

Pioneer

CD RDS RECEIVER
AUTORADIO CD RDS
REPRODUCTOR DE CD CON RECEPTOR RDS



DEH-X8700BH

DEH-X8700BS



Owner's Manual
Mode d'emploi
Manual de instrucciones

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.

Important (Numéro de série)

Le numéro de série se trouve au bas de cet appareil. Pour votre sécurité et votre commodité, veillez à noter ce numéro sur la carte de garantie fournie.

Importante (Número de serie)

El número de serie se encuentra en la parte inferior de esta unidad. Por su propia seguridad y comodidad, asegúrese de anotar este número en la tarjeta de garantía que se adjunta.

English

Français

Español

Table of Contents

Before You Start.....	3
Getting Started.....	4
HD Radio™ Technology/Radio	7
CD/USB/iPod/AUX	8
Bluetooth	10
App Mode	13
Pandora®	13
SiriusXM Satellite Radio.....	14
Advanced Function.....	16
Settings	16
FUNCTION settings	16
AUDIO settings.....	18
ENTERTAINMENT settings.....	19
SYSTEM settings	19
ILLUMINATION settings.....	20
MIXTRAX settings	20
Connections/Installation	21
Additional Information	24

About this manual:

- In the following instructions, a USB memory or USB audio player are referred to as "USB device".
- In this manual, iPod and iPhone are referred to as "iPod".

Before You Start

Thank you for purchasing this PIONEER product

To ensure proper use, please read through this manual before using this product. It is especially important that you read and observe **WARNINGS** and **CAUTIONS** in this manual. Please keep the manual in a safe and accessible place for future reference.

FCC ID: AJDK071

MODEL NO.: DEH-X8700BH/DEH-X8700BS

IC: 775E-K071

This device complies with Part 15 of FCC Rules and Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). 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.

This transmitter must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter.

The Bluetooth antenna cannot be removed (or replaced) by user.

This equipment complies with FCC/IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets the FCC 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 deemed to comply without maximum permissive exposure evaluation (MPE). But it is desirable that it should be installed and operated keeping the radiator at least 20cm or more away from person's body (excluding extremities: hands, wrists, feet and ankles).

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

Note

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

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

The Safety of Your Ears is in Your Hands

Get the most out of your equipment by playing it at a safe level—a level that lets the sound come through clearly without annoying blaring or distortion and, most importantly, without affecting your sensitive hearing. Sound can be deceiving.

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

ESTABLISH A SAFE LEVEL:

- Set your volume control at a low setting.
- Slowly increase the sound until you can hear it comfortably and clearly, without distortion.
- Once you have established a comfortable sound level, set the dial and leave it there.

BE SURE TO OBSERVE THE FOLLOWING GUIDELINES:

- Do not turn up the volume so high that you can't hear what's around you.
- Use caution or temporarily discontinue use in potentially hazardous situations.
- Do not use headphones while operating a motorized vehicle; the use of headphones may create a traffic hazard and is illegal in many areas.

⚠ WARNING

- **Do not attempt to install or service this product by yourself. Installation or servicing of this product by persons without training and experience in electronic equipment and automotive accessories may be dangerous and could expose you to the risk of electric shock, injury or other hazards.**
- Do not attempt to operate the unit while driving. Make sure to pull off the road and park your vehicle in a safe location before attempting to use the controls on the device.
- 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 defect or other reproductive harm. **Wash hands after handling.**

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 moisture and/or liquids. Electrical shock could result. Also, damage to this unit, smoke, and overheating could result from contact with liquids.
- Always keep the volume low enough to hear outside sounds.

CAUTION

This product is a class 1 laser product classified under the Safety of laser products, IEC 60825-1:2007.

CLASS 1 LASER PRODUCT

After-sales service for Pioneer products

Please contact the dealer, distributor from where you purchased this unit or the authorized PIONEER Service Station for after-sales service 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 contacting them in advance.

U.S.A.

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

CANADA

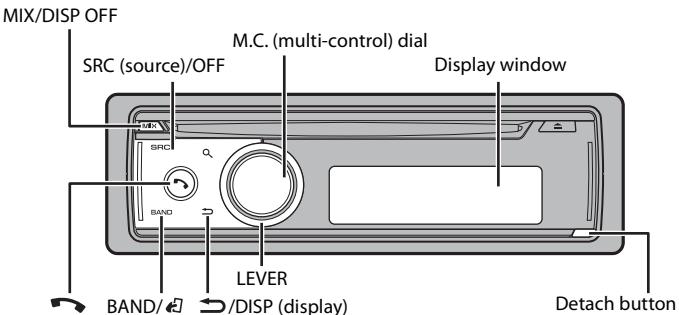
Pioneer Electronics of Canada, Inc.
CUSTOMER SATISFACTION DEPARTMENT
340 Ferrier Street
Unit 2
Markham, Ontario L3R 2Z5, Canada
1-877-283-5901
905-479-4411

For warranty information please see the Limited Warranty sheet included with this unit.

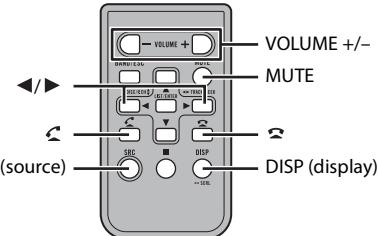
Getting Started

Basic operation

DEH-X8700BH/DEH-X8700BS



Remote Control



Frequently used operations

The available buttons vary depending on the unit.

Purpose	Operation	
	Head Unit	Remote Control
Turn on the power*1	Press SRC/OFF to turn on the power. Press and hold SRC/OFF to turn off the power.	Press SRC to turn on the power. Press and hold SRC to turn off the power.
Adjust the volume	Turn the M.C. dial.	Press VOLUME + or - . Press MUTE to mute the unit. Press again to unmute.
Select a source	Press SRC/OFF repeatedly.	Press SRC repeatedly.
Change the display information	Press DISP repeatedly. Press and hold MIX/DISP OFF to turn off the display information.	Press DISP repeatedly.
Return to the previous display/list	Press DISP .	Press ◀/▶ to select the next/previous folder.
Return to the normal display from the menu	Press BAND/ .	-
Answering a call	Press	Press C .
Ending a call	Press	Press
Selecting a function or list*2	Turn the M.C. dial or LEVER .	Press FUNCTION .

*1 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.

*2 This operation is referred to as "Turn the **M.C.** dial" in this manual.

Display indication

Indication	Description
	Appears when the tag function is available. While storing the tag information to this unit, TAG flashes.
	Appears while transferring the tag information.
	Indicates the radio, HD Radio or SiriusXM signal level.
	Appears when the local seek tuning function is set (page 16).
	Appears when a digital signal is received.

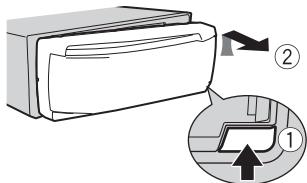
Indication	Description
	Appears when an analog signal is received.
	Appears when pressing Q , and selecting a preset channel during the reception of a radio station.
	Appears when the sound retriever function is set (page 17).
	Appears when track repeat play is set when the CD/USB is selected as the source.
	Appears when folder repeat play is set when the CD/USB is selected as the source.
	Appears when random play is set (except when BT Audio is selected as the source).
	Indicates the bit rate of the files and appears when playing MP3, WMA or AAC files.
	Indicates the sampling frequency of the files and appears when playing WAV or FLAC files.
	Appears when playing AAC files decoded by specific software.
	Appears when [Music browse] is set to [OFF] (page 17).
	Appears when [Music browse] is set to [ON] (page 17).
	Indicate the folder or track number currently played.
	Appears when playback is started.
	Appears when playback is paused.
	Appears when shuffle play is set when an iPod is selected as the source.
	Appears when the LINK PLAY function is set (page 17).
	Appears when repeat play is set when an iPod is selected as the source.
	Appears when the iPod control function is set (page 10).
	Appears when a Bluetooth connection is made (page 10).
	Appears when a Thumbs Up is given for the track currently playing.
	Appears when a Thumbs Down is given for the track currently playing.
	Appears when the TuneScan function is set (page 18).
	Appears when the Replay function is set (page 18).
	Appears when a channel name is displayed.
	Appears when an artist name is displayed.
	Appears when a track name is displayed.
	Appears when a content name is displayed.

Indication	Description
	Appears when a category name is displayed.

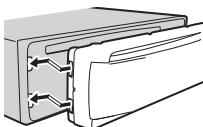
Detaching the front panel

Detach the front panel to prevent theft. Remove any cables and devices attached to the front panel and turn off the unit before detaching it.

Detach



Attach

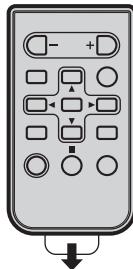


Important

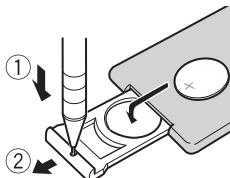
- Avoid subjecting the front panel to excessive shock.
- Keep the front panel out of direct sunlight and high temperatures.
- Always store the detached front panel in a protective case or bag.

Preparing the remote control

Remove the insulation sheet before use.



How to replace the battery



Insert the CR2025 (3 V) battery with the plus (+) and minus (-) poles orientated properly.

⚠ WARNING

- Keep the battery out of the reach of children. Should the battery be swallowed, consult a doctor immediately.
- Do not expose the battery or remote control to excessive heat such as direct sunlight or fire.

⚠ CAUTION

- There is a potential danger of explosion if the battery is incorrectly replaced. When replacing the battery, replace it with the same type.
- Do not handle or store the battery with metallic tools or objects.
- If the battery leaks, remove the battery and wipe the remote control completely clean. Then install a new battery.
- When disposing of used batteries, compliance with governmental regulations or environmental institutions' rules that apply in your country/area must be followed that pertain to any special handling needed for disposal.
- "Perchlorate Material - special handling may apply.
See www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate. (Applicable to California, U.S.A.)"

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.

Setup menu

When you turn the ignition switch to ON after installation, [Set up :YES] appears in the display.

1 Press the M.C. dial.

The setup menu disappears after 30 seconds of no operation. If you prefer not to set at this time, turn the **M.C.** dial to select [NO], then press to confirm.

2 Turn the M.C. dial to select the options, then press to confirm.

To proceed to the next menu option, you need to confirm your selection.

Menu Item	Description
Language select [English], [Français], [Español]	Select the language to display the text information from a compressed audio file.
Calendar	Set the date.
Clock Setting	Set the clock and select the time notation.

3 [Quit :YES] appears when all the settings have been made.

To return to the first item of the setup menu, turn the **M.C.** dial to select [Quit :NO], then press to confirm.

4 Press the M.C. dial to confirm the settings.

NOTES

- You can cancel the menu setting by pressing SRC/OFF.
- These settings can be made at any time from SYSTEM settings (page 19) and SETUP settings (page 7).

Cancelling the demonstration display (DEMO OFF)

- 1 Press the M.C. dial to display the main menu.
- 2 Turn the M.C. dial to select [SYSTEM], then press to confirm.
- 3 Turn the M.C. dial to select [DEMO OFF], then press to confirm.
- 4 Turn the M.C. dial to select [YES], then press to confirm.

SETUP settings

- 1 Press and hold SRC/OFF until the unit turns off.
- 2 Press the M.C. dial to display the main menu.
- 3 Turn the M.C. dial to select [SETUP], then press to confirm.
- 4 Turn the M.C. dial to select an option, then press to confirm.

NOTE

The options vary depending on the unit.

Menu Item	Description
S/W control	Select when there is a full-range speaker connected to the rear speaker output leads. [Rear SP:F.Range]
	Select when there is a subwoofer connected directly to the rear speaker output leads without any auxiliary amplifier. [Rear SP:S/W]
S/W UPDATE	Select to update the unit to the latest Bluetooth software. For details on Bluetooth software and updating, visit our website.
SXM RESET	Select to initialize the SiriusXM settings. [YES], [Cancel]

NOTES

- Even if you change [S/W control], there will be no output unless you turn the subwoofer output on. Refer to [Subwoofer1] (page 19).
- If you change [S/W control], 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 [S/W control].

HD Radio™ Technology/Radio

(HD Radio™ Technology is only available for DEH-X8700BH.)

(Radio is only available for DEH-X8700BS.)

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

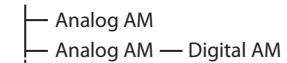
About HD Radio™ stations

HD Radio™ stations offer high-quality audio and data services. HD Radio stations are brought to you by local FM/AM stations.

HD Radio stations feature the following:

- High quality audio
- FM multicasting
- Data services

AM band



FM band



PSD)

Program Service Data: Contributes to the superior user experience of HD Radio Technology. Presents song name, artist, station IDs, HD2/HD3 Channel Guide, and other relevant data streams.

HD2/HD3)

Adjacent to traditional main stations are extra local FM channels. These HD2/HD3 Channels provide new, original music as well as deep cuts into traditional genre.

Digital Sound

Digital, CD-quality sound. HD Radio Technology enables local radio stations to broadcast a clean digital signal. AM sounds like today's FM and FM sounds like a CD.

iTunes Tagging

iTunes® Tagging provides you the opportunity to discover a wide range of content and the means to "tag" that content for later review and purchase from the iTunes® Store.

Receiving preset stations

- 1 Press SRC/OFF to select [HD Radio]/[Radio].
- 2 Press BAND/ to select the band from [FM1], [FM2], [FM3] or [AM].
- 3 Press and turn the M.C. dial to select a preset channel.

TIP

The LEVER can also be used to select a preset station when [Tuning Mode] is set to [Preset] in FUNCTION settings (page 16).

Best stations memory (BSM)

The six strongest stations are stored on the preset channels.

- 1 After selecting the band, press the M.C. dial to display the main menu.
- 2 Turn the M.C. dial to select [FUNCTION], then press to confirm.
- 3 Turn the M.C. dial to select [BSM], then press to confirm.

To seek a station manually

- 1 After selecting the band, Turn LEVER to select a station.

Turn and hold LEVER then release to seek an available station. Scanning stops when the unit receives a station. To cancel seek tuning, turn LEVER.

NOTES

- [Tuning Mode] needs to be set to [Manual] in the FUNCTION settings (page 16).
- Depending on the reception status, seek tuning can be changed between digital station seek and all station seek (page 16) (only for DEH-X8700BH).

To store stations manually

- 1 While receiving the station you want to store, press and turn the M.C. dial to select a preset channel.

- 2 Press and hold the M.C. dial.

Using tag information

You can transfer the tag information stored on this unit to the connected iPod or Pandora source on the tag menu. For details, see page 16.

Alert history

(Only for DEH-X8700BH)

- 1 While receiving an emergency announcement, press . The last four items that have been received appear.
- 2 Turn the M.C. dial to select one of the items, then press to confirm. The detail of the selected item appears.

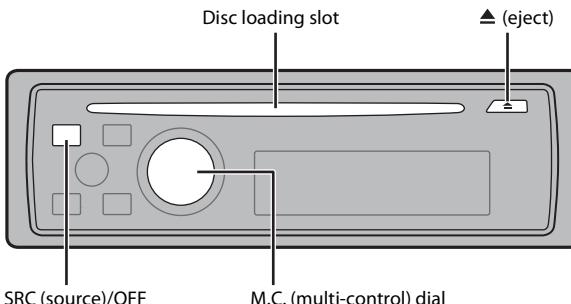
NOTE

TEST AR appears at the beginning of an item if it was a test message.

CD/USB/iPod/AUX

Playing back

Disconnect headphones from the device before connecting it to the unit.



NOTE

There is a USB port and AUX input jack (3.5 mm stereo jack) on the rear of this unit (page 21).

CD**1 Insert a disc into the disc loading slot with the label side up.**

To eject a disc, stop playback first then press ▲.

USB device/iPod**1 Plug in the USB device/iPod using an appropriate cable.****NOTE**

Use a Pioneer USB cable to connect the USB storage device to the unit.

Before removing the device, stop playback.

MTP connection

A device installed with Android OS 4.0 or later can be connected to the unit via MTP, using the cable supplied with the device. However, depending on the connected device and the numbers of the files in the device, audio files/songs may not be played back via MTP. Note that MTP connection is not compatible with WAV and FLAC file formats, and cannot be used with the MIXTRAX function and the music browse function ([Music browse] is set to [OFF] automatically).

AUX**1 Insert the stereo mini plug into the AUX input jack.****2 Press SRC/OFF to select [AUX] as the source.****NOTE**

If [AUX] is set to [OFF] in the SYSTEM settings, [AUX] cannot be selected as a source (page 19).

Operations

You can make various adjustments in the FUNCTION settings (page 16).

Note that the following operations do not work for an AUX device. To operate an AUX device, use the device itself.

Purpose	Operation
Select a track/song (chapter)	Turn LEVER.
Fast forward or reverse	Turn and hold LEVER.

Purpose	Operation
Search for a file from a list*1	<ol style="list-style-type: none"> Press Q to display the list. Turn the M.C. dial to select the desired file (folder) name or category, then press to confirm. Turn the M.C. dial to select the desired file, then press to confirm. Playback starts.
View a list of the files in the selected folder/category*1*2	Press the M.C. dial when a folder/category is selected.
Play a song in the selected folder/category*1*2	Press and hold the M.C. dial when a folder/category is selected.
Alphabetical search (USB/iPod only)*1	<ol style="list-style-type: none"> Press Q to display the list. Turn the M.C. dial to select the desired category list, then press Q to enter the alphabetical search mode. (Turning the M.C. dial twice also enters the alphabetical search mode.) Turn the M.C. dial to select a letter, then press to display the alphabetical list. To cancel alphabetical search, press ▶/DISP.
Return to root folder (USB only)*2	Press and hold BAND/◀.
Switch between compressed audio and CD-DA (CD only)	Press BAND/◀.
Change drives in USB device (Devices that support the USB mass storage device class protocol only)	Press BAND/◀.

*1 The music browse function is available when [Music browse] is set to [ON] in the FUNCTION settings (USB Only) (page 17).

*2 Compressed audio files only

NOTE

When iPod is selected as a source, you can play playlists created with the computer application (MusicSphere). The application will be available on our website. Playlists that you created with MusicSphere are displayed in abbreviated form.

Useful functions for USB/iPod

Link play mode

You can access songs based on the artist, album, or genre currently playing.

- 1 While listening to a song, press and hold  to enter the link play mode.
- 2 Turn the M.C. dial to select the mode ([Artist], [Album], [Genre]), then press to confirm.

The selected song/album will be played after the currently playing song.

NOTES

- The music browse function is available when [Music browse] is set to [ON] in the FUNCTION settings (USB Only) (page 17).
- The selected song/album may be canceled if you use functions other than those from the link play mode (e.g. fast forward and reverse).

iPod control

You can control the unit via a connected iPod.

The following iPod models are not compatible with this function.

- iPod nano 1st generation, iPod with video

1 Press **BAND/** during playback, then select the control mode.

[**Ctrl iPod**]: The unit's iPod function can be operated from the connected iPod.

[**Ctrl Audio**]: The unit's iPod function can only be operated by the buttons on the unit or supplied remote control. In this mode, the connected iPod cannot be turned on or off.

NOTES

- Switching the control mode to [**Ctrl iPod**] pauses song playback. Use the connected iPod to resume playback.
- The following operations are still accessible from the unit, even if the control mode is set to [**Ctrl iPod**].
 - Pause, fast forward/reverse, song/chapter selection
- The volume can only be adjusted from the unit.

Using tag information (iPod only)

You can transfer the tag information stored on this unit to Pandora source on the tag menu. For details, see page 16.

About MIXTRAX (USB/iPod only)

The MIXTRAX function creates a non-stop mix of your music library, accompanied by illumination effects. For details on MIXTRAX settings, see page 20.

NOTES

- This function is not compatible with an Android device connected via MTP.
- Depending on the file/song, sound effects may not be available.
- Turn the MIXTRAX function off if the illumination effects it produces interfere with driving.

1 Press **MIX/DISP OFF** to turn MIXTRAX on/off.

Bluetooth

Bluetooth connection

Important

If three or more Bluetooth devices (e.g. a phone and separate audio player) are connected, they may not work properly.

1 Turn on the Bluetooth function of the device.

2 Press and hold to display the connection menu.

3 Turn the M.C. dial to select [Add device], then press to confirm.

The unit starts to search for available devices, then displays them in the device list.

- To cancel searching, press the **M.C.** dial.
- If the desired device is not in the list, select [RE-SEARCH].
- If there is no device available, [Not found] appears in the display.

4 Turn the M.C. dial to select a device from the device list, then press to confirm.

Press and hold the **M.C.** dial to switch the displayed device information between the Bluetooth device address and device name.

5 Select [**Pioneer BT Unit**] shown in the device display.

6 Make sure the same 6-digit number appears on this unit and the device, then select "Yes" on the device.

NOTES

- [Device Full] appears if the unit has already been paired with three other devices. In this case, delete one of the paired devices. See [Delete device] or [Guest Mode] in the connection menu (page 11).
- Depending on the device, the PIN code is required in step 6. In this case, input [0000].

TIP

The Bluetooth connection can also be made by detecting the unit from the Bluetooth device. To do so, [Visibility] in the connection menu needs to be set to [ON]. For details on Bluetooth device operations, refer to the operating instructions supplied with the Bluetooth device.

Connection menu

Menu Item	Description
Device list	Display the list of paired Bluetooth devices. [Connected] is displayed when the Bluetooth connection is established.
Delete device [Delete YES]	Delete the device information.
Add device	Register a new device.
Auto connect [ON], [OFF]	Select [ON] to connect to a Bluetooth device automatically.
Visibility [ON], [OFF]	Select [ON] so that a Bluetooth device can detect the unit when the unit is connected via Bluetooth to another device.
Pin code input	Change the PIN code. 1 Press the M.C. dial to display the setting mode. 2 Turn the M.C. dial to select a number. 3 Press the M.C. dial to move the cursor to the next position. 4 After inputting the PIN code, press and hold the M.C. dial. After inputting the PIN code, pressing the M.C. dial returns you to the PIN code input display, and you can change the PIN code.
Device INFO	Switch the device information on the display between the device name and Bluetooth device address.
Guest Mode [ON], [OFF]	Select [ON] to move to the [Delete device] screen automatically when the unit has already been paired with three devices.
Auto pairing [ON], [OFF]	Select [ON] to pair the unit and iPhone automatically when an iPhone is connected to the unit via USB. (This function may not be available depending on the version of iOS you are using.)

Bluetooth telephone

First, make a Bluetooth connection with the Bluetooth telephone (page 10). Up to two Bluetooth telephones can be connected simultaneously.

Important

- Leaving the unit on standby to connect to your phone via Bluetooth while the engine is not running can drain the vehicle's battery.
- Be sure to park your vehicle in a safe place and apply the parking brake before operation.

To make a phone call

1 Press  to display the phone menu.

When two phones are connected, a phone name appears then a phone menu will be displayed. To switch to another phone, press  again.

2 Turn the **M.C.** dial to select [Missed calls], [Dialed calls], [Received calls] or [PhoneBook], then press to confirm.

The phone number list appears.

3 Turn the **M.C.** dial to select a name or phone number, then press to confirm.

The phone call starts.

To answer an incoming call

1 Press  when a call is received.

TIP

When two phones are connected to the unit via Bluetooth and there is an incoming call while one phone is being used for a call, a message will appear in the display. To answer that incoming call, you need to end the current call.

Basic operations

Purpose	Operation
End a call	Press  .
Reject an incoming call	Press and hold  when a call is received.
Switch between the current caller and a caller on hold	Press the M.C. dial.
Cancel a caller on hold	Press and hold  .
Adjust the volume of the caller's voice (When private mode is on, this function is not available.)	Turn the M.C. dial during the call.
Turn the privacy mode on or off	Press BAND/  during the call.

Voice recognition (Only for iPhone)

This function is only available when an iPhone equipped with voice recognition is connected to the unit via Bluetooth.

- 1 Press and hold the M.C. dial to activate the voice recognition mode.
- 2 Press the M.C. dial and then talk into the microphone to input voice commands.

To exit the voice recognition mode, press **BAND/**.

NOTE

For details on the voice recognition features, refer to the manual supplied with your iPhone.

Phone menu

Menu Item	Description
Missed calls	Display the missed call history.
Dialed calls	Display the dialed call history.
Received calls	Display the received call history.
PhoneBook*1	Display the contacts which have been transferred from your phone. Set [Visibility] in the connection menu to [ON] to browse the contacts via this unit.
Phone Function	Select [ON] to answer an incoming call automatically.
Auto answer*2: [ON], [OFF]	
Ring tone: [ON], [OFF]	Select [ON] if the ring tone does not come out from the car speakers. Depending on the connected phone, this function may not work.
PH.B.Name view	Invert the order of names in the phone book (name view).

*1 The contacts on your phone will normally be transferred automatically when the phone is connected. If they are not, use your phone to transfer the contacts.

*2 If two phones are connected, this function does not work on incoming calls that are received while one of the phones is being used for a call.

Bluetooth audio

Important

- Depending on the Bluetooth audio player connected to this unit, the available operations will be limited to the following two levels:

- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) can only play back songs on your audio player.
- AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) can perform functions such as playback, pause, select song, etc.
- The sound of the Bluetooth audio player will be muted when the phone is in use.
- When the Bluetooth audio player is in use, you cannot connect to a Bluetooth telephone automatically.

- 1 Make a Bluetooth connection with the Bluetooth audio player.

- 2 Press SRC/OFF to select [BT Audio] as the source.

- 3 Press **BAND/** to start playback.

Basic operations

You can make various adjustments in the FUNCTION settings (page 16).

Important

Depending on the type of Bluetooth audio player you have connected to this unit, operation and information displayed may vary based on availability and functionality.

Purpose	Operation
Fast forward or reverse	Turn and hold LEVER to the right or left.
Select a track	Turn LEVER.
Search for a file from a list	<ol style="list-style-type: none">1 Press Q to display a list.2 Turn the M.C. dial to select the desired folder name, then press to confirm.3 Turn the M.C. dial to select the desired file, then press to confirm. Playback starts.

App Mode

You can enjoy listening to an application on an iPhone/Android device via the unit. In some cases, you can control an application by using the unit. For details on compatible devices, visit our website.

Important

Use of third party apps may involve or require the provision of personally identifiable information, whether through the creation of a user account or otherwise, and for certain applications, the provision of geolocation data.

ALL THIRD PARTY APPS ARE THE SOLE RESPONSIBILITY OF THE PROVIDERS, INCLUDING WITHOUT LIMITATION COLLECTION AND SECURITY OF USER DATA AND PRIVACY PRACTICES. BY ACCESSING THIRD PARTY APPS, YOU AGREE TO REVIEW THE TERMS OF SERVICE AND PRIVACY POLICIES OF THE PROVIDERS. IF YOU DO NOT AGREE WITH THE TERMS OR POLICIES OF ANY PROVIDER OR DO NOT CONSENT TO THE USE OF GEOLOCATION DATA WHERE APPLICABLE, DO NOT USE THAT THIRD PARTY APP.

For iPhone users

This function is compatible with iPhones and iPod touches installed with iOS 5.0 or later.

For Android device users

This function is compatible with devices that have Android OS 2.3 or later installed and also support Bluetooth SPP (Serial Port Profile) and A2DP (Advance Audio Distribution Profile).

NOTE

PIONEER IS NOT LIABLE FOR ANY THIRD PARTY APPS OR CONTENT, INCLUDING WITHOUT LIMITATION THEIR ACCURACY OR COMPLETENESS. THE CONTENT AND FUNCTIONALITY OF SUCH APPS ARE THE SOLE RESPONSIBILITY OF THE APP PROVIDER.

Playback of an application via the unit

1 Connect this unit with the mobile device.

- iPhone via USB (page 9)
- Android device via Bluetooth (page 10)

2 Press the M.C. dial to display the main menu.

3 Turn the M.C. dial to select [SYSTEM], then press to confirm.

4 Turn the M.C. dial to select [APP CONNECT MODE], then press to confirm.

5 Turn the M.C. dial to select one of the below, then press to confirm.

- Select [Wired] for iPhone.
- Select [Bluetooth] for an Android device.

6 Press SRC/OFF to select [App].

7 Operate the mobile device to start the application.

Basic operations

You can make various adjustments in the FUNCTION settings (page 16).

Purpose	Operation
Select a track	Turn LEVER.
Fast forward or reverse	Turn and hold LEVER to the right or left.
Pause/resume playback	Press BAND/□.

Pandora®

Pandora internet radio is a music service not affiliated with Pioneer. More information is available at <http://www.pandora.com>.

The Pandora mobile application is available for iPhone and Android phones. Please visit www.pandora.com/everywhere/mobile for the latest compatibility information.

Listening to Pandora

Update the firmware of the Pandora application to the latest version before use.

1 Connect this unit with the mobile device.

- iPhone via USB (page 9)
- Android device via Bluetooth (page 10)

2 Press the M.C. dial to display the main menu.

3 Turn the M.C. dial to select [SYSTEM], then press to confirm.

4 Turn the M.C. dial to select [APP CONNECT MODE], then press to confirm.

5 Turn the M.C. dial to select one of the below, then press to confirm.

- Select [Wired] for iPhone.
- Select [Bluetooth] for an Android device.

6 Press SRC/OFF to select [Pandora].

7 Launch the Pandora application on the mobile device and start playback.

Basic operations

You can make various adjustments in the FUNCTION settings (page 16).

Purpose	Operation
Skip a track	Turn LEVER to the right.

Purpose	Operation
Switch between Shuffle and the station	Press Q (list), then turn the M.C. dial to select the Shuffle or the desired station.
Change the sort order	Press Q (list), then select one of the following. [ABC]: Sort the items in the list alphabetically. [DATE]: Sort the items in the list in order of the dates on which the items were created.
Play	When Shuffle or the station is selected, press the M.C. dial.
Delete a station	1 When the station is selected, press and hold the M.C. dial. [DELETE YES] appears. 2 Press the M.C. dial. To cancel, press DISP in step 1.
Pause/resume playback	Press BAND / ¶ .
Thumbs Up	Turn and hold LEVER to the left.
Thumbs Down	Turn and hold LEVER to the right.
Create a new station based on the track, artist or genre currently being played	Press Q (list), then turn the M.C. dial to select [From Track], [From Artist] or [From Genre].

NOTE

Some functions of Pandora may not be operated from the unit.

SiriusXM Satellite Radio

(Only for DEH-X8700BS)

Only SiriusXM® brings you more of what you love to listen to, all in one place. Get over 140 channels, including commercial-free music plus the best sports, news, talk, comedy and entertainment. Welcome to the world of satellite radio. A SiriusXM Vehicle Tuner and Subscription are required. For more information, visit www.siriusxm.com

Replay™

You can pause, rewind or replay the channel you are currently listening to.

TuneStart™

Automatically start songs from the beginning when you tune to one of your preset music channels stored on the current band of presets. For details, refer to TuneStart on page 18.

NOTE

TuneStart is compatible with SXV200 or later tuner models. Not compatible with SXV100.

TuneScan™

Scan through short previews of songs you may have missed on music channels stored on the current band of presets.

Each song in the current channel plays for six seconds at a time.

For details, refer to Tune Scan (scanning the songs) on page 18.

NOTE

TuneScan is compatible with SXV200 or later tuner models. Not compatible with SXV100.

TuneMix™

Create a music channel that's a blend of songs made up from the music channels stored on the current band of presets. For details, refer to TuneMix on page 18.

NOTE

TuneMix™ is compatible with the SXV300 or later tuner models. Not compatible with the SXV200 or SXV100.

Preparing for the SiriusXM Satellite Radio service

1 Press **SRC/OFF** to select [SiriusXM].

2 Turn **LEVER** to select Channel 0.

The Radio ID appears on the display.

In addition, the Radio ID is located on the bottom of the SiriusXM Connect Vehicle Tuner.

NOTE

The Radio ID does not include the letters I, O, S or F.

3 Activate the SiriusXM service online or by phone.

For US Subscriptions:

- Visit www.siriusxm.com/activatenow
- Call SiriusXM Listener Care at 1-866-635-2349

For Canadian Subscriptions:

- Visit www.xmradio.ca and click on "ACTIVATE RADIO" in the top right corner
- Call 1-877-438-9677

4 [Subscription Updated] appears on the display when your SiriusXM Connect Vehicle Tuner has been subscribed successfully.

Press any key to clear the activation message.

NOTE

The activation process usually takes 10 minutes to 15 minutes but may take up to an hour in some cases. Do not turn off the unit until you clear the activation message in step 4.

Listening to a channel

1 Press /DISP, then select [CHANNEL].

You can also select the operation mode by the FUNCTION settings (page 16).

2 Press SRC/OFF to select [SiriusXM].

3 Press BAND/ to select a band from [SXM1], [SXM2] or [SXM3].

4 Turn LEVER to select a channel.

Pressing and holding LEVER will rapidly browse through the channels.

Press and hold either button then release to tune automatically. Scanning stops when the unit receives a station. To cancel seek tuning, turn LEVER.

Basic operations

1 Press /DISP to select the operation mode [Channel] or [Replay].

Purpose	Operation
Select a channel	1 Set the operation mode to [Channel]. 2 Turn LEVER to the left or right. Pressing and holding LEVER will rapidly browse through the channels.
Skip backward/forward	1 Set the operation mode to [Replay]. 2 Turn LEVER to the left or right.
Fast forward or reverse	1 Set the operation mode to [Replay]. 2 Turn and hold LEVER to the left or right.

NOTE

You can also make various adjustments in the FUNCTION settings (page 16).

Category scan

The live broadcast for each channel in the current category plays for six seconds at a time. Follow the steps below.

To search for a channel from a list

1 Press during playback.

2 Turn the M.C. dial to select a category.

3 Select one of the operations below.

Category scan: Press and hold the M.C. dial to switch to category scan.

Channel search: Press the M.C. dial to tune into a channel.

NOTE

Press  /DISP to change the display information between "Channel Name", "Artist Name", "Song Title" and "Content Info".

Scan options

Purpose	Operation
Selecting the channel or song playing	Press the M.C. dial.
Switching to the next/previous song during TuneScan	Turn LEVER to the left or right.
Switching to the next/previous channel during the category scan	Turn LEVER to the left or right.
Canceling a scan (The last channel or song will continue to play when scan ends.)	Press BAND/  .

To preset a channel

1 While receiving a channel you want to store, press .

2 Turn the M.C. dial to select [Presets], then press to confirm.

3 Turn the M.C. dial to select a preset channel.

4 Press and hold the M.C. dial to store.

To receive the stored channels, turn the M.C. dial to select a preset channel, then press to confirm.

Parental Control

Some SiriusXM channels contain mature content. You can lock these channels. For details, see [Parental Control] in FUNCTION settings (page 18).

Using tag information

You can transfer the tag information stored on this unit to the connected iPod or Pandora source on the tag menu. For details, see page 16.

Advanced Function

Using tag information

When [HD Radio], [Radio], [iPod], [SiriusXM] is selected as a source, you can store the tag information about the song currently being played and transfer it to the connected iPod or create a new station based on the tag information stored.

1 When TAG is indicated in the display, press and hold /DISP.

The tag menu appears.

NOTE

If the Pandora source is not available, the tag menu will not be displayed and tag information will be stored on the unit.

2 Turn the M.C. dial to select one of the following, then press to confirm.

Menu Item	Description
Station [Track], [Artist]	Create a new Pandora station based on the track or artist. 1 Turn the M.C. dial to select [Track] or [Artist], then press to confirm. 2 Press , then turn the M.C. dial to select the desired station. A new station is created.
Tagging*	Store the tag information to this unit. The tag information is transferred to your iPod automatically when the iPod is connected to the USB port (page 21).

* When [Radio] or [iPod] is selected as a source, [Tagging] menu is not displayed.

Settings

You can adjust various settings in the main menu.

1 Press the M.C. dial to display the main menu.

2 Turn the M.C. dial to select one of the categories below, then press to confirm.

- FUNCTION settings (page 16)
- AUDIO settings (page 18)
- ENTERTAINMENT settings (page 19)
- SYSTEM settings (page 19)
- ILLUMINATION settings (page 20)
- MIXTRAX settings (page 20)

3 Turn the M.C. dial to select the options, then press to confirm.

FUNCTION settings

The menu items vary according to the source.

is only available for DEH-X8700BH.

is only available for DEH-X8700BS.

Menu Item	Description
BSM	Store the six strongest stations on the preset channels automatically.
Local	Restrict the tuning station according to the signal strength. FM: [Local OFF], [Level 1], [Level 2], [Level 3], [Level 4] AM: [Local OFF], [Level 1], [Level 2]
Tuning Mode	Assign LEVER to seek the stations one by one (manual tuning) or select a station from the preset channels.
Seek mode*	Change seek tuning setting between digital station seek ([Seek HD]) and all station seek ([Seek ALL]) depending on the reception status.

Menu Item	Description
Blending* 	[ON], [OFF] Set [ON] to switch to the analog broadcast of the same frequency level automatically if a digital broadcast reception is poor. Set [OFF] to receive analog broadcast only.
Select Device   	Connect a Bluetooth device in the list.
Active Radio 	[ON], [OFF] Interrupt the currently selected source with emergency announcements or test messages. A beep can be heard when an emergency announcement or test message breaks in. Select [OFF] to disable this function. (In some cases when a test message is received, a notification will appear in the display instead of a beep.)
Play mode   	CD/CD-R/CD-RW: [Track repeat], [Folder repeat], [Disc repeat] USB: [Track repeat], [Folder repeat], [All repeat] iPod: [Repeat One], [Repeat All] Change the repeat play range. (When the control mode is set to [Ctrl iPod], the repeat play range will be same as what is set on the connected iPod.)
Random mode  	Start random play.
Random 	Start random play.

Menu Item	Description
Music browse 	[ON], [OFF] Search for a file from a category/song list ([ON]) or a file/folder list ([OFF]). In some cases, a message may appear asking whether to create a database on this unit or not. Turn the M.C. dial to select [Yes] or [No], then press to confirm.
Link play  	[Artist], [Album], [Genre] Access songs based on the artist, album, or genre currently playing.
Sound Retriever      	[1] (effective for low compression rates), [2] (effective for high compression rates), [OFF] Enhance compressed audio and restore rich sound. Not available when the FLAC file is played back.
Shuffle mode 	[Shuffle OFF], [Shuffle Songs], [Shuffle Albums] Change the shuffle play range.
Shuffle all 	Start shuffle all play. (Not available when [Ctrl iPod] is selected in the control mode.)
Audiobooks 	[Faster], [Normal], [Slower] Change the playback speed. (Not available when [Ctrl iPod] is selected in the control mode.)

Menu Item	Description
Bookmark PANDORA	Store the track information currently being played in your Pandora account.
New Station PANDORA	[From Track], [From Artist], [From Genre] Create a new station based on the track, artist or genre currently being played.
Pause CD USB iPod PANDORA APP SiriusXM BT AUDIO	Pause or resume playback. (Not available when iPod is selected as a source and [Ctrl iPod] is selected in the control mode.)
Play BT AUDIO	Start playback.
Stop BT AUDIO	Stop playback.
Repeat BT AUDIO	Start repeat play.
Operate Mode SiriusXM	[Channel], [Replay] Assign LEVER to select a channel or skip backward/skip forward.
TuneMix SiriusXM	[ON], [OFF] Create a music channel with a blend of songs made up from the music channels stored on the current band of presets.
Tune Scan SiriusXM	Scan through songs from your music channel presets.
Tune Start SiriusXM	[ON], [OFF] Start playback of the broadcast from the beginning of a song when tuning to a preset music channel.

Menu Item	Description
Parental Control SiriusXM	[Locked Channels], [Clear all], [Edit Code] Input the passcode [0000] on the [P-C Passcode] screen and select one of the menu items below. <ul style="list-style-type: none">• [Locked Channels]: Lock the currently played channel that contains mature content.• [Clear all]: Unlock all the channels that are restricted to access.• [Edit Code]: Change the passcode. The default passcode is [0000].

- * If [Seek mode] is set to [Seek HD] and [Blending] is set to [OFF], the tuner cannot receive broadcasts. In this case, [Seek mode] or [Blending] is changed automatically as follows:
 - When [Seek mode] is set to [Seek HD], if you switch [Blending] from [ON] to [OFF], [Seek mode] is changed to [Seek ALL].
 - When [Blending] is set to [OFF], if you switch [Seek mode] from [Seek ALL] to [Seek HD], [Blending] is changed to [ON].

AUDIO settings

Menu Item	Description
Fader/Balance	Adjust the front/rear or left/right speaker balance.
Preset EQ	[SuperBass], [Powerful], [Natural], [Vocal], [Custom1], [Custom2], [Flat] Select the preset equalizer curve.
G. EQ	Select an equalizer band and level for further customizing. Equalizer band: [100Hz], [315Hz], [1.25kHz], [3.15kHz], [8kHz] Equalizer level: [+6] to [-6] Customize the equalizer curve. [Custom1] can be set separately for each source. However, each of the below combinations are set to the same setting automatically. <ul style="list-style-type: none">• USB, iPod, Pandora (iPhone), and App (iPhone)• BT Audio, Pandora (Android), and App (Android) [Custom2] is a shared setting used for all sources.
Loudness	[OFF], [Low], [Mid], [High] Compensate for clear sound at low volume.

Menu Item	Description
Subwoofer1 [Normal], [Reverse], [OFF]	Select the subwoofer phase.
Subwoofer2 Cut-off frequency: [50Hz], [63Hz], [80Hz], [100Hz], [125Hz] Output level: [-24] to [+6]	Only frequencies lower than those in the selected range are output from the subwoofer.
Bass Booster [0] to [+6]	Select the bass boost level.
HPF Cut-off frequency: [OFF], [50Hz], [63Hz], [80Hz], [100Hz], [125Hz]	Only frequencies higher than the high-pass filter (HPF) cutoff are output from the speakers.
SLA [+4] to [-4]	Adjust the volume level for each source except FM. Each of the below combinations are set to the same setting automatically. <ul style="list-style-type: none">• USB, iPod, Pandora (iPhone), and App (iPhone)• BT Audio, Pandora (Android), and App (Android)

ENTERTAINMENT settings

You can enjoy various entertainment displays while listening to each sound source. Select a display type from [Simple display], [spectrum analyzer], [level indicator] or [calendar].

NOTE

When SiriusXM, HD Radio, Radio, or AUX is selected as a source, the simple display will appear even if spectrum analyzer or level indicator is set.

SYSTEM settings

You can also access these menus when the unit is turned off.

Menu Item	Description
Language select [English], [Français], [Español]	Select the language to display the text information from a compressed audio file.

Menu Item	Description
Calendar	Set the date.
Clock Setting	Set the clock and select the time notation (page 6).
EngineTime alert [OFF], [15Minutes], [30Minutes]	Display how much time has elapsed since the vehicle was turned on.
Clock [ON], [Elapsed time], [OFF]	Set the clock or the elapsed time to display even if the unit is turned off.
Warning tone [ON], [OFF]	A beep can be heard when the front panel is not detached from the head unit within four seconds of turning off the ignition. Select [OFF] to disable this function.
AUX [ON], [OFF]	Set to [ON] when using an auxiliary device connected to the unit.
BT AUDIO [ON], [OFF]	Set the Bluetooth signal on/off.
Clear memory [Clear memory YES], [Cancel]	Clear the Bluetooth device data (device list, PIN code, call history, phone book, preset phone numbers) stored in the unit. [Cleared] appears when data is successfully deleted.
BT Version Info.	Displays the system version of the unit and the Bluetooth module.
APP CONNECT MODE* [Wired], [Bluetooth]	Select the appropriate connection method according to your device.

* Not available when [Pandora] or [App] is selected as the source.

ILLUMINATION settings

Menu Item	Description
Color Setting	
[Key Side], [Display Side], [Key & Display]	Select color for the keys/display of the unit from 12 preset colors, [Scan] or [Custom]*. • [Scan]: Cycle through a variety of colors automatically. • [Custom]*: 1 Press and hold the M.C. dial until the color setting display appears. 2 Set the primary color (R (red)/G (green)/B (blue)) and brightness level ([0] to [60]). You cannot select a level below 20 for all three of R (red), G (green), B (blue) at the same time. You can also customize the preset colors. Select one of the preset colors, then press and hold the M.C. dial until the color setting display appears. * The Custom setting is only available for [Key Side] and [Display Side].
Dimmer Setting	
[Sync Vehicle Illumi], [Sync Clock], [ON], [OFF]	Change the display brightness.
Brightness	
[1] to [10]	Change the display brightness. The available setting ranges differ depending on [Dimmer Setting].
Phone Color	
[Flashing]	Select the key color when a call is received. Applies the color set by [Key Side].
[Flash FX 1] to [Flash FX 6]	Cycle through a variety of colors automatically.
[OFF]	No change in key color made.
Illumi Effect	
[ON], [OFF]	The illumination effect can be seen when; – there is an incoming call – you are on the phone – a CD is inserted/ejected

MIXTRAX settings

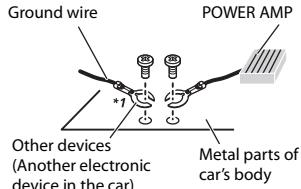
Menu Item	Description
SHORT PLAYBACK	Select the length of the playback time. [1.0 MIN], [1.5 MIN], [2.0 MIN], [2.5 MIN], [3.0 MIN], [Random], [OFF]
FLASH AREA	[Key & Display], [KEY SIDE], [OFF] Select the area for the illumination effect. When [OFF] is selected, the color set under the ILLUMINATION settings (page 20) is used as the display color.
Flashing Color	[Sound Level Mode Color 1] to [Sound Level Mode Color 6] Change the illumination effect according to the sound and bass level. The flash pattern changes according to the sound level. [Low Pass Mode Color 1] to [Low Pass Mode Color 6] The flash pattern changes according to the bass level. [Flashing Color Random] The flash pattern changes randomly according to the sound level mode and low pass mode. [Sound Level Mode Random] The flash pattern changes randomly according to the sound level mode. [Low Pass Mode Random] The flash pattern changes randomly according to the low pass mode.
DISP EFFECT	[MIXTRAX 1], [MIXTRAX 2], [OFF] Set the MIXTRAX special effects on/off.
CUT IN EFFECT	[ON], [OFF] Turn the MIXTRAX sound effects on/off while manually changing the tracks.
MIX Settings	[MIX Fixed], [LOOP EFFECT], [Flanger EFFECT], [Echo EFFECT], [Crossfade EFFECT], [Crush EFFECT] Set fixed sounds or sound effects for the MIXTRAX special effects. [Flanger EFFECT], [Crossfade EFFECT] and [Crush EFFECT] are not available when; • [iPod] is selected as the source. • The FLAC file is played back.

Connections/Installation

Connections

⚠️ WARNING

- Use speakers over 50 W (output value) and between 4 Ω to 8 Ω (impedance value). Do not use 1 Ω to 3 Ω speakers for this unit.
- The black cable is ground. When installing this unit or power amp (sold separately), make sure to connect the ground wire first. Ensure that the ground wire is properly connected to metal parts of the car's body. The ground wire of the power amp and the one of this unit or any other device must be connected to the car separately with different screws. If the screw for the ground wire loosens or falls out, it could result in fire, generation of smoke or malfunction.



*1 Not supplied for this unit

⌚ Important

- When installing this unit in a vehicle without an ACC (accessory) position on the ignition switch, failure to connect the red cable to the terminal that detects operation of the ignition key may result in battery drain.



ACC position



No ACC position

- Use this unit with a 12-volt battery and negative grounding only. Failure to do so may result in a fire or malfunction.

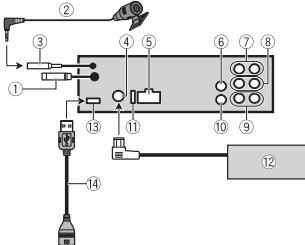
- To prevent a short-circuit, overheating or malfunction, be sure to follow the directions below.

- Disconnect the negative terminal of the battery before installation.
- Secure the wiring with cable clamps or adhesive tape. Wrap adhesive tape around wiring that comes into contact with metal parts to protect the wiring.
- Place all cables away from moving parts, such as the shift lever and seat rails.
- Place all cables away from hot places, such as near the heater outlet.
- Do not connect the yellow cable to the battery by passing it through the hole to the engine compartment.
- Cover any disconnected cable connectors with insulating tape.
- Do not shorten any cables.
- Never cut the insulation of the power cable of this unit in order to share the power with other devices. The current capacity of the cable is limited.
- Use a fuse of the rating prescribed.
- Never wire the negative speaker cable directly to ground.
- Never bind together negative cables of multiple speakers.
- When this unit is on, control signals are sent through the blue/white cable. Connect this cable to the system remote control of an external power amp or the vehicle's auto-antenna relay control terminal (max. 300mA 12 V DC). If the

vehicle is equipped with a glass antenna, connect it to the antenna booster power supply terminal.

- Never connect the blue/white cable to the power terminal of an external power amp. Also, never connect it to the power terminal of the auto antenna. Doing so may result in battery drain or a malfunction.

This unit



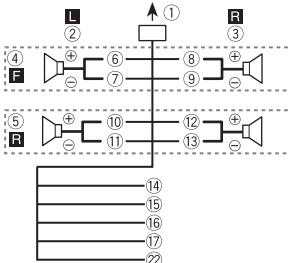
- ① Antenna input (5-7/8 in.)
- ② Microphone 4 m (13 ft. 1 in.)
- ③ Microphone input
- ④ SiriusXM Connect Vehicle Tuner input (Only for DEH-X8700BS)
- ⑤ Power cord input
- ⑥ AUX input jack (3.5 mm stereo jack)
- ⑦ Rear output
- ⑧ Front output
- ⑨ Subwoofer output
- ⑩ Wired remote input

Hard-wired remote control adapter can be connected (sold separately).

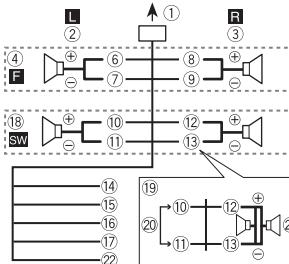
- ⑪ Fuse (10 A)
- ⑫ SiriusXM Connect Vehicle Tuner (sold separately) (Only for DEH-X8700BS)
- ⑬ USB port
- ⑭ USB cable 1.5m (4 ft. 11 in.)

Power cord

Perform these connections when not connecting a rear speaker lead to a subwoofer.



Perform these connections when using a subwoofer without the optional amplifier.



⌚ Important

In the case of ⑯ above, two 4 Ω subwoofers wired in parallel will represent a 2 Ω load.

- ① To power cord input

- ② Left

- ③ Right

- ④ Front speaker

- ⑤ Rear speaker

- ⑥ White

- ⑦ White/black

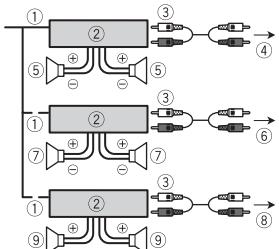
- ⑧ Gray
- ⑨ Gray/black
- ⑩ Green
- ⑪ Green/black
- ⑫ Violet
- ⑬ Violet/black
- ⑭ Black (chassis ground)
Connect to a clean, paint-free metal location.
- ⑮ Yellow
Connect to the constant 12 V supply terminal.
- ⑯ Red
Connect to terminal controlled by the ignition switch (12 V DC).
- ⑰ Blue/white
Connect to the system control terminal of the power amp or auto-antenna relay control terminal (max. 300 mA 12 V DC).
- ⑱ Subwoofer (4 Ω)
- ⑲ When using a subwoofer of 70 W (2 Ω), be sure to connect the subwoofer to the violet and violet/black leads of this unit. Do not connect anything to the green and green/black leads.
- ⑳ Not used.
- ㉑ Subwoofer (4 Ω) × 2
- ㉒ Orange/white
Connect to a car's illumination signal.

NOTE

Change the set up menu of this unit. Refer to [S/W control] (page 7). The subwoofer output of this unit is monaural.

Power amp (sold separately)

Perform these connections when using the optional amplifier.



- ① System remote control
Connect to blue/white cable.
- ② Power amp (sold separately)
- ③ Connect with RCA cables (sold separately)
- ④ To rear output
- ⑤ Rear speaker
- ⑥ To front output
- ⑦ Front speaker
- ⑧ To subwoofer output
- ⑨ Subwoofer

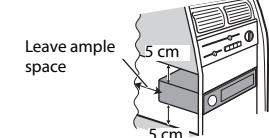
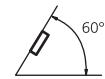
Installation

Important

- Check all connections and systems before final installation.
- Do not use unauthorized parts as this may cause malfunctions.
- Consult your dealer if installation requires drilling of holes or other modifications to the vehicle.
- Do not install this unit where:
 - it may interfere with operation of the vehicle.
 - it may cause injury to a passenger as a result of a sudden stop.

The semiconductor laser will be damaged if it overheats. Install this unit away from hot places such as near the heater outlet.

- Optimum performance is obtained when the unit is installed at an angle of less than 60°.
- When installing, to ensure proper heat dispersal when using this unit, make sure you leave ample space behind the rear panel and wrap any loose cables so they are not blocking the vents.



DIN front/rear mount

This unit can be properly installed using either front-mount or rear-mount installation.

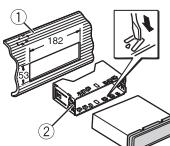
Use commercially available parts when installing.

DIN Front-mount

- 1 Insert the mounting sleeve into the dashboard.

For installation in shallow spaces, use the supplied mounting sleeve. If there is enough space, use the mounting sleeve that came with the vehicle.

- 2 Secure the mounting sleeve by using a screwdriver to bend the metal tabs (90°) into place.

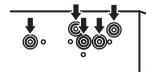


- ① Dashboard
- ② Mounting sleeve

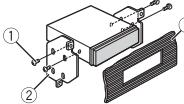
- Make sure that the unit is installed securely in place. An unstable installation may cause skipping or other malfunctions.

DIN Rear-mount

- 1 Determine the appropriate position where the holes on the bracket and the side of the unit match.



- 2 Tighten two screws on each side.

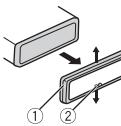


- ① Screw
- ② Mounting bracket
- ③ Dashboard or console

- Use either truss (5 mm × 8 mm) or flush surface (5 mm × 9 mm) screws, depending on the bracket screw holes.

Removing the unit

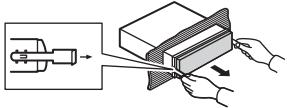
- 1 Remove the trim ring.



- ① Trim ring
- ② Notched tab

- Releasing the front panel allows easier access to the trim ring.
- When reattaching the trim ring, point the side with the notched tab down.

- 2** Insert the supplied extraction keys into both sides of the unit until they click into place.
3 Pull the unit out of the dashboard.



To secure the front panel

The front panel can be secured with the supplied screw.



① Screw

Installing the microphone

The microphone should be placed directly in front of the driver at a suitable distance to pick up their voice clearly.

CAUTION

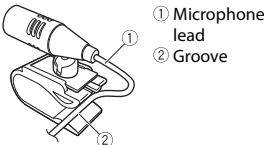
It is extremely dangerous to allow the microphone lead to become wound around the steering column or shift lever. Be sure to install the microphone in such a way that it will not obstruct driving. It is recommended to use the clamps (sold separately) to arrange the lead.

NOTES

- Install the microphone in a position and orientation that will enable it to pick up the voice of the person operating the system.
- Use separately sold clamps to secure the lead where necessary inside the vehicle.

To install on the sun visor

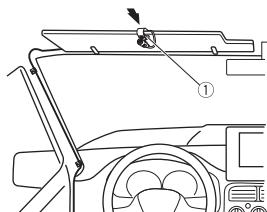
- 1** Fit the microphone lead into the groove.



① Microphone lead
② Groove

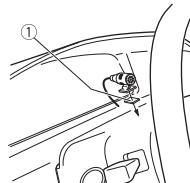
- 2** Install the microphone clip on the sun visor.

Lowering the sun visor reduces the voice recognition rate.



① Microphone clip

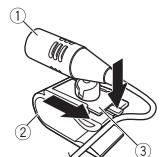
- 2** Install the microphone on the rear side of the steering column.



① Double-sided tape

To install on the steering column

- 1** Slide the microphone base to detach it from the microphone clip.



① Microphone
② Microphone clip
③ Microphone base

Additional Information

Troubleshooting

The display automatically returns to the normal display.

- No operations have been made for about 30 seconds.
 - Perform an operation.

The repeat play range changes unexpectedly.

- Depending on the repeat play range, the selected range may change when another folder or track is being selected or during fast forwarding/reversing.
 - Select the repeat play range again.

A subfolder is not played back.

- Subfolders cannot be played when [Folder repeat] (Folder repeat) is selected.
 - Select another repeat play range.

The sound is intermittent.

- You are using a device, such as a cellular phone, that may cause audible interference.
 - Move electrical devices that may be causing the interference away from the unit.

The sound from the Bluetooth audio source is not played back.

- There is a call in progress on a Bluetooth-connected cellular phone.
 - The sound will be played back when the call is terminated.
- A Bluetooth-connected cellular phone is currently being operated.
 - Stop using the cellular phone.
- The connection between the unit and the cellular phone is not established

correctly after a call made by a Bluetooth-connected cellular phone.

- Make a Bluetooth connection between the unit and the cellular phone again.

The Bluetooth device cannot be paired with this unit.

- The information for this unit registered to the Bluetooth device, or that for the Bluetooth device registered to this unit, was deleted somehow.
 - Delete the information for this unit registered to the Bluetooth device and that for the Bluetooth device registered to this unit, if not deleted already. Then, try pairing the Bluetooth device to this unit again.

Error messages

Common

AMP ERROR

- This unit fails to operate or the speaker connection is incorrect.
 - The protective circuit is activated.
 - Check the speaker connection.
 - Turn the ignition switch OFF and back to ON again. If the message remains, contact your dealer or an authorized Pioneer Service Station for assistance.

ERROR

- The device in use does not support voice recognition.
 - Switch to a device that does support voice recognition.

NO XXXX (NO TITLE, for example)

- There is no embedded text information.
 - Switch the display or play another track/file.

CD player

ERROR-07, 11, 12, 17, 30

- The disc is dirty.
 - Clean the disc.
- The disc is scratched.
 - Replace the disc.

ERROR-10, 11, 12, 15, 17, 30, A0

- There is an electrical or mechanical error.
 - Turn the ignition switch OFF and back to ON, or switch to a different source, then back to the CD player.

ERROR-15

- The inserted disc is blank.
 - Replace the disc.

ERROR-23

- Unsupported CD format.
 - Replace the disc.

FORMAT READ

- Sometimes there is a delay between the start of playback and when you start to hear any sound.
 - Wait until the message disappears and you hear sound.

NO AUDIO

- The inserted disc does not contain any playable files.
 - Replace the disc.

SKIPPED

- The inserted disc contains DRM protected files.
 - The protected files are skipped.

PROTECT

- All the files on the inserted disc are embedded with DRM.
 - Replace the disc.

USB device/iPod

NO DEVICE

- No USB storage device or iPod is connected.
 - Connect a compatible USB storage device/iPod.

FORMAT READ

- Sometimes there is a delay between the start of playback and when you start to hear any sound.
 - Wait until the message disappears and you hear sound.

NO AUDIO

- There are no songs.
 - Transfer the audio files to the USB device and connect.
- The connected USB device has security enabled.
 - Follow the USB device instructions to disable the security.

SKIPPED

- The connected USB device contains DRM protected files.
 - The protected files are skipped.

PROTECT

- All the files on the connected USB device are embedded with DRM.
 - Replace the USB device.

NOT COMPATIBLE

- The connected USB device is not supported by this unit.
 - Disconnect your device and replace it with a compatible USB storage device.

CHECK USB

- The USB connector or USB cable has short-circuited.
 - Check that the USB connector or USB cable is not caught in something or damaged.
- The connected USB device consumes more than maximum allowable current.

→ Disconnect the USB device and do not use it. Turn the ignition switch OFF and back to ACC or ON. Connect only compliant USB devices.

→ The iPod operates correctly but does not charge.

- Make sure the connection cable for the iPod has not shorted out (e.g., not caught in metal objects). After checking, turn the ignition switch OFF and back to ON, or disconnect the iPod and reconnect.

ERROR-19

→ Communication failed.

- Perform one of the following operations, then return to the USB source.
- Turn the ignition switch OFF and back to ON.
- Disconnect the USB device.
- Change to a different source.

→ iPod failure.

- Disconnect the cable from the iPod. Once the iPod's main menu is displayed, reconnect the iPod and reset it.

ERROR-23

→ USB device was not formatted properly.

- Format the USB device with FAT12, FAT16 or FAT32.

ERROR-60

→ The database failed to save.

- Perform one of the following operations.
- Turn the ignition switch OFF and back to ON.
- Turn the source OFF and then back to ON.
- Disconnect the USB storage device.

ERROR-16

→ The iPod firmware version is old.

- Update the iPod version.

→ iPod failure.

→ Disconnect the cable from the iPod. Once the iPod's main menu is displayed, reconnect the iPod and reset it.

STOP

→ There are no songs in the current list.

- Select a list that contains songs.

Not found

→ No related songs.

- Transfer songs to the iPod.

Bluetooth device

ERROR-10

→ The power failed for the Bluetooth module of the unit.

- Turn the ignition switch OFF and back to ACC or ON.

Pandora

Communication error

→ Communication failed (only for iPhone).

- Disconnect the cable from the device. Disconnect the cable from the iPod. Once the iPod's main menu is displayed, reconnect the iPod and reset it.
- Connection to the Pandora application failed (only for Android).
- Follow the instructions that appear on the screen.

Start up the Pandora Application

→ The Pandora application has not started running yet.

- Start up the Pandora application from your iPhone.

Can't operate

→ The operation was disabled.

- Run the same command for another track.

Try again later

→ Communications failed.

→ Try again later.

Skip limit reached

→ Skip limit reached.

- Do not exceed the skip limit.
- Due to music licensing restrictions, Pandora limits the total number of skips per hour.

Pandora Upgrade Required

→ This version of the Pandora application is not supported.

- Connect an iPhone that has a compatible version of the Pandora application installed.
- Not logged in.
- Log in to your account.

Check Device

→ Device error message displayed in the Pandora application.

- Check the connected device.

No Available Station

→ No station found.

- Create a station in the Pandora application on your connected device.

Please Select Station

→ No station selected.

- Select a station

No BT device. Go to BT MENU to register.

→ No Bluetooth device found.

- Connect the unit and the device via Bluetooth (page 10).

BT error. Press BAND key to retry.

→ Bluetooth connection failed.

- Press **BAND/ $\text{A} \text{B}$** to make a connection again.

Start up Pandora. Press BAND key to retry.

→ Connection to the Pandora application failed.

- Follow the instructions that appear on the screen.

Disconnected. Press BAND key to retry.

→ Bluetooth connection lost.

- Follow the instructions that appear on the screen.

Station List is Full

→ A new station cannot be added.

- Delete an old station to open a spot for a new one.

Can't Be Deleted

→ The station could not be deleted.

- Run the same command for another station.

No Network

→ The connected device is out of area.

- Connect the device to a network.

Can't play due to licensing restrictions

→ The connected device is out of area.

- Connect the device to a network.

Can't Play

→ The operation was disabled.

- Run the same command for another station.

Application

No BT device. Go to BT MENU to register.

→ No Bluetooth device found.

- Connect the unit and the device via Bluetooth (page 10).

BT error. Press BAND key to retry.

→ Bluetooth connection failed.

- Press **BAND/ $\text{A} \text{B}$** to make a connection again.

Check your App. Press BAND key to retry.

→ Connection to the application failed.

- Follow the instructions that appear on the screen.

Start up and play your Application.

→ The application has not started running yet.

- Operate the mobile device to start up the application.

SiriusXM Satellite Radio (Only for DEH-X8700BS)

Check Antenna

- The antenna connection is incorrect.
 - Check the antenna connection.

Check Tuner

- The SiriusXM Connect Vehicle Tuner connection is incorrect or the power failed.
 - Check the tuner connection and battery voltage.

No Signal

- The SiriusXM Connect Vehicle Tuner is having difficulty receiving the SiriusXM satellite signal.
 - Move your vehicle outdoors with a clear view of the southern sky.
 - Make sure that the SiriusXM magnetic mount antenna is mounted on a metal surface on the outside of the vehicle.
 - Move the SiriusXM antenna away from any obstructions.

Subscription Updated

- This unit has detected a change in your SiriusXM subscription status.
 - Press any key to clear the message.

Not Available

- The channel that you have requested is not available.
 - Check the SiriusXM channel lineup.

Not Subscribed

- The channel that you have requested is not included in your SiriusXM subscription package.
 - Check the content of your SiriusXM subscription package.

Channel Locked

- The channel has been locked by the Parental Control function.
 - Set [Locked Channels] to [OFF] or [Clear all] to [YES] in the FUNCTION settings (page 18).

No qualified TuneMix music channels in this band

- There is only one music in the band.
 - Select a band with two or more channels.
 - Add more music channels to the current band.

Handling guidelines

Discs and player

- Use only discs that feature either of the following two logos:
 - Use 12-cm discs.
 - Use only conventional, fully circular discs.
 - The following types of discs cannot be used with this unit:
 - DualDiscs
 - 8-cm discs: Attempts to use such discs with an adaptor may cause the unit to malfunction.
 - Oddly shaped discs
 - Discs other than CDs
 - Damaged discs, including discs that are cracked, chipped or warped
 - CD-R/RW discs that have not been finalized
 - Do not 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. Let it rest for

about one hour to adjust to a warmer temperature. Also, wipe any damp discs off with a soft cloth.

- When using discs that can be printed on label surfaces, check the instructions and the warnings of the discs. Depending on the discs, inserting and ejecting may not be possible. Using such discs may result in damage to this equipment.
- Do not attach commercially available labels or other materials to the discs.
 - The discs may warp making the disc unplayable.
 - The labels may come off during playback and prevent ejection of the discs, which may result in damage to the equipment.

USB storage device

- Connections via USB hubs are not supported.
- Firmly secure the USB storage device before driving. Do not let the USB storage device fall onto the floor, where it may become jammed under the brake or accelerator pedal.
- Do not leave the USB storage device in places with high temperatures.
- Depending on the USB storage device the following problems may occur.
 - Operations may vary.
 - The storage device may not be recognized.
 - Files may not be played back properly.
 - The device may cause audible interference when you are listening to the radio.

iPod

- 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.
- The settings of the iPod such as the equalizer and repeat play are changed automatically when the iPod is

connected to the unit. Once the iPod is disconnected, those settings will return to the original settings.

- Incompatible text saved on the iPod will not be displayed by the unit.

CAUTION

Do not leave discs, USB storage devices, or iPods in any place that is subject to high temperatures.

Compressed audio compatibility

- Only the first 32 characters can be displayed as a file name (including the file extension) or a folder name.
- The unit may not work properly depending on the application used to encode WMA files.
- There may be a slight delay at the start of the playback of audio files embedded with image data, or audio files stored on a USB device with numerous folder hierarchies.

CAUTION

- Pioneer cannot guarantee compatibility with all USB mass storage devices, and assumes no responsibility for any loss of data on media players, smartphones, or other devices while using this product.
- Do not leave discs or a USB storage device in any place that is subject to high temperatures.

WMA files

File extension	.wma
Bit rate	48 kbps to 320 kbps (CBR), 48 kbps to 384 kbps (VBR)
Sampling frequency	32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz

Windows Media™ Audio Professional, Lossless, Voice/DRM Stream/Stream with video	Not compatible
---	----------------

MP3 files

File extension	.mp3
Bit rate	8 kbps to 320 kbps (CBR), VBR
Sampling frequency	8 kHz to 48 kHz (32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz for emphasis)
Compatible ID3 tag version	1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (ID3 tag Version 2.x is given priority over Version 1.x.)
M3u playlist	Not compatible
MP3i (MP3 interactive), mp3 PRO	Not compatible

WAV files

File extension	.wav
Quantization bits	8 and 16 (LPCM), 4 (MSADPCM)
Sampling frequency	16 kHz to 48 kHz (LPCM), 22.05 kHz and 44.1 kHz (MS ADPCM)

AAC

Compatible format	AAC encoded by iTunes
File extension	.m4a
Sampling frequency	11.025 kHz to 48 kHz
Transmission rate	16 kbps to 320 kbps, VBR
Apple Lossless	Not compatible
AAC file bought from the iTunes Store (.m4p file extension)	Not compatible

FLAC files

- FLAC file formats cannot be connected via MTP.
- FLAC files may not be playable, depending on the encoder.

File extension	.flac
Sampling frequency	8/11.025/12/16/22.05/24/32/44.1/48 kHz
Quantization bit rate	16 bit
Channel mode	1/2 ch

Disc

- Regardless of the length of the blank section between the songs from the original recording, compressed audio discs play with a short pause between songs.

Playable folder hierarchy	Up to eight tiers (A practical hierarchy is less than two tiers.)
Playable folders	Up to 99
Playable files	Up to 999
File system	ISO 9660 Level 1 and 2, Romeo, Joliet
Multi-session playback	Compatible
Packet write data transfer	Not compatible

USB device

- There may be a slight delay when starting playback of audio files on a USB storage device with numerous folder hierarchies.

Playable folder hierarchy	Up to eight tiers (A practical hierarchy is less than two tiers.)
Playable folders	Up to 500
Playable files	Up to 15 000
Playback of copyright-protected files	Not compatible
Partitioned USB device	Only the first partition can be played.

iPod compatibility

This unit supports only the following iPod models. Supported iPod software versions are shown below. Older versions may not be supported.

Made for

- iPod touch (1st through 5th generation)
- iPod classic
- iPod with video
- iPod nano (1st through 7th generation)
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 4s
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

- Operations may vary depending on the generation and/or software version of the iPod.
- Users of iPod with the Lightning Connector should use the Lightning to USB Cable (supplied with iPod).
- Users of iPod with the Dock Connector should use the CD-IU51. For details, consult your dealer.
- Refer to the iPod manuals for information about the file/format compatibility.
- Audiobook, Podcast: Compatible

⚠ CAUTION

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

About iTunes tagging

This function can be performed with the following iPod models.

- iPod touch 5th generation
- iPod touch 4th generation
- iPod touch 3rd generation
- iPod touch 2nd generation
- iPod touch 1st generation
- iPod classic 160GB
- iPod classic 120GB
- iPod classic
- iPod nano 7th generation
- iPod nano 6th generation
- iPod nano 5th generation
- iPod nano 4th generation
- iPod nano 3rd generation
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 4s
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

The song information (tag) can be saved from the 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 the iTunes Store.

The tagged songs and the song that you can buy from the iTunes Store may be different.

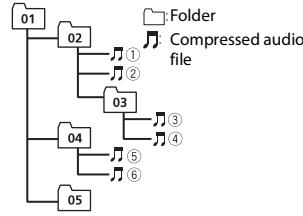
Make sure to confirm the song before you make the purchase.

If you cannot use this function normally, update your iPod firmware.

Sequence of audio files

The user cannot assign folder numbers and specify playback sequences with this unit. Sequence of audio file depends on the connected device. Note that the hidden files in a USB device cannot be played back.

Example of a hierarchy



Level 1 Level 2 Level 3 Level 4

01 to 05: Folder number
① to ⑥: Playback sequence

Copyright and trademark

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.

iTunes

Apple and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

WMA

Windows Media is either a registered trademark or trademark of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.

This product includes technology owned by Microsoft Corporation and cannot be

used or distributed without a license from Microsoft Licensing, Inc.

FLAC

Copyright © 2000-2009 Josh Coalson
Copyright © 2011-2013 Xiph.Org Foundation

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
 - Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
 - Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.
- THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF

THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

iPod & iPhone

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. Lightning is a trademark of Apple Inc. "Made for iPod" and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod or iPhone may affect wireless performance.

Android™ & Google Play

Android and Google Play are trademarks of Google Inc.

SiriusXM Satellite Radio



Sirius, XM and all related marks and logos are trademarks of Sirius XM Radio Inc. All rights reserved.

Pandora® internet radio

PANDORA, the PANDORA logo, and the Pandora trade dress are trademarks or registered trademarks of Pandora Media, Inc. Used with permission.

Pandora is currently available in the United States, Australia and New Zealand.

MIXTRAX

MIXTRAX is a trademark of the PIONEER CORPORATION.

HD Radio™ Technology

HD Radio Technology manufactured under license from iBiquity Digital Corporation. U.S. and Foreign Patents. HD Radio™ and

the HD, HD Radio, and "Arc" logos are proprietary trademarks of iBiquity Digital Corp.

Specifications

General

Power source: 14.4 V DC (10.8 V to 15.1 V allowable)

Grounding system: Negative type

Maximum current consumption: 10.0 A

Dimensions (W × H × D):

DIN

Chassis: 178 mm × 50 mm × 165 mm
(7 in. × 2 in. × 6-1/2 in.)

Nose: 188 mm × 58 mm × 17 mm (7-3/8 in. × 2-1/4 in. × 5/8 in.)

D

Chassis: 178 mm × 50 mm × 165 mm
(7 in. × 2 in. × 6-1/2 in.)

Nose: 170 mm × 46 mm × 17 mm (6-3/4 in. × 1-3/4 in. × 5/8 in.)

Weight: 1.1 kg (2.4 lbs)

Audio

Maximum power output:

50 W × 4 ch/4 Ω

For subwoofer

50 W × 2 ch/4 Ω + 70 W × 1 ch/2 Ω

Continuous power output:

22 W × 4 (50 Hz to 15 000 Hz, 5 %

THD, 4 Ω load, both channels driven)

Load impedance:

4 Ω

4 Ω to 8 Ω × 4 allowable

4 Ω to 8 Ω × 2 + 2 Ω × 1 allowable

Preout maximum output level: 4.0 V

Equalizer (5-Band Graphic Equalizer):

Frequency: 100 Hz/315 Hz/1.25 kHz/

3.15 kHz/8 kHz

Gain: ±12 dB

HPF:

Frequency: 50 Hz/63 Hz/80 Hz/

100 Hz/125 Hz

Slope: -12 dB/oct

Subwoofer (mono):

Frequency: 50 Hz/63 Hz/80 Hz/
100 Hz/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, 12 (2 ch audio) (Windows Media Player)
AAC decoding format: MPEG-4 AAC (iTunes encoded only) (.m4a) (Ver. 11.2 and earlier)
WAV signal format: Linear PCM & MS ADPCM (Non-compressed)

USB

USB standard specification: USB 2.0 full speed
Maximum current supply: 1 A
USB Class:
 MSC (Mass Storage Class)
 MTP (Media Transfer Protocol)
File system: FAT12, FAT16, FAT32
MP3 decoding format: MPEG-1 & 2 Audio Layer 3
WMA decoding format: Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11, 12 (2 ch audio) (Windows Media Player)

FLAC decoding format: v1.3.0 (Free Lossless Audio Codec)

AAC decoding format: MPEG-4 AAC (iTunes encoded only) (.m4a) (Ver. 11.2 and earlier)

WAV signal format: Linear PCM & MS ADPCM (Non-compressed)

FM tuner

Frequency range: 87.9 MHz to 107.9 MHz
Usable sensitivity: 11 dBf (0.8 μ V/75 Ω , mono, S/N: 30 dB)
Signal-to-noise ratio: 80 dB (digital broadcasting) (IHF-A network) (DEH-X8700BH)
Signal-to-noise ratio: 72 dB (analog broadcasting) (IHF-A network)

AM tuner

Frequency range: 530 kHz to 1 710 kHz
Usable sensitivity: 25 μ V (S/N: 20 dB)
Signal-to-noise ratio: 80 dB (digital broadcasting) (IHF-A network) (DEH-X8700BH)
Signal-to-noise ratio: 62 dB (analog broadcasting) (IHF-A network)

Bluetooth

Version: Bluetooth 3.0 certified
Output power: +4 dBm Maximum (Power class 2)

Bluetooth profiles:

GAP (Generic Access Profile)
SDAP (Service Discovery Application Profile)
OPP (Object Push Profile)
HFP (Hands Free Profile) 1.6
PBAP (Phone Book Access Profile)
A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) 1.5
SPP (Serial Port Profile) 1.1

CEA2006 Specifications

Power output: 14 W RMS \times 4 Channels (4 Ω and $\leq 1\%$ THD+N)

S/N ratio: 91 dBA (reference: 1 W into 4 Ω)

NOTE

Specifications and the design are subject to modifications without notice.

Table des matières

Avant de commencer	3
Pour commencer	4
Technologie HD Radio™/Radio	7
CD/USB/iPod/AUX	9
Bluetooth	11
Mode d'application.....	13
Pandora®	14
Radio satellite SiriusXM	15
Fonction avancée	17
Réglages	18
Réglages FUNCTION	18
Réglages AUDIO.....	20
Réglages ENTERTAINMENT.....	21
Réglages SYSTEM	21
Réglages ILLUMINATION	22
Réglages MIXTRAX.....	22
Connexions/Installation	24
Informations complémentaires.....	28

À propos de ce manuel :

- Dans les instructions suivantes, une mémoire USB ou un lecteur audio USB est nommé « périphérique USB ».
- Dans ce mode d'emploi, les iPod et iPhone sont nommés « iPod ».

Avant de commencer

Nous vous remercions d'avoir acheté cet appareil PIONEER

Pour garantir une utilisation adéquate, lisez bien ce mode d'emploi avant d'utiliser cet appareil. Il est particulièrement important de lire et respecter les indications **AVERTISSEMENT** et **MISE EN GARDE** de ce mode d'emploi. Conservez-le dans un endroit sûr et facilement accessible pour toute consultation ultérieure.

ID FCC : AJDK071
MODÈLE N° : DEH-X8700BH/DEH-X8700BS
IC : 775E-K071

Le présent appareil est conforme aux la partie 15 des règles de la FCC et CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes: (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

L'antenne Bluetooth ne peut pas être supprimée (ou remplacée) par l'utilisateur.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements énoncées pour un environnement non contrôlé et respecte les règles les radioélectriques (RF) de la FCC lignes directrices d'exposition dans le Supplément C à OET65 et d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'I.C. Cet équipement émet une énergie RF très faible qui est considérée conforme sans évaluation de l'exposition maximale autorisée. Cependant, cet équipement doit être installé et utilisé en gardant une distance de 20cm ou plus entre le dispositif rayonnant et le corps (à l'exception des extrémités : mains, poignets, pieds et chevilles).

La protection de votre ouïe est entre vos mains

Pour assurer le rendement optimal de votre matériel et – plus important encore – la protection de votre ouïe, réglez le volume à un niveau raisonnable. Pour ne pas altérer votre sens de la perception, le son doit être clair mais ne produire aucun vacarme et être exempt de toute distorsion. Votre ouïe peut vous jouer des tours.

Avec le temps, votre système auditif peut en effet s'adapter à des volumes supérieurs, et ce qui vous semble un « niveau de confort normal » pourrait au contraire être excessif et contribuer à endommager votre ouïe de façon permanente. Le réglage de votre matériel à un volume sécuritaire AVANT que votre ouïe s'adapte vous permettra de mieux vous protéger.

CHOISISSEZ UN VOLUME SÉCURITAIRE :

- Réglez d'abord le volume à un niveau inférieur.
- Montez progressivement le volume jusqu'à un niveau d'écoute confortable ; le son doit être clair et exempt de distorsions.
- Une fois que le son est à un niveau confortable, ne touchez plus au bouton du volume.

N'OUBLIEZ PAS DE RESPECTER LES DIRECTIVES SUIVANTES :

- Lorsque vous montez le volume, assurez-vous de pouvoir quand même entendre ce qui se passe autour de vous.
- Faites très attention ou cessez temporairement l'utilisation dans les situations pouvant s'avérer dangereuses.
- N'utilisez pas des écouteurs ou un casque d'écoute lorsque vous opérez un véhicule motorisé ; une telle utilisation peut créer des dangers sur la route et est illégale à de nombreux endroits.

ATTENTION

• N'essayez pas d'installer cet appareil ou d'en faire l'entretien vous-même. L'installation ou l'entretien de cet appareil par des personnes sans formation et sans expérience en équipement électronique et en accessoires automobiles peut être dangereux et vous exposer à des risques d'électrocution ou à d'autres dangers.

• N'essayez pas de démonter ou de modifier cet appareil. Veillez à quitter la route et garer votre véhicule en lieu sûr avant d'essayer d'utiliser les commandes de l'appareil.

PRÉCAUTION

• Ne laissez pas cet appareil entrer en contact avec de l'humidité et/ou des liquides. Cela pourrait provoquer une électrocution. Tout contact avec des liquides pourrait également provoquer des dommages, de la fumée et une surchauffe de l'appareil.

• Maintenez le niveau d'écoute à une valeur telle que vous puissiez entendre les sons provenant de l'extérieur.

PRÉCAUTION

Cet appareil est un produit laser de Classe 1, classé selon l'article IEC 60825-1:2007 relatif à la Sécurité des produits laser.

APPAREIL À LASER DE CLASSE 1

Service après-vente des produits Pioneer

Veuillez contacter le détaillant ou le distributeur auprès duquel vous avez acheté cet appareil ou un centre d'entretien PIONEER agréé pour le service après-vente ou toute autre information. Dans le cas où les informations nécessaires ne seraient pas disponibles, veuillez contacter les entreprises indiquées ci-dessous :

N'expédiez pas l'appareil pour réparation à l'une des adresses figurant ci-dessous sans avoir pris contact au 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
340 Ferrier Street
Unit 2
Markham, Ontario L3R 2Z5, Canada
1-877-283-5901
905-479-4411

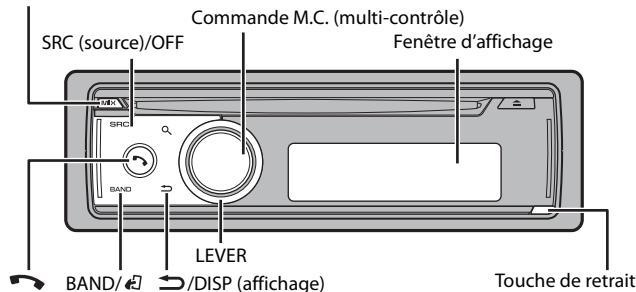
Pour les informations de garantie, veuillez consulter le feuillet Garantie limitée qui accompagne cet appareil.

Pour commencer

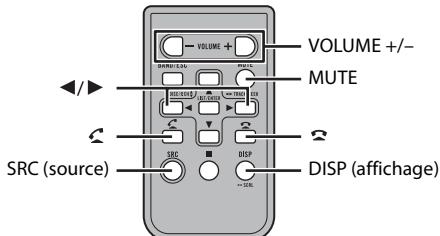
Fonctionnement de base

DEH-X8700BH/DEH-X8700BS

MIX/DISP OFF



Télécommande



Opérations fréquemment utilisées

Les touches disponibles varient en fonction de l'appareil.

Opération		
Objectif	Appareil principal	Télécommande
Mise en marche de l'appareil*1	Appuyez sur SRC/OFF pour mettre l'appareil en marche. Appuyez de manière prolongée sur SRC/OFF pour éteindre l'appareil.	Appuyez sur SRC pour mettre l'appareil en marche. Appuyez de manière prolongée sur SRC pour éteindre l'appareil.
Réglage du volume	Tournez la commande M.C. .	Appuyez sur VOLUME + ou - . Appuyez sur MUTE pour couper le son de l'appareil. Appuyez à nouveau pour réactiver le son.
Sélection d'une source	Appuyez plusieurs fois sur SRC/OFF .	Appuyez plusieurs fois sur SRC .
Changement des informations de l'affichage	Appuyez plusieurs fois sur DISP . Appuyez de manière prolongée sur MIX/DISP OFF pour désactiver les informations de l'affichage.	Appuyez plusieurs fois sur DISP .
Retour à la liste/affichage précédent	Appuyez sur ◀/▶ .	Appuyez sur ◀/▶ pour sélectionner le dossier suivant/précédent.
Retour à l'affichage normal à partir du menu	Appuyez sur BAND/◀ .	-
Réponse à un appel	Appuyez sur ◀ .	Appuyez sur ◀ .
Fin d'un appel	Appuyez sur ▶ .	Appuyez sur ▶ .
Sélection d'une fonction ou liste*2	Tournez la commande M.C. ou LEVER .	Appuyez sur FUNCTION .

*1 Si le fil bleu/blanc de cet appareil est connecté à la borne de commande du relais d'antenne automatique du véhicule, celle-ci se déploie lorsque la source est activée. Pour rétracter l'antenne, désactivez la source.

*2 Cette opération est nommée « Tournez la commande **M.C.** » dans ce mode d'emploi.

Indications affichées

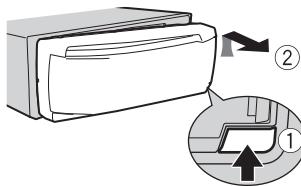
Indication	Description
	Apparaît lorsque la fonction d'étiquette est disponible. Pendant l'enregistrement des informations d'étiquette sur cet appareil, TAG clignote.
	Apparaît pendant le transfert des informations d'étiquette.
	Indique le niveau du signal de radio, HD Radio ou SiriusXM.
	Apparaît lorsque la fonction de syntonisation par recherche locale est réglée (page 18).
	Apparaît lors de la réception d'un signal numérique.
	Apparaît lors de la réception d'un signal analogique.
	Apparaît lorsque vous appuyez sur et que vous sélectionnez un canal présélectionné pendant la réception d'une station radio.
	Apparaît lorsque la fonction de correcteur sonore est réglée (page 19).
	Apparaît lorsque la lecture répétée d'une plage est réglée pendant que l'option CD/USB est sélectionnée comme source.
	Apparaît lorsque la lecture répétée d'un dossier est réglée pendant que l'option CD/USB est sélectionnée comme source.
	Apparaît lorsque la lecture aléatoire est réglée (sauf lorsque vous sélectionnez BT Audio comme source).
	Indique le débit binaire des fichiers et apparaît lors de la lecture des fichiers MP3, WMA ou AAC.
	Indique la fréquence d'échantillonnage des fichiers et apparaît lors de la lecture des fichiers WAV ou FLAC.
	Apparaît lors de la lecture des fichiers AAC décodés à l'aide d'un logiciel spécifique.
	Apparaît lorsque l'option [Music browse] est réglée à [OFF] (page 19).
	Apparaît lorsque l'option [Music browse] est réglée à [ON] (page 19).
	Indique le numéro de dossier ou plage en cours de lecture.
	Apparaît lorsque la lecture est démarrée.
	Apparaît lorsque la lecture est mise en pause.
	Apparaît lorsque la lecture aléatoire est réglée pendant qu'un iPod est sélectionné comme source.
	Apparaît lorsque la fonction LINK PLAY est réglée (page 19).

Indication	Description
	Apparaît lorsque la lecture répétée est réglée pendant qu'un iPod est sélectionné comme source.
	Apparaît lorsque la fonction de commande à l'aide d'un iPod est réglée (page 10).
	Apparaît lorsqu'une connexion Bluetooth est établie (page 11).
	Apparaît lorsque vous donnez une évaluation Thumbs Up à la plage en cours de lecture.
	Apparaît lorsque vous donnez une évaluation Thumbs Down à la plage en cours de lecture.
	Apparaît lorsque la fonction TuneScan est réglée (page 20).
	Apparaît lorsque la fonction Replay est réglée (page 19).
	Apparaît lorsqu'un nom de canal s'affiche.
	Apparaît lorsqu'un nom d'artiste s'affiche.
	Apparaît lorsqu'un nom de plage s'affiche.
	Apparaît lorsqu'un nom de contenu s'affiche.
	Apparaît lorsqu'un nom de catégorie s'affiche.

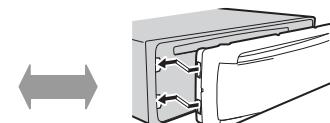
Retrait de la face avant

Retirez la face avant pour prévenir le vol. Retirez tous les câbles et périphériques connectés à la face avant et éteignez l'appareil avant de la retirer.

Retirer



Fixer

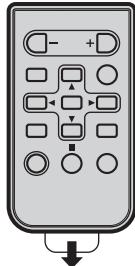


Important

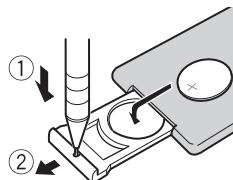
- Évitez de soumettre la face avant à des chocs importants.
- N'exposez pas la face avant à la lumière directe du soleil ou à des températures élevées.
- Rangez toujours la face avant retirée dans un sac ou un boîtier protecteur.

Préparation de la télécommande

Retirez la feuille de protection avant l'utilisation.



Comment remplacer la pile



Insérez la pile CR2025 (3 V) avec les pôles plus (+) et moins (-) orientés correctement.

AVERTISSEMENT

- Gardez la pile hors de la portée des enfants. En cas d'ingestion de la pile, consultez immédiatement un médecin.
- N'exposez pas la pile ou la télécommande à une chaleur excessive, notamment aux rayons directs du soleil ou à une flamme.

MISE EN GARDE

- Un remplacement incorrect de la pile peut entraîner un risque d'explosion. Lors du remplacement de la pile, remplacez-la uniquement par une pile de type identique.
- Ne manipulez ou ne rangez pas la pile avec des outils ou objets métalliques.
- En cas de fuite de la pile, retirez cette dernière et nettoyez soigneusement la télécommande. Installez ensuite une nouvelle pile.
- Lors de la mise au rebut des piles usagées, respectez les réglementations gouvernementales ou les règlements des institutions environnementales en vigueur dans votre pays/région relativement à toute manipulation spéciale requise pour la mise au rebut.
- « Matériaux de perchlorate – une manutention spéciale peut s'appliquer.
Voir www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate. (Applicable à la Californie, États-Unis) »

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.

Menu de configuration

Lorsque vous tournez le commutateur d'allumage à ON après l'installation, [Set up :YES] s'affiche.

1 Appuyez sur la commande M.C..

Le menu de configuration disparaît après 30 secondes d'inactivité. Si vous préférez ne pas effectuer la configuration à ce moment, tournez la commande **M.C.** pour sélectionner [NO], puis appuyez pour confirmer.

2 Tournez la commande M.C. pour sélectionner les options, puis appuyez pour confirmer.

Pour passer à la prochaine option de menu, vous devez confirmer votre sélection.

Option de menu	Description
Language select [English], [Français], [Español]	Sélection de la langue d'affichage des informations textuelles d'un fichier audio compressé.
Calendar	Réglage de la date.
Clock Setting	Réglage de l'horloge et sélection du format de l'heure.

3 [Quit :YES] s'affiche lorsque tous les réglages sont effectués.

Pour retourner à la première option du menu de configuration, tournez la commande **M.C.** pour sélectionner [Quit :NO], puis appuyez pour confirmer.

4 Appuyez sur la commande M.C. pour confirmer les réglages.

REMARQUES

- Vous pouvez annuler le réglage du menu en appuyant sur **SRC/OFF**.
- Ces réglages peuvent être effectués à tout moment à partir des réglages **SYSTEM** (page 21) et **SETUP** (page 7).

Annulation de l'affichage de démonstration (DEMO OFF)

1 Appuyez sur la commande M.C. pour afficher le menu principal.

2 Tournez la commande M.C. pour sélectionner [SYSTEM], puis appuyez pour confirmer.

3 Tournez la commande M.C. pour sélectionner [DEMO OFF], puis appuyez pour confirmer.

- 4** Tournez la commande M.C. pour sélectionner [YES], puis appuyez pour confirmer.

Réglages SETUP

- Appuyez de manière prolongée sur SRC/OFF jusqu'à ce que l'appareil s'éteigne.
- Appuyez sur la commande M.C. pour afficher le menu principal.
- Tournez la commande M.C. pour sélectionner [SETUP], puis appuyez pour confirmer.
- Tournez la commande M.C. pour sélectionner une option, puis appuyez pour confirmer.

REMARQUE

Les options varient en fonction de l'appareil.

Option de menu	Description
S/W control	Sélectionnez cette option lorsqu'un haut-parleur pleine gamme est connecté aux fils de sortie de haut-parleur arrière.
	[Rear SP:F.Range] [Rear SP:S/W]
S/W UPDATE	Sélectionnez cette option pour mettre à jour l'appareil en utilisant le logiciel Bluetooth le plus récent. Pour les détails sur le logiciel Bluetooth et la mise à jour, visitez notre site Web.
SXM RESET	Sélection de la fonction d'initialisation des réglages SiriusXM. [YES], [Cancel]

REMARQUES

- Même si vous modifiez [S/W control], aucun son ne sera émis si vous n'activez pas la sortie pour haut-parleur d'extrêmes graves. Reportez-vous à [Subwoofer1] (page 20).
- Si vous modifiez [S/W control], la sortie pour haut-parleur d'extrêmes graves dans le menu audio retournera aux réglages d'usine.
- Les fils de sortie de haut-parleur arrière et la sortie RCA arrière sont commutés simultanément dans [S/W control].

Technologie HD Radio™/Radio

(La technologie HD Radio™ est disponible uniquement pour le DEH-X8700BH.)

(La radio est disponible uniquement pour le DEH-X8700BS.)

Les fréquences du syntoniseur de cet appareil sont attribuées pour une utilisation en Amérique du Nord. Son utilisation dans d'autres régions pourrait se traduire par une réception de mauvaise qualité.

À propos des stations HD Radio™

Les stations HD Radio™ offrent des services audio et de données de haute qualité. Les stations HD Radio sont diffusées par les stations FM/AM locales.

Les stations HD Radio vous proposent :

- Qualité audio élevée
- Multidiffusion FM
- Services de données

AM band



FM band



PSD

Données de service d'émission : Contribuent à l'expérience supérieure offerte par la technologie HD Radio. Présentent le nom de chanson, l'artiste, les identifiants de station, le guide de canal HD2/HD3 et d'autres données pertinentes.

HD2/HD3

Canaux FM locaux supplémentaires adjacents aux principales stations conventionnelles. Ces canaux HD2/HD3 proposent de nouvelles musiques originales, ainsi que des innovations dans les genres conventionnels.

Digital Sound

Son numérique de qualité CD. La technologie HD Radio permet aux stations radio locales de diffuser un signal numérique cristallin. Le son des stations AM est comparable à celui des stations FM actuelles, et le son des stations FM, à celui des CD.

iTunes® Tagging

L'étiquetage iTunes® Tagging vous donne la possibilité de découvrir une multitude de contenus et permet d'« étiqueter » ces derniers pour les passer en revue et les acheter ultérieurement à partir de la boutique iTunes®.

Réception des stations présélectionnées

- 1 Appuyez sur SRC/OFF pour sélectionner [HD Radio]/[Radio].
- 2 Appuyez sur BAND/ pour sélectionner la bande [FM1], [FM2], [FM3] ou [AM].
- 3 Appuyez sur  et tournez la commande M.C. pour sélectionner un canal présélectionné.

CONSEIL

La commande LEVER peut également servir à sélectionner une station présélectionnée lorsque l'option [Tuning Mode] est réglée à [Preset] dans les réglages FUNCTION (page 18).

Mémoire des meilleures stations (BSM)

Les six stations au signal le plus puissant sont enregistrées dans les canaux présélectionnés.

- 1 Après la sélection de la bande, appuyez sur la commande M.C. pour afficher le menu principal.
- 2 Tournez la commande M.C. pour sélectionner [FUNCTION], puis appuyez pour confirmer.
- 3 Tournez la commande M.C. pour sélectionner [BSM], puis appuyez pour confirmer.

Pour rechercher une station manuellement

- 1 Après la sélection de la bande, tournez LEVER pour sélectionner une station. Tournez et maintenez LEVER, puis relâchez pour rechercher une station disponible. Le balayage s'interrompt lorsque l'appareil reçoit une station. Pour annuler la syntonisation par recherche, tournez LEVER.

REMARQUES

- L'option [Tuning Mode] doit être réglée à [Manual] dans les réglages FUNCTION (page 18).
- Selon l'état de réception, il pourrait être possible de commuter la syntonisation par recherche entre la recherche de stations numériques et la recherche dans toutes les stations (page 18) (uniquement pour DEH-X8700BH).

Pour enregistrer des stations manuellement

- 1 Pendant la réception de la station que vous souhaitez enregistrer, appuyez sur  et tournez la commande M.C. pour sélectionner un canal présélectionné.
- 2 Appuyez de manière prolongée sur la commande M.C..

Utilisation des informations d'étiquette

Vous pouvez transférer les informations d'étiquette enregistrées sur cet appareil vers le iPod connecté ou la source Pandora dans le menu d'étiquette. Pour les détails, consultez page 17.

Historique d'alertes

(Uniquement pour DEH-X8700BH)

- 1 Pendant la réception d'une annonce d'urgence, appuyez sur 

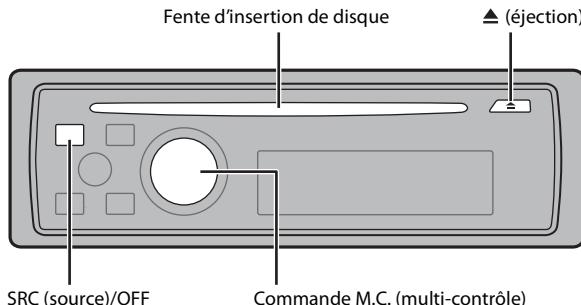
REMARQUE

TEST AR s'affiche au début d'un élément s'il s'agit d'un message d'essai.

CD/USB/iPod/AUX

Lecture

Déconnectez le casque d'écoute du périphérique avant de connecter ce dernier à l'appareil.



REMARQUE

Vous trouverez un port USB et une prise d'entrée AUX (prise stéréo 3,5 mm) à l'arrière de cet appareil (page 24).

CD

1 Insérez un disque dans la fente d'insertion de disque avec le côté imprimé vers le haut.

Pour éjecter un disque, arrêtez d'abord la lecture, puis appuyez sur ▲.

Périphérique USB/iPod

1 Branchez le périphérique USB/iPod en utilisant un câble approprié.

REMARQUE

Utilisez un câble USB Pioneer pour connecter le périphérique de stockage USB à l'appareil.

Avant de retirer le périphérique, arrêtez la lecture.

Connexion MTP

Vous pouvez connecter à l'appareil un périphérique doté d'Android OS 4.0 ou version ultérieure via une connexion MTP, en utilisant le câble fourni avec le périphérique. Toutefois, selon le périphérique connecté et le nombre de fichiers enregistrés sur celui-ci, la lecture des fichiers audio/chansons via MTP pourrait être impossible. Veuillez noter que la connexion MTP n'est pas compatible avec les formats de fichier WAV et FLAC et qu'il n'est pas possible de l'utiliser avec la fonction MIXTRAX ou la fonction de navigateur de musique (l'option [Music browse] est réglée à [OFF] automatiquement).

AUX

- 1 Insérez la mini-fiche stéréo dans la prise d'entrée AUX.**
- 2 Appuyez sur SRC/OFF pour sélectionner [AUX] comme source.**

REMARQUE

Lorsque l'option [AUX] est réglée à [OFF] dans les réglages SYSTEM, vous ne pouvez pas sélectionner [AUX] comme source (page 21).

Opérations

Vous pouvez effectuer divers ajustements dans les réglages FUNCTION (page 18). Veuillez noter que les opérations suivantes ne sont pas disponibles pour un périphérique AUX. Pour faire fonctionner un périphérique AUX, utilisez les commandes du périphérique.

Objectif	Opération
Sélection d'une plage/chanson (chapitre)	Tournez LEVER.
Avance ou retour rapide	Tournez et maintenez LEVER.
Recherche d'un fichier dans une liste*1	<ol style="list-style-type: none">Appuyez sur □ pour afficher la liste.Tournez la commande M.C. pour sélectionner le nom de fichier (dossier) ou la catégorie de votre choix, puis appuyez pour confirmer.Tournez la commande M.C. pour sélectionner le fichier souhaité, puis appuyez pour confirmer. La lecture démarre.
Affichage de la liste des fichiers dans le dossier/la catégorie que vous sélectionnez*1*2	Appuyez sur la commande M.C. après avoir sélectionné un dossier/une catégorie.
Lecture d'une chanson dans le dossier/la catégorie que vous sélectionnez*1*2	Appuyez de manière prolongée sur la commande M.C. après avoir sélectionné un dossier/une catégorie.

Objectif	Opération
Recherche alphabétique (USB/iPod uniquement)*1	<p>1 Appuyez sur  pour afficher la liste.</p> <p>2 Tournez la commande M.C. pour sélectionner la liste de catégorie souhaitée, puis appuyez sur  pour accéder au mode de recherche alphabétique. (Tourner la commande M.C. à deux reprises permet également d'accéder au mode de recherche alphabétique.)</p> <p>3 Tournez la commande M.C. pour sélectionner une lettre, puis appuyez pour afficher la liste alphabétique. Pour annuler la recherche alphabétique, appuyez sur .</p>
Retour au dossier racine (USB uniquement)*2	Appuyez de manière prolongée sur BAND/ .
Commutation entre les modes audio compressé et CD-DA (CD uniquement)	Appuyez sur BAND/ .
Changement de lecteurs dans le périphérique USB (Périphériques prenant en charge le protocole de classe de stockage de masse USB uniquement)	Appuyez sur BAND/ .

*1 La fonction de navigateur de musique est disponible lorsque l'option [Music browse] est réglée à [ON] dans les réglages FUNCTION (USB uniquement) (page 19).

*2 Fichiers audio compressés uniquement

REMARQUE

Lorsqu'un iPod est sélectionné comme source, vous pouvez lire des listes de lecture créées à l'aide de l'application informatique (MusicSphere). L'application sera disponible sur notre site Web. Les listes de lecture créées avec MusicSphere s'affichent sous forme abrégée.

Fonctions pratiques pour USB/iPod

Mode de lecture en liaison

Vous pouvez accéder à des chansons reliées à l'artiste, à l'album ou au genre en cours de lecture.

1 Pendant que vous écoutez une chanson, appuyez de manière prolongée sur  pour accéder au mode de lecture en liaison.

2 Tournez la commande **M.C.** pour sélectionner le mode ([Artist], [Album], [Genre]), puis appuyez pour confirmer.

La chanson/l'album sélectionné sera lu après la chanson en cours de lecture.

REMARQUES

- La fonction de navigateur de musique est disponible lorsque l'option [Music browse] est réglée à [ON] dans les réglages FUNCTION (USB uniquement) (page 19).
- La chanson/l'album sélectionné pourrait être annulé si vous utilisez des fonctions autres que celles du mode de lecture en liaison (avance et retour rapide, par exemple).

Contrôle à l'aide d'un iPod

Vous pouvez contrôler l'appareil au moyen d'un iPod connecté.

Les modèles de iPod suivants ne sont pas compatibles avec cette fonction.

– iPod nano 1ère génération, iPod avec vidéo

1 Appuyez sur **BAND/** pendant la lecture, puis sélectionnez le mode de commande.

[**Ctrl iPod**] : La fonction iPod de l'appareil peut être commandée à partir du iPod connecté.

[**Ctrl Audio**] : La fonction iPod de l'appareil peut être commandée uniquement à l'aide des touches de l'appareil ou de la télécommande fournie. Dans ce mode, il n'est pas possible de mettre en marche ou d'éteindre le iPod connecté.

REMARQUES

- Réglez le mode de commande à [**Ctrl iPod**] met en pause la lecture de la chanson. Utilisez le iPod connecté pour reprendre la lecture.
- Les opérations suivantes sont toujours accessibles à partir de l'appareil même si le mode de commande est réglé à [**Ctrl iPod**].
 - Pause, avance/retour rapide, sélection de chanson/chapitre
 - Le volume peut être réglé uniquement à partir de l'appareil.

Utilisation des informations d'étiquette (iPod uniquement)

Vous pouvez transférer les informations d'étiquette enregistrées sur cet appareil vers la source Pandora dans le menu d'étiquette. Pour les détails, consultez page 17.

À propos de MIXTRAX (USB/iPod uniquement)

La fonction MIXTRAX permet de créer un mixage sans interruption de votre bibliothèque musicale, accompagné d'effets d'illumination. Pour les détails sur les réglages MIXTRAX, consultez la page 22.

REMARQUES

- Cette fonction n'est pas compatible avec les périphériques Android connectés via MTP.
- Selon le fichier/la chanson, les effets sonores pourraient ne pas être disponibles.
- Désactivez la fonction MIXTRAX si les effets d'illumination produits nuisent à la conduite.

1 Appuyez sur MIX/DISP OFF pour activer/désactiver MIXTRAX.

Bluetooth

Connexion Bluetooth

Important

Si trois périphériques Bluetooth ou plus (par exemple, un téléphone et un lecteur audio distinct) sont connectés, ils pourraient ne pas fonctionner correctement.

1 Activez la fonction Bluetooth du périphérique.

2 Appuyez de manière prolongée sur  pour afficher le menu de connexion.

3 Tournez la commande M.C. pour sélectionner [Add device], puis appuyez pour confirmer.

L'appareil commence à rechercher des périphériques disponibles, pour ensuite les afficher dans la liste des périphériques.

- Pour annuler cette recherche, appuyez sur la commande **M.C..**

- Si le périphérique souhaité n'apparaît pas dans la liste, sélectionnez [RE-SEARCH].

- Si aucun périphérique n'est disponible, [Not found] s'affiche.

4 Tournez la commande M.C. pour sélectionner un périphérique dans la liste, puis appuyez pour confirmer.

Appuyez de manière prolongée sur la commande **M.C..** pour commuter les informations de périphérique affichées entre l'adresse de périphérique Bluetooth et le nom de périphérique.

5 Sélectionnez [Pioneer BT Unit] sur l'affichage du périphérique.

6 Assurez-vous que le même numéro à 6 chiffres s'affiche sur cet appareil et le périphérique, puis sélectionnez « Oui » sur le périphérique.

REMARQUES

- [Device Full] s'affiche si l'appareil est déjà jumelé avec trois autres périphériques. En pareil cas, supprimez l'un des périphériques jumelés. Consultez [Delete device] ou [Guest Mode] dans le menu de connexion (page 11).

- Selon le périphérique, le code PIN pourrait être requis à l'étape 6. En pareil cas, entrez [0000].

CONSEIL

La connexion Bluetooth peut également être établie en détectant l'appareil à partir du périphérique Bluetooth. Pour ce faire, l'option [Visibility] doit être réglée à [ON] dans le menu de connexion. Pour les détails sur le fonctionnement du périphérique Bluetooth, reportez-vous au mode d'emploi fourni avec le périphérique Bluetooth.

Menu de connexion

Option de menu	Description
Device list	Affichage de la liste de périphériques Bluetooth jumelés. [Connected] s'affiche lorsque la connexion Bluetooth est établie.
Delete device [Delete YES]	Suppression des informations de périphérique.
Add device	Enregistrement d'un nouveau périphérique.
Auto connect [ON], [OFF]	Sélectionnez [ON] pour établir automatiquement la connexion à un périphérique Bluetooth.
Visibility [ON], [OFF]	Sélectionnez [ON] afin qu'un périphérique Bluetooth puisse détecter l'appareil lorsque ce dernier est connecté via Bluetooth à un autre périphérique.
Pin code input	Modification du code PIN. 1 Appuyez sur la commande M.C.. pour afficher le mode de réglage. 2 Tournez la commande M.C.. pour sélectionner un numéro. 3 Appuyez sur la commande M.C.. pour déplacer le curseur à la position suivante. 4 Après avoir entré le code PIN, appuyez de manière prolongée sur la commande M.C.. Après avoir entré le code PIN, vous pouvez appuyer sur la commande M.C.. pour retourner à l'affichage d'entrée du code PIN afin de modifier le code PIN.
Device INFO	Commutation des informations de périphérique affichées entre le nom de périphérique et l'adresse de périphérique Bluetooth.
Guest Mode [ON], [OFF]	Sélectionnez [ON] pour accéder à l'écran [Delete device] automatiquement lorsque l'appareil est déjà jumelé avec trois périphériques.
Auto pairing [ON], [OFF]	Sélectionnez [ON] pour jumeler l'appareil et le iPhone automatiquement lorsqu'un iPhone est connecté à l'appareil via USB. (Cette fonction pourrait ne pas être disponible selon la version d'iOS que vous utilisez.)

Téléphone Bluetooth

Commencez par établir une connexion Bluetooth avec le téléphone Bluetooth (page 11). Jusqu'à deux téléphones Bluetooth peuvent être connectés simultanément.

Important

- Le fait de laisser l'appareil en veille pour établir la connexion à votre téléphone via Bluetooth pendant que le moteur est à l'arrêt pourrait décharger la batterie du véhicule.
- Assurez-vous de stationner votre véhicule dans un endroit sûr et d'appliquer le frein à main avant d'effectuer cette opération.

Pour effectuer un appel téléphonique

1 Appuyez sur pour afficher le menu de téléphone.

Lorsque deux téléphones sont connectés, un nom de téléphone apparaît, puis un menu de téléphone s'affiche. Pour passer à un autre téléphone, appuyez à nouveau sur .

2 Tournez la commande M.C. pour sélectionner [Missed calls], [Dialed calls], [Received calls] ou [PhoneBook], puis appuyez pour confirmer.

La liste des numéros de téléphone s'affiche.

3 Tournez la commande M.C. pour sélectionner un nom ou un numéro de téléphone, puis appuyez pour confirmer.

L'appel téléphonique commence.

Pour répondre à un appel entrant

1 Appuyez sur pendant la réception d'un appel.

CONSEIL

Lorsque deux téléphones sont connectés à l'appareil via Bluetooth et qu'un appel entrant est reçu pendant l'utilisation d'un téléphone pour un appel, un message s'affiche. Pour répondre à cet appel entrant, vous devez mettre fin à l'appel en cours.

Opérations de base

Objectif	Opération
Terminer un appel	Appuyez sur  .
Refuser un appel entrant	Appuyez de manière prolongée sur  pendant la réception d'un appel.
Alterner entre l'appel en cours et un appel en attente	Appuyez sur la commande M.C..
Annuler un appel en attente	Appuyez de manière prolongée sur  .

Objectif	Opération
Régler le volume de la voix de l'appelant (Lorsque le mode confidentiel est activé, cette fonction n'est pas disponible.)	Tournez la commande M.C. pendant l'appel.
Activer ou désactiver le mode de confidentialité	Appuyez sur BAND/  pendant l'appel.

Reconnaissance vocale (Uniquement pour iPhone)

Cette fonction est disponible uniquement lorsqu'un iPhone doté de la reconnaissance vocale est connecté à l'appareil via Bluetooth.

1 Appuyez de manière prolongée sur la commande M.C. pour activer le mode de reconnaissance vocale.

2 Appuyez sur la commande M.C., puis parlez dans le microphone pour entrer les commandes vocales.

Pour quitter le mode de reconnaissance vocale, appuyez sur **BAND/** .

REMARQUE

Pour les détails sur les fonctions de reconnaissance vocale, reportez-vous au mode d'emploi fourni avec votre iPhone.

Menu de téléphone

Option de menu	Description
Missed calls	Affichage de l'historique d'appels manqués.
Dialed calls	Affichage de l'historique d'appels composés.
Received calls	Affichage de l'historique d'appels reçus.
PhoneBook*1	Affichage des contacts transférés à partir de votre téléphone. Réglez [Visibility] à [ON] dans le menu de connexion pour parcourir les contacts au moyen de cet appareil.

Option de menu	Description
Phone Function	Sélectionnez [ON] pour répondre automatiquement à un appel entrant.
Auto answer*2 : [ON], [OFF]	
Ring tone : [ON], [OFF]	Sélectionnez [ON] si la sonnerie n'est pas émise à partir des haut-parleurs de la voiture. Selon le téléphone connecté, cette fonction pourrait ne pas fonctionner.
PH.B.Name view	Inversion de l'ordre des noms dans l'annuaire (affichage des noms).

*1 Les contacts de votre téléphone sont normalement transférés automatiquement lorsque le téléphone est connecté. Si ce n'est pas le cas, utilisez votre téléphone pour transférer les contacts.

*2 Si deux téléphones sont connectés, cette fonction n'est pas disponible pour les appels entrants reçus pendant l'utilisation d'un des téléphones pour un appel.

Audio Bluetooth

Important

- Selon le lecteur audio Bluetooth connecté à cet appareil, les opérations disponibles sont limitées aux deux niveaux suivants :
 - A2DP (Profil de distribution audio avancé) permet uniquement d'écouter des chansons sur votre lecteur audio.
 - AVRCP (Profil de commande audio/vidéo à distance) permet d'utiliser des fonctions telles que la lecture, la mise en pause, la sélection de chanson, etc.
- Le son du lecteur audio Bluetooth est coupé lorsque le téléphone est utilisé.
- Lors de l'utilisation du lecteur audio Bluetooth, vous ne pouvez pas établir automatiquement la connexion à un téléphone Bluetooth.

1 Établissez une connexion Bluetooth avec le lecteur audio Bluetooth.

2 Appuyez sur SRC/OFF pour sélectionner [BT Audio] comme source.

3 Appuyez sur BAND/ pour démarrer la lecture.

Opérations de base

Vous pouvez effectuer divers ajustements dans les réglages FUNCTION (page 18).

Important

Selon le type de lecteur audio Bluetooth connecté à cet appareil, les opérations et les informations affichées pourraient varier en fonction de la disponibilité et des fonctionnalités.

Objectif	Opération
Avance ou retour rapide	Tournez et maintenez LEVER vers la droite ou la gauche.
Selection d'une plage	Tournez LEVER.

Objectif	Opération
Recherche d'un fichier dans une liste	<ol style="list-style-type: none"> Appuyez sur  pour afficher une liste. Tournez la commande M.C. pour sélectionner le nom de dossier souhaité, puis appuyez pour confirmer. Tournez la commande M.C. pour sélectionner le fichier souhaité, puis appuyez pour confirmer. <p>La lecture démarre.</p>

Mode d'application

Vous pouvez écouter la musique d'une application sur un iPhone/périphérique Android au moyen de l'appareil. Dans certains cas, il est possible de contrôler l'application à l'aide de l'appareil.

Pour les détails sur les périphériques compatibles, visitez notre site Web.

Important

L'utilisation d'applications tierces peut impliquer ou nécessiter la fourniture d'informations personnelles, que ce soit en créant un compte d'utilisateur ou une autre méthode ainsi que, pour certaines applications, la fourniture de données de géolocalisation.
 TOUTES LES APPLICATIONS TIERCES RELÈVENT DE L'ENTIÈRE RESPONSABILITÉ DES FOURNISSEURS, NOTAMMENT MAIS SANS S'Y LIMITER, LA COLLECTE ET LA PROTECTION DES DONNÉES UTILISATEUR ET LES BONNES PRATIQUES DE CONFIDENTIALITÉ. EN ACCÉDANT À UNE APPLICATION TIERCE, VOUS ACCEPTEZ DE PRENDRE CONNAISSANCE DES CONDITIONS DE SERVICE ET DES RÈGLES DE CONFIDENTIALITÉ DES FOURNISSEURS. SI VOUS N'ACCEPTEZ PAS LES CONDITIONS OU RÈGLES D'UN FOURNISSEUR OU SI VOUS N'ACCEPTEZ PAS L'UTILISATION DES DONNÉES DE GÉOLOCALISATION, LE CAS ÉCHÉANT, N'UTILISEZ PAS CETTE APPLICATION TIERCE.

Pour les utilisateurs de iPhone

Cette fonction est compatible avec les iPhone et iPod touch dotés d'iOS 5.0 ou version ultérieure.

Pour les utilisateurs de périphérique Android

Cette fonction est compatible avec les périphériques dotés d'Android OS 2.3 ou version ultérieure; elle prend également en charge les profils Bluetooth SPP (Profil de port série) et A2DP (Profil de distribution audio avancé).

REMARQUE

PIONEER N'ASSUME AUCUNE RESPONSABILITÉ EN LIEN AVEC LES APPLICATIONS OU CONTENUS DE TIERCE PARTIE, Y COMPRIS MAIS NON DE FAÇON LIMITATIVE, LEUR EXACTITUDE OU EXHAUSTIVITÉ. LE CONTENU ET LA FONCTIONNALITÉ DE TELLES APPLICATIONS RELÈVENT DE L'ENTIÈRE RESPONSABILITÉ DU FOURNISSEUR DE L'APPLICATION.

Lecture d'une application au moyen de l'appareil

- 1 Connectez cet appareil avec le périphérique mobile.**
 - iPhone via USB (page 9)
 - Périphérique Android via Bluetooth (page 11)
- 2 Appuyez sur la commande M.C. pour afficher le menu principal.**
- 3 Tournez la commande M.C. pour sélectionner [SYSTEM], puis appuyez pour confirmer.**
- 4 Tournez la commande M.C. pour sélectionner [APP CONNECT MODE], puis appuyez pour confirmer.**
- 5 Tournez la commande M.C. pour sélectionner l'une des options ci-dessous, puis appuyez pour confirmer.**
 - Sélectionnez [Wired] pour un iPhone.
 - Sélectionnez [Bluetooth] pour un périphérique Android.
- 6 Appuyez sur SRC/OFF pour sélectionner [App].**
- 7 Utilisez le périphérique mobile pour démarrer l'application.**

Opérations de base

Vous pouvez effectuer divers ajustements dans les réglages FUNCTION (page 18).

Objectif	Opération
Sélection d'une plage	Tournez LEVER.
Avance ou retour rapide	Tournez et maintenez LEVER vers la droite ou la gauche.
Pause/reprise de lecture	Appuyez sur BAND/  .

Pandora®

La radio Internet Pandora est un service musical qui n'est pas affilié à Pioneer. Des informations supplémentaires sont disponibles sur le site <http://www.pandora.com>. L'application mobile Pandora est disponible pour les iPhone et téléphones Android. Veuillez visiter www.pandora.com/everywhere/mobile pour obtenir les plus récentes informations de compatibilité.

Écoute de Pandora

Mettez à jour le micrologiciel de l'application Pandora avec la version la plus récente avant l'utilisation.

- 1 Connectez cet appareil avec le périphérique mobile.**
 - iPhone via USB (page 9)
 - Périphérique Android via Bluetooth (page 11)
- 2 Appuyez sur la commande M.C. pour afficher le menu principal.**
- 3 Tournez la commande M.C. pour sélectionner [SYSTEM], puis appuyez pour confirmer.**
- 4 Tournez la commande M.C. pour sélectionner [APP CONNECT MODE], puis appuyez pour confirmer.**
- 5 Tournez la commande M.C. pour sélectionner l'une des options ci-dessous, puis appuyez pour confirmer.**
 - Sélectionnez [Wired] pour un iPhone.
 - Sélectionnez [Bluetooth] pour un périphérique Android.
- 6 Appuyez sur SRC/OFF pour sélectionner [Pandora].**
- 7 Lancez l'application Pandora sur le périphérique mobile, puis démarrez la lecture.**

Opérations de base

Vous pouvez effectuer divers ajustements dans les réglages FUNCTION (page 18).

Objectif	Opération
Saut d'une plage	Tournez LEVER vers la droite.
Commutation entre le mode aléatoire et la station	Appuyez sur  (liste), puis tournez la commande M.C. pour sélectionner le mode aléatoire ou la station souhaitée.

Objectif	Opération
Modification de l'ordre de tri	Appuyez sur (liste), puis sélectionnez l'une des options suivantes. [ABC] : Tri des éléments de la liste dans un ordre alphabétique. [DATE] : Tri des éléments de la liste par ordre de date de création.
Lecture	Après avoir sélectionné le mode aléatoire ou la station, appuyez sur la commande M.C..
Suppression d'une station	1 Après avoir sélectionné la station, appuyez de manière prolongée sur la commande M.C.. [DELETE YES] s'affiche. 2 Appuyez sur la commande M.C.. Pour annuler, appuyez sur / à l'étape 1.
Pause/reprise de lecture	Appuyez sur BAND/ .
Évaluation positive	Tournez et maintenez LEVER vers la gauche.
Évaluation négative	Tournez et maintenez LEVER vers la droite.
Création d'une nouvelle station basée sur la plage, l'artiste ou le genre en cours de lecture	Appuyez sur (liste), puis tournez la commande M.C.. pour sélectionner [From Track], [From Artist] ou [From Genre].

REMARQUE

Il pourrait être impossible de contrôler certaines fonctions de Pandora à partir de l'appareil.

Radio satellite SiriusXM

(Uniquement pour DEH-X8700BS)

Seule la radio SiriusXM® vous permet d'écouter encore plus de chaînes que vous aimez, le tout au même endroit. Obtenez plus de 140 canaux, y compris des chaînes musicales sans publicité, ainsi que les meilleures émissions de sports, d'informations, de discussion, d'humour et de divertissement. Bienvenue dans le monde de la radio satellite. Syntoniseur de véhicule SiriusXM et abonnement requis. Pour plus d'informations, visitez www.siriusxm.com

Replay™

Vous pouvez mettre en pause, faire reculer ou redémarrer la lecture du canal en cours découte.

TuneStart™

Cette fonction permet de démarrer automatiquement les chansons à partir du début lorsque vous syntonisez l'un de vos canaux musicaux présélectionnés enregistrés dans la bande de présélections actuelle. Pour les détails, reportez-vous à TuneStart à la page 20.

REMARQUE

TuneStart est compatible avec le SXV200 ou les modèles de syntonisateur ultérieurs. Non compatible avec le SXV100.

TuneScan™

Cette fonction vous permet d'obtenir un court aperçu des chansons que vous n'avez pas encore écoutées sur les canaux musicaux enregistrés dans la bande de présélections actuelle.

Chaque chanson du canal en cours est audible pendant six secondes.

Pour les détails, reportez-vous à Tune Scan (balayage des chansons) à la page 20.

REMARQUE

TuneScan est compatible avec le SXV200 ou les modèles de syntonisateur ultérieurs. Non compatible avec le SXV100.

TuneMix™

Création d'un canal musical en mélangeant des chansons provenant des canaux musicaux enregistrés dans la bande de présélections actuelle. Pour les détails, reportez-vous à TuneMix à la page 19.

REMARQUE

TuneMix™ est compatible avec le SXV300 ou les modèles de syntonisateur ultérieurs. Non compatible avec le SXV200 ou SXV100.

Préparation pour le service de radio satellite SiriusXM

1 Appuyez sur **SRC/OFF** pour sélectionner [SiriusXM].

2 Tournez **LEVER** pour sélectionner le canal 0.

L'identifiant de radio s'affiche.

L'identifiant de radio est également indiqué sur la partie inférieure du syntoniseur de véhicule SiriusXM Connect.

REMARQUE

L'identifiant de radio n'inclut pas les lettres I, O, S ou F.

3 Activez le service SiriusXM en ligne ou par téléphone.

Pour les abonnements aux États-Unis :

- Visitez www.siriusxm.com/activatenow
- appelez le service à l'auditoire SiriusXM au 1-866-635-2349

Pour les abonnements au Canada :

- Visitez www.xmradio.ca et cliquez sur « ACTIVER VOTRE RADIO » dans le coin supérieur droit
- appelez au 1-877-438-9677

4 [Subscription Updated] s'affiche lorsque l'abonnement de votre syntonisateur de véhicule SiriusXM Connect est correctement effectué.

Appuyez sur l'une des touches pour effacer le message d'activation.

REMARQUE

Le processus d'activation prend normalement entre 10 et 15 minutes, mais il pourrait nécessiter jusqu'à une heure dans certains cas. N'éteignez pas l'appareil avant d'avoir effacé le message d'activation à l'étape 4.

Écoute d'un canal

1 Appuyez sur /DISP, puis sélectionnez [CHANNEL].

Vous pouvez également sélectionner le mode de fonctionnement à l'aide des réglages FUNCTION (page 18).

2 Appuyez sur SRC/OFF pour sélectionner [SiriusXM].

3 Appuyez sur BAND/ pour sélectionner la bande [SXM1], [SXM2] ou [SXM3].

4 Tournez LEVER pour sélectionner un canal.

Le fait d'appuyer de manière prolongée sur LEVER permet de parcourir les canaux rapidement.

Appuyez de manière prolongée sur l'une de ces touches, puis relâchez-la pour effectuer la syntonisation automatiquement. Le balayage s'interrompt lorsque l'appareil reçoit une station. Pour annuler la syntonisation par recherche, tournez LEVER.

Opérations de base

1 Appuyez sur /DISP pour sélectionner le mode de fonctionnement [Channel] ou [Replay].

Objectif	Opération
Sélection d'un canal	<p>1 Réglez le mode de fonctionnement à [Channel].</p> <p>2 Tournez LEVER vers la gauche ou la droite.</p> <p>Le fait d'appuyer de manière prolongée sur LEVER permet de parcourir les canaux rapidement.</p>
Saut vers l'avant/arrière	<p>1 Réglez le mode de fonctionnement à [Replay].</p> <p>2 Tournez LEVER vers la gauche ou la droite.</p>
Avance ou retour rapide	<p>1 Réglez le mode de fonctionnement à [Replay].</p> <p>2 Tournez et maintenez LEVER vers la gauche ou la droite.</p>

REMARQUE

Vous pouvez également effectuer divers ajustements dans les réglages FUNCTION (page 18).

Balayage de catégories

L'émission en direct sur chaque canal de la catégorie en cours est audible pendant six secondes. Suivez les étapes ci-dessous.

Pour rechercher un canal dans une liste

1 Appuyez sur pendant la lecture.

2 Tournez la commande M.C. pour sélectionner une catégorie.

3 Sélectionnez l'une des opérations ci-dessous.

Balayage de catégories : Appuyez de manière prolongée sur la commande **M.C.** pour passer au balayage de catégories.

Recherche de canaux : Appuyez sur la commande **M.C.** pour syntoniser un canal.

REMARQUE

Appuyez sur  /DISP pour changer les informations de l'affichage entre « Nom de canal », « Nom d'artiste », « Titre de chanson » et « Informations de contenu ».

Options de balayage

Objectif	Opération
Sélection du canal ou de la chanson en cours de lecture	Appuyez sur la commande M.C..
Passage à la chanson suivante/précédente pendant TuneScan	Tournez LEVER vers la gauche ou la droite.
Passage au canal suivant/précédent pendant le balayage de catégories	Tournez LEVER vers la gauche ou la droite.
Annulation d'un balayage (Le dernier canal ou la dernière chanson continue d'être audible lorsque le balayage s'arrête.)	Appuyez sur BAND/ .

Pour présélectionner un canal

- 1 Pendant la réception d'un canal que vous souhaitez enregistrer, appuyez sur **Q**.
- 2 Tournez la commande **M.C.** pour sélectionner [Presets], puis appuyez pour confirmer.
- 3 Tournez la commande **M.C.** pour sélectionner un canal présélectionné.
- 4 Appuyez de manière prolongée sur la commande **M.C.** pour l'enregistrer.

Pour recevoir les canaux enregistrés, tournez la commande **M.C.** pour sélectionner un canal présélectionné, puis appuyez pour confirmer.

Contrôle parental

Certains canaux SiriusXM proposent un contenu réservé aux adultes. Vous pouvez verrouiller ces canaux. Pour les détails, consultez [Parental Control] dans les réglages FUNCTION (page 20).

Utilisation des informations d'étiquette

Vous pouvez transférer les informations d'étiquette enregistrées sur cet appareil vers le iPod connecté ou la source Pandora dans le menu d'étiquette. Pour les détails, consultez page 17.

Fonction avancée

Utilisation des informations d'étiquette

Lorsque l'option [HD Radio], [Radio], [iPod], [SiriusXM] est sélectionnée comme source, vous pouvez enregistrer les informations d'étiquette relatives à la chanson en cours de lecture et transférer celles-ci vers le iPod connecté ou créer une nouvelle station basée sur les informations d'étiquette enregistrées.

- 1 Lorsque TAG s'affiche, appuyez de manière prolongée sur **DISP**.

Le menu d'étiquette s'affiche.

REMARQUE

Si la source Pandora n'est pas disponible, le menu d'étiquette ne s'affichera pas et les informations d'étiquette seront enregistrées sur l'appareil.

- 2 Tournez la commande **M.C.** pour sélectionner l'un des éléments suivants, puis appuyez pour confirmer.

Option de menu	Description
Station [Track], [Artist]	Création d'une nouvelle station Pandora basée sur la plage ou l'artiste. 1 Tournez la commande M.C. pour sélectionner [Track] ou [Artist], puis appuyez pour confirmer. 2 Appuyez sur Q (liste), puis tournez la commande M.C. pour sélectionner la station souhaitée. Une nouvelle station est créée.
Tagging*	Enregistrement des informations d'étiquette sur cet appareil. Les informations d'étiquette sont transférées sur votre iPod automatiquement lorsque le iPod est connecté au port USB (page 24).

* Lorsque l'option [Radio] ou [iPod] est sélectionnée comme source, le menu [Tagging] ne s'affiche pas.

Réglages

Vous pouvez ajuster divers réglages dans le menu principal.

- 1 Appuyez sur la commande M.C. pour afficher le menu principal.
- 2 Tournez la commande M.C. pour sélectionner l'une des catégories ci-dessous, puis appuyez pour confirmer.
 - Réglages FUNCTION (page 18)
 - Réglages AUDIO (page 20)
 - Réglages ENTERTAINMENT (page 21)
 - Réglages SYSTEM (page 21)
 - Réglages ILLUMINATION (page 22)
 - Réglages MIXTRAX (page 22)
- 3 Tournez la commande M.C. pour sélectionner les options, puis appuyez pour confirmer.

Réglages FUNCTION

Les options de menu varient en fonction de la source.

[HD RADIO] est disponible uniquement pour le DEH-X8700BH.
[SiriusXM] est disponible uniquement pour le DEH-X8700BS.

Option de menu	Description
BSM [RADIO] [HD RADIO]	Enregistrement automatique des six stations au signal le plus puissant dans les canaux présélectionnés.
Local [RADIO] [HD RADIO] FM : [Local OFF], [Level 1], [Level 2], [Level 3], [Level 4] AM : [Local OFF], [Level 1], [Level 2]	Syntonisation de station restreinte en fonction de l'intensité du signal.
Tuning Mode [RADIO] [Manual], [Preset]	Attribution de LEVER pour rechercher les stations une à une (syntonisation manuelle) ou effectuer la sélection à partir des canaux présélectionnés.

Option de menu	Description
Seek mode* [HD RADIO] [Seek HD], [Seek ALL]	Commutation de la syntonisation par recherche entre la recherche de station numérique ([Seek HD]) et la recherche dans toutes les stations ([Seek ALL]) selon l'état de réception.
Blending* [HD RADIO] [ON], [OFF]	Réglez l'option à [ON] pour passer automatiquement à la diffusion analogique de la même fréquence si la réception de la diffusion numérique est de mauvaise qualité. Réglez l'option à [OFF] pour recevoir uniquement la diffusion analogique.
Select Device PANDORA APP BT AUDIO	Connexion d'un périphérique Bluetooth dans la liste.
Active Radio [HD RADIO] [ON], [OFF]	Interruption de la source actuellement sélectionnée pour diffuser des annonces d'urgence ou des messages d'essai. Un bip est émis lors de la réception d'une annonce d'urgence ou d'un message d'essai. Sélectionnez [OFF] pour désactiver cette fonction. (Dans certains cas, la réception d'un message d'essai est indiquée par l'affichage d'une notification plutôt que par un bip.)
Play mode CD USB iPod CD/CD-R/CD-RW : [Track repeat], [Folder repeat], [Disc repeat] USB : [Track repeat], [Folder repeat], [All repeat] iPod : [Repeat One], [Repeat All]	Modification de l'étendue de la lecture répétée. (Lorsque le mode de commande est réglé à [Ctrl iPod], l'étendue de la lecture répétée est identique à celle réglée sur le iPod connecté.)
Random mode CD USB	Démarrage de la lecture aléatoire.
Random BT AUDIO	Démarrage de la lecture aléatoire.

Option de menu	Description
Music browse  	[ON], [OFF] Recherche d'un fichier dans une liste de catégorie/chanson ([ON]) ou une liste de fichier/dossier ([OFF]). Dans certains cas, un message pourrait vous demander si vous souhaitez ou non créer une base de données sur cet appareil. Tournez la commande M.C. pour sélectionner [Yes] ou [No], puis appuyez pour confirmer. <ul style="list-style-type: none"> • Les informations de base de données sur cet appareil seront supprimées si ACC est réglé à OFF. L'enregistrement des informations de base de données sur un périphérique de stockage USB permet leur lecture à partir du périphérique de stockage USB sur lequel elles sont enregistrées lorsque ACC est réglé à ON, ce qui augmente la vitesse de traitement. • La base de données pourrait nécessiter une reconstruction si les informations dans le fichier du périphérique de stockage USB sont différentes des informations de base de données enregistrées sur le périphérique de stockage USB. En pareil cas, un message vous demande si vous souhaitez ou non reconstruire la base de données.
Link play  	[Artist], [Album], [Genre] Accès à des chansons reliées à l'artiste, à l'album ou au genre en cours de lecture.
Sound Retriever      	[1] (efficace pour les taux de compression faibles), [2] (efficace pour les taux de compression élevés), [OFF] Amélioration des signaux audio compressés et restauration d'un son riche. Non disponible lors de la lecture du fichier FLAC.
Shuffle mode 	[Shuffle OFF], [Shuffle Songs], [Shuffle Albums] Modification de l'étendue de la lecture aléatoire.

Option de menu	Description
Shuffle all 	Démarrage de la lecture aléatoire de tout. (Non disponible lorsque l'option [Ctrl iPod] est sélectionnée dans le mode de commande.)
Audiobooks 	[Faster], [Normal], [Slower] Modification de la vitesse de lecture. (Non disponible lorsque l'option [Ctrl iPod] est sélectionnée dans le mode de commande.)
Bookmark 	Enregistrement des informations de la plage en cours de lecture dans votre compte Pandora.
New Station 	[From Track], [From Artist], [From Genre] Création d'une nouvelle station basée sur la plage, l'artiste ou le genre en cours de lecture.
Pause       	Pause ou reprise de lecture. (Non disponible lorsqu'un iPod est sélectionné comme source et que l'option [Ctrl iPod] est sélectionnée dans le mode de commande.)
Play 	Démarrage de la lecture.
Stop 	Arrêt de la lecture.
Repeat 	Démarrage de la lecture répétée.
Operate Mode 	[Channel], [Replay] Attribution de LEVER pour la sélection d'un canal ou le saut vers l'arrière/avant.
TuneMix 	[ON], [OFF] Création d'un canal musical en mélangeant des chansons provenant des canaux musicaux enregistrés dans la bande de présélections actuelle.

Option de menu	Description
Tune Scan 	Balayage des chansons dans vos présélections de canaux musicaux.
Tune Start 	Démarrage de la lecture à partir du début d'une chanson lors de la syntonisation d'un canal musical présélectionné.
Parental Control 	[Locked Channels], [Clear all], [Edit Code] Entrez le mot de passe [0000] à l'écran [P-C Passcode] et sélectionnez l'une des options de menu ci-dessous. <ul style="list-style-type: none">• [Locked Channels] : Verrouillage du canal actuel dont le contenu est réservé aux adultes.• [Clear all] : Déverrouillage de tous les canaux dont l'accès est restreint.• [Edit Code] : Modification du mot de passe. Le mot de passe par défaut est [0000].

- * Lorsque l'option [Seek mode] est réglée à [Seek HD] et que l'option [Blending] est réglée à [OFF], le syntoniseur ne peut pas recevoir de diffusions. En pareil cas, l'option [Seek mode] ou [Blending] est modifiée automatiquement comme suit :
 - Lorsque l'option [Seek mode] est réglée à [Seek HD], si vous faites passer [Blending] de [ON] à [OFF], l'option [Seek mode] est modifiée à [Seek ALL].
 - Lorsque l'option [Blending] est réglée à [OFF], si vous faites passer [Seek mode] de [Seek ALL] à [Seek HD], l'option [Blending] est modifiée à [ON].

Réglages AUDIO

Option de menu	Description
Fader/Balance	Réglage de l'équilibre entre les haut-parleurs avant/arrière ou gauche/droite.
Preset EQ	[SuperBass], [Powerful], [Natural], [Vocal], [Custom1], [Custom2], [Flat] Sélection de la courbe d'égaliseur présélectionnée.

Option de menu	Description
G. EQ	Sélection d'une bande et d'un niveau d'égaliseur pour apporter des modifications. Bandé d'égaliseur : [100Hz], [315Hz], [1.25kHz], [3.15kHz], [8kHz] Niveau d'égaliseur : [+6] à [-6]
Loudness	Personnalisation de la courbe d'égaliseur. L'option [Custom1] peut être réglée séparément pour chaque source. Toutefois, chacune des combinaisons ci-dessous est réglée automatiquement au même réglage. <ul style="list-style-type: none">• USB, iPod, Pandora (iPhone) et App (iPhone)• BT Audio, Pandora (Android) et App (Android) [Custom2] est un réglage partagé commun à toutes les sources.
Subwoofer1	[Normal], [Reverse], [OFF] Compensation permettant d'obtenir un son clair à un volume faible.
Subwoofer2	[Normal], [Reverse], [OFF] Sélection de la phase du haut-parleur d'extrêmes graves.
Bass Booster	[0] à [+6] Sélection du niveau d'accentuation des graves.
HPF	Fréquence de coupure : [OFF], [50Hz], [63Hz], [80Hz], [100Hz], [125Hz] Niveau de sortie : [-24] à [+6] Seules les fréquences inférieures à celles de la plage sélectionnée sont émises par le haut-parleur d'extrêmes graves.
SLA	Fréquence de coupure : [OFF], [50Hz], [63Hz], [80Hz], [100Hz], [125Hz] Seules les fréquences supérieures à la fréquence de coupure du filtre passe-haut (HPF) sont émises par les haut-parleurs.
	[+4] à [-4] Réglage du niveau de volume pour chaque source, sauf FM. Chacune des combinaisons ci-dessous est réglée automatiquement au même réglage. <ul style="list-style-type: none">• USB, iPod, Pandora (iPhone) et App (iPhone)• BT Audio, Pandora (Android) et App (Android)

Réglages ENTERTAINMENT

Vous pouvez apprécier divers affichages de divertissement pendant que vous écoutez chaque source sonore.

Sélectionnez un type d'affichage à partir de [Simple display], [spectrum analyzer], [level indicator] ou [calendar].

REMARQUE

Lorsque vous sélectionnez SiriusXM, HD Radio, Radio ou AUX comme source, l'affichage simple apparaît même si l'analyseur de spectre ou l'indicateur de niveau est réglé.

Réglages SYSTEM

Vous pouvez également accéder à ces menus lorsque l'appareil est éteint.

Option de menu	Description
Language select	[English], [Français], [Español] Sélection de la langue d'affichage des informations textuelles d'un fichier audio compressé.
Calendar	Réglage de la date.
Clock Setting	Réglage de l'horloge et sélection du format de l'heure (page 6).
EngineTime alert	[OFF], [15Minutes], [30Minutes] Affichage de la durée écoulée depuis la mise en marche du véhicule.
Clock	[ON], [Elapsed time], [OFF] Réglage d'affichage de l'horloge ou de la durée écoulée même lorsque l'appareil est éteint.
Warning tone	[ON], [OFF] Un bip est émis lorsque la face avant n'est pas retirée de l'appareil principal dans les quatre secondes suivant le moment où vous coupez le contact. Sélectionnez [OFF] pour désactiver cette fonction.
AUX	[ON], [OFF] Réglez l'option à [ON] lors de l'utilisation d'un périphérique auxiliaire connecté à l'appareil.

Option de menu	Description
BT AUDIO	[ON], [OFF] Activation/désactivation du signal Bluetooth.
Clear memory	[Clear memory YES], [Cancel] Suppression des données de périphérique Bluetooth (liste de périphériques, code PIN, historique d'appels, annuaire, numéros de téléphone présélectionnés) enregistrées dans l'appareil. [Cleared] s'affiche lorsque les données sont correctement supprimées.
BT Version Info.	Affichage de la version de système de l'appareil et du module Bluetooth.
APP CONNECT MODE*	[Wired], [Bluetooth] Sélection de la méthode de connexion appropriée en fonction de votre périphérique.

* Non disponible lorsque vous sélectionnez [Pandora] ou [App] comme source.

Réglages ILLUMINATION

Option de menu	Description
Color Setting	<p>[Key Side], [Display Side], [Key & Display]</p> <p>Sélection de la couleur des touches/de l'affichage de l'appareil à partir de 12 couleurs présélectionnées, [Scan] ou [Custom]*.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [Scan] : Défilement automatique de diverses couleurs. • [Custom]* : <ol style="list-style-type: none"> 1 Appuyez de manière prolongée sur la commande M.C., jusqu'à ce que l'affichage de réglage de couleur apparaisse. 2 Réglez la couleur primaire (R (rouge)/G (vert)/B (bleu)) et le niveau de luminosité ([0] à [60]). Vous ne pouvez pas sélectionner un niveau inférieur à 20 pour les trois options R (rouge), G (vert) et B (bleu) en même temps. <p>Vous pouvez également personnaliser les couleurs présélectionnées. Sélectionnez une des couleurs présélectionnées, puis appuyez de manière prolongée sur la commande M.C., jusqu'à ce que l'affichage du réglage de couleur apparaisse.</p> <p>* Le réglage Custom est disponible uniquement pour [Key Side] et [Display Side].</p>
Dimmer Setting	<p>[Sync Vehicle Illumi], [Sync Clock], [ON], [OFF]</p> <p>Modification de la luminosité de l'affichage.</p>
Brightness	<p>[1] à [10]</p> <p>Modification de la luminosité de l'affichage. Les plages de réglage disponibles varient en fonction de [Dimmer Setting].</p>
Phone Color	<p>[Flashing]</p> <p>Sélection de la couleur de touche lors de la réception d'un appel. Applique la couleur réglée à l'aide de [Key Side].</p> <p>[Flash FX 1] à [Flash FX 6]</p> <p>Défilement automatique de diverses couleurs.</p> <p>[OFF]</p> <p>Aucune modification n'est apportée à la couleur de touche.</p>

Option de menu	Description
Illumi Effect	<p>[ON], [OFF]</p> <p>L'effet d'illumination est visible lorsque :</p> <ul style="list-style-type: none"> - vous recevez un appel entrant - vous parlez au téléphone - vous insérez/éjectez un CD

Réglages MIXTRAX

Option de menu	Description
SHORT PLAYBACK	<p>[1.0 MIN], [1.5 MIN], [2.0 MIN], [2.5 MIN], [3.0 MIN], [Random], [OFF]</p> <p>Sélection de la durée de lecture.</p>
FLASH AREA	<p>[Key & Display], [KEY SIDE], [OFF]</p> <p>Sélection de la zone de l'effet d'illumination. Lorsque l'option [OFF] est sélectionnée, la couleur définie dans les règles ILLUMINATION (page 22) est utilisée comme couleur d'affichage.</p>
Flashing Color	<p>[Sound Level Mode Color 1] à [Sound Level Mode Color 6]</p> <p>Modification de l'effet d'illumination en fonction du niveau sonore et du niveau des graves. Le modèle de clignotement est modifié en fonction du niveau sonore.</p> <p>[Low Pass Mode Color 1] à [Low Pass Mode Color 6]</p> <p>Le modèle de clignotement est modifié en fonction du niveau des graves.</p> <p>[Flashing Color Random]</p> <p>Le modèle de clignotement est modifié de manière aléatoire en fonction du mode de niveau sonore et du mode passe-bas.</p> <p>[Sound Level Mode Random]</p> <p>Le modèle de clignotement est modifié de manière aléatoire en fonction du mode de niveau sonore.</p> <p>[Low Pass Mode Random]</p> <p>Le modèle de clignotement est modifié de manière aléatoire en fonction du mode passe-bas.</p>

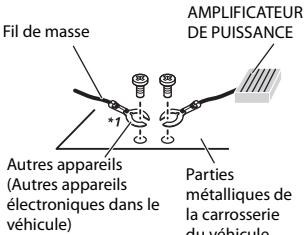
Option de menu	Description
DISP EFFECT	[MIXTRAX 1], [MIXTRAX 2], [OFF] Activation/désactivation des effets spéciaux MIXTRAX.
CUT IN EFFECT	[ON], [OFF] Activation/désactivation des effets spéciaux MIXTRAX pendant le changement manuel des plages.
MIX Settings	[MIX Fixed], [LOOP EFFECT], [Flanger EFFECT], [Echo EFFECT], [Crossfade EFFECT], [Crush EFFECT] Réglage des sons fixes ou effets sonores pour les effets spéciaux MIXTRAX. Les options [Flanger EFFECT], [Crossfade EFFECT] et [Crush EFFECT] ne sont pas disponibles lorsque : <ul style="list-style-type: none">• L'option [iPod] est sélectionnée comme source.• Le fichier FLAC est en cours de lecture.

Connexions/Installation

Connexions

AVERTISSEMENT

- Utilisez des haut-parleurs de plus de 50 W (puissance de sortie) et de 4 Ω à 8 Ω (valeur d'impédance). N'utilisez pas de haut-parleurs d'une impédance de 1 Ω à 3 Ω avec cet appareil.
- Le câble noir est la masse. Lorsque vous installez cet appareil ou un amplificateur de puissance (vendu séparément), assurez-vous de connecter le fil de masse en premier. Assurez-vous que le fil de masse est connecté correctement aux parties métalliques de la carrosserie du véhicule. Le fil de masse de l'amplificateur de puissance et celui de cet appareil ou de tout autre appareil doivent être connectés au véhicule séparément et avec des vis différentes. Si la vis du fil de masse se desserre ou tombe, il pourrait en résulter un incendie, de la fumée ou un problème de fonctionnement.



*1 Non fourni avec cet appareil

Important

- Lors de l'installation de cet appareil dans un véhicule sans position ACC (accessoire) sur le commutateur d'allumage, le fait de ne pas connecter le câble rouge à la borne détectant l'utilisation de la clé de contact pourrait entraîner le déchargement de la batterie.



Avec position ACC



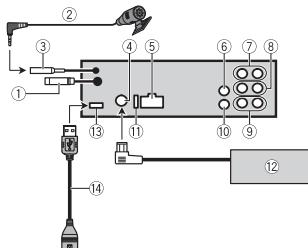
Sans position ACC

- Utilisez cet appareil uniquement avec une batterie 12 volts et une mise à la masse négative. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner un incendie ou un problème de fonctionnement.
- Pour éviter un court-circuit, une surchauffe ou un problème de fonctionnement, assurez-vous de respecter les instructions suivantes.
 - Déconnectez la borne négative de la batterie avant l'installation.
 - Fixez le câblage avec des serre-câbles ou du ruban adhésif. Pour protéger le câblage, enroulez du ruban adhésif autour des parties du câblage en contact avec des pièces métalliques.
 - Placez tous les câbles à distance des pièces mobiles, telles que le levier de vitesses et les rails des sièges.
 - Placez tous les câbles à distance des endroits chauds, tels que les emplacements à proximité des sorties de chauffage.
 - Ne connectez pas le câble jaune à la batterie en le faisant passer dans l'ouverture du compartiment moteur.
 - Recouvrez tous les connecteurs de câbles qui ne sont pas connectés avec du ruban isolant.

- Ne raccourcissez pas les câbles.
- Ne coupez jamais l'isolant du câble d'alimentation de cet appareil afin de partager l'alimentation avec d'autres appareils. La capacité en courant du câble est limitée.
- Utilisez un fusible correspondant aux caractéristiques spécifiées.
- Ne reliez jamais le câble négatif du haut-parleur directement à la masse.
- Ne réunissez jamais les câbles négatifs de plusieurs haut-parleurs.

- Lorsque cet appareil est en marche, les signaux de commande sont transmis via le câble bleu/blanc. Connectez ce câble à la télécommande de système d'un amplificateur de puissance externe ou à la borne de commande du relais d'antenne automatique du véhicule (max. 300 mA 12 V CC). Si le véhicule est équipé d'une antenne intégrée dans une vitre, connectez-la à la borne d'alimentation de l'amplificateur d'antenne.
- Ne connectez jamais le câble bleu/blanc à la borne d'alimentation d'un amplificateur de puissance externe. De plus, ne le connectez jamais à la borne d'alimentation de l'antenne automatique. Sinon, il pourrait en résulter un déchargement de la batterie ou un problème de fonctionnement.

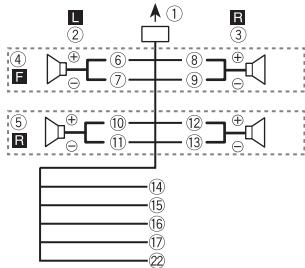
Cet appareil



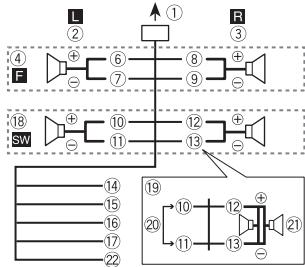
- ① Entrée pour antenne
- ② Microphone 4 m
- ③ Entrée pour microphone
- ④ Entrée pour syntonisateur de véhicule SiriusXM Connect (Uniquement pour DEH-X8700BS)
- ⑤ Entrée pour cordon d'alimentation
- ⑥ Prise d'entrée AUX (prise stéréo 3,5 mm)
- ⑦ Sortie arrière
- ⑧ Sortie avant
- ⑨ Sortie pour haut-parleur d'extrêmes graves
- ⑩ Entrée pour télécommande câblée
Un adaptateur de télécommande câblée (vendu séparément) peut être connecté.
- ⑪ Fusible (10 A)
- ⑫ Syntonisateur de véhicule SiriusXM Connect (vendu séparément)
(Uniquement pour DEH-X8700BS)
Sortie arrière ou sortie pour haut-parleur d'extrêmes graves
- ⑬ Port USB
- ⑭ Câble USB 1,5 m

Cordon d'alimentation

Effectuez ces connexions lorsqu'aucun fil de haut-parleur arrière n'est connecté à un haut-parleur d'extrêmes graves.



Effectuez ces connexions lors de l'utilisation d'un haut-parleur d'extrêmes graves sans l'amplificateur en option.



Important

Dans le cas de ⑯ ci-dessus, deux haut-parleurs d'extrêmes graves de 4 Ω câblés en parallèle représentent une charge de 2 Ω.

- ① Vers l'entrée pour cordon d'alimentation
- ② Gauche
- ③ Droite
- ④ Haut-parleur avant

Haut-parleur arrière

Blanc

Blanc/noir

Gris

Gris/noir

Vert

Vert/noir

Violet

Violet/noir

Noir (masse du châssis)

Connectez à un emplacement métallique propre, non recouvert de peinture.

Jaune

Connectez à la borne d'alimentation 12 V permanente.

Rouge

Connectez à la borne contrôlée par le commutateur d'allumage (12 V CC).

Bleu/blanc

Connectez à la borne de commande du système de l'amplificateur de puissance ou à la borne de commande du relais d'antenne automatique (max. 300 mA 12 V CC).

Haut-parleur d'extrêmes graves (4 Ω)

Lors de l'utilisation d'un haut-parleur d'extrêmes graves de 70 W (2 Ω), assurez-vous de connecter le haut-parleur d'extrêmes graves aux fils violet et violet/noir de cet appareil. Ne connectez aucun équipement aux fils vert et vert/noir.

Non utilisé.

Haut-parleur d'extrêmes graves (4 Ω) × 2

Orange/blanc

Connectez au signal d'illumination de la voiture.

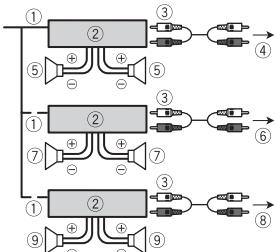
REMARQUE

Changez le menu de configuration de cet appareil. Reportez-vous à [S/W control] (page 7). La sortie pour haut-parleur d'extrêmes graves de cet appareil est monaurale.

Amplificateur de puissance

(vendu séparément)

Effectuez ces connexions lors de l'utilisation de l'amplificateur en option.



① Télécommande de système

Connectez au câble bleu/blanc.

② Amplificateur de puissance (vendu séparément)

③ Connectez à l'aide de câbles RCA (vendus séparément)

④ Vers la sortie arrière

⑤ Haut-parleur arrière

⑥ Vers la sortie avant

⑦ Haut-parleur avant

⑧ Vers la sortie pour haut-parleur d'extrêmes graves

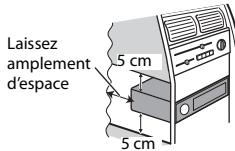
⑨ Haut-parleur d'extrêmes graves



- il risque de compromettre le fonctionnement du véhicule.

- il pourrait blesser un passager en cas d'arrêt soudain du véhicule.

- Le laser à semi-conducteur sera endommagé s'il surchauffe. Installez cet appareil à distance des endroits chauds, tels que les emplacements à proximité des sorties de chauffage.
- Des performances optimales sont obtenues lorsque l'appareil est installé à un angle inférieur à 60°.
- Lors de l'installation, pour assurer une dispersion adéquate de la chaleur pendant l'utilisation de cet appareil, assurez-vous de laisser amplement d'espace derrière la face arrière et enroulez les câbles libres de façon à ce qu'ils ne bloquent pas les orifices d'aération.



Montage frontal/arrière DIN

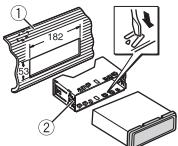
Cet appareil peut être installé correctement en position de montage frontal ou arrière.
Utilisez des pièces disponibles sur le marché pour effectuer l'installation.

Montage frontal DIN

1 Insérez le manchon de montage dans le tableau de bord.

Lors de l'installation dans un espace peu profond, utilisez le manchon de montage fourni. Si l'espace est suffisant, utilisez le manchon de montage fourni avec le véhicule.

- 2 Fixez le manchon de montage en utilisant un tournevis pour courber les pattes métalliques (90°) en place.**



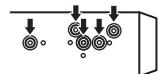
① Tableau de bord

② Manchon de montage

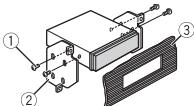
- Assurez-vous que l'appareil est installé solidement. Une installation instable pourrait causer des sautements ou d'autres problèmes de fonctionnement.

Montage arrière DIN

- 1 Déterminez la position appropriée où les trous du support sont alignés avec les trous sur le côté de l'appareil.**



- 2 Serrez deux vis de chaque côté.**



① Vis

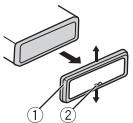
② Support de montage

③ Tableau de bord ou console

- Utilisez des vis à tête bombée (5 mm x 8 mm) ou des vis affleurantes (5 mm x 9 mm), selon la forme des trous de vis dans le support.

Retrait de l'appareil

- 1 Retirez l'anneau de garniture.**



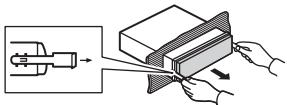
① Anneau de garniture

② Encoche

- Le retrait de la face avant permet d'accéder plus facilement à l'anneau de garniture.
- Lorsque vous réinstallez l'anneau de garniture, placez le côté avec l'encoche vers le bas.

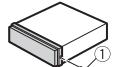
- 2 Insérez les clés d'extraction fournies dans les deux côtés de l'appareil jusqu'à ce qu'elles s'enclenchent en place.**

- 3 Tirez l'appareil hors du tableau de bord.**



Pour fixer la face avant

La face avant peut être fixée avec la vis fournie.



① Vis

Installation du microphone

Le microphone doit être placé directement devant le conducteur, à une distance adéquate permettant de capturer la voix clairement.

▲ MISE EN GARDE

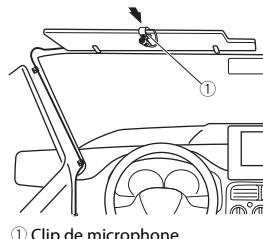
Il est extrêmement dangereux de laisser le fil du microphone s'enrouler autour de la colonne de direction ou du levier de vitesses. Assurez-vous d'installer le microphone de manière à ce qu'il ne gêne pas la conduite. Il est recommandé d'utiliser des brides de fixation (vendues séparément) pour acheminer le fil.

REMARQUES

- Installez le microphone dans une position et une orientation permettant de capter la voix de la personne faisant fonctionner le système.
- Utilisez des brides de fixation vendues séparément pour fixer le fil aux endroits nécessaires dans le véhicule.

- 2 Installez le clip de microphone sur le pare-soleil.**

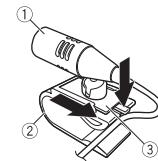
Abaïsser le pare-soleil réduit le taux de reconnaissance vocale.



① Clip de microphone

Pour l'installation sur la colonne de direction

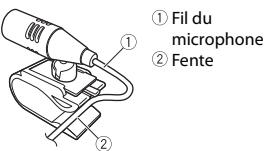
- 1 Faites glisser la base du microphone pour la détacher du clip de microphone.**



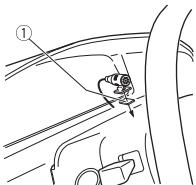
① Microphone

② Clip de microphone

③ Base du microphone



2 Installez le microphone sur la face arrière de la colonne de direction.



① Ruban adhésif double face

Informations complémentaires

Dépannage

L'écran retourne automatiquement à l'affichage normal.

- Vous n'avez exécuté aucune opération pendant 30 secondes.
- Effectuez une opération.

L'étendue de la lecture répétée change de manière inattendue.

- Selon l'étendue de la lecture répétée, l'étendue sélectionnée pourrait changer lors de la sélection d'un autre dossier ou d'une autre plage ou pendant l'avance/le retour rapide.
- Réselectionnez l'étendue de la lecture répétée.

Un sous-dossier n'est pas lu.

- Il est impossible de lire les sous-dossiers lorsque l'option [Folder repeat] (répétition du dossier) est sélectionnée.
- Sélectionnez une autre étendue de lecture répétée.

Le son est intermittent.

- Vous utilisez un périphérique, tel qu'un téléphone cellulaire, qui pourrait causer des interférences sonores.
- Eloignez tous les appareils électriques qui pourraient causer des interférences.

Le son de la source audio Bluetooth n'est pas audible.

- Un appel est en cours sur un téléphone cellulaire connecté via Bluetooth.
 - Le son sera audible lorsque l'appel sera terminé.
- Un téléphone cellulaire connecté via Bluetooth est en cours d'utilisation.

- Cessez d'utiliser le téléphone cellulaire.
- La connexion entre l'appareil et le téléphone cellulaire n'est pas établie correctement après un appel effectué à l'aide d'un téléphone cellulaire connecté via Bluetooth.
- Rétablissez la connexion Bluetooth entre l'appareil et le téléphone cellulaire.

Le périphérique Bluetooth ne peut pas être jumelé avec cet appareil.

- Les informations de cet appareil enregistrées sur le périphérique Bluetooth ou celles du périphérique Bluetooth enregistrées sur cet appareil ont été supprimées d'une façon ou d'une autre.
- Supprimez les informations de cet appareil enregistrées sur le périphérique Bluetooth et celles du périphérique Bluetooth enregistrées sur cet appareil, si elles ne sont pas déjà supprimées. Ensuite, réessayez de jumeler le périphérique Bluetooth avec cet appareil.

Messages d'erreur

Commun

AMP ERROR

- Un problème de fonctionnement de l'appareil s'est produit ou la connexion des haut-parleurs est incorrecte.
- Le circuit de protection est activé.
- Vérifiez la connexion des haut-parleurs.

- Tournez le commutateur d'allumage à OFF, puis ramenez-le à ON. Si le message demeure affiché, contactez votre détaillant ou un centre d'entretien Pioneer agréé pour obtenir de l'assistance.

ERROR

- Le périphérique en cours d'utilisation ne prend pas en charge la reconnaissance vocale.
- Optez pour un périphérique prenant en charge la reconnaissance vocale.

NO XXXX (NO TITLE, par exemple)

- Aucune information textuelle n'est intégrée.
- Commutez l'affichage ou démarrez la lecture d'une autre plage/d'un autre fichier.

Lecteur de CD

ERROR-07, 11, 12, 17, 30

- Le disque est sale.
- Nettoyez le disque.
- Le disque est endommagé.
- Utilisez un autre disque.

ERROR-10, 11, 12, 15, 17, 30, A0

- Une erreur mécanique ou électrique est survenue.
- Tournez le commutateur d'allumage à OFF et ramenez-le à ON, ou sélectionnez une autre source, puis revenez au lecteur de CD.

ERROR-15

- Le disque inséré est vierge.
- Utilisez un autre disque.

ERROR-23

- Le format du CD n'est pas pris en charge.
- Utilisez un autre disque.

FORMAT READ

- Il y a parfois un délai entre le démarrage de la lecture et le moment où le son est audible.
- Attendez que le message disparaisse et que le son soit audible.

NO AUDIO

- Le disque inséré ne contient pas de fichiers pouvant être lus.
- Utilisez un autre disque.

SKIPPED

- Le disque inséré contient des fichiers protégés par DRM.
- Les fichiers protégés sont ignorés.

PROTECT

- Tous les fichiers sur le disque inséré intègrent la protection par DRM.
- Utilisez un autre disque.

Périphérique USB/iPod

NO DEVICE

- Aucun périphérique de stockage USB ou iPod n'est connecté.
- Connectez un périphérique de stockage USB/iPod compatible.

FORMAT READ

- Il y a parfois un délai entre le démarrage de la lecture et le moment où le son est audible.
- Attendez que le message disparaisse et que le son soit audible.

NO AUDIO

- Il n'y a aucune chanson.
- Transférez les fichiers audio vers le périphérique USB et procédez à la connexion.
- La sécurité est activée sur le périphérique USB connecté.
- Suivez les instructions du périphérique USB pour désactiver la sécurité.

SKIPPED

- Le périphérique USB connecté contient des fichiers protégés par DRM.
- Les fichiers protégés sont ignorés.

PROTECT

- Tous les fichiers sur le périphérique USB connecté intègrent la protection par DRM.
- Utilisez un autre périphérique USB.

NOT COMPATIBLE

- Le périphérique USB connecté n'est pas pris en charge par cet appareil.
- Déconnectez votre périphérique et remplacez-le par un périphérique de stockage USB compatible.

CHECK USB

- Le connecteur USB ou le câble USB est court-circuité.
- Vérifiez que le connecteur USB ou le câble USB n'est pas coincé ou endommagé.
- La consommation du périphérique USB est supérieure au courant maximal autorisé.
- Déconnectez le périphérique USB et ne l'utilisez pas. Tournez le commutateur d'allumage à OFF, puis ramenez-le à ACC ou ON. Connectez uniquement des périphériques USB compatibles.
- Le iPod fonctionne correctement mais n'est pas chargé.
- Assurez-vous que le câble de connexion du iPod n'est pas court-circuité (par exemple, qu'il n'est pas coincé par des objets métalliques). Après avoir vérifié, tournez le commutateur d'allumage à OFF et ramenez-le à ON, ou déconnectez le iPod et reconnectez-le.

ERROR-19

- Échec de communication.
- Effectuez l'une des opérations suivantes, puis retournez à la source USB.
 - Tournez le commutateur d'allumage à OFF, puis ramenez-le à ON.
 - Déconnectez le périphérique USB.
 - Sélectionnez une autre source.
- Défaillance du iPod.
- Déconnectez le câble du iPod. Lorsque le menu principal du iPod s'affiche, reconnectez et réinitialisez le iPod.

ERROR-23

- Le périphérique USB n'a pas été formaté correctement.
- Formatez le périphérique USB avec FAT12, FAT16 ou FAT32.

ERROR-60

- Échec de l'enregistrement de la base de données.
- Effectuez l'une des opérations suivantes.
 - Tournez le commutateur d'allumage à OFF, puis ramenez-le à ON.
 - Désactivez la source, puis activez-la de nouveau.
 - Déconnectez le périphérique de stockage USB.

ERROR-16

- La version de micrologiciel du iPod n'est pas récente.
- Mettez à jour la version du iPod.
- Défaillance du iPod.
- Déconnectez le câble du iPod. Lorsque le menu principal du iPod s'affiche, reconnectez et réinitialisez le iPod.

STOP

- Aucune chanson dans la liste en cours.
- Sélectionnez une liste qui contient des chansons.

Not found

- Aucune chanson connexe.
- Transférez des chansons sur le iPod.

Périphérique Bluetooth**ERROR-10**

- Coupe de l'alimentation au niveau du module Bluetooth de l'appareil.
- Tournez le commutateur d'allumage à OFF, puis ramenez-le à ACC ou ON.

Pandora**Communication error**

- Échec de communication (uniquement pour iPhone).
- Déconnectez le câble du périphérique.
- Déconnectez le câble du iPod. Lorsque le menu principal du iPod s'affiche, reconnectez et réinitialisez le iPod.
- Échec de connexion à l'application Pandora (uniquement pour Android).
- Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.

Start up the Pandora Application

- L'application Pandora n'a pas encore démarré.
- Démarrez l'application Pandora à partir de votre iPhone.

Can't operate

- L'opération est désactivée.
- Exécutez la même commande pour une autre plage.

Try again later

- Échec de communications.
- Réessayez plus tard.

Skip limit reached

- La limite de sauts est atteinte.
- Ne dépassez pas la limite de sauts.
- En raison de restrictions liées aux licences musicales, Pandora limite le nombre total de sauts par heure.

Pandora Upgrade Required

- Cette version de l'application Pandora n'est pas prise en charge.
- Connectez un iPhone dont la version de l'application Pandora installée est compatible.
- Not logged in.
- Connectez-vous à votre compte.

Check Device

- Message d'erreur de périphérique affiché dans l'application Pandora.
- Vérifiez le périphérique connecté.

No Available Station

- Aucune station trouvée.
- Créez une station dans l'application Pandora sur votre périphérique connecté.

Please Select Station

- Aucune station sélectionnée.
- Sélectionnez une station

No BT device. Go to BT MENU to register.

- Aucun périphérique Bluetooth trouvé.
- Connectez l'appareil et le périphérique via Bluetooth (page 11).

BT error. Press BAND key to retry.

- Échec de connexion Bluetooth.
- Appuyez sur **BAND/** pour établir une connexion à nouveau.

Start up Pandora. Press BAND key to retry.

- Échec de connexion à l'application Pandora.
- Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.

Disconnected. Press BAND key to retry.

→ Connexion Bluetooth perdue.

- Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.

Station List is Full

→ Impossible d'ajouter une nouvelle station.

- Supprimez une ancienne station afin de libérer un emplacement pour une nouvelle.

Can't Be Deleted

→ La station n'a pas pu être supprimée.

- Exécutez la même commande pour une autre station.

No Network

→ Le périphérique connecté est hors de la zone de couverture.

- Connectez le périphérique à un réseau.

Can't play due to licensing restrictions

→ Le périphérique connecté est hors de la zone de couverture.

- Connectez le périphérique à un réseau.

Can't Play

→ L'opération est désactivée.

- Exécutez la même commande pour une autre station.

Application

No BT device. Go to BT MENU to register.

→ Aucun périphérique Bluetooth trouvé.

- Connectez l'appareil et le périphérique via Bluetooth (page 11).

BT error. Press BAND key to retry.

→ Échec de connexion Bluetooth.

- Appuyez sur **BAND/** pour établir une connexion à nouveau.

Check your App. Press BAND key to retry.

→ Échec de connexion à l'application.

- Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.

Start up and play your Application.

→ L'application n'a pas encore démarré.

- Utilisez le périphérique mobile pour démarrer l'application.

**Radio satellite SiriusXM
(Uniquement pour DEH-X8700BS)**

Check Antenna

→ La connexion de l'antenne est incorrecte.

- Vérifiez la connexion de l'antenne.

Check Tuner

→ La connexion du syntonisateur de véhicule SiriusXM Connect est incorrecte ou il y a une coupure de l'alimentation.

- Vérifiez la connexion du syntonisateur et la tension de la batterie.

No Signal

→ Le syntonisateur de véhicule SiriusXM Connect rencontre des problèmes de réception du signal satellite SiriusXM.

- Vérifiez que votre véhicule se trouve à l'extérieur et que l'horizon au sud est dégagé.

- Vérifiez que l'antenne à montage magnétique SiriusXM est installée sur une surface métallique à l'extérieur du véhicule.

- Eloignez l'antenne SiriusXM de tout obstacle.

Subscription Updated

→ Cet appareil a détecté un changement de l'état de votre abonnement à SiriusXM.

– Appuyez sur l'une des touches pour effacer le message.

Not Available

→ Le canal que vous avez demandé n'est pas inclus dans votre abonnement à SiriusXM.

- Vérifiez la liste des canaux SiriusXM disponibles.

Not Subscribed

→ Le canal que vous avez demandé n'est pas inclus dans votre abonnement à SiriusXM.

- Vérifiez le contenu de votre abonnement à SiriusXM.

Channel Locked

→ Le canal est verrouillé par la fonction Contrôle parental.

- Réglez [Locked Channels] à [OFF] ou [Clear all] à [YES] dans les réglages FUNCTION (page 20).

No qualified TuneMix music channels in this band

→ Il n'y a qu'un seul canal musical dans la bande.

- Sélectionnez une bande comportant au moins deux canaux.
- Ajoutez d'autres canaux musicaux dans la bande actuelle.

Conseils sur la manipulation

Disques et lecteur

- Utilisez uniquement des disques affichant l'un des deux logos suivants.



- Utilisez des disques de 12 cm.

- Utilisez uniquement des disques conventionnels de forme circulaire.

- Les types de disques suivants ne peuvent pas être utilisés avec cet appareil :

– DualDisc

– Disques de 8 cm : Les tentatives d'utilisation de tels disques avec un adaptateur peuvent entraîner un problème de fonctionnement de l'appareil.

– Disques de forme inhabituelle

– Disques autres que les CD

– Disques endommagés, y compris les disques fendillés, ébréchés ou déformés

– Disques CD-R/RW non finalisés

- N'écrivez pas sur les disques et n'appliquez aucun produit chimique sur leur surface.

• 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 environ une heure. Essuyez également les disques humides avec un chiffon doux.

• Lors de l'utilisation de disques dont la surface de l'étiquette est imprévisible, vérifiez les instructions et les avertissements des disques. Selon les disques, l'insertion et l'éjection pourraient être impossibles. L'utilisation de tels disques risque d'endommager cet appareil.

- Ne fixez pas d'étiquettes disponibles sur le marché ou d'autres articles sur la surface des disques.

– Les disques pourraient se déformer et devenir inutilisables.

– Les étiquettes pourraient se décoller pendant la lecture et empêcher l'éjection des disques, risquant ainsi d'endommager l'appareil.

Périphérique de stockage USB

- Les connexions au moyen d'un concentrateur USB ne sont pas prises en charge.
- Fixez fermement le périphérique de stockage USB avant la conduite. Ne laissez pas le périphérique de stockage USB tomber sur le plancher, où il pourrait gêner le bon fonctionnement de la pédale de frein ou d'accélérateur.
- Ne laissez pas le périphérique de stockage USB dans un endroit soumis à une température élevée.
- Selon le périphérique de stockage USB, les problèmes suivants pourraient survenir.
 - Le fonctionnement peut varier.
 - Le périphérique de stockage pourrait ne pas être reconnu.
 - Les fichiers pourraient ne pas être lus correctement.
 - Le périphérique pourrait générer des interférences sonores lorsque vous écoutez la radio.

iPod

- Fixez fermement le iPod lors de la conduite. Ne laissez pas le iPod tomber sur le plancher, où il pourrait gêner le bon fonctionnement de la pédale de frein ou d'accélérateur.
- Lorsqu'un iPod est connecté, cet appareil modifie automatiquement des réglages du iPod tels que l'égalisation et la lecture répétée. Ces réglages retournent à leurs valeurs d'origine lorsque le iPod est déconnecté.
- Les données de texte incompatibles enregistrées sur le iPod ne seront pas affichées par cet appareil.

▲ MISE EN GARDE

Ne laissez pas de disques, de périphériques de stockage USB ou de iPod dans un endroit où les températures sont élevées.

Formats audio compressés compatibles

- 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'appareil pourrait ne pas fonctionner correctement, selon l'application utilisée pour encoder les fichiers WMA.
- Il pourrait se produire un léger retard au début de la lecture de fichiers audio intégrant des données d'image ou de fichiers audio stockés sur un périphérique USB avec de nombreuses hiérarchies de dossiers.

▲ MISE EN GARDE

- Pioneer ne peut garantir la compatibilité avec tous les périphériques de stockage de masse USB et décline toute responsabilité en cas de perte de données sur des lecteurs multimédias, téléphones intelligents ou autres périphériques lors de l'utilisation de cet appareil.
- Ne laissez pas de disques ou un périphérique de stockage USB dans un endroit où les températures sont élevées.

Fichiers WMA

Extension de fichier	.wma
Débit binaire	48 kbit/s à 320 kbit/s (CBR), 48 kbit/s à 384 kbit/s (VBR)
Fréquence d'échantillonnage	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
Windows Media™ Audio Professional, sans perte, flux voix/DRM ou flux avec vidéo	Non compatible

Fichiers 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 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz pour accentuation)
Version d'étiquette ID3 compatible	1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (la version 2.x de l'étiquette ID3 a priorité sur la version 1.x.)
Liste de lecture m3u	Non compatible
MP3i (MP3 interactif), mp3 PRO	Non compatible

Fichiers WAV

- Vous ne pouvez pas utiliser les formats de fichier WAV avec la connexion via MTP.

Extension de fichier	.wav
Bits de quantification	8 et 16 (LPCM), 4 (MSADPCM)
Fréquence d'échantillonnage	16 kHz à 48 kHz (LPCM), 22,05 kHz et 44,1 kHz (MS ADPCM)

AAC

Format compatible	AAC encodé par iTunes
Extension de fichier	.m4a
Fréquence d'échantillonnage	11,025 kHz à 48 kHz
Débit de transmission	16 kbit/s à 320 kbit/s, VBR
Apple sans perte	Non compatible
Fichier AAC acheté dans la boutique iTunes (extension de fichier .m4p)	Non compatible

Fichiers FLAC

- Vous ne pouvez pas utiliser les formats de fichier FLAC avec la connexion via MTP.
- Les fichiers FLAC pourraient être illisibles, selon le type d'encodeur.

Extension de fichier	.flac
Fréquence d'échantillonnage	8/11,025/12/16/22,05/24/32/44,1/48 kHz
Débit binaire de quantification	16 bits
Mode de canal	1 canal/2 canaux

Disque

- Quelle que soit la durée du silence entre les chansons de l'enregistrement original, la lecture des disques avec données audio compressées s'effectue avec une courte pause entre les chansons.

Hierarchie des dossiers pouvant être lus	Jusqu'à huit niveaux (Dans la pratique, la hiérarchie compte moins de deux niveaux.)
Dossiers pouvant être lus	Jusqu'à 99
Fichiers pouvant être lus	Jusqu'à 999
Système de fichier	ISO 9660 Niveaux 1 et 2, Romeo, Joliet
Lecture multisession	Compatible
Transfert des données en écriture par paquet	Non compatible

Périphérique USB

- Il pourrait se produire un léger retard au début de la lecture de fichiers audio sur un périphérique de stockage USB avec de nombreuses hiérarchies de dossiers.

Hierarchie des dossiers pouvant être lus	Jusqu'à huit niveaux (Dans la pratique, la hiérarchie compte moins de deux niveaux.)
--	--

Dossiers pouvant être lus	Jusqu'à 500
Fichiers pouvant être lus	Jusqu'à 15 000
Lecture des fichiers protégés par des droits d'auteur	Non compatible
Péphérique USB partitionné	Seule la première partition peut être lue.

Compatibilité iPod

Cet appareil prend en charge uniquement les modèles de iPod suivants. Les versions de logiciel iPod prises en charge sont indiquées ci-dessous. Les versions antérieures pourraient ne pas être prises en charge.

Conçu pour

- iPod touch (1ère à 5ème génération)
- iPod classic
- iPod avec vidéo
- iPod nano (1ère à 7ème génération)
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 4s
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

- Certaines fonctions pourraient ne pas être disponibles, selon la génération et/ou la version de logiciel du iPod.
- Les utilisateurs d'un iPod avec connecteur Lightning doivent utiliser le câble Lightning vers USB (fourni avec le iPod).
- Les utilisateurs d'un iPod avec connecteur d'accueil doivent utiliser le CD-IU51. Pour les détails, consultez votre détaillant.

- Reportez-vous aux manuels du iPod pour obtenir des informations sur la compatibilité des fichiers/formats.
- Livre audio, fichier balado : Compatible

⚠ MISE EN GARDE

Pioneer n'accepte aucune responsabilité en cas de perte de données sur le iPod, même si la perte de données se produit pendant l'utilisation de cet appareil.

À propos de l'étiquetage iTunes

Cette fonction peut être utilisée avec les modèles de iPod suivants.

- iPod touch 5ème génération
- iPod touch 4ème génération
- iPod touch 3ème génération
- iPod touch 2ème génération
- iPod touch 1ère génération
- iPod classic 160 Go
- iPod classic 120 Go
- iPod classic
- iPod nano 7ème génération
- iPod nano 6ème génération
- iPod nano 5ème génération
- iPod nano 4ème génération
- iPod nano 3ème génération
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 4s
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

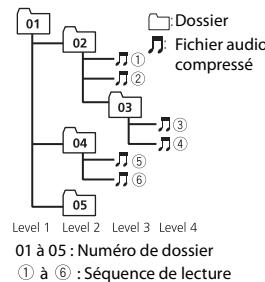
Les informations de chanson (étiquettes) peuvent être enregistrées de la station de diffusion vers votre iPod. Les chansons seront présentées dans une liste de lecture nommée « Liste de lecture étiquetée » d'iTunes la prochaine fois que vous synchroniserez votre iPod. Vous pourrez

alors acheter directement les chansons souhaitées à partir de la boutique iTunes. Les chansons étiquetées et les chansons disponibles à la vente dans la boutique iTunes peuvent être différentes. Assurez-vous de confirmer la chanson avant d'effectuer l'achat. Si vous ne pouvez pas utiliser cette fonction normalement, mettez à jour le micrologiciel de votre iPod.

Séquence des fichiers audio

Sur cet appareil, l'utilisateur ne peut pas attribuer de numéros de dossier ni spécifier les séquences de lecture. La séquence des fichiers audio varie en fonction du périphérique connecté. Veuillez noter que la lecture des fichiers cachés sur un périphérique USB est impossible.

Exemple de hiérarchie



Droits d'auteur et marques de commerce

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.

iTunes

Apple et iTunes sont des marques commerciales d'Apple Inc., enregistrées aux États-Unis et dans d'autres pays.

WMA

Windows Media est une marque déposée ou une marque commerciale de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Ce produit intègre une technologie détenue par Microsoft Corporation, qui ne peut être utilisée et distribuée que sous licence de Microsoft Licensing, Inc.

FLAC

Droit d'auteur © 2000-2009 Josh Coalson
Droit d'auteur © 2011-2013 Xiph.Org Foundation

La redistribution et l'utilisation sous formes binaire et source, avec ou sans modification, sont permises sous réserve des conditions suivantes :

- Les redistributions du code source doivent conserver l'avis de droit d'auteur ci-dessus, cette liste de conditions et la renonciation suivante.
- Les redistributions sous forme binaire doivent reproduire l'avis de droit d'auteur ci-dessus, cette liste de conditions et la renonciation suivante dans la documentation et/ou tout autre matériel fourni lors de la distribution.

- Ni le nom de la Xiph.org Foundation ni les noms de ses contributeurs ne doivent être utilisés pour endosser ou promouvoir les produits dérivés de ce logiciel sans autorisation écrite préalable.
CE LOGICIEL EST FOURNI « TEL QUEL » PAR LES DÉTENTEURS DE DROITS D'AUTEUR ET LES CONTRIBUTEURS, ET TOUTES LES GARANTIES EXPRESSES OU IMPLICITES, Y COMPRIS, SANS EN EXCLURE D'AUTRES, LES GARANTIES IMPLICITES DE VALEUR MARCHANDE ET D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER SONT DÉCLINÉES. LA FONDATION OU LES CONTRIBUTEURS NE SERONT EN AUCUN CAS RESPONSABLES DES DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, ACCESSOIRES, SPÉCIAUX, EXEMPLAIRES OU CONSÉCUTIFS (Y COMPRIS, SANS EN EXCLURE D'AUTRES, L'APPROVISIONNEMENT DE BIENS OU DE SERVICES DE REMPLACEMENT; LA PERTE D'UTILISATION, DE DONNÉES OU DE PROFITS; OU L'INTERRUPTION D'ACTIVITÉS COMMERCIALES) QUELLES QU'EN SOIENT LA CAUSE ET LA THÉORIE DE RESPONSABILITÉ, PAR CONTRAT, RESPONSABILITÉ STRICTE OU DÉLIT CIVIL (Y COMPRIS LA NÉGLIGENCE OU AUTRE) DÉCOLLANT DE QUELQUE FAÇON QUE CE SOIT DE L'UTILISATION DE CE LOGICIEL, MÊME S'ILS ÉTAIENT INFORMÉS DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES.

iPod & iPhone

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano et iPod touch sont des marques commerciales d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. Lightning est une marque commerciale d'Apple Inc. Les accessoires électroniques portant la mention « Made for iPod » et « Made for iPhone » ont été conçus pour fonctionner respectivement avec un iPod ou un iPhone et sont certifiés conformes aux exigences d'Apple par le fabricant. Apple n'est pas responsable pour le fonctionnement de

cet appareil ou de sa compatibilité avec les normes réglementaires et de sécurité. Veuillez noter que l'emploi de cet accessoire avec un iPod ou un iPhone peut affecter les performances sans fil.

Android™ & Google Play

Android et Google Play sont des marques commerciales de Google Inc.

Radio satellite SiriusXM



Sirius, XM et toutes les marques et tous les logos associés sont des marques commerciales de Sirius XM Radio, Inc. Tous droits réservés.

Radio Internet Pandora®

PANDORA, le logo PANDORA et la robe de la marque Pandora sont des marques de commerce ou des marques déposées de Pandora Media, Inc. Utilisation soumise à autorisation.

Pandora est actuellement disponible aux États-Unis, en Australie et en Nouvelle-Zélande.

MIXTRAX

MIXTRAX est une marque commerciale de PIONEER CORPORATION.

Technologie HD Radio™

Technologie HD Radio fabriquée sous licence possédée par iBiquity Digital Corporation, U.S. et des brevets étrangers. HD Radio™ et les logos HD, HD Radio et « Arc » sont des marques commerciales de iBiquity Digital Corp.

Caractéristiques techniques

Généralités

Tension d'alimentation : 14,4 V CC (10,8 V à 15,1 V acceptable)

Mise à la masse : Type négatif

Consommation de courant maximale :

10,0 A

Dimensions (L × H × P) :

DIN

Châssis : 178 mm × 50 mm × 165 mm

Panneau avant : 188 mm × 58 mm × 17 mm

D

Châssis : 178 mm × 50 mm × 165 mm

Panneau avant : 170 mm × 46 mm × 17 mm

Poids : 1,1 kg

Audio

Puissance de sortie maximale :

50 W × 4 canaux/4 Ω

Pour le haut-parleur d'extrêmes graves

50 W × 2 canaux/4 Ω + 70 W × 1 canal/2 Ω

Puissance de sortie continue :

22 W × 4 (50 Hz à 15 000 Hz, 5 % de DHT, charge de 4 Ω, avec les deux canaux entraînés)

Impédance de charge :

4 Ω

4 Ω à 8 Ω × 4 acceptable

4 Ω à 8 Ω × 2 + 2 Ω × 1 acceptable

Niveau de sortie maximal de la sortie préamplifiée : 4,0 V

Égaliseur (Égaliseur graphique à

5 bandes) :

Fréquence : 100 Hz/315 Hz/1,25 kHz/

3,15 kHz/8 kHz

Gain : ±12 dB

Filtre passe-haut :

Fréquence : 50 Hz/63 Hz/80 Hz/

100 Hz/125 Hz

Pente : -12 dB/oct

Haut-parleur d'extrêmes graves (mono) :

Fréquence : 50 Hz/63 Hz/80 Hz/

100 Hz/125 Hz

Pente : -18 dB/oct

Gain : +6 dB à -24 dB

Phase : Normale/Inversée

Accentuation des graves :

Gain : +12 dB à 0 dB

Lecteur de CD

Système : Disque compact 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 et 2 à couche audio 3

Format de décodage WMA : Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11, 12 (2 canaux audio) (Lecteur Windows Media)

Format de décodage AAC : MPEG-4 AAC (encodage iTunes uniquement).(m4a) (Ver. 11.2 et antérieures)

Format du signal WAV : PCM Linéaire et MS ADPCM (Non compressé)

USB

Spécification de norme USB : USB 2.0 haute vitesse

Courant maximal : 1 A

Classe USB :

MSC (Classe de stockage de masse)

MTP (Protocole de transfert de média)

Système de fichier : FAT12, FAT16, FAT32

Format de décodage MP3 : MPEG-1 et 2 à couche audio 3

Format de décodage WMA : Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11, 12 (2 canaux audio) (Lecteur Windows Media)

Format de décodage FLAC : v1.3.0 (Codec audio sans perte libre)

Format de décodage AAC : MPEG-4 AAC
(encodage iTunes uniquement) (.m4a)
(Ver. 11.2 et antérieures)
Format du signal WAV : PCM Linéaire et MS
ADPCM (Non compressé)

Syntonisateur FM

Gamme de fréquences : 87,9 MHz à
107,9 MHz

Sensibilité utile : 11 dBf (0,8 µV/75 Ω,
mono, S/B : 30 dB)

Rapport signal/bruit : 80 dB (diffusion
numérique) (réseau IHF-A) (DEH-
X8700BH)

Rapport signal/bruit : 72 dB (diffusion
analogique) (réseau IHF-A)

Syntonisateur AM

Gamme de fréquences : 530 kHz à
1 710 kHz

Sensibilité utile : 25 µV (S/B : 20 dB)

Rapport signal/bruit : 80 dB (diffusion
numérique) (réseau IHF-A) (DEH-
X8700BH)

Rapport signal/bruit : 62 dB (diffusion
analogique) (réseau IHF-A)

Bluetooth

Version : Certifié Bluetooth 3.0

Puissance de sortie : +4 dBm maximum
(Classe de puissance 2)

Profils Bluetooth :

- GAP (Profil d'accès générique)
- SDAP (Profil d'application de recherche de service)
- OPP (Profil d'objet poussé)
- HFP (Profil mains libres) 1.6
- PBAP (Profil d'accès à l'annuaire)
- A2DP (Profil de distribution audio avancé)
- AVRCP (Profil de commande audio/vidéo à distance) 1.5
- SPP (Profil de port série) 1.1

Spécifications CEA2006



Puissance de sortie : 14 W efficaces RMS ×
4 canaux (4 Ω et \leq 1 % de DHT+bruit)

Rapport signal/bruit : 91 dBA (référence :
1 W dans 4 Ω)

REMARQUE

Les caractéristiques et la présentation
peuvent être modifiées sans avis préalable.

Índice

Antes de comenzar	3
Introducción.....	4
Tecnología HD Radio™/Radio.....	7
CD/USB/iPod/AUX	9
Bluetooth	11
Modo de aplicaciones	13
Pandora®	14
Radio satelital SiriusXM	15
Función avanzada	17
Ajustes.....	17
Ajustes de FUNCTION	17
Ajustes de AUDIO	19
Ajustes de ENTERTAINMENT	20
Ajustes de SYSTEM.....	20
Ajustes de ILLUMINATION.....	21
Ajustes de MIXTRAX.....	22
Conecciones/instalación	23
Información adicional	26

Acerca de este manual:

- En las instrucciones siguientes, una memoria USB o un reproductor de audio USB se denominan "dispositivo USB".
- En este manual, iPod y iPhone se denominan "iPod".

Antes de comenzar

Gracias por adquirir este producto PIONEER.

Para asegurar un uso correcto, lea este manual por completo antes de usar el producto. Es de especial importancia que lea y cumpla con las **ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES** de este manual. Consérve el manual en un lugar seguro y de fácil acceso para consultararlo en el futuro.

⚠ ADVERTENCIA

- No trate de instalar o reparar este producto usted mismo. La instalación o la reparación de este producto por parte de personas sin cualificación ni experiencia en equipos electrónicos y accesorios para automóviles puede ser peligrosa y puede exponerle al riesgo de sufrir una descarga eléctrica u otros peligros.
- No intente utilizar la unidad mientras esté conduciendo. Asegúrese de salir de la carretera y aparcar su vehículo en un lugar seguro antes de intentar utilizar los controles del dispositivo.

⚠ PRECAUCIÓN

- No permita que esta unidad entre en contacto con humedad y/o líquidos. Puede sufrir un choque eléctrico. Además, el contacto con líquidos puede provocar daños en la unidad, humo o sobrecalentamiento.
- Mantenga siempre el volumen lo suficientemente bajo como para poder escuchar los sonidos que provienen del exterior.

PRECAUCIÓN

Este aparato es un producto de láser de clase 1 clasificado como tal en Seguridad de productos de láser, IEC 60825-1:2007.

PRODUCTO LASER CLASE 1

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
340 Ferrier Street
Unit 2
Markham, Ontario L3R 2Z5, Canadá
1-877-283-5901
905-479-4411

Para ver la información de la garantía, vea la ficha de la Garantía limitada que se incluye con la unidad.

Servicio posventa para productos Pioneer

Póngase en contacto con el concesionario, el distribuidor donde compró la unidad o el centro de servicio PIONEER autorizado para obtener el servicio posventa o información adicional. En caso de que la información necesaria no esté disponible, póngase en contacto con las empresas que figuran a continuación:

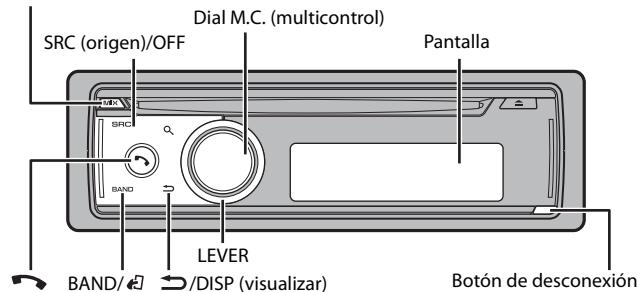
Póngase en contacto con las empresas siguientes antes de enviar la unidad para su reparación a las direcciones que figuran a continuación.

Introducción

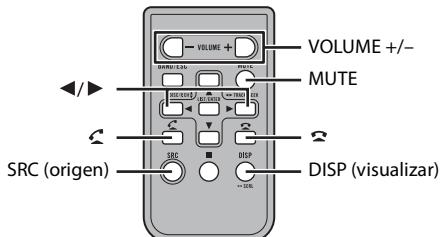
Funcionamiento básico

DEH-X8700BH/DEH-X8700BS

MIX/DISP OFF



Control remoto



Operaciones frecuentes

Los botones disponibles varían según la unidad.

Objetivo	Unidad principal	Método
Encender la unidad*1	Presione SRC/OFF para encender la unidad. Mantenga presionado SRC/OFF para apagar la unidad.	Presione SRC para encender la unidad. Mantenga presionado SRC para apagar la unidad.
Ajustar el volumen	Gire el dial M.C..	Presione VOLUME + o -. Presione MUTE para silenciar la unidad. Vuelva a presionar para activar el sonido.
Seleccionar un origen	Presione SRC/OFF varias veces.	Presione SRC varias veces.
Cambiar la información de visualización	Presione ▶/DISP varias veces. Mantenga presionado MIX/DISP OFF para apagar la información de la pantalla.	Presione DISP varias veces.
Volver a la visualización/lista anterior	Presione ▶/DISP.	Presione ◀/▶ para seleccionar la carpeta siguiente/anterior.
Volver a la visualización normal desde el menú	Presione BAND/◀.	-
Responder una llamada	Presione ▶.	Presione ▶.
Finalizar una llamada	Presione ▶.	Presione ▶.
Seleccione una función o lista*2	Gire el dial M.C. o LEVER.	Presione FUNCTION.

*1 Cuando el cable azul/blanco de la unidad está conectado al terminal de control del relé de la antena automática del vehículo, la antena del vehículo se extiende cuando se enciende el origen de la unidad. Para retraer la antena, apague el origen.

*2 Esta función se menciona como "Gire el dial M.C." en este manual.

Indicación de visualización

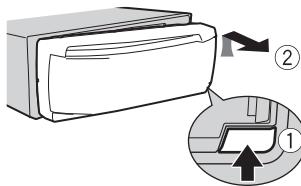
Indicación	Descripción
	Aparece cuando está disponible la función de etiqueta. Al almacenar la información de la etiqueta en esta unidad, TAG parpadea.
	Aparece al transferir la información de la etiqueta.
	Indica en nivel de señal de radio, HD Radio o SiriusXM.
	Aparece cuando se define la función de sintonización por búsqueda local (página 17).
	Aparece cuando se recibe una señal digital.
	Aparece cuando se recibe una señal analógica.
	Aparece al presionar Q, y al seleccionar un canal predefinido cuando se recibe una estación de radio.
	Aparece cuando se define la función de recuperador de sonido (página 18).
	Aparece cuando se define la repetición de reproducción de pista cuando seleccionó CD/USB como origen.
	Aparece cuando se define la repetición de reproducción de carpeta cuando seleccionó CD/USB como origen.
	Aparece cuando se define la reproducción aleatoria (excepto cuando seleccionó BT Audio como origen).
	Indica la velocidad de bits de los archivos y aparece al reproducir archivos MP3, WMA o AAC.
	Indica la frecuencia de muestreo de los archivos y aparece al reproducir archivos WAV o FLAC.
	Aparece al reproducir archivos AAC decodificados por un software específico.
	Aparece cuando [Music browse] se define en [OFF] (página 18).
	Aparece cuando [Music browse] se define en [ON] (página 18).
	Indica el número de pista o carpeta que se está reproduciendo.
	Aparece cuando se inicia la reproducción.
	Aparece cuando se pausa la reproducción.
	Aparece cuando se define la reproducción aleatoria cuando seleccionó iPod como origen.
	Aparece cuando se define la función de LINK PLAY (página 18).

Indicación	Descripción
	Aparece cuando se define la repetición de reproducción cuando seleccionó iPod como origen.
	Aparece cuando se define la función de control del iPod (página 10).
	Aparece cuando se establece una conexión Bluetooth (página 11).
	Aparece cuando se otorga un Thumbs Up a la pista que se está reproduciendo.
	Aparece cuando se otorga un Thumbs Down a la pista que se está reproduciendo.
	Aparece cuando se define la función de TuneScan (página 19).
	Aparece cuando se define la función de Replay (página 19).
	Aparece cuando se muestra un nombre de canal.
	Aparece cuando se muestra un nombre de artista.
	Aparece cuando se muestra un nombre de pista.
	Aparece cuando se muestra un nombre de contenido.
	Aparece cuando se muestra un nombre de categoría.

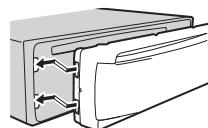
Extracción del panel frontal

Extraiga el panel frontal para evitar robos. Quite los cables y dispositivos conectados al panel frontal y apague la unidad antes de extraerlo.

Extracción



Colocación

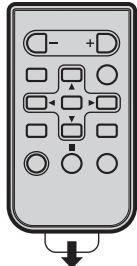


Importante

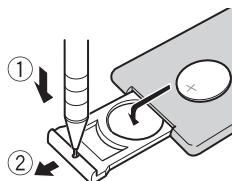
- Evite que el panel frontal sufra golpes excesivos.
- Mantenga el panel frontal alejado de la luz solar directa y las altas temperaturas.
- Almacene siempre el panel frontal desconectado en un estuche o bolso de protección.

Preparación del control remoto

Quite la lámina de aislamiento antes de usarlo.



Cómo sustituir la pila



Inserte la pila CR2025 (3 V) con los polos de más (+) y menos (-) en la orientación correcta.

ADVERTENCIA

- Mantenga la pila fuera del alcance de los niños. En caso de ingestión de la pila, consulte con un médico de inmediato.
- No exponga la pila ni el control remoto a calores excesivos, como la luz solar directa o fuego.

PRECAUCIÓN

- Existe el posible riesgo de explosión si la pila se sustituye de manera incorrecta. Cuando sustituya la pila, sustitúyala por otra del mismo tipo.
- No manipule ni almacene la pila con herramientas ni objetos metálicos.
- Si la pila tiene una fuga, quite la pila y limpie el control remoto por completo. Luego, instale una pila nueva.
- Al desechar pilas usadas, debe cumplir con las normas gubernamentales y las reglas de las instituciones medioambientales aplicables a su país/localidad en relación con la manipulación especial para la eliminación.
- "Material de perchlorato, es posible que se apliquen procedimientos especiales de manipulación. Consulte www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate (aplicable a California, EE. UU.)".

Importante

- No almacene el control remoto a altas temperaturas ni bajo la luz solar directa.
- No deje caer el control remoto al piso, donde pueda quedar atascado bajo el pedal del freno o el acelerador.

Menú de configuración

Después de la instalación, gire la llave de encendido hasta la posición ON y aparecerá [Set up :YES] en la pantalla.

1 Presione el dial M.C..

El menú de configuración desaparece después de 30 segundos de inactividad. Si prefiere no realizar la configuración en este momento, gire el dial **M.C.** para seleccionar [NO] y presione para confirmar.

2 Gire el dial M.C. para seleccionar las opciones y presione para confirmar.

Para avanzar a la siguiente opción de menú, debe confirmar la selección.

Elemento del menú	Descripción
Language select [English], [Français], [Español]	Seleccione el idioma en el que aparecerá la información de texto de un archivo de audio comprimido.
Calendar	Defina la fecha.
Clock Setting	Defina la hora y la notación temporal.

3 [Quit :YES] aparece cuando se han configurado todos los ajustes.

Para volver al primer elemento del menú de configuración, gire el dial **M.C.** para seleccionar [Quit :NO] y presione para confirmar.

4 Presione el dial M.C. para confirmar los ajustes.

NOTAS

- Para cancelar el ajuste del menú, puede presionar **SRC/OFF**.
- Este ajuste se puede definir en cualquier momento desde los ajustes de SYSTEM (página 20) y los ajustes de SETUP (página 7).

Cancelación de la pantalla de demostración (DEMO OFF)

1 Presione el dial M.C. para mostrar el menú principal.

2 Gire el dial M.C. para seleccionar [SYSTEM] y presione para confirmar.

3 Gire el dial M.C. para seleccionar [DEMO OFF] y presione para confirmar.

4 Gire el dial M.C. para seleccionar [YES] y presione para confirmar.

Ajustes de SETUP

- 1 Mantenga presionado SRC/OFF hasta que la unidad se apague.**
- 2 Presione el dial M.C. para mostrar el menú principal.**
- 3 Gire el dial M.C. para seleccionar [SETUP] y presione para confirmar.**
- 4 Gire el dial M.C. para seleccionar una opción y presione para confirmar.**

NOTA

Las opciones varían según la unidad.

Elemento del menú	Descripción
S/W control	Seleccione esta opción cuando haya un altavoz de gama completa conectado a los cables de salida de los altavoces traseros.
	[Rear SP:F:Range]
[Rear SP:S/W]	Seleccione esta opción cuando haya un subwoofer conectado directamente a los cables de salida de los altavoces traseros sin un amplificador auxiliar.
S/W UPDATE	Seleccione para actualizar la unidad al software Bluetooth más reciente. Para obtener información sobre el software Bluetooth y la actualización, visite nuestro sitio web.
SXM RESET	Seleccione para inicializar los ajustes de SiriusXM. [YES], [Cancel]

NOTAS

- Incluso si cambia [S/W control], no habrá salida a menos que encienda la salida del subwoofer. Consulte [Subwoofer1] (página 20).
- Si cambia [S/W control], la salida del subwoofer en el menú de audio regresará a los ajustes de fábrica.
- Tanto las salidas del cable de los altavoces traseros como la salida trasera RCA se cambian simultáneamente en [S/W control].

Tecnología HD Radio™/Radio

(La tecnología HD Radio™ solo está disponible en DEH-X8700BH).

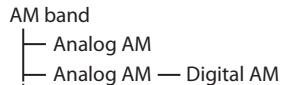
(La radio solo está disponible en DEH-X8700BS).

Las frecuencias de sintonización en esta unidad están asignadas para su uso en América del Norte. El uso en otras áreas puede acarrear problemas de recepción.

Acerca de las estaciones de HD Radio™

Las estaciones de HD Radio™ ofrecen audio de alta calidad y servicios de datos. Recibe las estaciones de HD Radio a través de las estaciones locales de FM/AM. Entre las características de las estaciones de HD Radio, se encuentran:

- Audio de alta calidad
- Multidifusión FM
- Servicios de datos



FM band



PSD

Program Service Data: Contribuye a obtener una experiencia superior para los usuarios de la tecnología HD Radio. Presenta el nombre de las canciones, el artista, los identificadores de las estaciones, la guía de canales HD2/HD3 y otros flujos de datos pertinentes.

HD2/HD3

Junto a las principales estaciones tradicionales, se encuentran canales locales de FM adicionales. Estos canales HD2/HD3 incorporan música nueva y original, así como rarezas, al género tradicional.

Digital Sound

Sonido digital con calidad de CD. La tecnología HD Radio permite que las estaciones de radio locales emitan una señal digital clara. Las AM suenan como las FM de la actualidad, y las FM suenan como un CD.

iTunes® Tagging

iTunes® Tagging le proporciona la oportunidad de descubrir una amplia variedad de contenido y los medios para "etiquetar" el contenido para revisarlo luego y comprarlo desde iTunes® Store.

Recepción de estaciones predefinidas

- 1** Presione SRC/OFF para seleccionar [HD Radio]/[Radio].
- 2** Presione BAND/ para seleccionar la banda entre [FM1], [FM2], [FM3] o [AM].
- 3** Presione y gire el dial M.C. para seleccionar un canal predefinido.

SUGERENCIA

También se puede usar LEVER para seleccionar una estación predefinida cuando [Tuning Mode] está definido en [Preset] en los ajustes de FUNCTION (página 17).

Memoria de mejores estaciones (BSM)

Se almacenan las seis estaciones con más potencia en los canales predefinidos.

- 1** Despues de seleccionar la banda, presione el dial M.C. para mostrar el menú principal.
- 2** Gire el dial M.C. para seleccionar [FUNCTION] y presione para confirmar.
- 3** Gire el dial M.C. para seleccionar [BSM] y presione para confirmar.

Para buscar una estación manualmente

- 1** Despues de seleccionar la banda, gire LEVER para seleccionar una estación. Gire y mantenga presionado LEVER y suéltelo para buscar una estación disponible. La exploración se detiene cuando la unidad recibe una estación. Para cancelar la sintonización por búsqueda, presione LEVER.

NOTAS

- [Tuning Mode] se debe definir en [Manual] en los ajustes de FUNCTION (página 17).
- Según el estado de recepción, la sintonización por búsqueda puede cambiar entre la búsqueda de estaciones digitales y la búsqueda de todas las estaciones (página 18) (solo para DEH-X8700BH).

Para almacenar estaciones manualmente

- 1** Mientras recibe la estación que desea almacenar, presione y gire el dial M.C. para seleccionar un canal predefinido.
- 2** Mantenga presionado el dial M.C..

Uso de la información de la etiqueta

Puede transferir la información de la etiqueta almacenada en esta unidad al iPod u origen de Pandora conectado en el menú de etiqueta. Para obtener más detalles, consulte página 17.

Historial de alerta

(Solo para DEH-X8700BH)

- 1** Mientras recibe un anuncio de emergencia, presione . Aparecen los últimos cuatro elementos recibidos.
- 2** Gire el dial M.C. para seleccionar uno de los elementos y presione para confirmar. Aparece el detalle del elemento seleccionado.

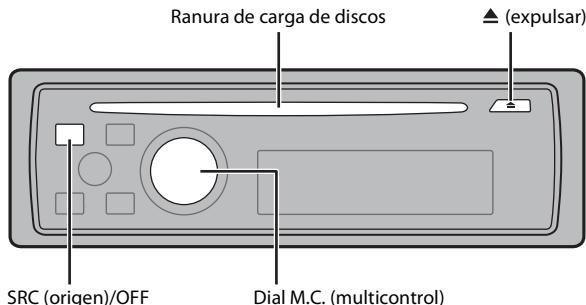
NOTA

TEST AR aparece al comienzo de un elemento si se trata de un mensaje de prueba.

CD/USB/iPod/AUX

Reproducción

Desconecte los auriculares del dispositivo antes de conectarlo a la unidad.



NOTA

Hay un puerto USB y una toma de entrada AUX (entrada estéreo de 3,5 mm) en la parte posterior de esta unidad (página 23).

CD

- 1 Inserte un disco en la ranura de carga de discos con el lado de la etiqueta hacia arriba.

Para expulsar un disco, primero detenga la reproducción y luego presione ▲.

Dispositivo USB/iPod

- 1 Conecte el dispositivo USB/iPod mediante un cable apropiado.

NOTA

Use un cable USB Pioneer para conectar el dispositivo de almacenamiento USB a la unidad.

Antes de quitar el dispositivo, detenga la reproducción.

Conexión MTP

Un dispositivo instalado con el sistema operativo Android 4.0 o posterior se puede conectar a la unidad a través de MTP mediante el cable que se entrega con el dispositivo. No obstante, según el dispositivo conectado y el número de archivos en el dispositivo, es posible que no se puedan reproducir archivos de audio/canciones mediante MTP. Tenga en cuenta que la conexión MTP no es compatible con los formatos de archivo WAV y FLAC, y no se puede utilizar con la función MIXTRAX ni la función de búsqueda de música ([Music browse] se define en [OFF] automáticamente).

AUX

- 1 Inserte la miniclavija estéreo en la toma de entrada AUX.
- 2 Presione SRC/OFF para seleccionar [AUX] como origen.

NOTA

Si [AUX] se define en [OFF] en los ajustes de SYSTEM, no puede seleccionar [AUX] como origen (página 20).

Operaciones

Puede realizar varias modificaciones en los ajustes de FUNCTION (página 17). Tenga en cuenta que las operaciones siguientes no funcionan para un dispositivo AUX. Para operar un dispositivo AUX, utilice el dispositivo mismo.

Objetivo	Método
Seleccionar una pista/canción (capítulo)	Gire LEVER.
Adelantar o atrasar	Gire y mantenga presionado LEVER.
Buscar un archivo en una lista*	<ol style="list-style-type: none">1 Presione Q para mostrar la lista.2 Gire el dial M.C. para seleccionar el nombre o la categoría deseados del archivo (carpeta) y presione para confirmar.3 Gire el dial M.C. para seleccionar el archivo deseado y presione para confirmar. Comienza la reproducción.
Ver una lista de los archivos en la carpeta/categoría seleccionada*1*2	Presione el dial M.C. cuando haya seleccionado una carpeta/categoría.
Reproducir una canción en la carpeta/categoría seleccionada*1*2	Mantenga presionado el dial M.C. cuando haya seleccionado una carpeta/categoría.

Objetivo	Método
Búsqueda alfabética (solo USB/iPod)*1	<p>1 Presione  para mostrar la lista.</p> <p>2 Gire el dial M.C., para seleccionar la lista de categorías deseada y presione  para ingresar al modo de búsqueda alfabética. (Si gira el dial M.C. dos veces, también ingresará al modo de búsqueda alfabética.)</p> <p>3 Gire el dial M.C. para seleccionar una letra y presione para mostrar la lista alfabética.</p> <p>Para cancelar la búsqueda alfabética, presione /DISP.</p>
Volver a la carpeta raíz (solo USB)*2	Mantenga presionado BAND/  .
Cambiar entre audio comprimido y CD-DA (solo CD)	Presione BAND/  .
Cambiar unidades en el dispositivo USB (Dispositivos que admiten únicamente el protocolo de la clase de almacenamiento masivo USB)	Presione BAND/  .

*1 La función de búsqueda de música está disponible cuando [Music browse] se define en [ON] en los ajustes de FUNCTION (solo USB) (página 18).

*2 Archivos de audio comprimido únicamente

NOTA

Cuando se selecciona iPod como origen, puede reproducir listas de reproducción creadas con una aplicación informática (MusicSphere). La aplicación estará disponible en nuestro sitio web. Las listas de reproducción que creó con MusicSphere se muestran en forma abreviada.

Funciones útiles para USB/iPod

Modo de reproducción relacionada

Puede acceder a canciones según el artista, el álbum o el género que esté reproduciendo actualmente.

- 1 Mientras escucha una canción, mantenga presionado  para ingresar al modo de reproducción relacionada.
- 2 Gire el dial **M.C.** para seleccionar el modo ([Artist], [Album], [Genre]) y presione para confirmar.

La canción/álbum seleccionado se reproducirá después de la canción que se esté reproduciendo actualmente.

NOTAS

- La función de búsqueda de música está disponible cuando [Music browse] se define en [ON] en los ajustes de FUNCTION (solo USB) (página 18).
- Puede cancelar la canción/álbum seleccionado si utiliza funciones distintas de las del modo de reproducción relacionada (por ejemplo, adelantar o atrasar).

Control con el iPod

Puede controlar la unidad mediante un iPod conectado.

Los modelos de iPod siguientes no son compatibles con esta función.

– iPod nano de 1.ª generación, iPod con video

- 1 Presione **BAND/** durante la reproducción y seleccione el modo de control.

[Ctrl iPod]: La función iPod de la unidad se puede operar desde el iPod conectado.

[Ctrl Audio]: La función iPod de la unidad se puede operar solo mediante los botones de la unidad o el control remoto suministrado. En este modo, el iPod conectado no se puede encender ni apagar.

NOTAS

- Cambiar el modo de control a [Ctrl iPod] pausa la reproducción de la canción. Utilice el iPod conectado para reanudar la reproducción.
- Puede acceder a las operaciones siguientes desde la unidad aunque el modo de control esté definido en [Ctrl iPod].
 - Pausa, avance/retroceso, selección de canción/capítulo
- El volumen solo se puede ajustar desde la unidad.

Uso de la información de la etiqueta (solo iPod)

Puede transferir la información de la etiqueta almacenada en esta unidad al origen de Pandora en el menú de etiqueta. Para obtener más detalles, consulte página 17.

Acerca de MIXTRAX (solo USB/iPod)

La función MIXTRAX crea una mezcla ininterrumpida de su biblioteca de música, acompañada por efectos lumínicos. Para obtener información sobre los ajustes de MIXTRAX, consulte la página 22.

NOTAS

- Esta función no es compatible con un dispositivo Android conectado a través de MTP.
- Según el archivo/canción, es posible que los efectos sonoros no estén disponibles.
- Apague la función MIXTRAX si los efectos lumínicos que genera interfieren con la conducción.

- 1 Presione **MIX/DISP OFF** para activar o desactivar MIXTRAX.

Bluetooth

Conexión Bluetooth

Importante

Si hay conectados tres dispositivos Bluetooth o más (por ejemplo, un teléfono y un reproductor de audio independiente), es posible que no funcionen correctamente.

- 1 Active la función Bluetooth del dispositivo.**
- 2 Mantenga presionado ↪ para mostrar el menú de conexión.**
- 3 Gire el dial M.C. para seleccionar [Add device] y presione para confirmar.**
La unidad comienza a buscar los dispositivos disponibles y los muestra en la lista de dispositivos.
 - Para cancelar la búsqueda, presione el dial **M.C.**.
 - Si el dispositivo deseado no aparece en la lista, seleccione [RE-SEARCH].
 - Si no hay ningún dispositivo disponible, aparece [Not found] en la pantalla.
- 4 Gire el dial M.C. para seleccionar un dispositivo de la lista de dispositivos y presione para confirmar.**
Mantenga presionado el dial **M.C.** para cambiar la información del dispositivo mostrado entre la dirección del dispositivo Bluetooth y el nombre del dispositivo.
- 5 Seleccione la [Pioneer BT Unit] que aparece en la pantalla del dispositivo.**
- 6 Asegúrese de que el mismo número de 6 cifras aparezca en esta unidad y el dispositivo, y seleccione "Sí" en el dispositivo.**

NOTAS

- Aparece [Device Full] si la unidad ya se emparejó con otros tres dispositivos. En este caso, elimine uno de los dispositivos emparejados. Consulte [Delete device] o [Guest Mode] en el menú de conexión (página 11).
- Según el dispositivo, el código PIN se le pide en el paso 6. En cuyo caso, ingrese [0000].

SUGERENCIA

Para establecer la conexión Bluetooth, también puede detectar la unidad desde el dispositivo Bluetooth. Para ello, [Visibility] se debe definir en [ON] en el menú de configuración. Para obtener información sobre las operaciones de un dispositivo Bluetooth, consulte las instrucciones de funcionamiento que se entregan con el dispositivo Bluetooth.

Menú de conexión

Elemento del menú	Descripción
Device list	Muestra la lista de dispositivos Bluetooth emparejados. Aparece [Connected] cuando se establece la conexión Bluetooth.
Delete device [Delete YES]	Elimine la información del dispositivo.
Add device	Registre un nuevo dispositivo.
Auto connect [ON], [OFF]	Seleccione [ON] para conectarse a un dispositivo Bluetooth automáticamente.
Visibility [ON], [OFF]	Seleccione [ON] para que un dispositivo Bluetooth pueda detectar la unidad cuando la unidad se conecte por Bluetooth a otro dispositivo.
Pin code input	Cambie el código PIN. <ol style="list-style-type: none">1 Presione el dial M.C. para mostrar el modo de configuración.2 Gire el dial M.C. para seleccionar un número.3 Presione el dial M.C. para mover el cursor a la posición siguiente.4 Despues de introducir el código PIN, mantenga presionado el dial M.C.. <p>Si presiona el dial M.C. después de introducir el código PIN, volverá a la pantalla de introducción del código PIN. Podrá cambiar el código PIN.</p>
Device INFO	Cambie la información del dispositivo en pantalla entre el nombre del dispositivo y la dirección del dispositivo Bluetooth.
Guest Mode [ON], [OFF]	Seleccione [ON] para ir a la pantalla [Delete device] automáticamente cuando la unidad ya se haya emparejado con tres dispositivos.
Auto pairing [ON], [OFF]	Seleccione [ON] para emparejar la unidad y el iPhone automáticamente cuando haya un iPhone conectado a la unidad mediante USB. (Es posible que esta función no esté disponible, según la versión de iOS que utilice.)

Teléfono Bluetooth

En primer lugar, establezca una conexión Bluetooth con el teléfono Bluetooth (página 11). Se pueden conectar hasta dos teléfonos Bluetooth a la vez.

Importante

- Dejar la unidad en espera para conectarla al teléfono a través de Bluetooth mientras el motor no está en marcha puede agotar la batería del vehículo.
- Asegúrese de estacionar el vehículo en un lugar seguro y colocar el freno de mano antes de la operación.

Para realizar una llamada telefónica

1 Presione para mostrar el menú del teléfono.

Cuando se conectan dos teléfonos, aparece el nombre de un teléfono y, a continuación, el menú del teléfono. Para cambiar al otro teléfono, vuelva a presionar .

2 Gire el dial M.C. para seleccionar [Missed calls], [Dialed calls], [Received calls] o [PhoneBook] y presione para confirmar.

Aparece la lista de números telefónicos.

3 Gire el dial M.C. para seleccionar un nombre o número telefónico y presione para confirmar.

Comienza la llamada telefónica.

Para responder una llamada entrante

1 Presione cuando reciba una llamada.

SUGERENCIA

Cuando hay dos teléfonos conectados a la unidad mediante Bluetooth y hay una llamada entrante mientras usa un teléfono en otra llamada, aparece un mensaje en la pantalla. Para responder esa llamada entrante, debe finalizar la llamada actual.

Funcionamiento básico

Objetivo	Método
Finalizar una llamada	Presione  .
Rechazar una llamada entrante	Mantenga presionado  cuando reciba una llamada.
Cambiar entre el interlocutor actual y un interlocutor en espera	Presione el dial M.C..
Cancelar a un interlocutor en espera	Mantenga presionado  .

Objetivo	Método
Ajustar el volumen de la voz del interlocutor (cuando el modo privado está activado, esta función no está disponible)	Gire el dial M.C. durante la llamada.
Activar o desactivar el modo de privacidad	Presione BAND /  .

Reconocimiento de voz (solo para iPhone)

Esta función solo está disponible cuando conecta a la unidad un iPhone equipado con reconocimiento de voz mediante Bluetooth.

1 Mantenga presionado el dial M.C. para activar el modo de reconocimiento de voz.

2 Presione el dial M.C. y hable al micrófono para dar los comandos de voz.

Para salir del modo de reconocimiento de voz, presione **BAND** / .

NOTA

Para obtener información sobre las características del reconocimiento de voz, consulte el manual que se entrega con el iPhone.

Menú del teléfono

Elemento del menú	Descripción
Missed calls	Muestra el historial de llamadas perdidas.
Dialed calls	Muestra el historial de llamadas realizadas.
Received calls	Muestra el historial de llamadas recibidas.
PhoneBook* ¹	Muestra los contactos que se han transferido desde el teléfono. Defina [Visibility] en [ON] en el menú de conexión para explorar los contactos a través de esta unidad.
Phone Function	Seleccione [ON] para responder una llamada entrante automáticamente. Auto answer* ² : [ON], [OFF]
Ring tone: [ON], [OFF]	Seleccione [ON] si los altavoces del automóvil no emiten el tono de llamada. Es posible que esta función no se active, según el teléfono que haya conectado.
PH.B.Name view	Invierte el orden de los nombres en la libreta telefónica (vista de nombres).

*1 En general, los contactos del teléfono se transferirán automáticamente cuando conecte el teléfono.

En caso contrario, utilice el teléfono para transferir los contactos.

*2 Si hay dos teléfonos conectados, esta función no se activa para las llamadas entrantes que se reciben mientras está usando los teléfonos para una llamada.

Audio Bluetooth

Importante

- Según el reproductor de audio Bluetooth conectado a la unidad, las operaciones disponibles estarán limitadas a los siguientes dos niveles:
 - A2DP (perfil de distribución de audio avanzada) solo puede reproducir canciones de su reproductor de audio.
 - AVRCP (perfil de control remoto de audio/video) puede realizar funciones como reproducción, pausa, selección de canción, etc.
- El sonido del reproductor de audio Bluetooth se silenciará cuando el teléfono esté en uso.
- Cuando el reproductor de audio Bluetooth está en uso, no puede conectar un teléfono Bluetooth automáticamente.

1 Realice una conexión Bluetooth con el reproductor de audio Bluetooth.

2 Presione SRC/OFF para seleccionar [BT Audio] como origen.

3 Presione BAND/◀ para comenzar la reproducción.

Funcionamiento básico

Puede realizar varias modificaciones en los ajustes de FUNCTION (página 17).

Importante

Según el tipo de reproductor de audio Bluetooth que haya conectado a la unidad, el funcionamiento y la información que se muestre pueden variar según la disponibilidad y la funcionalidad.

Objetivo	Método
Adelantar o atrasar	Gire y mantenga presionado LEVER hacia la derecha o izquierda.
Seleccionar una pista	Gire LEVER.
Buscar un archivo en una lista	<ol style="list-style-type: none">Presione □ para mostrar una lista.Gire el dial M.C. para seleccionar el nombre de carpeta deseado y presione para confirmar.Gire el dial M.C. para seleccionar el archivo deseado y presione para confirmar. <p>Comienza la reproducción.</p>

Modo de aplicaciones

Puede disfrutar de escuchar una aplicación en un iPhone/dispositivo Android a través de la unidad. En algunos casos, puede controlar una aplicación a través de la unidad.

Para obtener información sobre los dispositivos compatibles, visite nuestro sitio web.

Importante

El uso de aplicaciones de terceros puede implicar o necesitar la puesta a disposición de información de identificación personal, bien mediante la creación de una cuenta de usuario o de algún otro modo, y, para ciertas aplicaciones, la puesta a disposición de datos de geoubicación.

TODAS LAS APLICACIONES DE TERCEROS SON RESPONSABILIDAD EXCLUSIVA DE LOS PROVEEDORES, INCLUIDAS SIN LIMITACIÓN LA RECOPILACIÓN Y LA SEGURIDAD DE LOS DATOS DE USUARIO Y LAS PRÁCTICAS DE PRIVACIDAD. AL ACCEDER A APLICACIONES DE TERCEROS, USTED SE MANIFIESTA DE ACUERDO EN REVISAR LOS TÉRMINOS DE SERVICIO Y LAS POLÍTICAS DE PRIVACIDAD DE LOS PROVEEDORES. SI NO ESTÁ DE ACUERDO CON LOS TÉRMINOS O LAS POLÍTICAS DE ALGÚN PROVEEDOR O NO CONSENTE EL USO DE DATOS DE GEOUBICACIÓN DONDE SEA APlicable, NO UTILICE ESTAS APLICACIONES DE TERCEROS.

Para usuarios de iPhone

Esta función es compatible con los iPhone y iPod touch con iOS 5.0 o superior.

Para usuarios de dispositivos Android

Esta función es compatible con dispositivos con sistema operativo Android 2.3 o superior que también admiten los perfiles de Bluetooth SPP (perfil de puerto serial) y A2DP (perfil de distribución de audio avanzada).

NOTA

PIONEER NO ES RESPONSABLE POR NINGUNA APLICACIÓN NI CONTENIDO DE TERCEROS, INCLUIDA, ENTRE OTRAS COSAS, SU EXACTITUD Y EXHAUSTIVIDAD. EL CONTENIDO Y LA FUNCIONALIDAD DE DICHAS APLICACIONES SON RESPONSABILIDAD EXCLUSIVA DEL PROVEEDOR DE LA APLICACIÓN CORRESPONDIENTE.

Reproducción de una aplicación a través de la unidad

1 Conecte la unidad al dispositivo móvil.

- iPhone mediante USB (página 9)
- Dispositivo Android mediante Bluetooth (página 11)

2 Presione el dial M.C. para mostrar el menú principal.

3 Gire el dial M.C. para seleccionar [SYSTEM] y presione para confirmar.

4 Gire el dial M.C. para seleccionar [APP CONNECT MODE] y presione para confirmar.

- 5** Gire el dial **M.C.** para seleccionar una de las opciones siguientes y presione para confirmar.
 - Seleccione [Wired] para iPhone.
 - Seleccione [Bluetooth] para un dispositivo Android.
- 6** Presione **SRC/OFF** para seleccionar **[App]**.
- 7** Opere el dispositivo móvil para iniciar la aplicación.

Funcionamiento básico

Puede realizar varias modificaciones en los ajustes de FUNCTION (página 17).

Objetivo	Método
Seleccionar una pista	Gire LEVER.
Adelantar o atrasar	Gire y mantenga presionado LEVER hacia la derecha o izquierda.
Pausa/reanudación de reproducción	Presione BAND/ .

Pandora®

La radio por Internet Pandora es un servicio de música que no está afiliado a Pioneer. Puede obtener más información en <http://www.pandora.com>. La aplicación móvil Pandora está disponible para los iPhone y teléfonos Android. Visite www.pandora.com/everywhere/mobile para obtener la información más reciente sobre compatibilidad.

Escuchar Pandora

Actualice el firmware de la aplicación Pandora a la versión más reciente antes de usarla.

- 1** Conecte la unidad al dispositivo móvil.
 - iPhone mediante USB (página 9)
 - Dispositivo Android mediante Bluetooth (página 11)
- 2** Presione el dial **M.C.** para mostrar el menú principal.
- 3** Gire el dial **M.C.** para seleccionar **[SYSTEM]** y presione para confirmar.
- 4** Gire el dial **M.C.** para seleccionar **[APP CONNECT MODE]** y presione para confirmar.

- 5** Gire el dial **M.C.** para seleccionar una de las opciones siguientes y presione para confirmar.
 - Seleccione [Wired] para iPhone.
 - Seleccione [Bluetooth] para un dispositivo Android.
- 6** Presione **SRC/OFF** para seleccionar **[Pandora]**.
- 7** Inicie la aplicación Pandora en el dispositivo móvil y comience la reproducción.

Funcionamiento básico

Puede realizar varias modificaciones en los ajustes de FUNCTION (página 17).

Objetivo	Método
Saltar una pista	Gire LEVER hacia la derecha.
Cambiar entre Aleatorio y la estación	Presione Q (lista) y gire el dial M.C. para seleccionar Aleatorio o la estación deseada.
Cambiar el orden	Presione Q (lista) y seleccione una de las opciones siguientes. [ABC]: Ordena alfabéticamente los elementos de la lista. [DATE]: Ordena los elementos de la lista según su fecha de creación.
Reproducir	Cuando haya seleccionado Aleatorio o la estación, presione el dial M.C.
Eliminar una estación	<ol style="list-style-type: none"> 1 Cuando haya seleccionado la estación, mantenga presionado el dial M.C.. Aparece [DELETE YES]. 2 Presione el dial M.C.. Para cancelar, presione DISP en el paso 1.
Pausa/reanudación de reproducción	Presione BAND/ .
Pulgar arriba	Gire y mantenga presionado LEVER hacia la izquierda.
Pulgar abajo	Gire y mantenga presionado LEVER hacia la derecha.
Crea una nueva estación según la pista, el artista o el género que está reproduciendo actualmente.	Presione Q (lista), a continuación, gire el dial M.C. para seleccionar [From Track], [From Artist] o [From Genre].

NOTA

Es posible que no pueda operar algunas funciones de Pandora en esta unidad.

Radio satelital SiriusXM

(Solo para DEH-X8700BS)

Solo SiriusXM® le trae más de aquello que le gusta escuchar, todo en un solo lugar. Disfrute de más de 140 canales, incluida música sin anuncios comerciales, la mejor información deportiva, noticias, tertulias, comedias y entretenimiento. Bienvenido al mundo de la radio satelital. Se necesita un sintonizador para vehículos y suscripción a SiriusXM. Para obtener más información, visite www.siriusxm.com.

Replay™

Puede pausar, rebobinar o volver a reproducir el canal que esté escuchando actualmente.

TuneStart™

Comienza las canciones automáticamente desde el principio cuando sintoniza uno de los canales de música predefinidos almacenados en la banda actual de valores predefinidos. Para obtener más información, consulte TuneStart en la página 19.

NOTA

TuneStart es compatible con los modelos de sintonizadores SXV200 o superior. No compatible con SXV100.

TuneScan™

Explore las vistas previas breves de las canciones que pueda haberse perdido en los canales de música almacenados en la banda actual de valores predefinidos.

Cada canción del canal actual se reproduce durante seis segundos por vez.

Para obtener más información, consulte Tune Scan (exploración de las canciones) en la página 19.

NOTA

TuneScan es compatible con los modelos de sintonizadores SXV200 o superior. No compatible con SXV100.

TuneMix™

Cree un canal de música que reúna las canciones de los canales de música almacenados en la banda actual de valores predefinidos. Para obtener más información, consulte TuneMix en la página 19.

NOTA

TuneMix™ es compatible con los modelos de sintonizadores SXV300 o superior. No es compatible con SXV200 ni SXV100.

Preparación para el servicio de radio satelital SiriusXM

1 Presione SRC/OFF para seleccionar [SiriusXM].

2 Gire LEVER para seleccionar el Canal 0.

Aparece el ID de la radio en la pantalla.

Además, el ID de la radio se encuentra en la base del sintonizador para vehículos SiriusXM Connect.

NOTA

El ID de la radio no incluye las letras I, O, S ni F.

3 Active el servicio SiriusXM en línea o por teléfono.

Para suscripciones desde EE. UU.:

- Visite www.siriusxm.com/activatenow
 - Llame al servicio de atención al público de SiriusXM al 1-866-635-2349
- Para suscripciones desde Canadá:
- Visite www.xmradio.ca y haga clic en "ACTIVAR RADIO" en la esquina superior derecha.
 - Llame al 1-877-438-9677

4 Aparece [Subscription Updated] en la pantalla cuando el sintonizador para vehículos SiriusXM Connect se suscribe correctamente.

Presione cualquier tecla para borrar el mensaje de activación.

NOTA

Normalmente, el proceso de activación tarda entre 10 y 15 minutos, pero puede tardar hasta una hora en algunos casos. No apague la unidad hasta borrar el mensaje de activación del paso 4.

Escuchar un canal

1 Presione  /DISP y seleccione [CHANNEL].

También puede seleccionar el modo de funcionamiento mediante los ajustes de FUNCTION (página 17).

2 Presione SRC/OFF para seleccionar [SiriusXM].

3 Presione BAND/ para seleccionar una banda entre [SXM1], [SXM2] o [SXM3].

4 Gire LEVER para seleccionar un canal.

Si mantiene presionado LEVER, navegará rápidamente por los canales. Mantenga presionado cualquiera de los botones y suéltelo para sintonizar automáticamente. La exploración se detiene cuando la unidad recibe una estación. Para cancelar la sintonización por búsqueda, presione LEVER.

Funcionamiento básico

1 Presione /DISP para seleccionar el modo de funcionamiento [Channel] o [Replay].

Objetivo	Método
Seleccionar un canal	1 Ajuste el modo de funcionamiento en [Channel]. 2 Gire LEVER hacia la izquierda o derecha. Si mantiene presionado LEVER, navegará rápidamente por los canales.
Retroceder/avanzar	1 Ajuste el modo de funcionamiento en [Replay]. 2 Gire LEVER hacia la izquierda o derecha.
Adelantar o atrasar	1 Ajuste el modo de funcionamiento en [Replay]. 2 Gire y mantenga presionado LEVER hacia la izquierda o derecha.

NOTA

También puede realizar varias modificaciones en los ajustes de FUNCTION (página 17).

Exploración de la categoría

La transmisión en vivo de cada canal de la categoría actual se reproduce durante seis segundos por vez. Siga los pasos a continuación.

Para buscar un canal en una lista

1 Presione durante la reproducción.

2 Gire el dial M.C. para seleccionar una categoría.

3 Seleccione una de las siguientes operaciones.

Exploración por categoría: Mantenga presionado el dial **M.C.** para cambiar a la exploración por categoría.

Búsqueda de canal: Presione el dial **M.C.** para sintonizar un canal.

NOTA

Presione  /DISP para cambiar la información de visualización entre "Nombre del canal", "Nombre del artista", "Título de la canción" e "Información del contenido".

Opciones de exploración

Objetivo	Método
Seleccionar el canal o la canción en reproducción	Presione el dial M.C..
Cambiar a la canción siguiente/anterior durante TuneScan	Gire LEVER hacia la izquierda o derecha.
Cambiar al canal siguiente/anterior durante la exploración de la categoría	Gire LEVER hacia la izquierda o derecha.
Cancelar una exploración (el último canal o canción seguirá en reproducción cuando termine la exploración)	Presione BAND/ .

Para predefinir un canal

- 1 Mientras recibe un canal que deseé almacenar, presione .
- 2 Gire el dial **M.C.** para seleccionar [Presets] y presione para confirmar.
- 3 Gire el dial **M.C.** para seleccionar un canal predefinido.
- 4 Mantenga presionado el dial **M.C.** para almacenar.

Para recibir los canales almacenados, gire el dial **M.C.** para seleccionar un canal predefinido y presione para confirmar.

Control parental

Algunos canales de SiriusXM tienen contenido para adultos. Puede bloquear estos canales. Para obtener más información, consulte [Parental Control] en la configuración de FUNCTION (página 19).

Uso de la información de la etiqueta

Puede transferir la información de la etiqueta almacenada en esta unidad al iPod u origen de Pandora conectado en el menú de etiqueta. Para obtener más detalles, consulte página 17.

Función avanzada

Uso de la información de la etiqueta

Cuando se selecciona [HD Radio], [Radio], [iPod], [SiriusXM] como origen, puede almacenar la información de la etiqueta de la canción que se está reproduciendo y transferirla al iPod conectado o crear una nueva estación basada en la información de la etiqueta almacenada.

1 Cuando se muestre TAG en la pantalla, mantenga presionado /DISP.

Aparecerá el menú de etiqueta.

NOTA

Si el origen Pandora no está disponible, no aparecerá el menú de etiqueta y la información de la etiqueta se almacenará en la unidad.

2 Gire el dial M.C. para seleccionar uno de los siguientes elementos y presione para confirmar.

Elemento del menú	Descripción
Station [Track], [Artist]	Crea una nueva estación según la pista o el artista que está reproduciendo actualmente. 1 Gire el dial M.C. para seleccionar [Track] o [Artist] y presione para confirmar. 2 Presione (lista) y gire el dial M.C. para seleccionar la estación deseada. Se crea una nueva estación.
Tagging*	Almacena la información de la etiqueta en esta unidad. La información de la etiqueta se transfiere a su iPod automáticamente cuando se conecta el iPod al puerto USB (página 23).

* Cuando se selecciona [Radio] o [iPod] como origen, el menú [Tagging] no aparece.

Ajustes

Puede ajustar distintos valores de configuración en el menú principal.

1 Presione el dial M.C. para mostrar el menú principal.

2 Gire el dial M.C. para seleccionar una de las categorías siguientes y presione para confirmar.

- Ajustes de FUNCTION (página 17)
- Ajustes de AUDIO (página 19)
- Ajustes de ENTERTAINMENT (página 20)
- Ajustes de SYSTEM (página 20)
- Ajustes de ILLUMINATION (página 21)
- Ajustes de MIXTRAX (página 22)

3 Gire el dial M.C. para seleccionar las opciones y presione para confirmar.

Ajustes de FUNCTION

Los elementos del menú varían según el origen.

solo está disponible para DEH-X8700BH.

solo está disponible para DEH-X8700BS.

Elemento del menú	Descripción
BSM	Almacena las seis estaciones con más potencia en los canales predefinidos automáticamente.
Local	FM: [Local OFF], [Level 1], [Level 2], [Level 3], [Level 4] AM: [Local OFF], [Level 1], [Level 2] Restringe la estación de sintonización según la intensidad de la señal.
Tuning Mode [Manual], [Preset]	Asigna LEVER para buscar estaciones una a una (sintonización manual) o selecciona una estación de los canales predefinidos.

Elemento del menú	Descripción
Seek mode* 	[Seek HD], [Seek ALL] Cambia la configuración de sintonización por búsqueda entre la búsqueda de estaciones digitales ([Seek HD]) y la búsqueda de todas las estaciones ([Seek ALL]) según el estado de la recepción.
Blending* 	[ON], [OFF] Se define en [ON] para cambiar a la transmisión analógica del mismo nivel de frecuencia automáticamente si la recepción de la transmisión digital es mala. Se define en [OFF] para recibir transmisiones analógicas únicamente.
Select Device   	Conecte un dispositivo Bluetooth de la lista.
Active Radio 	[ON], [OFF] Interrumpe el origen seleccionado actualmente por anuncios de emergencia o mensajes de prueba. Se puede oír un pitido cuando llega un anuncio de emergencia o un mensaje de prueba. Seleccione [OFF] para desactivar esta función. (En algunos casos en los que se reciba un mensaje de prueba, aparecerá una notificación en la pantalla en lugar de oírse el pitido).
Play mode   	CD/CD-R/CD-RW: [Track repeat], [Folder repeat], [Disc repeat] USB: [Track repeat], [Folder repeat], [All repeat] iPod: [Repeat One], [Repeat All] Cambio el rango de repetición de reproducción. (Cuando el modo de control se define en [Ctrl iPod], el rango de repetición de reproducción será igual al que está definido en el iPod).
Random mode  	Inicia la reproducción aleatoria.
Random 	Inicia la reproducción aleatoria.

Elemento del menú	Descripción
Music browse 	[ON], [OFF] Busca un archivo de la lista de categorías/canciones ([ON]) o una lista de archivos/carpetas ([OFF]). En algunos casos puede aparecer un mensaje que solicita crear una base de datos en esta unidad o no. Gire el dial M.C. para seleccionar [Yes] o [No] y presione para confirmar.
Link play  	[Artist], [Album], [Genre] Accede a canciones según el artista, el álbum o el género que esté reproduciendo actualmente.
Sound Retriever      	[1] (eficaz para tasas de compresión bajas) [2] (eficaz para tasas de compresión altas) [OFF] Mejora el audio comprimido y restaura el sonido óptimo. No está disponible cuando se reproduce el archivo FLAC.
Shuffle mode 	[Shuffle OFF], [Shuffle Songs], [Shuffle Albums] Cambia el rango de repetición de reproducción.
Shuffle all 	Inicia la reproducción aleatoria. (No está disponible cuando [Ctrl iPod] está seleccionado en el modo de control).

Elemento del menú	Descripción
Audiobooks	[Faster], [Normal], [Slower] Cambia la velocidad de reproducción. (No está disponible cuando [Ctrl iPod] está seleccionado en el modo de control).
Bookmark	Almacena la información de la pista que se está reproduciendo actualmente en su cuenta de Pandora.
New Station	[From Track], [From Artist], [From Genre] Crea una nueva estación según la pista, el artista o el género que está reproduciendo actualmente.
Pause	Pausa o reanuda la reproducción. (No está disponible cuando se selecciona iPod como origen y [Ctrl iPod] está seleccionado en el modo de control).
Play	Comienza la reproducción.
Stop	Detiene la reproducción.
Repeat	Inicia la repetición de reproducción.
Operate Mode	[Channel], [Replay] Asigna LEVER para seleccionar un canal o retroceder/avanzar.
TuneMix	[ON], [OFF] Crea un canal de música que reúne las canciones de los canales de música almacenados en la banda actual de valores predefinidos.
Tune Scan	Explora las canciones a partir de los canales de música predefinidos.

Elemento del menú	Descripción
Tune Start	[ON], [OFF] Comienza la reproducción de la transmisión desde el comienzo de una canción cuando se sintoniza un canal de música predefinido.
Parental Control	[Locked Channels], [Clear all], [Edit Code] Ingrese el código de acceso [0000] en la pantalla [P-C Passcode] y seleccione uno de los elementos siguientes del menú. <ul style="list-style-type: none">• [Locked Channels]: Bloquea el canal que se está reproduciendo actualmente si tiene contenido para adultos.• [Clear all]: Desbloquea todos los canales que tienen el acceso restringido.• [Edit Code]: Cambia el código de acceso. El código de acceso predeterminado es [0000].

- * Si [Seek mode] se define en [Seek HD] y [Blending] se define en [OFF], el sintonizador no puede recibir transmisiones. En este caso, [Seek mode] o [Blending] cambia automáticamente de la manera siguiente:
 - Cuando [Seek mode] está definido en [Seek HD], si cambia [Blending] de [ON] a [OFF], [Seek mode] cambia a [Seek ALL].
 - Cuando [Blending] está definido en [OFF], si cambia [Seek mode] de [Seek ALL] a [Seek HD], [Blending] cambia a [ON].

Ajustes de AUDIO

Elemento del menú	Descripción
Fader/Balance	Ajusta el balance delantero/trasero o izquierdo/derecho.
Preset EQ	[SuperBass], [Powerful], [Natural], [Vocal], [Custom1], [Custom2], [Flat] Selecciona la curva de ecualizador predefinida.

Elemento del menú	Descripción
G. EQ	<p>Selecciona una banda y un nivel de ecualización para una mayor personalización.</p> <p>Banda de ecualizador: [100Hz], [315Hz], [1.25kHz], [3.15kHz], [8kHz]</p> <p>Nivel de ecualizador: de [+6] a [-6]</p>
Loudness	[OFF], [Low], [Mid], [High]
	Compensa deficiencias para lograr un sonido claro a volumen bajo.
Subwoofer1	[Normal], [Reverse], [OFF]
	Selecciona la fase del subwoofer.
Subwoofer2	
Frecuencia de corte: [50Hz], [63Hz], [80Hz], [100Hz], [125Hz]	El subwoofer solo emite frecuencias más bajas que las del rango seleccionado.
Nivel de salida: de [-24] a [+6]	
Bass Booster	
De [0] a [+6]	Selecciona el nivel de intensificación de graves.
HPF	
Frecuencia de corte: [OFF], [50Hz], [63Hz], [80Hz], [100Hz], [125Hz]	Los altavoces solo emiten frecuencias más altas que el corte del filtro de paso alto (HPF).
SLA	
De [+4] a [-4]	<p>Ajusta el nivel de volumen de cada origen, excepto FM.</p> <p>Cada una de las combinaciones siguientes se define en los mismos ajustes automáticamente.</p> <ul style="list-style-type: none"> • USB, iPod, Pandora (iPhone) y App (iPhone) • BT Audio, Pandora (Android) y App (Android)

Ajustes de ENTERTAINMENT
<p>Puede disfrutar de varias visualizaciones de entretenimiento mientras escucha cada origen de sonido.</p> <p>Seleccione la visualización entre [Simple display], [spectrum analyzer], [level indicator] o [calendar].</p>

NOTA
Mientras SiriusXM, HD Radio, Radio, o AUX esté seleccionado como origen, aparecerá la visualización simple incluso si se define el analizador de espectro o el indicador de nivel.

Ajustes de SYSTEM	
También puede acceder a estos menús cuando la unidad está apagada.	
Elemento del menú	Descripción
Language select	[English], [Français], [Español]
	Seleccione el idioma en el que aparecerá la información de texto de un archivo de audio comprimido.
Calendar	
	Defina la fecha.
Clock Setting	
	Defina la hora y la notación temporal (página 6).
EngineTime alert	[OFF], [15Minutes], [30Minutes]
	Muestra cuánto tiempo transcurrió desde que se encendió el vehículo.
Clock	
[ON], [Elapsed time], [OFF]	Defina la hora o el tiempo transcurrido para que se muestre incluso si la unidad está apagada.
Warning tone	
[ON], [OFF]	Se puede oír un pitido cuando el panel delantero no se separa de la unidad principal en el plazo de cuatro segundos tras apagar el motor. Seleccione [OFF] para desactivar esta función.
AUX	
[ON], [OFF]	Se define en [ON] cuando se utiliza un dispositivo auxiliar conectado a la unidad.

Elemento del menú	Descripción
BT AUDIO	
[ON], [OFF]	Active/desactive la señal Bluetooth.
Clear memory	
[Clear memory YES], [Cancel]	Borra los datos de dispositivos Bluetooth (lista de dispositivos, código PIN, historial de llamadas, libreta telefónica, números telefónicos predefinidos) almacenados en la unidad. [Cleared] aparece cuando los datos se eliminan satisfactoriamente.
BT Version Info.	Muestra la versión del sistema de la unidad y el módulo Bluetooth.
APP CONNECT MODE*	
[Wired], [Bluetooth]	Seleccione el método de conexión apropiado según su dispositivo.

* No está disponible cuando [Pandora] o [App] está seleccionado como origen.

Ajustes de ILLUMINATION	
Elemento del menú	Descripción
Color Setting	
[Key Side], [Display Side], [Key & Display]	Seleccione el color para las teclas o la pantalla de la unidad a partir de los 12 colores predefinidos, [Scan] o [Custom]*. • [Scan]: Pasa automáticamente por una variedad de colores. • [Custom]*: 1 Mantenga presionado el dial M.C. hasta que aparezca la pantalla de ajuste del color. 2 Ajuste el color primario (R (rojo)/G (verde)/B (azul)) y el nivel de brillo (de [0] a [60]). No puede seleccionar un nivel por debajo de 20 para los tres (R (rojo), G (verde), B (azul)) a la vez. También puede personalizar los colores predefinidos. Seleccione uno de los colores predefinidos y mantenga presionado el dial M.C. hasta que aparezca la pantalla de ajuste del color. * El ajuste de Custom solo está disponible para [Key Side] y [Display Side].
Dimmer Setting	
[Sync Vehicle Illumi], [Sync Clock], [ON], [OFF]	Cambia el brillo de la pantalla.
Brightness	
De [1] a [10]	Cambia el brillo de la pantalla. Los rangos de ajuste disponibles difieren según [Dimmer Setting].
Phone Color	
[Flashing]	Seleccione el color de las teclas para cuando recibe una llamada. Aplica el color definido por [Key Side].
De [Flash FX 1] a [Flash FX 6]	Pasa automáticamente por una variedad de colores.
[OFF]	El color de las teclas no cambia.

Elemento del menú	Descripción
Ilumi Effect [ON], [OFF]	El efecto lumínico se puede ver cuando: - hay una llamada entrante - está hablando por teléfono - se inserta/expulsa un CD

Ajustes de MIXTRAX

Elemento del menú	Descripción
SHORT PLAYBACK [1.0 MIN], [1.5 MIN], [2.0 MIN], [2.5 MIN], [3.0 MIN], [Random], [OFF]	Seleccione la duración de la reproducción.
FLASH AREA [Key & Display], [KEY SIDE], [OFF]	Seleccione el área del efecto lumínico. Cuando [OFF] está seleccionado, la definición de color en los ajustes de ILLUMINATION (página 21) se usa como color de pantalla.
Flashing Color De [Sound Level Mode Color 1] a [Sound Level Mode Color 6]	Cambia el efecto lumínico según el nivel de sonido y de graves. El patrón intermitente cambia según el nivel de sonido.
De [Low Pass Mode Color 1] a [Low Pass Mode Color 6]	El patrón intermitente cambia según el nivel de graves.
[Flashing Color Random]	El patrón intermitente cambia al azar según el modo de nivel de sonido y el modo de paso bajo.
[Sound Level Mode Random]	El patrón intermitente cambia al azar según el modo de nivel de sonido.
[Low Pass Mode Random]	El patrón intermitente cambia al azar según el modo de paso bajo.
DISP EFFECT [MIXTRAX 1], [MIXTRAX 2], [OFF]	Active/desactive los efectos especiales MIXTRAX.

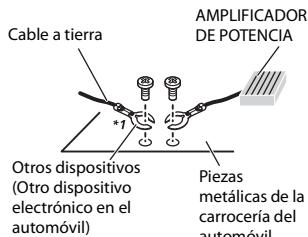
Elemento del menú	Descripción
CUT IN EFFECT [ON], [OFF]	Active/desactive los efectos sonoros MIXTRAX mientras cambia las pistas manualmente.
MIX Settings [MIX Fixed], [LOOP EFFECT], [Flanger EFFECT], [Echo EFFECT], [Crossfade EFFECT], [Crush EFFECT]	Defina entre sonidos fijos o efectos sonoros para los efectos especiales MIXTRAX. [Flanger EFFECT], [Crossfade EFFECT] y [Crush EFFECT] no están disponibles cuando: <ul style="list-style-type: none">• se selecciona [iPod] como origen.• Se reproduce el archivo FLAC.

Conexiones/instalación

Conexiones

ADVERTENCIA

- Utilice altavoces con más de 50 W (valor de salida) y entre 4 y 8 Ω (valor de impedancia). No utilice altavoces de 1 a 3 Ω con esta unidad.
- El cable negro es la tierra. Al instalar esta unidad o un amplificador de potencia (se vende por separado), asegúrese de conectar primero el cable a tierra. Asegúrese de que el cable a tierra esté conectado correctamente a las piezas metálicas de la carrocería del automóvil. El cable a tierra del amplificador de potencia y el de esta unidad o de cualquier otro dispositivo deben conectarse al automóvil por separado con tornillos independientes. Si el tornillo del cable a tierra se afloja o cae, podría producir un incendio, lo que provocaría humo o un mal funcionamiento.



*1 No se suministra para esta unidad

Importante

- Al instalar esta unidad en un vehículo sin posición ACC (accesorio) en la llave de encendido, si no se conecta el cable rojo al terminal que detecta el funcionamiento de la llave de encendido, es posible que se agote la batería.



Posición ACC



Sin posición ACC

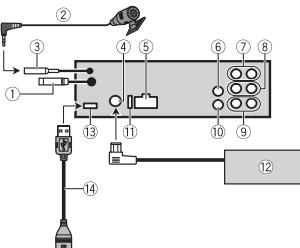
- Utilice esta unidad con una batería de 12 voltios y conexión a tierra negativa únicamente. En caso contrario, se podría producir un incendio o un mal funcionamiento.
- Para evitar un cortocircuito, sobrecalentamiento o un mal funcionamiento, asegúrese de seguir las indicaciones siguientes.
 - Desconecte el terminal negativo de la batería antes de la instalación.
 - Asegure el cableado con pinzas para cable o cinta adhesiva. A fin de proteger el cableado que entre en contacto con las piezas metálicas, envuévelo en cinta adhesiva.
 - Coloque todos los cables lejos de las piezas móviles, como la palanca de cambios y los rieles de los asientos.
 - Coloque todos los cables lejos de lugares calientes, como cerca de la salida de la calefacción.
 - No pase el cable amarillo por el orificio del compartimiento del motor para conectarlo a la batería.
 - Cubra los conectores de los cables desconectados con cinta aisladora.
 - No acorte ningún cable.

- Nunca corte el aislamiento del cable de alimentación de esta unidad para compartir la alimentación con otros dispositivos. La capacidad actual del cable es limitada.

- Utilice un fusible con la capacidad indicada.
- Nunca conecte el cable negativo del altavoz directamente a la tierra.
- Nunca use cinta para unir los cables negativos de varios altavoces.

- Cuando esta unidad está encendida, las señales de control se envían a través del cable azul/blanco. Conecte este cable al control remoto del sistema de un amplificador de potencia externo o al terminal de control del relé de la antena automática del vehículo (máx. 300 mA, 12 Vcc). Si el vehículo está equipado con una antena en el parabrisas, conectelo al terminal de alimentación del amplificador de la antena.
- Nunca conecte el cable azul/blanco al terminal de alimentación de un amplificador de potencia externo. Además, nunca lo conecte al terminal de alimentación de la antena automática. De lo contrario, es posible que la batería se agote o se produzca un mal funcionamiento.

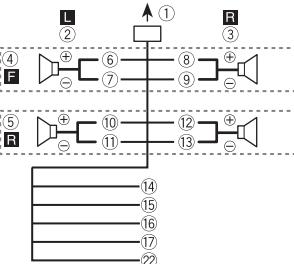
Esta unidad



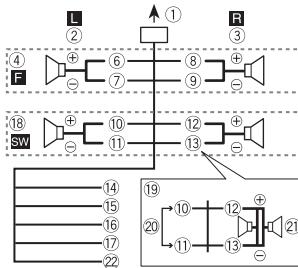
- ① Entrada de antena
- ② Micrófono de 4 m
- ③ Entrada del micrófono
- ④ Entrada del sintonizador para vehículos SiriusXM Connect (solo para DEH-X8700BS)
- ⑤ Entrada del cable de alimentación
- ⑥ Toma de entrada AUX (toma estéreo de 3,5 mm)
- ⑦ Salida trasera
- ⑧ Salida delantera
- ⑨ Salida del subwoofer
- ⑩ Entrada para control remoto cableado
Se puede conectar el adaptador cableado para control remoto (se vende por separado)
- ⑪ Fusible (10 A)
- ⑫ Entrada del sintonizador para vehículos SiriusXM Connect (se vende por separado) (solo para DEH-X8700BS)
Salida trasera o salida del subwoofer
- ⑬ Puerto USB
- ⑭ Cable USB de 1,5 m

Cable de alimentación

Realice estas conexiones cuando no conecte un cable de altavoz trasero a un subwoofer.



Realice estas conexiones cuando use un subwoofer sin el amplificador opcional.



Importante

En caso de ⑯, dos subwoofers de $4\ \Omega$ en paralelo representarán una carga de $2\ \Omega$.

① A la entrada del cable de alimentación

② Izquierda

③ Derecha

④ Altavoz delantero

⑤ Altavoz trasero

⑥ Blanco

⑦ Blanco/negro

⑧ Gris

⑨ Gris/negro

⑩ Verde

⑪ Verde/negro

⑫ Violeta

⑬ Violeta/negro

⑭ Negro (tierra de la carrocería)

Conéctelo a una ubicación metálica limpia y sin pintura.

⑮ Amarillo

Conéctelo al terminal de alimentación constante de $12\ V$.

⑯ Rojo

Conéctelo al terminal controlado por la llave de encendido ($12\ V\ cc$).

⑰ Azul/blanco

Conéctelo al terminal de control del sistema del amplificador de potencia o al terminal de control del relé de la antena automática (máx. $300\ mA$, $12\ V\ cc$).

- ⑯ Subwoofer ($4\ \Omega$)
Cuando use un subwoofer de $70\ W$ ($2\ \Omega$), asegúrese de conectar el subwoofer a los cables violeta y violeta/negro de esta unidad. No conecte nada en los cables verde y verde/negro.

⑰ No se usa.

⑱ Subwoofer ($4\ \Omega$) $\times 2$

⑲ Naranja/blanco

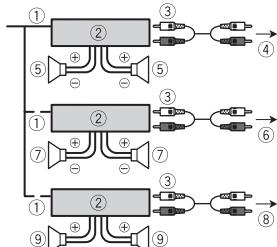
Conéctelo a la señal de iluminación del automóvil.

NOTA

Cambie el menú de ajustes de esta unidad. Consulte [S/W control] (página 7). La salida del subwoofer de esta unidad es monoaural.

Amplificador de potencia (se vende por separado)

Realice estas conexiones cuando use un amplificador opcional.



① Control remoto del sistema

Conéctelo al cable azul/blanco.

② Amplificador de potencia (se vende por separado)

③ Conéctelo a los cables RCA (se venden por separado)

④ A la salida trasera

⑤ Altavoz trasero

⑥ A la salida delantera

⑦ Altavoz delantero

⑧ A la salida del subwoofer

⑨ Subwoofer

Instalación

Importante

- Compruebe todas las conexiones y los sistemas antes de la instalación final.
- No utilice piezas no autorizadas, ya que pueden causar un mal funcionamiento.
- Consulte con su concesionario si la instalación exige hacer orificios u otras modificaciones en el vehículo.
- No instale esta unidad donde:
 - pueda interferir con el funcionamiento del vehículo.
 - pueda causar lesiones a un pasajero como resultado de una frenada repentina.
- El láser semiconductor se dañará si se sobrecalienta. Instale esta unidad lejos de lugares calientes, como cerca de la salida de la calefacción.
- Se logra un rendimiento óptimo cuando la unidad se instala con un ángulo de menos de 60° .
- En la instalación, asegure una buena dispersión del calor durante el funcionamiento de la unidad, deje espacio suficiente detrás del panel trasero y envuelva los cables sueltos para que no bloquen la ventilación.

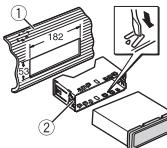


Montaje DIN delantero

- 1 Inserte el manguito de montaje en el tablero.

Para la instalación en espacios reducidos, utilice el manguito de montaje que se entrega. Si hay espacio suficiente, utilice el manguito de montaje que viene con el vehículo.

- 2 Asegure el manguito de montaje con un destornillador para doblar las patillas metálicas (90°) hasta su lugar.



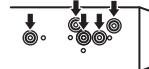
① Tablero

② Manguito de montaje

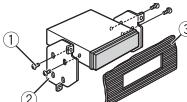
• Asegúrese de que la unidad quede instalada de manera segura en el lugar. Una instalación inestable puede provocar saltos u otras fallas de funcionamiento.

Montaje DIN trasero

- 1 Establezca la posición adecuada donde coincidan los orificios del soporte y del costado de la unidad.



- 2 Apriete dos tornillos a cada lado.



① Tornillo

② Soporte de montaje

③ Tablero o consola

Montaje DIN delantero/trasero

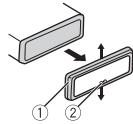
Para instalar correctamente esta unidad, se puede utilizar el montaje delantero o trasero.

Durante la instalación, utilice piezas disponibles en el mercado.

- Use tornillos de cabeza redonda (5 mm × 8 mm) o cabeza plana (5 mm × 9 mm), según los orificios para tornillos del soporte.

Extracción de la unidad

1 Quite el anillo de ajuste.

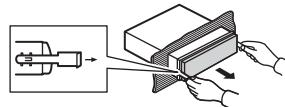


- ① Anillo de ajuste
- ② Pestaña con muesca

- Quitar el panel frontal permite un acceso más sencillo al anillo de ajuste.
- Cuando vuelva a colocar el anillo de ajuste, oriente la pestaña con muesca hacia abajo.

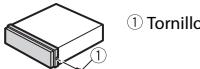
2 Inserte las llaves de extracción suministradas a ambos lados de la unidad hasta que calcen en el lugar.

3 Tire de la unidad para extraerla del tablero.



Para asegurar el panel frontal

El panel frontal se puede asegurar con el tornillo que se entrega.



① Tornillo

Instalación del micrófono

El micrófono se debe colocar directamente en frente al conductor, a una distancia adecuada para captar la voz con claridad.

▲ PRECAUCIÓN

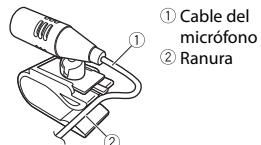
Si el cable del micrófono se enrosca en la columna de dirección o la palanca de cambios, puede ser sumamente peligroso. Asegúrese de instalar el micrófono de modo que no obstruya la conducción. Se recomienda utilizar las pinzas (se venden por separado) para recoger el cable.

NOTAS

- Instale el micrófono en una posición y orientación tal que permita captar la voz de la persona que opera el sistema.
- Use pinzas (se venden por separado) para colocar el cable donde sea necesario en el vehículo.

Para instalarlo en la visera

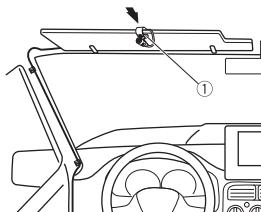
1 Calce el cable del micrófono en la ranura.



① Cable del micrófono
② Ranura

2 Instale la pinza del micrófono en la visera.

Si baja la visera, se reducirá la tasa de reconocimiento de voz.



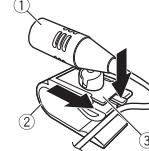
① Pinza del micrófono

2 Instale el micrófono en la parte trasera de la columna de dirección.



① Cinta de dos caras

1 Deslice la base del micrófono para desconectarla de la pinza del micrófono.



① Micrófono
② Pinza del micrófono
③ Base del micrófono

Información adicional

Solución de problemas

La pantalla vuelve automáticamente a la pantalla normal.

- No se ha efectuado ninguna operación en 30 segundos aproximadamente.
 - Realice una operación.

El rango de repetición de reproducción cambia inesperadamente.

- Según el rango de repetición de reproducción, el rango seleccionado puede cambiar cuando selecciona otra carpeta o pista, o cuando adelanta/atrasa.
 - Vuelva a seleccionar el rango de repetición de reproducción.

No se reproduce una subcarpeta.

- Las subcarpetas no se reproducen cuando [Folder repeat] (repetición de carpeta) está seleccionado.
 - Seleccione otro rango de repetición de reproducción.

El sonido es intermitente.

- Utiliza un dispositivo, como un teléfono celular, que puede causar interferencia audible.
 - Aleje de la unidad los dispositivos eléctricos que puedan causar interferencia.

El sonido del origen de audio Bluetooth no se reproduce.

- Hay una llamada en curso en un teléfono celular conectado por Bluetooth.
 - El sonido se reproducirá cuando finalice la llamada.

- Se está utilizando un teléfono celular conectado por Bluetooth.
 - Deje de usar el teléfono celular.
- La conexión entre la unidad y el teléfono celular no se estableció correctamente después de una llamada hecha por un teléfono celular conectado por Bluetooth.
 - Vuelva a establecer la conexión Bluetooth entre la unidad y el teléfono celular.

El dispositivo Bluetooth no se puede emparejar con esta unidad.

- La información de esta unidad registrada en el dispositivo Bluetooth, o la del dispositivo Bluetooth registrado en esta unidad, se eliminó por alguna razón.
 - Elimine la información de esta unidad registrada en el dispositivo Bluetooth o la del dispositivo Bluetooth registrado en esta unidad, si es que no se eliminó aún. A continuación, intente emparejar el dispositivo Bluetooth a la unidad de nuevo.

Mensajes de error

Comunes

AMP ERROR

- Esta unidad no funciona o la conexión con los altavoces es incorrecta.
 - El circuito de protección está activado.
 - Compruebe la conexión de los altavoces.
 - Gire la llave de encendido a la posición OFF y nuevamente a ON. Si el mensaje se mantiene, pida asistencia al concesionario o a un centro de servicio Pioneer autorizado.

ERROR

- El dispositivo que se está usando no es compatible con el reconocimiento de voz.
 - Use un dispositivo que sea compatible con el reconocimiento de voz.

NO XXXX (NO TITLE, por ejemplo)

- No hay información de texto incorporada.
 - Cambie la pantalla o reproduzca otra pista/archivo.

Reproductor de CD

ERROR-07, 11, 12, 17, 30

- El disco está sucio.
 - Limpie el disco.
- El disco está rayado.
 - Sustituya el disco.

ERROR-10, 11, 12, 15, 17, 30, A0

- Hay un error eléctrico o mecánico.
 - Gire la llave de encendido a la posición OFF y nuevamente a ON, o cambie el origen y vuelva al reproductor de CD.

ERROR-15

- El disco que introdujo está vacío.
 - Sustituya el disco.

ERROR-23

- El formato del CD no es compatible.
 - Sustituya el disco.

FORMAT READ

- En ocasiones, hay una demora entre el comienzo de la reproducción y el momento en que empieza a oír el sonido.
 - Espere hasta que desaparezca el mensaje y oiga el sonido.

NO AUDIO

- El disco que introdujo no contiene archivos que se puedan reproducir.
 - Sustituya el disco.

SKIPPED

- El disco que introdujo contiene archivos con protección DRM.
 - Se omiten los archivos protegidos.

PROTECT

- Todos los archivos del disco que introdujo están protegidos por DRM.
 - Sustituya el disco.

Dispositivo USB/iPod

NO DEVICE

- No se conectó ningún dispositivo de almacenamiento USB o iPod.
 - Conecte un dispositivo de almacenamiento USB/iPod compatible.

FORMAT READ

- En ocasiones, hay una demora entre el comienzo de la reproducción y el momento en que empieza a oír el sonido.
 - Espere hasta que desaparezca el mensaje y oiga el sonido.

NO AUDIO

- No hay canciones.
 - Transfiera los archivos de audio al dispositivo USB y cóncéctelo.
- El dispositivo USB conectado tiene activada la seguridad.
 - Siga las instrucciones del dispositivo USB para desactivar la seguridad.

SKIPPED

- El dispositivo USB conectado contiene archivos con protección DRM.
 - Se omiten los archivos protegidos.

PROTECT

- Todos los archivos del dispositivo USB conectado están protegidos por DRM.
 - Sustituya el dispositivo USB.

NOT COMPATIBLE

- Esta unidad no admite el dispositivo USB conectado.
 - Desconecte el dispositivo y sustitúyalo por un dispositivo de almacenamiento USB compatible.

CHECK USB

- El conector USB o el cable USB están en cortocircuito.
 - Compruebe que el conector USB o el cable USB no estén atrapados por algo o dañados.
- El dispositivo USB conectado consume por encima de la corriente máxima permitida.
 - Desconecte el dispositivo USB y no lo use. Gire la llave de encendido a la posición OFF y nuevamente a ACC u ON. Conecte únicamente dispositivos USB aptos.
- El iPod funciona correctamente, pero no se carga.
 - Asegúrese de que el cable de conexión del iPod no esté provocando un cortocircuito (por ejemplo, no esté atrapado entre objetos metálicos). Después de comprobarlo, gire la llave de encendido a la posición OFF y nuevamente a ON, o desconecte el iPod y vuelva a conectarlo.

ERROR-19

- Error de comunicación.
 - Realice una de las operaciones siguientes y vuelva al origen USB.
 - Gire la llave de encendido a la posición OFF y nuevamente a ON.
 - Desconecte el dispositivo USB.
 - Cambie a otro origen.
- Error del iPod.
 - Desconecte el cable del iPod. Una vez que aparezca el menú principal del iPod, vuelva a conectar el iPod y reinícielo.

ERROR-23

- El dispositivo USB no se formateó correctamente.
 - Formatee el dispositivo USB con FAT12, FAT16 o FAT32.

ERROR-60

- La base de datos no se pudo guardar.
 - Realice una de las siguientes operaciones.
 - Gire la llave de encendido a la posición OFF y nuevamente a ON.
 - DESACTIVE el origen y ACTÍVELO de nuevo.
 - Desconecte el dispositivo de almacenamiento USB.

ERROR-16

- La versión de firmware del iPod es antigua.
 - Actualice la versión del iPod.
- Error del iPod.
 - Desconecte el cable del iPod. Una vez que aparezca el menú principal del iPod, vuelva a conectar el iPod y reinícielo.

STOP

- No hay canciones en la lista actual.
 - Seleccione una lista que contenga canciones.

Not found

- No hay canciones relacionadas.
 - Transfiera canciones al iPod.

Dispositivo Bluetooth**ERROR-10**

- Error de alimentación del módulo Bluetooth de la unidad.
 - Gire la llave de encendido a la posición OFF y nuevamente a ACC u ON.

Pandora**Communication error**

- Error de comunicación (solo para iPhone).
 - Desconecte el cable del dispositivo. Desconecte el cable del iPod. Una vez que aparezca el menú principal del iPod, vuelva a conectar el iPod y reinícielo.
- Error de conexión a la aplicación Pandora (solo para Android).
 - Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

Start up the Pandora Application

- La aplicación Pandora aún no comenzó a ejecutarse.
 - Inicie la aplicación Pandora desde su iPhone.

Can't operate

- La operación está deshabilitada.
 - Ejecute el mismo comando para otra pista.

Try again later

- Error de comunicación.
 - Vuelva a intentarlo más tarde.

Skip limit reached

- Se alcanzó el límite de saltos.
 - No exceda el límite de saltos.
 - Debido a restricciones de las licencias musicales, Pandora limita el número total de saltos por hora.

Pandora Upgrade Required

- La versión de la aplicación Pandora no es compatible.
 - Conecte un iPhone que tenga instalada una versión compatible de la aplicación Pandora.
- Not logged in.
 - Inicie sesión en su cuenta.

Check Device

- Aparece un mensaje de error del dispositivo en la aplicación Pandora.
 - Compruebe el dispositivo conectado.

No Available Station

- No se encontró ninguna estación.
 - Cree una estación en la aplicación Pandora en su dispositivo conectado.

Please Select Station

- No se seleccionó ninguna estación.
 - Seleccione una estación.

No BT device. Go to BT MENU to register.

- No se encontró ningún dispositivo Bluetooth.
 - Conecte la unidad y el dispositivo mediante Bluetooth (página 11).

BT error. Press BAND key to retry.

- Error de conexión Bluetooth.
 - Presione **BAND**/**EQ** para volver a establecer una conexión.

Start up Pandora. Press BAND key to retry.

- Error de conexión a la aplicación Pandora.
 - Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

Disconnected. Press BAND key to retry.

- Se perdió la conexión Bluetooth.
 - Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

Station List is Full

- No se puede agregar una nueva estación.
 - Elimine una estación antigua para dejar un lugar libre para una nueva.

Can't Be Deleted

- No se puede eliminar la estación.
 - Ejecute el mismo comando para otra estación.

No Network

- El dispositivo conectado está fuera del área.
 - Conecte el dispositivo a una red.

Can't play due to licensing restrictions

- El dispositivo conectado está fuera del área.
 - Conecte el dispositivo a una red.

Can't Play

- La operación está deshabilitada.
 - Ejecute el mismo comando para otra estación.

Aplicación

No BT device. Go to BT MENU to register.

- No se encontró ningún dispositivo Bluetooth.
 - Conecte la unidad y el dispositivo mediante Bluetooth (página 11).

BT error. Press BAND key to retry.

- Error de conexión Bluetooth.
 - Presione **BAND/** para volver a establecer una conexión.

Check your App. Press BAND key to retry.

- Error de conexión a la aplicación.
 - Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

Start up and play your Application.

- La aplicación aún no comenzó a ejecutarse.
 - Operé el dispositivo móvil para iniciar la aplicación.

Radio satelital SiriusXM (solo para DEH-X8700BS)

Check Antenna

- La conexión de la antena es incorrecta.
 - Compruebe la conexión de la antena.

Check Tuner

- La conexión del sintonizador para vehículos SiriusXM Connect es incorrecta o hay un problema de alimentación.
 - Compruebe la conexión del sintonizador y la tensión de la batería.

No Signal

- El sintonizador para vehículos SiriusXM Connect tiene dificultades para recibir la señal satelital de SiriusXM.
 - Mueva el vehículo a un lugar exterior con una vista despejada del cielo sur.
 - Asegúrese de que la antena SiriusXM de montaje magnético esté ubicada sobre una superficie metálica en el exterior del vehículo.
 - Aleje la antena SiriusXM de las obstrucciones.

Subscription Updated

- Esta unidad detectó un cambio en el estado de su suscripción a SiriusXM.
 - Presione cualquier tecla para borrar el mensaje.

Not Available

- El canal que solicitó no está disponible.
 - Compruebe el listado de canales de SiriusXM.

Not Subscribed

- El canal que solicitó no está incluido en su paquete de suscripción a SiriusXM.
 - Compruebe el contenido de su paquete de suscripción a SiriusXM.

Channel Locked

- La función de control parental bloqueó el canal.
 - Defina [Locked Channels] en [OFF] o [Clear all] en [YES] en los ajustes de FUNCTION (página 19).

No qualified TuneMix music channels in this band

- Hay solo un canal de música en la banda.
 - Seleccione una banda con dos canales o más.
 - Agregue más canales de música a la banda actual.

Pautas de manipulación

Discos y reproductor

- Use solo discos que tengan alguno de los dos logotipos siguientes.



- Use discos de 12 cm.
- Use solo discos convencionales, totalmente circulares.
- Los tipos siguientes de discos no se pueden usar con esta unidad:
 - DualDiscs
 - Discos de 8 cm. Si intenta usar estos discos con un adaptador, es posible que la unidad tenga un mal funcionamiento.
 - Discos con formas extrañas
 - Discos que no sean CD
 - Discos dañados, incluidos discos partidos, astillados o deformados
 - Discos CD-R/RW que no se finalizaron
- No escriba ni use productos químicos en la superficie de los discos.
- Para limpiar un CD, pase un paño suave sobre el disco desde el centro hacia el borde.
- La condensación puede perjudicar temporalmente el rendimiento del reproductor. Déjelo descansar durante una hora aproximadamente para que se ajuste a una temperatura más cálida.

Además, seque los discos húmedos con un paño suave.

- Cuando use discos con etiquetas imprimibles, compruebe las instrucciones y advertencias de los discos. Según los discos, es posible que no sea posible su introducción y expulsión. El uso de estos discos puede dañar el equipo.

- No pegue en los discos etiquetas disponibles en el mercado ni otros materiales.
- Los discos se pueden deformar, por lo que sería imposible su reproducción.
- Las etiquetas pueden despegarse durante la reproducción y evitar la expulsión de los discos, lo que dañaría el equipo.

Dispositivo de almacenamiento USB

- No se admiten las conexiones a través de concentradores USB.
- Asegure el dispositivo de almacenamiento USB con firmeza antes de conducir. No deje caer el dispositivo de almacenamiento USB al piso, donde pueda quedar atascado bajo el pedal del freno o el acelerador.
- No deje el dispositivo de almacenamiento USB en lugares con altas temperaturas.
- Según el dispositivo de almacenamiento USB, pueden producirse los problemas siguientes.
 - Las operaciones pueden variar.
 - Es posible que no se reconozca el dispositivo de almacenamiento.
 - Es posible que los archivos no se reproduzcan correctamente.
 - Es posible que el dispositivo provoque interferencia audible cuando escuche la radio.

iPod

- Asegure el iPod con firmeza cuando conduzca. No deje caer el iPod al piso, donde pueda quedar atascado bajo el pedal del freno o el acelerador.
- Los ajustes del iPod, como el ecualizador y repetición de reproducción, cambian automáticamente cuando conecta el iPod a la unidad. Una vez que desconecta el iPod, los ajustes vuelven a los valores originales.
- La unidad no mostrará los textos incompatibles guardados en el iPod.

⚠ PRECAUCIÓN

No deje los discos, dispositivos de almacenamiento USB ni iPod en un lugar sometido a altas temperaturas.

Compatibilidad de audio comprimido

- Solo se pueden mostrar los primeros 32 caracteres del nombre de archivo (incluida la extensión del archivo) o el nombre de la carpeta.
- Es posible que la unidad no funcione correctamente según la aplicación usada para codificar los archivos WMA.
- Puede existir un leve retraso al comienzo de la reproducción de archivos de audio que contienen datos de imagen, o archivos de audio almacenados en un dispositivo USB con varias jerarquías de carpetas.

⚠ PRECAUCIÓN

- Pioneer no puede garantizar la compatibilidad con todos los dispositivos de almacenamiento masivo USB y no asume responsabilidad por ninguna pérdida de datos en los reproductores multimedia, teléfonos inteligentes ni demás dispositivos mientras se use este producto.

- No deje los discos ni un dispositivo de almacenamiento USB en un lugar sometido a altas temperaturas.

Archivos WMA

Extensión de archivos	.wma
Velocidad de bits	De 48 kbps a 320 kbps (CBR), de 48 kbps a 384 kbps (VBR)
Frecuencia de muestreo	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
Windows Media™ Audio Professional, Lossless, transmisión de voz/DRM/transmisión con video	No compatible

Archivos MP3

Extensión de archivos	.mp3
Velocidad de bits	De 8 kbps a 320 kbps (CBR), VBR
Frecuencia de muestreo	De 8 kHz a 48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz para énfasis)
Versión de etiqueta ID3 compatible	1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (la versión de etiqueta ID3 2.x tiene prioridad sobre la versión 1.x.)
Lista de reproducción M3u	No compatible
MP3i (MP3 interactivo), mp3 PRO	No compatible

Archivos WAV

- Los formatos de archivo WAV no se pueden conectar mediante MTP.

Extensión de archivos	.wav
Bits de cuantificación	8 y 16 (LPCM), 4 (MSADPCM)
Frecuencia de muestreo	De 16 kHz a 48 kHz (LPCM), 22,05 kHz y 44,1 kHz (MS ADPCM)

AAC

Formato compatible	AAC codificado por iTunes
Extensión de archivos	.m4a
Frecuencia de muestreo	De 11,025 kHz a 48 kHz
Tasa de transmisión	De 16 kbps a 320 kbps, VBR
Apple Lossless	No compatible
Archivo AAC comprado en iTunes Store (extensión de archivo .m4p)	No compatible

Archivos FLAC

- Los formatos de archivo FLAC no se pueden conectar mediante MTP.
- Es posible que los archivos FLAC no puedan reproducirse, según el codificador.

Extensión de archivos	.flac
Frecuencia de muestreo	8/11,025/12/16/22,05/24/32/44,1/48 kHz
Velocidad de bits de cuantificación	16 bits
Modo de canal	1/2 canales

Disco

- Independientemente de la duración de la sección en blanco entre las canciones de la grabación original, los discos de audio comprimido se reproducen con una breve pausa entre las canciones.

Jerarquía de carpetas reproducible	Hasta ocho niveles (una jerarquía práctica tiene menos de dos niveles).
Carpetas reproducibles	Hasta 99
Archivos reproducibles	Hasta 999
Sistema de archivos	ISO 9660 nivel 1 y 2, Romeo, Joliet

Reproducción multisesión	Compatible
Transferencia de datos de escritura en paquetes	No compatible

Dispositivo USB

- Puede haber un leve retraso al comenzar a reproducir archivos de audio en un dispositivo de almacenamiento USB con varias jerarquías de carpetas.

Jerarquía de carpetas reproducible	Hasta ocho niveles (una jerarquía práctica tiene menos de dos niveles).
Carpetas reproducibles	Hasta 500
Archivos reproducibles	Hasta 15 000
Reproducción de archivos protegidos por derechos de autor	No compatible
Dispositivo USB particionado	Solo se puede reproducir la primera partición.

Compatibilidad con iPod

Esta unidad es compatible con los modelos de iPod siguientes. A continuación se muestran las versiones de software de iPod compatibles. Es posible que las versiones anteriores no sean compatibles.

Fabricado para

- iPod touch (de 1.^a a 5.^a generación)
- iPod classic
- iPod con video
- iPod nano (de 1.^a a 7.^a generación)
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 4s
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

• Las operaciones pueden variar según la generación y/o la versión de software del iPod.

• Los usuarios de iPod con el conector Lightning deben usar el cable Lightning a USB (se suministra con el iPod).

• Los usuarios de iPod con el conector Dock deben usar el CD-IU51. Para obtener más información, consulte con el concesionario.

• Consulte los manuales del iPod para obtener información sobre la compatibilidad de archivos/formatos.

• Audiolibro, Podcast: compatible

⚠ PRECAUCIÓN

Pioneer no acepta responsabilidad por la pérdida de datos en el iPod, incluso si los datos se pierden mientras se usa la unidad.

Acerca de etiquetas iTunes

Esta función puede realizarse en los siguientes modelos de iPod.

- iPod touch 5.^a generación
- iPod touch 4.^a generación
- iPod touch 3.^a generación
- iPod touch 2.^a generación
- iPod touch de 1.^a generación
- iPod classic 160 GB
- iPod classic 120 GB
- iPod classic
- iPod nano 7.^a generación
- iPod nano 6.^a generación
- iPod nano 5.^a generación
- iPod nano 4.^a generación
- iPod nano 3.^a generación
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 4s
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

La información de la canción (etiqueta) se puede guardar de la estación de transmisión a su iPod. Las canciones aparecerán en una lista llamada "Lista de reproducción etiquetada" en iTunes la próxima vez que sincronice su iPod. Luego podrá comprar directamente las canciones que desee en la iTunes Store.

Las canciones etiquetadas y la canción que compre de la iTunes Store podrían ser diferentes.

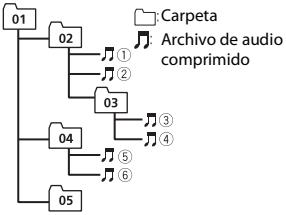
Asegúrese de confirmar la canción antes de comprarla.

Si no puede usar esta función con normalidad, actualice el firmware de su iPod.

Secuencia de archivos de audio

El usuario no puede asignar los números de carpeta y especificar las secuencias de reproducción con esta unidad. La secuencia de los archivos de audio depende del dispositivo conectado. Tenga en cuenta que no se pueden reproducir los archivos ocultos en un dispositivo USB.

Ejemplo de una jerarquía



Level 1 Level 2 Level 3 Level 4

01 a 05: número de carpeta

① a ⑧ : secuencia de reproducción

Copyright y marcas comerciales

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.

iTunes

Apple e iTunes son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en los EE.UU. y en otros países.

WMA

Windows Media es una marca registrada o una marca de fábrica de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/u otros países.

Este producto incluye tecnología propiedad de Microsoft Corporation, y no se puede usar ni distribuir sin una licencia de Microsoft Licensing, Inc.

FLAC

Copyright © 2000-2009 Josh Coalson
Copyright © 2011-2013 Xiph.Org Foundation

La redistribución y el uso en formas de código fuente y binaria, con y sin modificaciones, se permiten siempre que se cumplan las condiciones siguientes:

- Las redistribuciones de código fuente deben conservar el aviso anterior de derechos de autor, esta lista de condiciones y el siguiente descargo de responsabilidad.
- Las redistribuciones en forma binaria deben reproducir el aviso anterior de derechos de autor, esta lista de condiciones y el siguiente descargo de responsabilidad y/o los demás materiales entregados con la distribución.

- No se podrán usar el nombre de Xiph.org Foundation ni los nombres de sus contribuyentes para avalar o promocionar productos generados a partir de este software sin el permiso específico previo por escrito.

LOS TITULARES DE LOS DERECHOS DE AUTOR Y LOS CONTRIBUYENTES ENTREGAN ESTE SOFTWARE "TAL CUAL" Y SE RECHAZAN LAS GARANTÍAS EXPRESAS O TÁCTICAS, INCLUIDAS, ENTRE OTRAS, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZIDAD Y APTITUD PARA UN FIN EN PARTICULAR EN NINGÚN CASO, LA FUNDACIÓN NI LOS CONTRIBUYENTES SERÁN RESPONSABLES POR DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS, INCIDENTALES, ESPECIALES, EJEMPLARES O

CONSECUENTES (INCLUIDA, ENTRE OTRAS, LA ADQUISICIÓN DE BIENES O SERVICIOS SUSTITUTOS; PÉRDIDA DE USO, DATOS O LUCRO CESANTE; NI INTERRUPCIÓN COMERCIAL) INDEPENDIENTEMENTE DE LA CAUSA O LA TEORÍA DE

RESPONSABILIDAD, YA SE DEBA A OBLIGACIÓN CONTRACTUAL, EXTRACONTRACTUAL O RESPONSABILIDAD ESTRICTA (SEA POR NEGLIGENCIA O NO) QUE SURJA EN ALGUNA MEDIDA POR EL USO DE ESTE SOFTWARE, INCLUSO SI SE HA ADVERTIDO DE LA POSIBILIDAD DE DICHO DAÑO.

iPod & iPhone

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano y iPod touch son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en los EE. UU. y en otros países.

Lightning es una marca comercial de Apple Inc.

“Made for iPod” y “Made for iPhone” significan que un accesorio electrónico ha sido diseñado para ser conectado específicamente a un iPod o a un iPhone, respectivamente, y ha sido homologado por quien lo desarrolló para cumplir con las normas de funcionamiento de Apple. Apple no es responsable del funcionamiento de este aparato ni de que cumpla con las normas de seguridad y reguladoras. Tenga presente que el empleo de este accesorio con un iPod o iPhone puede afectar la operación inalámbrica.

Android™ & Google Play

Android y Google Play son marcas de fábrica de Google Inc.

Radio satelital SiriusXM



Sirius, XM y todas las marcas y logotipos relacionados son marcas comerciales de Sirius XM Radio Inc. Todos los derechos reservados.

Radio por Internet Pandora®

PANDORA, el logotipo de PANDORA y la imagen comercial Pandora son marcas comerciales o registradas de Pandora Media, Inc. y se usan con su permiso. Pandora está disponible actualmente en los Estados Unidos, Australia y Nueva Zelanda.

MIXTRAX

MIXTRAX es una marca comercial de PIONEER CORPORATION.

Tecnología HD Radio™

Tecnología HD Radio fabricada bajo licencia de iBiquity Digital Corporation. Patentes de EE.UU. y de otros países. HD Radio™ y los logotipos de HD, HD Radio y del arco son marcas comerciales propiedad de iBiquity Digital Corp.

Especificaciones

Generalidades

Fuente de alimentación: 14,4 V cc (posible entre 10,8 V y 15,1 V)

Sistema de conexión a tierra: tipo negativo

Consumo máximo de corriente: 10,0 A

Dimensiones (An. x Al. x Prof.):

DIN

Bastidor: 178 mm × 50 mm × 165 mm

Cara anterior: 188 mm × 58 mm ×

17 mm

D

Bastidor: 178 mm × 50 mm × 165 mm

Cara anterior: 170 mm × 46 mm ×

17 mm

Peso: 1,1 kg

Audio

Salida de potencia máxima:

50 W × 4 canales/4 Ω

Para subwoofer

50 W × 2 canales/4 Ω + 70 W ×

1 canal/2 Ω

Salida de potencia continua:

22 W × 4 (de 50 Hz a 15 000 Hz, 5 %

THD, 4 Ω de carga, ambos canales activados)

Impedancia de carga:

4 Ω

Se permite de 4 Ω a 8 Ω × 4

Se permite de 4 Ω a 8 Ω × 2 + 2 Ω × 1

Nivel de salida máxima preamplificada:

4,0 V

Ecualizador (ecualizador gráfico de 5 bandas):

Frecuencia: 100 Hz/315 Hz/1,25 kHz/

3,15 kHz/8 kHz

Ganancia de: ±12 dB

HPF:

Frecuencia: 50 Hz/63 Hz/80 Hz/

100 Hz/125 Hz

Pendiente: -12 dB/oct.

Subwoofer (monoaural):

Frecuencia: 50 Hz/63 Hz/80 Hz/

100 Hz/125 Hz

Pendiente: -18 dB/oct.

Ganancia: de +6 dB a -24 dB

Fase: normal/inversa

Intensificación de graves:

Ganancia: de +12 dB a 0 dB

Reproductor de CD

Sistema: sistema de audio de disco compacto

Discos utilizables: discos compactos

Relación señal/ruido: 94 dB (1 kHz) (red IHF-A)

Cantidad de canales: 2 (estéreo)

Formato de decodificación de MP3:

MPEG-1 y 2 Audio Layer 3

Formato de decodificación de WMA:

versión 7, 7.1, 8, 9, 10, 11, 12 (audio de 2 canales) (Windows Media Player)

Formato de decodificación de AAC:

MPEG-4 AAC (solo codificado por iTunes) (.m4a) (versión 11.2 y anterior)

Formato de señal WAV: Linear PCM y MS ADPCM (sin comprimir)

USB

Especificación del estándar USB: USB 2.0 velocidad máxima

Consumo máximo de corriente: 1 A

Clase de USB:

MSC (clase de almacenamiento masivo)

MTP (Media Transfer Protocol)

Sistema de archivos: FAT12, FAT16, FAT32

Formato de decodificación de MP3:

MPEG-1 y 2 Audio Layer 3

Formato de decodificación de WMA:

versión 7, 7.1, 8, 9, 10, 11, 12 (audio de 2 canales) (Windows Media Player)

Formato de decodificación FLAC: v1.3.0 (Códice de audio sin pérdida gratuito)

Formato de decodificación de AAC:

MPEG-4 AAC (solo codificado por iTunes) (.m4a) (versión 11.2 y anterior)

Formato de señal WAV: Linear PCM y MS ADPCM (sin comprimir)

Sintonizador FM

Rango de frecuencia: de 87,9 MHz a 107,9 MHz

Sensibilidad utilizable: 11 dBf (0,8 μ V/75 Ω , monoaural, señal/ruido: 30 dB)

Relación señal/ruido: 80 dB (transmisión digital) (red IHF-A) (DEH-X8700BH)

Relación señal/ruido: 72 dB (transmisión analógica) (red IHF-A)

Sintonizador AM

Rango de frecuencia: de 530 kHz a 1 710 kHz

Sensibilidad utilizable: 25 μ V (señal/ruido: 20 dB)

Relación señal/ruido: 80 dB (transmisión digital) (red IHF-A) (DEH-X8700BH)

Relación señal/ruido: 62 dB (transmisión analógica) (red IHF-A)

Bluetooth

Versión: certificado para Bluetooth 3.0

Potencia de salida: máximo de +4 dBm (clase de potencia 2)

Perfiles Bluetooth:

GAP (perfil de acceso genérico)

SDAP (perfil de aplicación de descubrimiento de servicios)

OPP (perfil de envío de objetos)

HFP (perfil de manos libres) 1.6

PBAP (perfil de acceso a libreta telefónica)

A2DP (perfil de distribución de audio avanzada)

AVRCP (perfil de control remoto de audio/video) 1.5

SPP (perfil de puerto serial) 1.1

Especificaciones de CEA2006



Salida de potencia: 14 W RMS \times 4 canales ($4\ \Omega$ y $\leq 1\%$ THD+N)

Relación señal/ruido: 91 dBA (referencia: 1 W a $4\ \Omega$)

NOTA

Las especificaciones y el diseño están sujetos a modificaciones sin previo aviso.

Visit our website / Visitez notre site Web / Visite nuestro sitio Web

Register your product at

Enregistrez votre produit au

Registre su producto en

<http://www.pioneerelectronics.com>

in Canada

au Canada

en Canadá

<http://www.pioneerelectronics.ca>

-
- Learn about product updates (such as firmware updates) for your product.
 - Register your product to receive notices about product updates and to safeguard purchase details in our files in the event of loss or theft.
 - Access owner's manuals, spare parts information, service information, and much more.
 - Informez-vous sur les mises à jour disponibles pour votre produit (telles que les mises à jour du firmware).
 - Enregistrez votre produit afin de recevoir des notifications concernant les mises à jour du produit, ainsi que pour sauvegarder les détails de votre achat dans nos fichiers en cas de perte ou de vol.
 - Accédez aux modes d'emploi, aux informations relatives aux pièces de rechange et à l'entretien, et à beaucoup d'autres informations.
 - Informese de las últimas actualizaciones (por ejemplo, actualizaciones de firmware) para su producto.
 - Registre su producto para recibir información sobre actualizaciones del producto y para mantener la seguridad de los detalles de su compra en nuestros archivos en caso de pérdida o robo.
 - Acceso a manuales de instrucciones, información sobre piezas de recambio y mucho más.

PIONEER CORPORATION

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

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.
P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A.
TEL: (800) 421-1404

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.
340 Ferrier Street, Unit 2, Markham, Ontario L3R 2Z5, Canada
TEL: 1-877-283-5901
TEL: 905-479-4411

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.
5 Arco Lane, Heatherston, Victoria, 3202 Australia
TEL: (03) 9586-6300

PIONEER ELECTRONICS DE MEXICO, S.A. de C.V.
Blvd.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
台北市內湖區瑞光路407號8樓
電話：886-(0)2-2657-3588

先鋒電子（香港）有限公司
香港九龍長沙灣道909號5樓
電話：852-2848-6488