 Visualice el menú de ajustes iniciales.

Consulte *Configuración de los ajustes iniciales* en la página 214.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar BT AUDIO en el menú de ajustes iniciales.

3 Pulse MULTI-CONTROL para encender la fuente BT Audio.

- Para apagar la fuente **BT Audio**, vuelva a pulsar **MULTI-CONTROL**.

Reajuste del módulo de tecnología inalámbrica Bluetooth

Es posible eliminar los datos del teléfono Bluetooth y del reproductor de audio Bluetooth. Para proteger la información personal, le recomendamos que elimine estos datos antes de transferir la unidad a otras personas. Se eliminarán los siguientes ajustes.

- Entradas del directorio de teléfonos en el teléfono Bluetooth
- Números de presintonía que haya en el teléfono Bluetooth
- Asignación de registro del teléfono Bluetooth
- Historial de llamadas del teléfono Bluetooth

Ajustes iniciales

- Historial del reproductor de audio Bluetooth conectado más recientemente
- Información del dispositivo Bluetooth conectado

1 Visualice el menú de ajustes iniciales.

Consulte *Configuración de los ajustes iniciales* en la página 214.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar BT Memory clear.

3 Pulse MULTI-CONTROL derecha para mostrar una pantalla de confirmación.

Se visualiza **Clear memory YES**. La función Borrar memoria se ajustará ahora en el modo en espera.

- Si no desea reajustar la memoria del teléfono, pulse **MULTI-CONTROL** izquierda. La pantalla vuelve a mostrarse.

4 Pulse MULTI-CONTROL para borrar la memoria.

Se muestra **Cleared** y se eliminan los ajustes.

3 Pulse MULTI-CONTROL para mostrar el modo de transferencia de datos.

- Para finalizar la actualización, siga las instrucciones en pantalla.

Actualización del software sobre la conexión Bluetooth

Esta función se utiliza para actualizar esta unidad con la última versión del software disponible. Para más detalles sobre el software y la actualización, consulte nuestro sitio web.

Importante

Nunca desconecte la unidad mientras el software se esté actualizando.

1 Visualice el menú de ajustes iniciales.

Consulte *Configuración de los ajustes iniciales* en la página 214.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Software update.

Uso de la fuente AUX

En esta unidad, se pueden conectar hasta dos dispositivos auxiliares como VCR o dispositivos portátiles (se venden por separado). Cuando están conectados, los dispositivos auxiliares se identifican automáticamente como fuentes AUX y se asignan a **AUX1** o **AUX2**. La relación entre las fuentes **AUX1** y **AUX2** se explica a continuación.

Acerca de AUX1 y AUX2

Existen dos métodos para conectar dispositivos auxiliares a esta unidad.

Fuente AUX1:

Al conectar un equipo auxiliar utilizando un cable miniconector estéreo

- **Inserte el miniconector estéreo en el conector de entrada de esta unidad.**

Para obtener más información, consulte el manual de instalación.

Este dispositivo auxiliar se ajusta automáticamente como **AUX1**.

Fuente AUX2:

Al conectar equipos auxiliares utilizando un Interconector IP-BUS-RCA (se vende por separado)

- **Utilice un interconector IP-BUS-RCA como el CD-RB20/CD-RB10 (se vende por separado) para conectar esta unidad a un equipo auxiliar provisto de una salida RCA.**

Para obtener más detalles, consulte el manual de instrucciones del Interconector IP-BUS-RCA.

Este dispositivo auxiliar se ajusta automáticamente como **AUX2**.

- Sólo puede hacer este tipo de conexión si el dispositivo auxiliar tiene salidas RCA.

Selección de AUX como fuente


- **Pulse SRC/OFF para seleccionar AUX como la fuente.**
 - Si el ajuste auxiliar no está activado, no es posible seleccionar **AUX**. Para obtener más información, consulte *Cambio del ajuste auxiliar* en la página 215.

Ajuste del título AUX

Se puede cambiar el título que se visualiza para cada fuente **AUX1** o **AUX2**.


- 1 **Después de haber seleccionado AUX como fuente, utilice MULTI-CONTROL y seleccione FUNCTION para visualizar TitleInput "A".**

- 2 **Introduzca un título siguiendo el mismo procedimiento que con el reproductor de CD incorporado.**

Para obtener información sobre el funcionamiento, consulte *Introducción de títulos de discos* en la página 185. 

Activación y desactivación de la visualización del reloj

Se puede activar y desactivar la visualización del reloj.

- Aunque las fuentes y la demostración de características estén desactivadas, la visualización del reloj aparece en el display.
- **Pulse CLOCK/DISP OFF para activar o desactivar la visualización del reloj.** Cada vez que se presiona **CLOCK/DISP OFF**, se activa o desactiva la visualización del reloj.
 - La visualización del reloj desaparece momentáneamente cuando se utilizan otras funciones, pero vuelve a aparecer después de 25 segundos. 


Otras funciones

Cambio de la indicación del display y la iluminación de los botones

La indicación del display y la iluminación de los botones se pueden activar o desactivar.

- **Mantenga presionado CLOCK/DISP OFF.**

Cada vez que se mantiene pulsado **CLOCK/DISP OFF**, se activa o desactiva la indicación del display y la iluminación de los botones.

- Cuando el indicador de display está apagado, se ilumina el botón **CLOCK/DISP OFF**.
- Aunque el indicador de display esté apagado, pueden realizarse operaciones. Si se realiza una operación mientras el indicador de display está apagado, el display se iluminará durante unos segundos y después volverá a apagarse. 

Uso de la unidad externa

Por unidad externa se entiende un producto Pioneer (como el que pueda estar disponible en el futuro) que, si bien es incompatible como fuente, permite el control de funciones básicas con esta unidad. Dos unidades externas se pueden controlar con esta unidad. Cuando se conectan dos unidades externas, la unidad les asigna automáticamente la unidad externa 1 o la unidad externa 2.

Las funciones básicas de la unidad externa se explican a continuación. Las funciones asignadas varían dependiendo de la unidad externa conectada. Para obtener más información sobre las funciones, consulte el manual de instrucciones de la unidad externa.

Selección de la unidad externa como fuente

- **Pulse SRC/OFF para seleccionar EXTERNAL como la fuente.**

Funcionamiento básico

Las funciones asignadas a las siguientes operaciones varían dependiendo de la unidad externa conectada. Para obtener más información sobre las funciones, consulte el manual de instrucciones de la unidad externa conectada.

- **Pulse BAND/ESC/CANCEL.**
- **Mantenga pulsado BAND/ESC/CANCEL.**
- **Pulse MULTI-CONTROL izquierda o derecha.**
- **Pulse y mantenga pulsado MULTI-CONTROL izquierda o derecha.**
- **Pulse MULTI-CONTROL arriba o abajo.**

Funciones avanzadas

1 Pulse MULTI-CONTROL para visualizar el menú principal.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar FUNCTION.

Haga girar el control para cambiar la opción de menú. Pulse para seleccionar.

3 Gire MULTI-CONTROL para seleccionar la función.

Function1 (función 1)—**Function2** (función 2)—**Function3** (función 3)—**Function4** (función 4)—**Auto/Manual** (automático/manual)



Nota

Para volver a la visualización normal, pulse **BAND/ESC/CANCEL**. 

Uso de diferentes visualizaciones de entretenimiento

Se puede disfrutar de distintas visualizaciones de entretenimiento mientras se escucha cada fuente.

1 Pulse MULTI-CONTROL para visualizar el menú principal.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar ENTERTAINMENT.

Haga girar el control para cambiar la opción de menú. Pulse para seleccionar.

3 Utilice MULTI-CONTROL para cambiar la visualización.


Haga girar el control para cambiar la opción de menú. Pulse para seleccionar.

BGV (presentación visual del fondo)—**BGP-1** (imagen de fondo 1)—**BGP-2** (imagen de fondo 2)—**BGP-3** (imagen de fondo 3)—**BGP-4** (imagen de fondo 4)—**SIMPLE-1** (pantalla simple 1)—**SIMPLE-2** (pantalla simple 2)—**LEVEL METER** (medidor de nivel)—**VISUALIZER1** (visualizador 1)—**VISUALIZER2** (visualizador 2)—**VISUALIZER3** (visualizador 3)—**SPECTRUM ANALYZER 1** (analizador de espectro 1)—**SPECTRUM ANALYZER 2** (analizador de espectro 2)—**MOVIE 1** (película 1)—**MOVIE 2** (película 2)

▪ Para volver a la pantalla de reproducción, pulse **BAND/ESC/CANCEL**. 



Notas

- Cuando se recibe un SMS mientras se muestra una pantalla del menú, se cancela la pantalla del menú.
- Cuando se recibe un SMS mientras la demostración de características está activada, se cancela la demostración de características y se vuelve a iniciar tras mostrar el mensaje de recepción de SMS. 

Función de notificación de recepción de SMS (servicio de mensajes cortos)

Cuando el teléfono móvil conectado recibe un SMS, se muestra un mensaje durante 8 segundos para notificar la recepción. En ese momento también suena un tono de aviso.

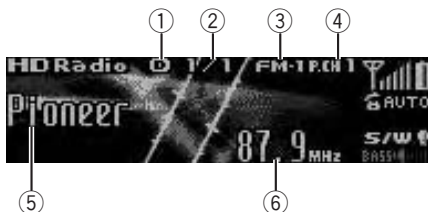
Accesorios disponibles

Sintonizador de HD Radio™

Funciones básicas

Se puede usar esta unidad para controlar un sintonizador de HD Radio (p. ej., GEX-P20HD), que se vende por separado.

Para obtener más información sobre el funcionamiento, consulte el manual de instrucciones del sintonizador de HD radio.



- ① Indicador **D/R** (estado de recepción de la señal)
Cuando se recibe una señal digital, se visualiza **D**. De lo contrario, se visualiza **R**.
- ② Número de canal
- ③ Indicador de banda
- ④ Indicador de número de presintonía
- ⑤ Nombre del título
- ⑥ Indicador de frecuencia

● Seleccione una banda

Pulse **BAND/ESC/CANCEL**.

- Se puede seleccionar la banda de entre **FM1**, **FM2**, **FM3** o **AM**.

● Sintonización manual (paso a paso)

Pulse **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha.

● Sintonización por búsqueda

Mantenga pulsado **MULTI-CONTROL** hacia izquierda o derecha y luego suéltelo.

- Se puede cancelar la sintonización por búsqueda pulsando **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha.

Almacenamiento y recuperación de frecuencias

El funcionamiento es el mismo que en el sintonizador (consulte *Almacenamiento y recuperación de frecuencias* en la página 178).

Cambio de la visualización

Se puede mostrar la información deseada.

● Pulse DISP/SCRL.

Pulse **DISP/SCRL** varias veces para cambiar entre los siguientes ajustes:

Nombre de emisora—nombre del intérprete—título de la canción—tipo de programa

- Cuando el sintonizador ha sintonizado una emisión de HD Radio, la visualización por defecto cambia al nombre de la emisora en vez de la frecuencia.

Uso del etiquetado de iTunes

Esta función está disponible para GEX-P20HD.

El funcionamiento es el mismo que en el sintonizador.

Consulte *Almacenamiento de la información de etiquetas en esta unidad* en la página 179.

Introducción a las funciones avanzadas

1 Pulse **MULTI-CONTROL** para visualizar el menú principal.

2 Utilice **MULTI-CONTROL** para seleccionar **FUNCTION**.

Haga girar el control para cambiar la opción de menú. Pulse para seleccionar.

Se visualiza el menú de funciones.

3 Gire **MULTI-CONTROL** para seleccionar la función.

BSM (memoria de las mejores emisoras)—

Local (sintonización por búsqueda local)—

Seek mode (modo de búsqueda)—**Blending** (modo de recepción)

Función y operación

El funcionamiento en **BSM** y **Local** es básicamente idéntico al del sintonizador.

| Nombre de la función | Operación |
|----------------------|--|
| BSM | Consulte <i>Almacenamiento de las frecuencias de radio de mayor intensidad</i> en la página 179. |
| Local | Consulte <i>Sintonización de señales intensas</i> en la página 180. |

Nota

Para volver a la pantalla de reproducción, pulse **BAND/ESC/CANCEL**.

Cambio del modo de búsqueda

Hay dos métodos de sintonización por búsqueda, uno es **Seek HD** (búsqueda de emisoras digitales) y el otro **Seek ALL** (búsqueda normal).

1 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar **Seek mode** en el menú de funciones.

Consulte *Introducción a las funciones avanzadas* en la página anterior.

2 Pulse MULTI-CONTROL para seleccionar su ajuste favorito. **Seek ALL—Seek HD**


Cambio del modo de recepción

Si la calidad de recepción de una emisión digital se vuelve deficiente, esta unidad cambia automáticamente a la emisión analógica en el mismo nivel de frecuencia. Si se activa esta función, el sintonizador cambia entre emisión digital y analógica automáticamente. Si esta función no está activada, la recepción será sólo analógica.

1 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar **Blending** en el menú de funciones.

Consulte *Introducción a las funciones avanzadas* en la página anterior.

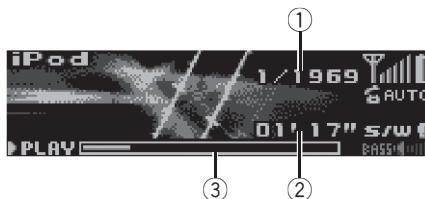
2 Pulse MULTI-CONTROL para seleccionar su ajuste favorito.

ON—OFF 

Para reproducir canciones en el iPod

Funcionamiento básico

Puede utilizar esta unidad para controlar un adaptador de interfaz para iPod (p.ej. *CD-IB100II*), que se vende por separado.



- ① Indicador de número de canción
- ② Indicador de tiempo de reproducción
- ③ Tiempo de canción (barra de progreso)

● Avance rápido o retroceso

Pulse y mantenga pulsado **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha.

● Selección de una pista

Pulse **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha.

Notas

- Lea las precauciones relativas al iPod en la siguiente sección. Consulte la página 240.
- Mientras el iPod está conectado a esta unidad, aparece en él **PIONEER** (o ✓ (marca de verificación)).
- Si aparece un mensaje de error, consulte *Mensajes de error* en la página 234.

Accesorios disponibles

- Cuando la llave de encendido del automóvil está fijada en ACC o en ON, la batería del iPod se carga mientras está conectado a esta unidad.
- Cuando el iPod está conectado a esta unidad, el iPod no se puede encender ni apagar.
- Antes de conectar el conector del dock de esta unidad al iPod, desconecte los auriculares del iPod.
- El iPod se apaga aproximadamente dos minutos después de que la llave de encendido del automóvil esté en OFF.

Visualización de información de texto en iPod

- **Pulse DISP/SCRL para seleccionar la información de texto deseada.**

Tiempo de reproducción—: nombre de intérprete y : título de la canción—: nombre de intérprete y : nombre del álbum—: nombre del álbum y : título de la canción—: título de la canción y tiempo de reproducción

- Si los caracteres grabados en el iPod no son compatibles con esta unidad, no aparecerán en la pantalla.

Notas

- Puede desplazar la información de texto hacia la izquierda manteniendo pulsado **DISP/SCRL**.
- Si se activa la función de desplazamiento continuo en el ajuste inicial, la información de texto se desplazará de manera ininterrumpida por la pantalla. Consulte *Cambio del desplazamiento continuo* en la página 218.

Para buscar una canción

El funcionamiento es el mismo que el del iPod conectado a la interfaz de esta unidad. (Consulte *Para buscar una canción* en la página 188).

Sin embargo, las categorías seleccionables varían ligeramente. Las categorías que se pueden seleccionar son

Playlists (listas de reproducción)—**Artists** (intérpretes)—**Albums** (álbumes)—**Songs** (canciones)—**Genres** (géneros)

Introducción a las funciones avanzadas

1 Pulse MULTI-CONTROL para visualizar el menú principal.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar FUNCTION.

Haga girar el control para cambiar la opción de menú. Pulse para seleccionar. Se visualiza el menú de funciones.

3 Gire MULTI-CONTROL para seleccionar la función.

Play mode (repetición de reproducción)—**Shuffle mode** (reproducción aleatoria)—**Pause** (pausa)

Función y operación


Las operaciones **Play mode** y **Pause** son básicamente las mismas que las del reproductor de CD incorporado.

| Nombre de la función | Operación |
|----------------------|---|
| Play mode | Consulte <i>Selección de una gama de repetición de reproducción</i> en la página 184. Sin embargo, las gamas de repetición de reproducción que puede seleccionar son diferentes a las de un reproductor de CD incorporado. Las gamas de repetición para la reproducción del iPod son: <ul style="list-style-type: none"> • Repeat One – Repite la canción actual • Repeat All – Repite todas las canciones de la lista seleccionada |
| Pause | Consulte <i>Interrupción de la reproducción</i> en la página 185. |

**Notas**

- Para volver a la visualización normal, pulse **BAND/ESC/CANCEL**.
- Si no se utiliza ninguna función en aprox. 30 segundos, la pantalla volverá automáticamente a la visualización normal.

Reproducción de las canciones en orden aleatorio (shuffle)

- **Pulse /iPod varias veces para seleccionar el ajuste deseado.**

- **Shuffle Songs** – Reproduce canciones siguiendo un orden aleatorio dentro de la lista.
- **Shuffle Albums** – Reproduce canciones siguiendo un orden aleatorio dentro del álbum.
- **Shuffle OFF** – Cancela la reproducción aleatoria.
- También puede activar esta función en el menú que aparece utilizando **MULTI-CONTROL**. 

Reproductor de CD múltiple
Funciones básicas

Se puede utilizar esta unidad para controlar un reproductor de CD múltiple, que se vende por separado.

- Sólo las funciones descritas en este manual son compatibles con los reproductores de CD múltiple de 50 discos.
- Esta unidad no está diseñada para utilizar las funciones de lista de títulos de los discos con un reproductor de CD múltiple de 50 discos. Consulte *Selección de discos de la lista de títulos de los discos en la página 230 para obtener información sobre las funciones de lista de títulos de los discos.*



- ① Indicador de número de disco
- ② Indicador de número de pista
- ③ Indicador de tiempo de reproducción

- **Selección de un disco**

Pulse **MULTI-CONTROL** arriba o abajo.

- **Avance rápido o retroceso**

Pulse y mantenga pulsado **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha.

- **Selección de una pista**

Pulse **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha.

**Notas**

- Mientras el reproductor de CD múltiple realiza las funciones preparatorias, se visualiza **READY**.
- Si aparece un mensaje de error, consulte el manual de instrucciones del reproductor de CD múltiple.
- Si no hay discos en el cargador de CD del reproductor de CD múltiple, se visualiza **NO DISC**.

Uso de las funciones CD TEXT

Estas funciones sólo se pueden utilizar con un reproductor de CD múltiple compatible con CD TEXT.

Es la misma operación que la del reproductor de CD incorporado.

Consulte *Visualización de información de texto en el disco* en la página 182.

Accesorios disponibles

Introducción a las funciones avanzadas

Sólo puede utilizar **Compression** (compresión y DBE) con un reproductor de CD múltiple compatible.

1 Pulse MULTI-CONTROL para visualizar el menú principal.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar FUNCTION.

Haga girar el control para cambiar la opción de menú. Pulse para seleccionar. Se visualiza el menú de funciones.

3 Gire MULTI-CONTROL para seleccionar la función.

Play mode (repetición de reproducción)—

Random mode (reproducción aleatoria)—

Scan mode (reproducción con exploración)—

Pause (pausa)—**Compression** (compresión y DBE)—**ITS play mode** (reproducción ITS)—

ITS memo (programación ITS)—

TitleInput "A" (introducción de títulos de discos)

▪ Si no se utilizan funciones diferentes a **ITS memo** y **TitleInput "A"** en aprox. 30 segundos, la pantalla volverá automáticamente a la visualización normal.

▪ Al reproducir un disco CD TEXT en un reproductor de CD múltiple compatible con CD TEXT, no se podrá cambiar a **TitleInput "A"**. El título del disco ya se ha grabado en un disco CD TEXT.

Función y operación

Las operaciones **Play mode**, **Random mode**, **Scan mode**, **Pause** y **TitleInput "A"** son básicamente las mismas que las del reproductor de CD incorporado.

| Nombre de la función | Operación |
|-----------------------|--|
| Play mode | <p>Consulte <i>Selección de una gama de repetición de reproducción</i> en la página 184. Sin embargo, las gamas de repetición de reproducción que puede seleccionar son diferentes a las de un reproductor de CD incorporado. Las gamas de repetición para la reproducción del reproductor de CD múltiple son:</p> <ul style="list-style-type: none"> • M-CD repeat – Repite todos los discos que se encuentran en el reproductor de CD múltiple • Track repeat – Sólo repite la pista actual • Disc repeat – Repite el disco actual |
| Random mode | <p>Consulte <i>Reproducción de las pistas en orden aleatorio</i> en la página 184.</p> |
| Scan mode | <p>Consulte <i>Exploración de carpetas y pistas</i> en la página 184.</p> |
| Pause | <p>Consulte <i>Interrupción de la reproducción</i> en la página 185.</p> |
| TitleInput "A" | <p>Consulte <i>Introducción de títulos de discos</i> en la página 185.</p> |



Notas

- Para volver a la pantalla de reproducción, pulse **BAND/ESC/CANCEL**.
- Si se seleccionan otros discos durante la repetición de reproducción, la gama de repetición cambia a **M-CD repeat**.
- Si se realiza una búsqueda de pistas o un avance/retroceso rápido durante **Track repeat**, la gama de repetición de reproducción cambia a **Disc repeat**.
- Una vez finalizada la exploración de pistas o discos, volverá a comenzar la reproducción normal de las pistas.

Uso de la compresión y del enfatizador de graves

Estas funciones sólo se pueden utilizar con un reproductor de CD múltiple compatible.

Las funciones COMP (compresión) y DBE (enfatizador dinámico de graves) le permiten ajustar la calidad de reproducción de sonido del reproductor de CD múltiple.

1 Visualice el menú de funciones.

Consulte *Introducción a las funciones avanzadas* en la página anterior.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar Compression en el menú de funciones.

■ Si el reproductor de CD múltiple no es compatible con la función COMP/DBE, se visualiza **NO COMP** cuando se intenta seleccionar la función.

3 Pulse MULTI-CONTROL para seleccionar su ajuste favorito.

**COMP OFF—COMP 1—COMP 2—
COMP OFF—DBE 1—DBE 2**

Uso de listas de reproducción ITS

La función ITS (selección instantánea de pista) le permite crear una lista de reproducción de las pistas favoritas incluidas en el cargador del reproductor de CD múltiple.

Después de añadir sus pistas favoritas a la lista de reproducción, puede activar la reproducción ITS y reproducir sólo las pistas seleccionadas.

Puede utilizar la función ITS para introducir y reproducir hasta 99 pistas por disco desde hasta 100 discos (incluidos los títulos de los discos). (Con reproductores de CD múltiple vendidos antes de CDX-P1250 y CDX-P650, es posible guardar hasta 24 pistas en la lista de reproducción).

Creación de una lista de reproducción con la programación ITS

1 Reproduzca el CD que desea programar.

Pulse **MULTI-CONTROL** arriba o abajo para seleccionar el CD.

2 Visualice el menú de funciones.

Consulte *Introducción a las funciones avanzadas* en la página anterior.

3 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar ITS memo en el menú de funciones.

4 Seleccione la pista deseada pulsando MULTI-CONTROL izquierda o derecha.

5 Pulse MULTI-CONTROL arriba para almacenar la pista que se está reproduciendo actualmente en la lista de reproducción.

Se visualiza **Memory complete** y se agrega la pista actual a la lista de reproducción.

6 Pulse BAND/ESC/CANCEL para volver a la visualización de reproducción.



Nota

Una vez que los datos para 100 discos se han almacenado en la memoria, los datos para un nuevo disco sobrescriben a aquellos más antiguos.

Reproducción de la lista de reproducción ITS

La reproducción ITS le permite escuchar las pistas que ha introducido en su lista de reproducción ITS. Cuando activa la reproducción ITS, se comenzarán a reproducir las pistas de la lista de reproducción ITS en el reproductor de CD múltiple.

1 Seleccione la gama de repetición.

Consulte *Reproducción de las pistas en orden aleatorio* en la página 184.

Accesorios disponibles

2 Visualice el menú de funciones.

Consulte *Introducción a las funciones avanzadas* en la página 227.

3 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar ITS play mode en el menú de funciones.

4 Pulse MULTI-CONTROL para activar la reproducción ITS.

ITS play aparece en la pantalla. La reproducción de las pistas de la lista comienza en la gama de repetición **M-CD repeat** o

Disc repeat seleccionada con anterioridad.

- Si no hay pistas programadas en la gama actual de reproducción ITS, se visualiza **ITS empty**.
- Vuelva a pulsar **MULTI-CONTROL** para desactivar la reproducción ITS.

Borrado de una pista de la lista de reproducción ITS

Puede eliminar una pista de la lista de reproducción ITS si la función de reproducción ITS está activada.

Si la reproducción ITS ya está activada, vaya al paso 2. Si la reproducción ITS no está activada, utilice **MULTI-CONTROL**.

1 Reproduzca el CD que tiene la pista que desea eliminar de la lista de reproducción ITS y active la reproducción ITS.

Consulte *Reproducción de la lista de reproducción ITS* en la página anterior.

2 Visualice el menú de funciones.

Consulte *Introducción a las funciones avanzadas* en la página 227.

3 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar ITS memo en el menú de funciones.

4 Seleccione la pista deseada pulsando MULTI-CONTROL izquierda o derecha.

5 Pulse MULTI-CONTROL abajo para eliminar la pista de la lista de reproducción ITS.

La pista que se está reproduciendo se borra de la lista de reproducción ITS y comienza la reproducción de la siguiente pista.

- Si no hay pistas de la lista de reproducción en la gama actual, se visualiza **ITS empty** y se reanuda la reproducción normal.

6 Pulse BAND/ESC/CANCEL para volver a la visualización de reproducción.

Borrado de un CD de la lista de reproducción ITS

Puede borrar todas las pistas de un CD de la lista de reproducción ITS, si la función de reproducción ITS está desactivada.

1 Reproduzca el CD que desea borrar.

Pulse **MULTI-CONTROL** arriba o abajo para seleccionar el CD.

2 Visualice el menú de funciones.

Consulte *Introducción a las funciones avanzadas* en la página 227.

3 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar ITS memo en el menú de funciones.

4 Pulse MULTI-CONTROL abajo para borrar todas las pistas del CD que se está reproduciendo de la lista de reproducción ITS.

Todas las pistas del CD que se está reproduciendo se borran de la lista de reproducción y se visualiza **Memory deleted**.

5 Pulse BAND/ESC/CANCEL para volver a la visualización de reproducción.

Uso de las funciones de títulos de discos

Se pueden introducir títulos de CD y visualizarlos. De esta manera, se puede buscar y seleccionar con facilidad el disco deseado.

Introducción de títulos de discos


Utilice la función de introducción de títulos de discos para almacenar hasta 100 títulos de CD (con la lista de reproducción ITS) en el reproductor de CD múltiple. Cada título puede tener una longitud de hasta 10 caracteres. Para obtener información sobre el funcionamiento, consulte *Introducción de títulos de discos* en la página 185.

- Los títulos se conservan en la memoria, aun después de que se retiren los discos del cargador, y se recuperan cuando se vuelven a insertar los discos correspondientes.
- Una vez que los datos para 100 discos se han almacenado en la memoria, los datos para un nuevo disco sobrescriben a aquellos más antiguos.










Visualización de los títulos de discos

● Pulse DISP/SCRL para seleccionar la información de texto deseada.

• Para CD con título introducido

Tiempo de reproducción—: título del disco y tiempo de reproducción

• Para discos CD TEXT

Tiempo de reproducción—: nombre de intérprete del disco y : título de la pista—: nombre de intérprete del disco y : título del disco—: título del disco y : título de la pista—: nombre de intérprete de la pista : título de la pista—: título de la pista y tiempo de reproducción

Selección de discos de la lista de títulos de los discos

Esta función le permite ver la lista de los títulos de los discos que se han introducido en el reproductor de CD múltiple y seleccionar uno de ellos para su reproducción.

1 Pulse /LIST para cambiar al modo de lista de títulos de los discos durante la visualización de reproducción.

2 Utilice MULTI-CONTROL para seleccionar el título del disco deseado.

Haga girar el control para cambiar el título del disco. Pulse para comenzar la reproducción.

- También puede cambiar el título del disco pulsando **MULTI-CONTROL** arriba o abajo.
- Cuando reproduzca un disco CD TEXT, pulse **MULTI-CONTROL** derecha para visualizar una lista de las pistas en el disco seleccionado. Pulse **MULTI-CONTROL** izquierda para volver a la lista del disco.
- Puede desplazarse hacia la izquierda del título manteniendo pulsado **DISP/SCRL**. Para detener el desplazamiento, pulse **DISP/SCRL**.
- Si no se ha introducido un título para un disco, se visualizará **No Title**.
- Se visualiza **NO DISC** al lado del número del disco cuando no hay discos en el cargador.
- Si no se utiliza la lista en unos 30 segundos, la pantalla volverá automáticamente a la visualización normal. 

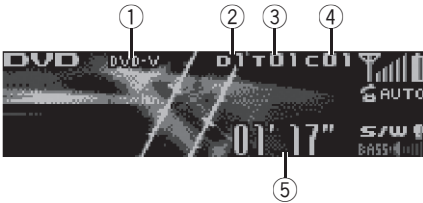
Accesorios disponibles

Reproductor de DVD

Funciones básicas

Se puede utilizar esta unidad para controlar un reproductor de DVD o un reproductor de DVD múltiple, que se vende por separado.

Para obtener más información sobre el funcionamiento, consulte el manual de funcionamiento del reproductor DVD o del reproductor de DVD múltiple. Esta sección proporciona información acerca de las funciones de DVD con esta unidad que difieren de las descritas en el manual de instrucciones del reproductor de DVD o del reproductor de DVD múltiple.



- ① Indicador **DVD-V/VCD/CD/MP3/WMA**
Muestra el tipo de disco que se está reproduciendo actualmente.
- ② Indicador de número de disco
Muestra el número de disco que se está reproduciendo al utilizar un reproductor de DVD múltiple.
- ③ Indicador de número de título/carpeta
Muestra el título (al reproducir un vídeo DVD) o la carpeta (al reproducir audio comprimido) de la selección que se está reproduciendo actualmente.
- ④ Indicador de número de capítulo/pista
Muestra el capítulo (al reproducir un vídeo DVD) o la pista (al reproducir un vídeo CD, CD o audio comprimido) que se está reproduciendo actualmente.
- ⑤ Indicador de tiempo de reproducción

● Selección de un capítulo/pista

Pulse **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha.

● Avance rápido o retroceso

Pulse y mantenga pulsado **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha.

■ Al reproducir audio comprimido, no hay sonido en el avance rápido o en el retroceso.

● Para saltar y retroceder o avanzar hasta otro capítulo/pista, pulse **MULTI-CONTROL** izquierda o derecha.

Selección de un disco

● Se puede utilizar esta función sólo si un reproductor de DVD múltiple está conectado a esta unidad.

● Pulse **MULTI-CONTROL** arriba o abajo para seleccionar el disco deseado.

Selección de una carpeta

● Puede utilizar esta función sólo cuando hay conectado a esta unidad un reproductor de DVD compatible con la reproducción de audio comprimido.

● Pulse **MULTI-CONTROL** arriba o abajo para seleccionar una carpeta.

Introducción a las funciones avanzadas

1 Pulse **MULTI-CONTROL** para visualizar el menú principal.

2 Utilice **MULTI-CONTROL** para seleccionar **FUNCTION**.

Haga girar el control para cambiar la opción de menú. Pulse para seleccionar. Se visualiza el menú de funciones.

3 Gire **MULTI-CONTROL** para seleccionar la función.

Durante la reproducción de un vídeo DVD o un vídeo CD

Play mode (repetición de reproducción)—

Pause (pausa)

Durante la reproducción de un CD

Play mode (repetición de reproducción)—
Random mode (reproducción aleatoria)—
Scan mode (reproducción con exploración)—
Pause (pausa)—**ITS play mode** (reproducción ITS)—**ITS memo** (entrada ITS)—
TitleInput "A" (introducción de títulos de discos)

Durante la reproducción de audio comprimido

Play mode (repetición de reproducción)—
Random mode (reproducción aleatoria)—
Scan mode (reproducción con exploración)—
Pause (pausa)

- Para volver a la pantalla de reproducción, pulse **BAND/ESC/CANCEL**.
- Si no se utilizan las funciones exceptuando

ITS memo y **TitleInput "A"** en aprox. 30 segundos, la pantalla volverá automáticamente a la visualización normal.

Función y operación

Las operaciones **Play mode**, **Random mode**, **Scan mode**, **Pause** y **TitleInput "A"** son básicamente las mismas que las del reproductor de CD incorporado.

También, las operaciones **ITS play mode** y **ITS memo** son básicamente las mismas que las del reproductor de CD múltiple.

| Nombre de la función | Operación |
|-----------------------|--|
| Play mode | Consulte <i>Selección de una gama de repetición de reproducción</i> en la página 184. Pero la gama de repetición de reproducción que puede seleccionar varía según el tipo de disco o sistema. Las gamas de repetición para la reproducción del reproductor de DVD/reproductor de DVD múltiple son como se indican a continuación: Durante la reproducción PBC de un vídeo CD, no se puede utilizar esta función. <ul style="list-style-type: none"> • Disc repeat – Repite el disco actual • Folder repeat – Repite la carpeta actual • Title repeat – Sólo repite el título actual • Chapter repeat – Sólo repite el capítulo actual • Track repeat – Repite la pista actual |
| Random mode | Consulte <i>Reproducción de las pistas en orden aleatorio</i> en la página 184. |
| Scan mode | Consulte <i>Exploración de carpetas y pistas</i> en la página 184. |
| Pause | Consulte <i>Interrupción de la reproducción</i> en la página 185. |
| ITS play mode | Consulte <i>Uso de listas de reproducción ITS</i> en la página 228. |
| ITS memo | Consulte <i>Uso de listas de reproducción ITS</i> en la página 228. |
| TitleInput "A" | Consulte <i>Introducción de títulos de discos</i> en la página 185. |



Notas

- Si se seleccionan otros discos durante la repetición de reproducción, la gama de repetición cambia a **Disc repeat**.

Accesorios disponibles

- Cuando se reproduce un vídeo CD o un CD, si realiza una búsqueda de pistas o un avance/retroceso rápido durante **Track repeat**, la gama de repetición cambia a **Disc repeat**.
- Cuando se reproduce audio comprimido, si selecciona otra carpeta durante la repetición de reproducción, la gama de repetición cambia a **Disc repeat**.
- Cuando se reproduce audio comprimido, si realiza una búsqueda de pistas o un avance/retroceso rápido durante **Track repeat**, la gama de repetición de reproducción cambia a **Folder repeat**.
- También se puede conectar a esta unidad un reproductor de DVD múltiple con funciones ITS y funciones de títulos de discos. En este caso, pueden controlarse **ITS play mode**, **ITS memo** y la introducción de títulos de discos.
- La función ITS de un reproductor de DVD varía ligeramente de la reproducción ITS con un reproductor de CD múltiple. En el caso del reproductor de DVD múltiple, la reproducción ITS sólo se puede utilizar al reproducir un CD. Para obtener más información, consulte *Uso de listas de reproducción ITS* en la página 228. 

Información adicional

Solución de problemas

Bluetooth audio/teléfono

| Síntoma | Causa | Acción |
|---|---|--|
| El audio de la fuente de audio Bluetooth no se reproduce. | Un teléfono móvil conectado por Bluetooth está ocupado con una llamada. | El audio se reproducirá cuando se termine la llamada. |
| | Un teléfono móvil conectado por Bluetooth está en funcionamiento. | No utilice el teléfono móvil en este momento. |
| | Se ha realizado una llamada con un teléfono móvil conectado por Bluetooth y se ha terminado inmediatamente. Como resultado, la comunicación entre esta unidad y el teléfono móvil no ha finalizado correctamente. | Vuelva a establecer la conexión Bluetooth entre esta unidad y el teléfono móvil. |



Mensajes de error

Cuando contacte con su distribuidor o con el servicio técnico Pioneer más cercano, asegúrese de haber anotado el mensaje de error.

Reproductor de CD incorporado

| Mensaje | Causa | Acción |
|-----------------------------|--------------|---------------------|
| ERROR-11, 12, 17, 30 | Disco sucio | Limpie el disco. |
| | Disco rayado | Reemplace el disco. |

| | | |
|---|---|---|
| ERROR-10, 11, 12, 15, 17, 30, A0 | Problema eléctrico o mecánico | Cambie la llave de encendido del automóvil a la posición de desactivación y luego pase de nuevo a activación, o cambie a una fuente diferente, y después vuelva a activar el reproductor de CD. |
| ERROR-15 | El disco insertado no contiene ningún dato | Reemplace el disco. |
| ERROR-22, 23 | No se puede reproducir el formato del CD | Reemplace el disco. |
| No audio | El disco que se ha colocado no contiene archivos que se puedan reproducir | Reemplace el disco. |
| TRK SKIPPED | El disco que se ha colocado contiene archivos WMA protegidos con DRM | Reemplace el disco. |
| PROTECT | Todos los archivos del disco insertado están protegidos con DRM | Reemplace el disco. |

Reproductor de audio USB/memoria USB

| Mensaje | Causa | Acción |
|------------------|--|---|
| No audio | No hay canciones | Transfiera archivos de audio al reproductor de audio portátil USB/memoria USB y conéctelos. |
| | La memoria USB está conectada con la seguridad activada | Para desactivar la seguridad, siga las instrucciones de la memoria USB. |
| NO DEVICE | El dispositivo de almacenamiento USB o el iPod no está conectado al puerto USB de esta unidad. | Conecte un dispositivo de almacenamiento USB compatible. |

Información adicional

| | | |
|-----------------------|---|---|
| TRK SKIPPED | El reproductor de audio portátil USB/memoria USB conectado contiene archivos WMA protegidos con Windows Media™ DRM 9/10 | Reproduzca un archivo de audio que no esté protegido con Windows Media DRM 9/10. |
| PROTECT | Todos los archivos del reproductor de audio portátil USB/memoria USB conectados están protegidos con Windows Media DRM 9/10 | Transfiera archivos de audio no protegidos con Windows Media DRM 9/10 al reproductor de audio portátil USB/memoria USB y conéctelos. |
| NOT COMPATIBLE | El dispositivo USB conectado no es compatible con esta unidad. | Conecte un reproductor de audio portátil USB o una memoria USB que cumpla con la clase de almacenamiento masivo USB. |
| CHECK USB | El conector USB o el cable USB está cortocircuitado. | Verifique que no estén enganchados en algo ni dañados el conector USB o el cable USB. |
| | El reproductor de audio portátil USB/memoria USB conectado consume más de 500 mA (corriente máxima admisible). | Desconecte el reproductor de audio portátil USB/memoria USB y no lo utilice. Coloque la llave de encendido del automóvil en posición OFF, luego en ACC o en ON y a continuación, conecte el reproductor de audio portátil USB/memoria USB compatible. |

| | | |
|-----------------|---|--|
| ERROR-19 | Error de comunicación | Realice una de las siguientes operaciones. –Gire la llave de contacto a la posición OFF (apagado) y luego a ON (encendido). –Desconecte el reproductor de audio portátil USB/memoria USB. –Cambie a una fuente diferente. Después, vuelva al reproductor de audio portátil USB/memoria USB. |
| ERROR-23 | El dispositivo USB no está formateado con FAT16 o FAT32 | El dispositivo USB debe formatearse con FAT16 o FAT32. |

iPod

| Mensaje | Causa | Acción |
|-----------------|-------------------------|---|
| ERROR-19 | Error de comunicación | Desconecte el cable del iPod. Una vez que aparezca el menú principal del iPod, conecte el cable nuevamente. Reinicie el iPod. |
| | Fallo del iPod | Desconecte el cable del iPod. Una vez que aparezca el menú principal del iPod, conecte el cable nuevamente. Reinicie el iPod. |
| ERROR-16 | Versión de iPod antigua | Actualice la versión del iPod. |
| | Fallo del iPod | Desconecte el cable del iPod. Una vez que aparezca el menú principal del iPod, conecte el cable nuevamente. Reinicie el iPod. |

Información adicional

| | | |
|-------------------------------|--|--|
| ERROR-A1 CHECK USB | El iPod no está cargado pero funciona correctamente | Compruebe que el cable de conexión del iPod no está cortocircuitado (p. ej., atrapado entre objetos metálicos). Una vez confirmado, cambie la llave de encendido del automóvil a la posición OFF y luego pase de nuevo a ON; o bien desconecte una vez el iPod y conéctelo de nuevo. |
| No Songs | No hay canciones | Transfiera canciones al iPod. |
| STOP | No hay canciones en la lista actual | Seleccione una lista que contenga canciones. |
| NO DEVICE | El dispositivo de almacenamiento USB o el iPod no está conectado al puerto USB de esta unidad. | Conecte un iPod compatible. |

Etiquetas de iTunes

| Mensaje | Causa | Acción |
|---|---|---|
| iPod full. Tags not transferred. | La memoria utilizada para la información de etiquetas del iPod está llena. | Sincronice el iPod con iTunes y borre la lista de reproducción etiquetada. |
| Memory full. Tags not stored. | La memoria flash de esta unidad utilizada para el área de almacenamiento temporal está llena. | Conecte el iPod a esta unidad y transfiera la información de etiqueta de esta unidad al iPod. |
| Tags transferred failed. | La información de etiqueta de esta unidad no se puede transferir al iPod. | Compruebe el iPod y vuelva a intentarlo. |
| Tag store failed. | La información de etiquetas no se puede almacenar en esta unidad. | Vuelva a intentarlo. |

| | | |
|-----------------|---|---|
| ERROR-8D | La unidad FLASH ROM incorporada encontró un error | Gire la llave de contacto a la posición OFF (apagado) y ON (encendido). |
|-----------------|---|---|

Bluetooth audio/teléfono

| Mensaje | Causa | Acción |
|-----------------|--|--|
| ERROR-10 | Fallo de corriente en el módulo Bluetooth de esta unidad | Desconecte (posición OFF) la llave de encendido y después posicione en ACC o en ON. Si el mensaje de error aparece de nuevo después de realizar este paso, no dude en contactar con el distribuidor o con el Servicio técnico oficial Pioneer. |



Pautas para el manejo de discos y del reproductor

- Utilice únicamente discos que tengan uno de los siguientes dos logotipos.



- Utilice sólo discos convencionales y completamente circulares. No utilice discos de formas irregulares.



- Utilice un CD de 8 ó 12 cm. No utilice un adaptador cuando reproduzca un CD de 8 cm.

Información adicional

- No coloque ningún otro elemento que no sea un CD en la ranura de inserción de CD.
- No utilice discos con roturas, picaduras, deformados o dañados de algún modo, ya que pueden dañar el reproductor.
- No es posible reproducir discos CD-R/CD-RW no finalizados.
- No toque la superficie grabada de los discos.
- Cuando no utilice los discos guárdelos en sus cajas.
- Evite dejar discos en ambientes excesivamente calientes o expuestos a la luz solar directa.
- No adhiera etiquetas, no escriba ni aplique sustancias químicas en la superficie de los discos.
- Para limpiar un CD, pase un paño suave desde el centro hacia afuera.
- La condensación puede afectar temporalmente en el rendimiento del reproductor. Deje que se adapte a la temperatura más cálida durante aproximadamente una hora. Si además los discos tienen humedad, séquelos con un paño suave.
- Quizás no pueda reproducir algunos discos debido a sus características: formato, aplicación grabada, entorno de reproducción, condiciones de almacenamiento u otras causas.
- Dependiendo del entorno en que se grabó la información de texto, puede que no se visualice correctamente.
- Las vibraciones en las carreteras pueden interrumpir la reproducción de un disco.
- Lea las precauciones de los discos antes de utilizarlos. ▣

Discos dobles

- Los discos dobles son discos de dos caras que incluyen un CD grabable de audio en una cara y un DVD grabable de vídeo en la otra cara.
- Debido a que la cara CD de los discos dobles no es físicamente compatible con el estándar CD general, es posible que no se pueda reproducir la cara CD en esta unidad.
- La carga y expulsión frecuente de un disco doble puede rayar el disco. Los rayones graves pueden producir problemas de reproducción en esta unidad. En algunos casos, un disco doble puede atascarse en la ranura de carga del disco y no se expulsará. Para evitarlo, recomendamos que no utilice un disco doble en esta unidad.
- Consulte la información del fabricante del disco para obtener más información sobre los discos dobles. ▣

Compatibilidad con audio comprimido

WMA

- Formato compatible: WMA codificado con Windows Media Player
- Extensión de archivo: .wma
- Velocidad de grabación: 5 kbps a 320 kbps (CBR), VBR
- Frecuencia de muestreo: 8 kHz a 48 kHz
- Windows Media Audio 9 Professional, Lossless, Voice: No

MP3

- Extensión de archivo: .mp3
- Velocidad de grabación: 8 kbps a 320 kbps (CBR), VBR
- Frecuencia de muestreo: 8 kHz a 48 kHz (32; 44,1; 48 kHz para énfasis)
- Versiones de etiqueta ID3 compatibles: 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 (la etiqueta ID3 Versión 2.x tiene prioridad sobre la Versión 1.x).
- Lista de reproducción M3u: No
- MP3i (MP3 interactivo), mp3 PRO: No


AAC

- Formato compatible: AAC codificado con iTunes
- Extensión de archivo: .m4a
- Velocidad de grabación: 8 kbps a 320 kbps
- Frecuencia de muestreo: 8 kHz a 44,1 kHz

Información adicional

- Velocidad de transmisión: 16 kbps a 320 kbps
- Apple Lossless: No

WAV

- Extensión de archivo: .wav
- Formato compatible: PCM lineal (LPCM), MS ADPCM
- Bits de cuantificación: 8 y 16 (LPCM), 4 (MS ADPCM)
- Frecuencia de muestreo: 16 kHz a 48 kHz (LPCM), 22,05 kHz a 44,1 kHz (MS ADPCM) 

Pautas para el manejo e información complementaria

- La reproducción de archivos de audio codificados con datos de imagen puede tardar varios minutos en comenzar.
- Se pueden visualizar sólo 32 caracteres desde el principio como nombre de archivo (incluida la extensión) o nombre de carpeta.
- Es posible que la información de texto de algunos archivos de audio no se visualice correctamente.
- Esta unidad puede no funcionar correctamente dependiendo de la aplicación utilizada para codificar archivos WMA.

Archivos de audio comprimido en el disco

- Conforme con ISO 9660 Nivel 1 y 2. Los sistemas de archivo Romeo y Joliet son compatibles con este reproductor.
- Es posible la reproducción multisesión.
- Los archivos de audio comprimido no son compatibles con la transferencia de datos en formato Packet Write.
- Independientemente de la longitud de la sección en blanco que haya entre las canciones de la grabación original, los discos de audio comprimido se reproducirán con una pausa breve entre canciones.

Reproductor de audio USB/ memoria USB




PRECAUCIÓN

Pioneer no asume responsabilidades por la pérdida de datos en la memoria USB/el reproductor de audio portátil USB incluso si la pérdida ocurre durante el uso de esta unidad.

- La unidad puede reproducir archivos de un reproductor de audio portátil USB/memoria USB que cumpla con la clase de almacenamiento masivo USB. Sin embargo, no se podrán reproducir los archivos protegidos por derechos de autor almacenados en dichos dispositivos USB.
- No se puede conectar el reproductor de audio portátil USB/memoria USB a esta unidad a través de un concentrador USB.
- La memoria USB particionada no es compatible con esta unidad.
- Según el tipo de reproductor de audio portátil USB/memoria USB que utilice, es posible que esta unidad no reconozca el reproductor de audio USB/memoria USB o que los archivos de audio no se puedan reproducir correctamente.
- No deje el reproductor de audio portátil USB/memoria USB expuesto a la luz solar directa durante un período de tiempo prolongado. La exposición prolongada a la luz solar directa puede deteriorar el funcionamiento del reproductor de audio portátil USB/memoria USB como consecuencia de la alta temperatura generada.
- No exponga el reproductor de audio portátil USB/memoria USB a temperaturas elevadas.
- Asegure bien el reproductor de audio portátil USB/memoria USB al conducir. No deje caer el reproductor de audio portátil USB/memoria USB al suelo, ya que se puede quedar atascado debajo del freno o del acelerador.
- En función de los dispositivos USB que se conecten a esta unidad, se puede generar ruido en la radio.

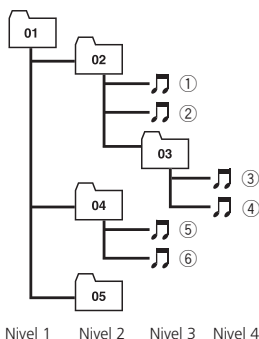
Información adicional

- Puede producirse cierto retraso cuando se inicie la reproducción de archivos de audio en un reproductor de audio portátil USB/memoria USB con numerosas jerarquías de carpetas.
- No conecte otro dispositivo que no sea un reproductor de audio portátil USB/memoria USB.
- Las operaciones pueden variar según el tipo de reproductor de audio USB y el tipo de memoria USB. 

Ejemplo de una jerarquía

 Carpeta

 Archivo de audio comprimido



Secuencia de archivos de audio en el disco


- Esta unidad asigna los números de carpeta. El usuario no puede asignarlos.
- La secuencia de selección de carpetas u otras operaciones pueden cambiar, dependiendo del programa de codificación o escritura.
- Pueden reproducirse hasta 999 archivos en un CD (-R/-RW).
- Es posible reproducir hasta 99 carpetas en un disco.

Secuencia de archivos de audio en la memoria USB

Para los reproductores de audio portátiles USB, la secuencia es diferente de la existente en la memoria USB y depende del tipo de reproductor.

- 01 a 05 representan los números de carpeta asignados. ① a ⑥ representan la secuencia de reproducción. El usuario no puede asignar números de carpeta ni especificar la secuencia de reproducción con esta unidad.
- La secuencia de reproducción del archivo de audio es la misma que la secuencia grabada en el dispositivo USB.
- Para especificar la secuencia de reproducción, se recomienda el siguiente método.
 - 1 Cree el nombre del archivo incluyendo números que especifiquen la secuencia de reproducción (p. ej., 001xxx.mp3 y 099yyy.mp3).
 - 2 Coloque esos archivos en una carpeta.
 - 3 Grabe la carpeta que contiene los archivos en el dispositivo USB.

Sin embargo, dependiendo del entorno del sistema, tal vez no pueda especificar la secuencia de reproducción de los archivos.

- Pueden reproducirse hasta 65 535 archivos en un reproductor de audio portátil USB/memoria USB.
- Pueden reproducirse hasta 6 000 carpetas en un reproductor de audio portátil USB/memoria USB. 

Información adicional

Compatibilidad con iPod

- Esta unidad sólo es compatible con los modelos de iPod que se muestran a continuación. Las versiones compatibles con el software de iPod se muestran abajo. Es posible que las versiones más antiguas de iPod no sean compatibles.
 - iPod nano de primera generación (software versión 1.3.1)
 - iPod nano de segunda generación (software versión 1.1.3)
 - iPod nano de tercera generación (software versión 1.1.2)
 - iPod de quinta generación (software versión 1.3.0)
 - iPod Classic (software versión 1.1.2)
 - iPod Touch (software versión 2.0)
 - iPhone 3G (software versión 2.0)
 - iPhone (software versión 2.0)
- Según la generación o versión del iPod, algunas funciones no se pueden ejecutar.
- Las funciones pueden variar según la versión de software del iPod.
- Cuando utiliza un iPod, se requiere un conector del dock del iPod para el cable USB (CD-IU50). Para obtener información, consulte a su proveedor.
- Esta unidad puede controlar modelos de iPod de generaciones anteriores con un adaptador iPod de Pioneer (p. ej., CD-IB100II).

Acerca del manejo del iPod

PRECAUCIÓN

- Pioneer no asume responsabilidades por la pérdida de datos en el iPod, incluso si la pérdida ocurre durante el uso de esta unidad.
- No deje el iPod expuesto a la luz solar directa durante un período de tiempo prolongado. La exposición prolongada a la luz solar puede deteriorar el funcionamiento del iPod como consecuencia de las altas temperaturas generadas.
- No exponga el iPod a temperaturas elevadas.

- Cuando conduzca, ajuste el iPod correctamente. No deje caer el iPod al suelo, ya que se puede quedar atascado debajo del freno o del acelerador.

Consulte los manuales del iPod para más información.

Acerca de los ajustes del iPod

- Cuando el iPod está conectado, esta unidad cambia el ajuste EQ (ecualizador) del iPod a Flat (Neutro) para mejorar la acústica. Cuando desconecta el iPod, el EQ retorna su valor original.
- No puede desactivar la Repetición del iPod cuando utiliza esta unidad. Aunque la desactive en el iPod, se cambiará automáticamente a Todo cuando conecte el iPod a la unidad.

Perfiles Bluetooth

- Para utilizar la tecnología inalámbrica Bluetooth, los dispositivos deben ser capaces de interpretar ciertos perfiles. Esta unidad es compatible con los siguientes perfiles.
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
 - AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile)
 - GAP (Generic Access Profile)
 - SDP (Service Discovery Protocol)
 - OPP (Object Push Profile)
 - HFP (Hands Free Profile)
 - PBAP (Phone Book Access Profile)
 - SPP (Serial Port Profile)

Información adicional

Aviso de copyright y marcas registradas

WMA



Windows Media y el logotipo de Windows son marcas comerciales o registradas de Microsoft Corporation en los EE.UU. y/o en otros países.

- Este producto incorpora tecnología propiedad de Microsoft Corporation y no puede utilizarse ni distribuirse sin una licencia de Microsoft Licensing, Inc.

MP3

La venta de este producto sólo otorga una licencia para su uso privado, no comercial. No otorga ninguna licencia ni concede ningún derecho a utilizar este producto en transmisiones comerciales (es decir, lucrativas) en tiempo real (terrestres, vía satélite, por cable y/o por cualquier otro medio), transmisiones/streaming por Internet, Intranets y/u otras redes o en otros sistemas de distribución de contenido electrónico, como por ejemplo, aplicaciones de pago por escucha (pay-audio) o audio bajo demanda (audio-on-demand). Se necesita una licencia independiente para su uso comercial. Para más información, visite <http://www.mp3licensing.com>.

Bluetooth



La marca literal y los logotipos Bluetooth® son marcas registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc., y cualquier uso de dichas marcas por Pioneer Corporation se hace bajo licencia. Otras marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

- Bluetooth es una tecnología inalámbrica de conectividad por radio de corto alcance, desarrollada para sustituir los cables de los teléfonos móviles, ordenadores de bolsillo y otros dispositivos. Bluetooth opera a una frecuencia de 2,4 GHz y permite transmitir voz y datos a velocidades de hasta 1 megabit por segundo. Bluetooth fue lanzado por parte de un Grupo de Interés Especial (SIG) integrado por Ericsson Inc., Intel Corp., Nokia Corp., Toshiba e IBM en 1998 y en la actualidad está siendo desarrollado por casi 2 000 compañías a nivel mundial.

iPod



iPod es una marca comercial de Apple Inc., registrada en los EE.UU. y en otros países.

iPhone



iPhone es una marca comercial de Apple Inc.

iTunes


iTunes es una marca comercial de Apple Inc., registrada en los EE.UU. y en otros países.

SAT Radio

La marca SAT RADIO READY indica que el Sintonizador de Radio por Satélite para Pioneer (es decir, sintonizador por satélite XM tuner y Sirius que se venden por separado) puede ser controlado por esta unidad. Consulte al concesionario o al servicio técnico oficial Pioneer autorizado más cercano para obtener información sobre el sintonizador de radio por satélite que se puede conectar a esta unidad. Para la operación del producto, consulte el manual de instrucciones del sintonizador de radio por satélite.

- El sistema utilizará tecnología de transmisión directa de satélite a receptor a fin de ofrecer a los oyentes en sus automóviles y en sus hogares un nivel de sonido supertransparente y sin interferencias de costa a costa. La radio por satélite creará y brindará más de 100 canales de música de calidad digital, noticias, deportes, discusión y programas infantiles.
- “SAT Radio”, el logo de SAT Radio y todas las marcas relacionadas son marcas comerciales de Sirius Satellite Radio inc., y XM Satellite Radio Inc.

Tecnología de HD Radio

- HD Radio™ y el logotipo HD Radio Ready son marcas registradas de iBiquity Digital Corp. 

Información adicional

Especificaciones

General

Fuente de alimentación 14,4 V CC (10,8 V a 15,1 V permisible)

Sistema de conexión a tierra Tipo negativo

Consumo máximo de corriente 10,0 A

Dimensiones (An. × Al. × Pr):
DIN

Bastidor 180 mm × 50 mm × 162 mm

Cara anterior 188 mm × 58 mm × 16 mm

D

Bastidor 180 mm × 50 mm × 162 mm

Cara anterior 170 mm × 46 mm × 16 mm

Peso 1,4 kg

Audio

Potencia de salida máxima 50 W × 4
50 W × 2/4 Ω + 70 W × 1/2 Ω (para altavoz de subgraves)

Potencia de salida continua 22 W × 4 (50 Hz a 15 000 Hz, 5 % THD, 4 Ω de carga, ambos canales activados)

Impedancia de carga 4 Ω a 8 Ω × 4
4 Ω a 8 Ω × 2 + 2 Ω × 1

Nivel de salida máx. del preamplificador (Pre-out) 4 V

Ecualizador (Ecualizador gráfico de 7 bandas):
Frecuencia 50/125/315/800/2k/5k/12,5k Hz

Ganancia ±12 dB

HPF:
Frecuencia 50/63/80/100/125 Hz

Pendiente -12 dB/oct

Altavoz de subgraves (mono):
Frecuencia 50/63/80/100/125 Hz

Pendiente -18 dB/oct

Ganancia +6 dB a -24 dB

Fase Normal/Inversa

Intensificación de graves:
Ganancia +12 dB a 0 dB

Reproductor de CD

Sistema Sistema de audio de discos compactos

Discos utilizables Disco compacto

Relación de señal a ruido 94 dB (1 kHz) (red IHF-A)

Número de canales 2 (estéreo)

Formato de decodificación MP3 MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

Formato de decodificación WMA Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11 (audio de 2 canales) (Windows Media Player)

Formato de decodificación AAC MPEG-4 AAC (sólo codificado con iTunes) (.m4a) (Ver. 7.7 y anteriores)

Formato de señal WAV PCM lineal & MS ADPCM (No comprimido)

USB

Especificación de la norma USB USB 2.0 velocidad máxima

Corriente máxima suministrada 500 mA

Capacidad mínima de memoria 256 MB

Clase USB MCS (Clase de almacenamiento masivo)

Sistema de archivos FAT16, FAT32

Formato de decodificación MP3 MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

Formato de decodificación WMA Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11 (audio de 2 canales) (Windows Media Player)

Formato de decodificación AAC MPEG-4 AAC (sólo codificado con iTunes) (.m4a) (Ver. 7.7 y anteriores)

Formato de señal WAV PCM lineal & MS ADPCM (No comprimido)

Sintonizador de FM

Gama de frecuencias 87,9 MHz a 107,9 MHz

Sensibilidad utilizable 9 dBf (0,8 μV/75 Ω) mono, Señal/ruido: 30 dB

Relación de señal a ruido 72 dB (red IHF-A)

Sintonizador de AM

Gama de frecuencias 530 kHz a 1 710 kHz (10 kHz)

Sensibilidad utilizable 18 μV (señal/ruido: 20 dB)

Relación de señal a ruido 65 dB (red IHF-A)

Bluetooth

Versión certificada para Bluetooth 2.0 + EDR

Potencia de salida +4 dBm máx. (Clase de potencia 2)

Información adicional

Especificaciones CEA2006



Potencia de salida 14 W RMS \times 4 canales (4Ω
y $\leq 1\%$ THD+N)
Relación S/R 91 dBA (referencia: 1 W en
 4Ω)



Nota

Las especificaciones y el diseño están sujetos a modificaciones sin previo aviso a fin de incorporar mejoras.

*Register your product at
Enregistrez votre produit au
Registre su producto en*

<http://www.pioneerelectronics.com>

*See "Visit our website" page
Voir la page "Visitez notre site Web"
Consulte la página sobre "Visite nuestro sitio Web"*

PIONEER CORPORATION

4-1, MEGURO 1-CHOME, MEGURO-KU
TOKYO 153-8654, JAPAN

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

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

PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium/Belgique
TEL: (0) 3/570.05.11

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 OF CANADA, INC.

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

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

先鋒股份有限公司

總公司：台北市中山北路二段44號13樓
電話：(02) 2521-3588

先鋒電子(香港)有限公司

香港九龍尖沙嘴海港城世界商業中心
9樓901-6室
電話：(0852) 2848-6488

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

Publié par Pioneer Corporation. Copyright
© 2009 par Pioneer Corporation. Tous
droits réservés.

Printed in Thailand
Imprimé en Thaïlande

<0G020187A/N> UC

<KSNZX> <08L00000>