

CD RDS RECEIVER

CD RDS 接收機

RDS مع راديو CD مشغل اسطوانات

CD RDS دستگاه گیرنده

Pioneer



DEH-X9650BT

DEH-X9650SD

DEH-X8650BT

DEH-X7650SD

Owner's Manual

用戶手冊

دليل المالك

دفترچه راهنمای کاربر

English

中文

العربية

فارسی

Contents

01 Before you start

- About this unit 2
- If you experience problems 2

02 Using this unit

- Head unit 3
- Remote control 3
- Set up menu 3
- Attaching the front panel 4
- Basic operations 4
- Use and care of the remote control 5
- Frequently used menu operations 5
- Radio 5
- CD/CD-R/CD-RW and external storage devices (USB, SD) 7
- iPod 9
- Using Bluetooth wireless technology 10
- Streaming Pandora® 13
- Using connected device applications 14
- Audio adjustments 15
- Using different entertainment displays 16
- Selecting the illumination color 16
- Customizing the illumination color 17
- About MIXTRAX 17
- System menu 18
- Set up menu 19
- System menu 19
- Using an AUX source 19
- Turning the display off or on 19
- If an unwanted display appears 19

03 Installation

- Connections 20
- Installation 21
- Installing the microphone 22

Additional information

- Troubleshooting 23
- Error messages 23
- Handling guidelines 25
- Compressed audio compatibility (disc, USB, SD) 26

- iPod compatibility 27
- Sequence of audio files 27
- Bluetooth profiles 27
- Copyright and trademark 27
- Specifications 28

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.*

CAUTION

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

CLASS 1 LASER PRODUCT

About this unit

! 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.

! CAUTION

- Do not allow this unit to come into contact with liquids. Electrical shock could result. Also, damage to this unit, smoke, and overheating could result from contact with liquids.
- Always keep the volume low enough to hear outside sounds.
- Avoid exposure to moisture.

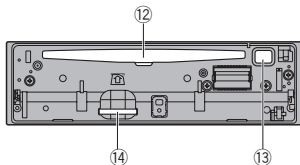
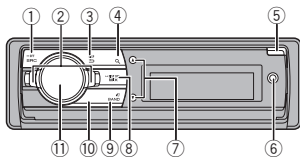
If you experience problems

Should this unit fail to work properly, please contact your dealer or nearest authorized PIONEER Service Station.

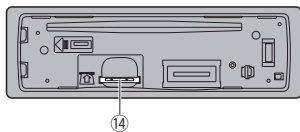
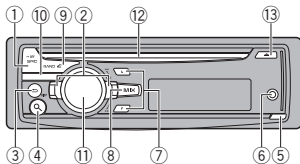
Using this unit

Head unit

DEH-X9650BT/DEH-X9650SD



DEH-X8650BT/DEH-X7650SD



① SRC OFF

② LEVER

③ DISP

④ (list)

DEH-X9650BT/DEH-X9650SD
Open button⑤ DEH-X8650BT/DEH-X7650SD
Detach button

⑥ AUX input jack (3.5 mm stereo jack)

⑦ UP/DOWN (up/down)

⑧ MIX/DISP OFF

⑨ BAND/MP3 (iPod)

DEH-X9650BT/DEH-X8650BT
(phone)⑩ DEH-X9650SD
CLKDEH-X7650SD
APP

⑪ MULTI-CONTROL (M.C.)

⑫ Disc loading slot

⑬ (eject)

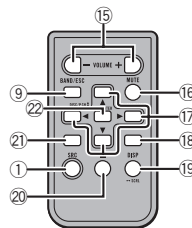
SD memory card slot
⑭ Remove the front panel to access the SD
memory card slot.

CAUTION

Use a Pioneer USB cable when connecting a USB storage device. Connecting a USB storage device directly may be dangerous because it may stick out.

Using this unit

Remote control



VOLUME

⑮ Press to increase or decrease volume.

MUTE

⑯ Press to mute. Press again to unmute.

▲/▼/◀▶

⑰ Press to perform manual seek tuning, fast forward, reverse and track search controls. Also used for controlling functions.

DEH-X9650BT/DEH-X8650BT
⑱ Press to end a call, reject an incoming call, or reject a call waiting while on another call.

AUDIO

DEH-X9650SD/DEH-X7650SD
⑲ Press to select an audio function.

DISP/SCRL

⑲ Press to select different displays.

II

⑳ Press to pause or resume playback.

DEH-X9650BT/DEH-X8650BT
Press to start talking to the caller while using the phone.

FUNCTION

DEH-X9650SD/DEH-X7650SD
Press to select functions.

LIST/ENTER

Press to display the list depending on the source.

⑳ While in the operating menu, press to control functions.

Set up menu

1 After installation of this unit, turn the ignition switch to ON.

Set up appears.

2 Turn M.C. to switch to YES.

- If you do not use the unit for 30 seconds, the set up menu will not be displayed.
- If you prefer not to set up at this time, turn M.C. to switch to NO.

3 Press M.C. to select.

4 Follow these steps to set the menu.

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

Language select (multi-language)

For your convenience, this unit offers a choice of several languages. You can select the language you prefer to use.

① Turn M.C. to select the desired language.

English—Español—Portugués—العربية—فارسی

② Press M.C. to confirm the selection.

Calendar (setting the date)

Using this unit

- 1 Turn **M.C.** to change the year.
- 2 Press **M.C.** to select day.
- 3 Turn **M.C.** to change the day.
- 4 Press **M.C.** to select month.
- 5 Turn **M.C.** to change the month.
- 6 Press **M.C.** to confirm the selection.

Clock Setting (setting the clock)

- 1 Turn **M.C.** to adjust hour.
- 2 Press **M.C.** to select minute.
- 3 Turn **M.C.** to adjust minute.
- 4 Press **M.C.** to select time notation.
- 5 Turn **M.C.** to select the desired setting.
12H (12-hour clock)—**24H** (24-hour clock)
- 6 Press **M.C.** to confirm the selection.

FM step (FM tuning step)

Use **FM step** to set FM tuning step options (seek step settings).

- 1 Turn **M.C.** to select the FM tuning step.
100kHz (100 kHz)—**50kHz** (50 kHz)
- 2 Press **M.C.** to confirm the selection.
 - The manual tuning step is fixed at 50 kHz.

AM step (AM tuning step)

Use **AM step** to set AM tuning step options (seek step and manual tuning step settings).

- 1 Turn **M.C.** to select the AM tuning step.
9kHz (9 kHz)—**10kHz** (10 kHz)
- 2 Press **M.C.** to confirm the selection.

Contrast (display contrast setting)

- 1 Turn **M.C.** to adjust the contrast level.
0 to **15** is displayed as the level is increased or decreased.
- 2 Press **M.C.** to confirm the selection.
Quit appears.

5 To finish your settings, turn M.C. to select YES.

- If you prefer to change your setting again, turn **M.C.** to switch to **NO**.

6 Press M.C. to select.

Notes

- You can set up the menu options from the system menu and set up menu. For details about the settings, refer to *System menu* on page 18 and *Set up menu* on page 19.
- You can cancel set up menu by pressing **SRC/OFF**.

Attaching the front panel

Important

- Handle the front panel with care when removing or attaching it.
- Avoid subjecting the front panel to excessive shock.
- Keep the front panel out of direct sunlight and high temperatures.
- To avoid damaging the device or vehicle interior, remove any cables and devices attached to the front panel before detaching it.

Using this unit

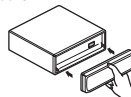
DEH-X9650BT/DEH-X9650SD

Removing the front panel

- 1 Press the open button to open the front panel.
- 2 Grip the left side of the front panel and pull it gently outward.
Take care not to grip it too tightly or to drop the front panel and protect it from contact with water or other fluids to prevent permanent damage.
- 3 Always store the detached front panel in a protective case or bag.

Re-attaching the front panel

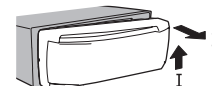
- 1 Reattach the front panel by holding it upright to the unit and clipping it securely into the mounting hooks.



DEH-X8650BT/DEH-X7650SD

Removing the front panel

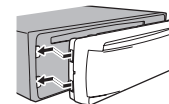
- 1 Press the detach button to release the front panel.
- 2 Push the front panel upward (I) and then pull it toward (II) you.



- 3 Always store the detached front panel in a protective case or bag.

Re-attaching the front panel

- 1 Slide the front panel to the left.



- 2 Press the right side of the front panel until it is firmly seated.
Forcing the front panel into place may result in damage to the front panel or head unit.

Basic operations

Turning the unit on

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

Turning the unit off

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

Using this unit

Adjusting the volume

- Turn **M.C.** to adjust the volume.

Selecting a source

- Press **SRC/OFF** to cycle between:
 - DEH-X9650BT
 - Radio**—**CD**—**USB1/iPod1**—**Pandora1**—**App 1** (application1)—**USB2/iPod2**—**Pandora2**—**App 2** (application2)—**SD**—**AUX**—**BT Audio**
 - DEH-X8650SD
 - Radio**—**CD**—**USB1/iPod1**—**Pandora1**—**App 1** (application1)—**USB2/iPod2**—**Pandora2**—**App 2** (application2)—**SD**—**AUX**
 - DEH-X8650BT
 - Radio**—**CD**—**USB/iPod**—**Pandora**—**App** (application)—**SD**—**AUX**—**BT Audio**
 - DEH-X7650SD
 - Radio**—**CD**—**USB/iPod**—**Pandora**—**App** (application)—**SD**—**AUX**

- The service from Pandora is currently only available in Australia and New Zealand. We recommend that you turn **PANDORA** off in regions in which it is not available. For details, refer to **PANDORA** (*Pandora activation*) on page 19.

Notes

- When there is an iPod connected and a source other than **App** is selected, you can switch to **App** by pressing **APP**.
- 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.
- When there are two USB storage devices connected to this unit and you want to switch between them for playback, disconnect communications for the USB storage device first before proceeding.

- If connecting both **USB1/iPod1** and **USB2/iPod2** at the same time, use a Pioneer USB cable (CD-U50E) in addition to the regular Pioneer USB cable.

Use and care of the remote control

Using the remote control

- Point the remote control in the direction of the front panel to operate. When using for the first time, pull out the film protruding from the tray.

Replacing the battery

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



WARNING

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

CAUTION

- Remove the battery if the remote control is not used for a month or longer.
- There is a danger of explosion if the battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type.
- Do not handle the battery with metallic tools.

Using this unit

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

Important

- Do not store the remote control in high temperatures or direct sunlight.
- The remote control may not function properly in direct sunlight.
- Do not let the remote control fall onto the floor, where it may become jammed under the brake or accelerator pedal.

Frequently used menu operations

Returning to the previous display

Returning to the previous list/category (the folder/category one level higher)

- Press **DISP**.

Returning to the ordinary display

- Press **BAND/**.

Returning to the ordinary display from the list/category

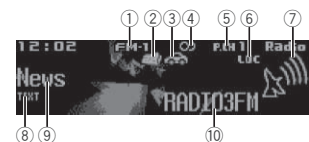
- Press **BAND/**.

Selecting a function or list

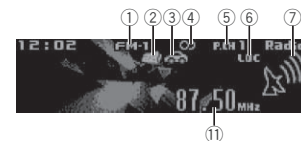
- Turn **M.C.** or **LEVER**.
 - In this manual, "Turn **M.C.**" is used to describe the operation used to select a function or list.

Radio

Basic operations



RDS



Non-RDS or AM

- Band indicator
- News** indicator
- Traffic Announce** indicator
- Ⓢ (stereo) indicator
- Preset number indicator
- LOC** indicator
Appears when local seek tuning is on.
- Signal level indicator
- TEXT** indicator
Shows when the radio text is received.
- PTY label indicator
- Program service name
- Frequency indicator

Selecting a band

- Press **BAND/** until the desired band (**FM-1**, **FM-2**, **FM-3** for FM or **AM**) is displayed.

Manual tuning (step by step)

- Turn **LEVER**.
 - Select **Manual** (manual tuning) under **Tuning Mode** to use this function.

Using this unit

Switching preset stations

- Turn **LEVER**.
 - Select **Preset** (preset channel) under **Tuning Mode** to use this function.

Seeking

- Turn and hold down **LEVER**.
 - While turning and holding down **LEVER**, you can skip stations. Seek tuning starts as soon as you release **LEVER**.

Note

For details about **Tuning Mode**, refer to **Tuning Mode** (*LEVER tuning setting*) on page 7.

Using PI Seek

If the tuner cannot find a suitable station, or the reception status deteriorates, the unit automatically searches for a different station with the same programming. During the search, **PI SEEK** is displayed and the sound is muted.

Using Auto PI Seek for preset stations

When preset stations cannot be recalled, the unit can be set to perform PI Seek during preset recall.

- The default setting for Auto PI Seek is off. Refer to **Auto PI** (*auto PI seek*) on page 18.

Storing and recalling stations for each band

1 Press **Q** (list).

The preset screen is displayed.

2 Use **M.C.** to store the selected frequency in the memory.

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

3 Use **M.C.** to select the desired station.

Turn to change the station. Press to select.

- All stations stored for FM bands can be recalled from each independent FM band.
- You can also change the station by pressing **UP** or **DOWN**.

Switching the RDS display

RDS (radio data system) contains digital information that helps search for the radio stations.

● Press **⇄/DISP**.

PTY/frequency or program service name—song title/artist name

Notes

- If the program service name cannot be acquired, the broadcast frequency is displayed instead. If the program service name is detected, the program service name will be displayed.
- Depending on the band, text information can be changed.

Using this unit

Using radio text

Displaying radio text

You can display the currently received radio text and the three most recent radio texts.

- Press and hold down **Q** (list) to display radio text.
 - When no radio text is received, **NO TEXT** appears in the display.
- Turn **LEVER** left or right to recall the three most recent radio texts.
- Press **UP** or **DOWN** to scroll.

Storing and recalling radio text

You can store data from up to six radio text transmissions to the **RT MEMO 1** to **RT MEMO 6** keys.

- Display the radio text you want to store in the memory.
- Press **Q** (list).
The preset screen is displayed.
- Use **LEVER** to store the selected radio text.
Turn it to change the preset number. Press and hold down **M.C.** to store.
- Use **LEVER** to select the desired radio text.
Turn it to change the radio text. Press **M.C.** to select.

- The tuner automatically stores the three latest radio text broadcasts received, replacing the oldest text with the newest text.

Function settings

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

2 Turn **M.C.** to change the menu option and press to select **FUNCTION**.

3 Turn **M.C.** to select the function.

Once selected, the following functions can be adjusted.

- If AM band is selected, only **BSM**, **Local** and **Tuning Mode** are available.

BSM (best stations memory)

BSM (best stations memory) automatically stores the six strongest stations in the order of their signal strength.

- Press **M.C.** to turn BSM on.
To cancel, press **M.C.** again.

Regional (regional)

When **Alternative FREQ** is used, the regional function limits the selection of stations to those broadcasting regional programs.

- Press **M.C.** to turn the regional function on or off.

Local (local seek tuning)

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

- Press **M.C.** to display the setting mode.
- Press **M.C.** to turn local on or off.
- Turn **M.C.** to select the desired setting.

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

The highest level setting allows reception of only the strongest stations, while lower levels allow the reception of weaker stations.

PTY search (program type selection)

Using this unit

You can tune in to a station using PTY (program type) information.

- 1 Press **M.C.** to display the setting mode.
- 2 Turn **LEVER** left or right to select the desired setting.

News&Inf—Popular—Classics—Others

- 3 Press **M.C.** to begin the search.

The unit searches for a station broadcasting that type of program. When a station is found, its program service name is displayed.

- To cancel the search, press **M.C.** again.
- The program of some stations may differ from that indicated by the transmitted PTY.
- If no station is broadcasting the type of program you searched for, **Not found** is displayed for about two seconds and then the tuner returns to the original station.

Traffic Announcement (traffic announcement standby)

- 1 Press **M.C.** to turn traffic announcement standby on or off.

Alternative FREQ (alternative frequencies search)

When the tuner cannot get a good reception, the unit automatically searches for a different station in the same network.

- 1 Press **M.C.** to turn the alternative frequencies search on or off.

News interrupt (news program interruption)

- 1 Press **M.C.** to turn the NEWS function on or off.

Tuning Mode (LEVER tuning setting)

You can assign a function to the **LEVER** on the unit.

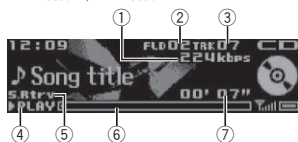
Select **Manual** (manual tuning) to tune up or down manually or select **Preset** (preset channel) to switch between preset channels.

- 1 Press **M.C.** to select **Manual** or **Preset**.

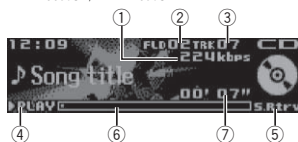
CD/CD-R/CD-RW and external storage devices (USB, SD)

Basic operations

DEH-X9650BT/DEH-X8650BT



DEH-X9650SD/DEH-X7650SD



- 1 Bit rate/sampling frequency indicator
Shows the bit rate or sampling frequency of the current track (file) when the compressed audio is playing.
 - When playing back VBR (variable bit rate)-recorded AAC files, the average bit rate value is displayed. However, depending on the software used to decode AAC files, **VBR** may be displayed.
- 2 Folder number indicator
Shows the current folder number when playing a compressed audio file.
- 3 Track number indicator
- 4 **PLAY/PAUSE** indicator
- 5 **S.Rtrv** indicator
Appears when Sound Retriever function is on.
- 6 Song time (progress bar)
- 7 Play time indicator

Using this unit

Playing a CD/CD-R/CD-RW

- 1 Insert the disc into the disc loading slot with the label side up.

Ejecting a CD/CD-R/CD-RW

- 1 Press **▲** (eject).

Playing songs on a USB storage device

- 1 Plug in the USB storage device using the USB cable.
 - Use a Pioneer USB cable to connect the USB storage device to the unit.

Stopping playback of files on a USB storage device

- 1 Disconnect the USB storage device.

Playing songs on an SD memory card

- 1 Insert an SD memory card into the SD card slot.
Insert it with the contact surface facing down, and press on the card until it clicks and completely locks into place.
- 2 Press **SRC/OFF** to select **SD** as the source.

Stopping playback of files on an SD memory card

- 1 Press on the SD memory card until it clicks.
The SD memory card is ejected.
- 2 Pull out the SD memory card.

Selecting a folder

- 1 Press **UP** or **DOWN**.

Selecting a track

- 1 Turn **LEVER**.

Fast forwarding or reversing

- 1 Turn and hold down **LEVER** to the right or left.
 - When playing compressed audio, there is no sound during fast forward or reverse.

Returning to root folder

- 1 Press and hold **BAND/◀**.

Switching between compressed audio and CD-DA

- 1 Press **BAND/◀**.

Switching between playback memory devices

You can switch between playback memory devices on USB storage devices with more than one Mass Storage Device-compatible memory device.

- 1 Press **BAND/◀**.

- You can switch between up to 32 different memory devices.

MTP connection

MTP-compatible Android devices (running Android OS 4.0 or higher) can be connected by MTP connection using the USB source. To connect an Android device, use the cable that came with the device.

- This function is not compatible with MIXTRAX.
- This function is not compatible with WAV.
- This function is not compatible with music browse.

Notes

- Disconnect USB storage devices from the unit when not in use.
- If there are two USB storage devices connected to this unit, the device connected to the input of the selected source is the one that is operated.
- Disconnect communications for the USB storage device before switching to operation of the other device.

Operations using the MIXTRAX button

Turning MIXTRAX on or off

You can use this function when **USB** or **SD** is selected as the source.

You cannot use this function with **USB MTP**

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

- For more details about MIXTRAX, refer to *About MIXTRAX* on page 17.

Using this unit

Switching the display

Selecting the desired text information

- Press ⇨/DISP.

Creating a new Pandora station

You can use this function when **SD** is selected as the source.

You can create a new station in the **Pandora** source based on the tagged information.

- 1 Press and hold ⇨/DISP.
- 2 Turn **M.C.** to select the desired setting. **Track** (from track)—**Artist** (from artist)
- 3 Press **M.C.** to select. Switches to the **Pandora** source and displays the list of Pandora stations.
- 4 Turn **M.C.** to select the desired station.
- 5 Press **M.C.** to select. A new station is created.

Note

This function is disabled when there is no tagged information available.

Selecting and playing files/tracks from the name list

This function is available when **OFF** is selected in **Music browse**. For details, refer to **Music browse** (*music browse*) on page 9.

- 1 Press **Q** (list) to switch to the file/track name list mode.

- 2 Use **M.C.** to select the desired file name (or folder name).

Changing the file or folder name [I] Turn M.C.
Playing [I] When a file or track is selected, press M.C.
Viewing a list of the files (or folders) in the selected folder [I] When a folder is selected, press M.C.
Playing a song in the selected folder [I] When a folder is selected, press and hold M.C.

Browsing for a song

You can use this function when **USB** or **SD** is selected as the source.

This function is available when **ON** is selected in **Music browse**. For details, refer to **Music browse** (*music browse*) on page 9.

- 1 Press **Q** (list) to switch to the top menu of the list search.
- 2 Use **M.C.** to select a category/song.

Changing the name of the song or category [I] Turn M.C. Artists (artists)— Albums (albums)— Songs (songs)— Genres (genres)
Playing [I] When a song is selected, press M.C.
Viewing a list of songs in the selected category [I] When a category is selected, press M.C.

Using this unit

Playing a song in the selected category

- [I] When a category is selected, press and hold **M.C.**

Searching the list by alphabet

- [I] When a list for the selected category is displayed, press **Q**, to switch to alphabet search mode.
- [2] Turn **M.C.** to select a letter.
- [3] Press **M.C.** to display the alphabetical list.
 - To cancel searching, press ⇨/DISP.

Notes

- This unit must create an index in order to facilitate **Artists**, **Albums**, **Songs**, and **Genres** searches. Typically, it will take approximately 70 seconds to create an index for 1 000 songs, and we recommend that up to 3 000 songs be used. Please note that certain types of file may take longer to index than others.
- Depending on the number of files in the USB storage device, there may be a delay when displaying a list.
- Keys may not have any effect during the creation of an index or list.
- Lists are recreated each time the unit is turned on.

Playing songs related to the currently playing song

You can use this function when **USB** or **SD** is selected as the source.

This function is available when **ON** is selected in **Music browse**. For details, refer to **Music browse** (*music browse*) on page 9.

You can play songs from the following lists.

- Album list of the currently playing artist
- Song list of the currently playing album
- Album list of the currently playing genre

- 1 Press and hold **Q**, to switch to link play mode.

- 2 Turn **M.C.** to change the mode; press to select.

- **Artist** – Plays an album by the artist currently playing.
- **Album** – Plays a song from the album currently being played.
- **Genre** – Plays an album from the genre currently being played.

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

Notes

- The selected song/album may be canceled if you use functions other than link search (e.g. fast forward and reverse).
- Depending on the song selected to play, the end of the currently playing song and the beginning of the selected song/album may be cut off.

Function settings

- 1 Press **M.C.** to display the main menu.
- 2 Turn **M.C.** to change the menu option and press to select **FUNCTION**.
- 3 Turn **M.C.** to select the function. Once selected, the following functions can be adjusted.

- **Music browse** and **Link play** cannot be used when the source is set to **CD**.
- **Link play** is not available when **OFF** is selected in **Music browse**. For details, refer to **Music browse** (*music browse*) on page 9.

Using this unit

Music browse (music browse)

You can browse music on a USB storage device and SD.

- Press **M.C.** to select the desired setting.
 - ON** – Category/song list can be used.
 - OFF** – File/folder list can be used.

In some cases, a message may appear asking whether to create a database on this unit or not. If it appears, proceed by completing the below steps.
- Turn **M.C.** to switch to **Yes**.
- Press **M.C.** to select.

A message will appear asking if you want to save the database information to a USB storage device/SD card.
- Turn **M.C.** to select **Yes**.
- Press **M.C.** to select.

Select **No** to cancel the selection.

 - The database information on this unit will be deleted if **ACC** is set to **OFF**. Saving the database information to a USB storage device/SD card will allow it to be read from the USB storage device/SD card to which it was saved when **ACC** is set to **ON**, which will increase the processing speed.
 - The database may need to be rebuilt if the information in the USB storage device/SD card file is different from the database information saved to the USB storage device/SD card. A message will appear in such cases asking whether to rebuild the database or not.

Play mode (repeat play)

- Press **M.C.** to select a repeat play range.
 - CD/CD-R/CD-RW**
 - Disc repeat** – Repeat all tracks
 - Track repeat** – Repeat the current track
 - Folder repeat** – Repeat the current folder
 - External storage device (USB, SD)**
 - All repeat** – Repeat all files
 - Track repeat** – Repeat the current file
 - Folder repeat** – Repeat the current folder

Random mode (random play)

- Press **M.C.** to turn random play on or off.

Link play (link play)

- Press **M.C.** to display the setting mode.
- Turn **M.C.** to change the mode; press to select.

For details about the settings, refer to *Playing songs related to the currently playing song* on page 8.

Pause (pause)

- Press **M.C.** to pause or resume.

Sound Retriever (sound retriever)

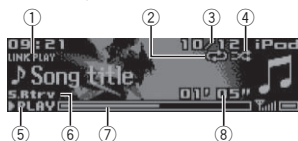
Automatically enhances compressed audio and restores rich sound.

- Press **M.C.** to select the desired setting.
 - 1—2—OFF** (off)
 - 1** is effective for low compression rates, and **2** is effective for high compression rates.

iPod

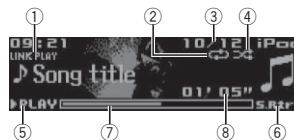
Basic operations

DEH-X9650BT/DEH-X8650BT



Using this unit

DEH-X9650SD/DEH-X7650SD



- LINK PLAY** indicator
- Repeat indicator
- Song number indicator
- Shuffle indicator
- PLAY/PAUSE** indicator
- S.Rtrv** indicator
 - Appears when Sound Retriever function is on.
- Song time (progress bar)
- Play time indicator

Playing songs on an iPod

- Connect an iPod to the USB cable.

Selecting a track (chapter)

- Turn **LEVER**.

Fast forwarding or reversing

- Turn and hold down **LEVER** to the right or left.

Selecting an album

- Press **UP** or **DOWN**.

Notes

- The iPod cannot be turned on or off when the control mode is set to **Ctrl Audio**.
- Disconnect headphones from the iPod before connecting it to this unit.
- The iPod will turn off about two minutes after the ignition is switched off.

Operations using the MIXTRAX button

Turning MIXTRAX on or off

- Press **MIX/DISP OFF** to turn MIXTRAX on or off.
 - For more details about MIXTRAX, refer to *About MIXTRAX* on page 17.

Switching the display

Selecting the desired text information

- Press **DISP**.

Creating a new Pandora station

You can create a new station in the **Pandora** source based on the tagged information.

- Press and hold **DISP**.

- Turn **M.C.** to select the desired setting.

Track (from track)—**Artist** (from artist)

- Press **M.C.** to select.

Switches to the **Pandora** source and displays the list of Pandora stations.

- Turn **M.C.** to select the desired station.

- Press **M.C.** to select.

A new station is created.

Note

This function is disabled when there is no tagged information available.

Browsing for a song

- Press **Q** (list) to switch to the top menu of the list search.

Using this unit

2 Use M.C. to select a category/song.

Changing the name of the song or category

1 Turn **M.C.**

Playlists (playlists)—**Artists** (artists)—**Albums** (albums)—**Songs** (songs)—**Podcasts** (podcasts)—**Genres** (genres)—**Composers** (composers)—**Audiobooks** (audiobooks)

Playing

1 When a song is selected, press **M.C.**

Viewing a list of songs in the selected category

1 When a category is selected, press **M.C.**

Playing a song in the selected category

1 When a category is selected, press and hold **M.C.**

Searching the list by alphabet

1 When a list for the selected category is displayed, press **Q** to switch to alphabet search mode.

2 Turn **M.C.** to select a letter.

3 Press **M.C.** to display the alphabetical list.

- To cancel searching, press **DISP**.

Notes

- You can play playlists created with the computer application (MusicSphere). The application will be available on our website.
- Playlists that you created with the computer application (MusicSphere) are displayed in abbreviated form.

Playing songs related to the currently playing song

You can play songs from the following lists.

- Album list of the currently playing artist
- Song list of the currently playing album
- Album list of the currently playing genre

1 Press and hold **Q** to switch to link play mode.

2 Turn M.C. to change the mode; press to select.

- Artist** – Plays an album by the artist currently playing.
- Album** – Plays a song from the album currently being played.
- Genre** – Plays an album from the genre currently being played.

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

Notes

- The selected song/album may be canceled if you use functions other than link search (e.g. fast forward and reverse).
- Selected on the song selected to play, the end of the currently playing song and the beginning of the selected song/album may be cut off.

Using this unit's iPod function from your iPod

This unit's iPod function can be controlled by using the connected iPod.

Ctrl iPod is not compatible with the following iPod models.

- iPod nano 1st generation
- iPod with video

● Press **BAND/⏮** to switch the control mode.

- Ctrl iPod** – This unit's iPod function can be operated from the connected iPod.
- Ctrl Audio** – This unit's iPod function can be controlled by using this unit.

Notes

- Switching the control mode to **Ctrl iPod** pauses song playback. Use the iPod to resume playback.
- The following operations are still accessible from the unit even if the control mode is set to **Ctrl iPod**.
 - Pausing

Using this unit

— Fast forward/reverse

— Selecting a song (chapter)

- The volume can only be adjusted from this unit.

Function settings

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

2 Turn M.C. to change the menu option and press to select FUNCTION.

3 Turn M.C. to select the function.

Once selected, the following functions can be adjusted.

- Play mode, Shuffle mode, Shuffle all, Link play** and **Audiobooks** are not available when **Ctrl iPod** is selected in the control mode. For details, refer to *Using this unit's iPod function from your iPod* on page 10.

Play mode (repeat play)

- 1 Press **M.C.** to select a repeat play range.
- Repeat One** – Repeat the current song
 - Repeat All** – Repeat all songs in the selected list
- When the control mode is set to **Ctrl iPod**, the repeat play range will be same as what is set for the connected iPod.

Shuffle mode (shuffle)

- 1 Press **M.C.** to select the desired setting.
- Shuffle Songs** – Play back songs in the selected list in random order.
 - Shuffle Albums** – Play back songs from a randomly selected album in order.
 - Shuffle OFF** – Cancel random play.

Shuffle all (shuffle all)

- 1 Press **M.C.** to turn shuffle all on. To turn off **Shuffle all**, select **Shuffle OFF** in **Shuffle mode**. For details, refer to **Shuffle mode (shuffle)** on page 10.

Link play (link play)

- 1 Press **M.C.** to display the setting mode.
- 2 Turn **M.C.** to change the mode; press to select. For details about the settings, refer to *Playing songs related to the currently playing song* on page 10.

Pause (pause)

- 1 Press **M.C.** to pause or resume.

Audiobooks (audiobook speed)

- 1 Press **M.C.** to select the desired setting.
- Faster** – Playback at a speed faster than normal
 - Normal** – Playback at normal speed
 - Slower** – Playback at a speed slower than normal

Sound Retriever (sound retriever)

- 1 Press **M.C.** to select the desired setting. **1—2—OFF** (off)
- 1** is effective for low compression rates, and **2** is effective for high compression rates.

Using Bluetooth wireless technology

Only for DEH-X9650BT and DEH-X8650BT

Using the Bluetooth telephone

● Important

- Leaving the unit on standby to connect to your phone via Bluetooth while the engine is not running can drain the battery.






Using this unit

- Operations may vary depending on the kind of cellular phone.
- Advanced operations that require attention such as dialing numbers on the monitor, using the phone book, etc., are prohibited while driving. Be sure to park your vehicle in a safe place and apply the parking brake before proceeding.

Setting up for hands-free phoning

- 1 Connection
Use the Bluetooth telephone connection menu. Refer to *Connection menu operation* on page 11.
- 2 Function settings
Use the Bluetooth telephone function menu. Refer to *Phone menu operation* on page 12.

Basic operations

- | |
|---|
| Making a phone call
Refer to <i>Phone menu operation</i> on page 12. |
| Answering an incoming call
1 When a call is received, press  . |
| Ending a call
1 Press  . |
| Rejecting an incoming call
1 When a call is received, press and hold  . |
| Answering a call waiting
1 When a call is received, press  . |
| Switching between callers on hold
1 Press M.C. |
| Canceling call waiting
1 Press and hold  . |

Adjusting the other party's listening volume

- 1 Turn **LEVER** while talking on the phone.
 - When private mode is on, this function is not available.

Turning private mode on or off

- 1 Press **BAND**/ while talking on the phone.

Note

If private mode is selected on the cellular phone, hands-free phoning may not be available.

Using voice recognition

This feature can be used on an iPhone equipped with voice recognition that is connected by Bluetooth.

1 Press and hold **M.C.** to switch to voice recognition mode.

2 Press **M.C.** and then talk into the microphone to input voice commands.

To end voice recognition mode, press **BAND**/.

Notes

- For details on voice recognition features, check the manual for your iPhone.
- In order for your voice commands to be recognized and interpreted correctly, ensure that conditions are suitable for recognition.
- Please note that wind blowing through the vehicle windows and noise coming from outside the vehicle can interfere with voice command operation.
- For optimum pick-up, the microphone should be placed directly in front of the driver at a suitable distance.
- Speaking too soon after the start of the command may cause voice recognition to fail.
- Speak slowly, deliberately, and clearly.

Using this unit

Connection menu operation

Important

Connected devices may not work properly if more than one Bluetooth device is connected at a time (e.g. a phone and a separate audio player are connected simultaneously).

1 Press and hold to display the connection menu.

- You cannot perform this step during a call.

2 Turn **M.C.** to select the function.

Once selected, the following functions can be adjusted.

Device list (connecting or disconnecting a device from the device list)

- 1 Press **M.C.** to display the setting mode.
- 2 Turn **M.C.** to select the name of a device you want to connect/disconnect.
 - Press and hold **M.C.** to swap between the Bluetooth device address and the device name.
- 3 Press **M.C.** to connect/disconnect the selected device.

Once the connection is established, **Connected** is displayed.

 - When no device is selected in the device list, this function is not available.

Delete device (deleting a device from the device list)

- 1 Press **M.C.** to display the setting mode.
- 2 Turn **M.C.** to select the name of a device you want to delete.
 - Press and hold **M.C.** to swap between the Bluetooth device address and the device name.
- 3 Press **M.C.** to display **Delete YES**.
- 4 Press **M.C.** to delete the device information from the device list.
 - When no device is selected in the device list, this function is not available.
 - While this function is in use, do not turn off the engine.

Add device (connecting a new device)

Using this unit

- 1 Press **M.C.** to start searching.
 - To cancel, press **M.C.** while searching.
 - If this unit fails to find any available cellular phones, **Not found** is displayed.
- 2 Turn **M.C.** to select a device from the device list.
 - If the desired device is not displayed, select **RE-SEARCH**.
 - Press and hold **M.C.** to swap between the Bluetooth device address and the device name.
- 3 Press **M.C.** to connect the selected device.
 - To complete the connection, check the device name (**Pioneer BT Unit**). Enter the PIN code on your device if necessary.
 - PIN code is set to **0000** as the default. You can change this code.
 - A 6-digit number may display on both this unit and the Bluetooth device. Select **yes** if the 6-digit numbers displayed on this unit and the Bluetooth device are the same.
 - 6-digit number appears on the display of this unit. Once the connection is established, this number disappears.
 - If you are unable to complete the connection using this unit, use the device to connect to the unit.
 - If three devices are already paired, **Device Full** is displayed and it is not possible to perform this operation. In this case, delete a paired device first.

Auto connect (connecting to a Bluetooth device automatically)

- 1 Press **M.C.** to turn automatic connection on or off.

Visibility (setting the visibility of this unit)

Bluetooth visibility can be turned on so that other devices can discover the unit.

- 1 Press **M.C.** to turn the visibility of this unit on or off.

Pin code input (PIN code input)

You must enter a PIN code on your device to confirm the Bluetooth connection. The default code is **0000**, but you can change it with this function.

- 1 Press **M.C.** to display the setting mode.
- 2 Turn **M.C.** to select a number.
- 3 Press **M.C.** to move the cursor to the next position.
- 4 After inputting PIN code, press and hold **M.C.**
 - After inputting, pressing **M.C.** returns you to the PIN code input display, and you can change the PIN code.

Device INFO (Bluetooth device address display)

- 1 Press **M.C.** to display the setting mode.
- 2 Press **M.C.** to select the desired setting.
Device name—Bluetooth device address

Guest Mode (guest mode)

When this mode is turned on, if a pairing is attempted while there are already three devices paired together, the unit will move to the **Delete device** screen automatically and prompt you to delete a device. For details, refer to **Delete device** (*deleting a device from the device list*) on page 11.

- 1 Press **M.C.** to turn the guest mode on or off.

Auto pairing (auto pairing)

If this function is turned on while there is an iPhone connected to the unit by USB, you will be automatically prompted to pair the unit and iPhone.

- 1 Press **M.C.** to turn auto pairing on or off.
 - This function may not be available depending on what version of iOS you are using.
 - This function cannot be used with USB port 2.

Using this unit

Phone menu operation

1 Press to display the phone menu.

2 Turn **M.C.** to select the function.

Once selected, the following functions can be adjusted.

Missed calls (missed call history)
Dialled calls (dialed call history)
Received calls (received call history)

- 1 Press **M.C.** to display the phone number list.
- 2 Turn **M.C.** to select a name or phone number.
- 3 Press **M.C.** to make a call.
 - To display details about the contact you selected, press and hold **M.C.**

PhoneBook (phone book)

The contacts on your phone will normally be transferred automatically when the phone is connected. If it is not, use your phone menu to transfer the contacts. The visibility of this unit should be on when you use the phone menu. Refer to **Visibility** (*setting the visibility of this unit*) on page 12.

- 1 Press **M.C.** to display **ABC Search** (alphabetical list).
- 2 Turn **M.C.** to select the first letter of the name you are looking for.
- 3 Press **M.C.** to display a registered name list.
- 4 Turn **M.C.** to select the name you are looking for.
- 5 Press **M.C.** to display the phone number list.
- 6 Turn **M.C.** to select a phone number you want to call.
- 7 Press **M.C.** to make a call.

Phone Function (phone function)

You can set **Auto answer**, **Ring tone** and **PH.B. Name view** from this menu. For details, refer to *Function and operation* on page 12.

Function and operation

1 Display Phone Function.

Refer to **Phone Function** (*phone function*) on page 12.

2 Press **M.C.** to display the function menu.

3 Turn **M.C.** to select the function.

Once selected, the following functions can be adjusted.

Auto answer (automatic answering)

- 1 Press **M.C.** to turn automatic answering on or off.

Ring tone (ring tone select)

- 1 Press **M.C.** to turn the ring tone on or off.

PH.B.Name view (phone book name view)

- 1 Press **M.C.** to invert the order of names in the phone book.

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 profile (Advanced Audio Distribution Profile): You can only playback songs on your audio player.
The A2DP connection can only be used with **Pandora** (smartphone), **App** (smartphone) and **BT Audio**.
 - AVRCP profile (Audio/Video Remote Control Profile): You can perform playback, pause playback, select songs, etc.
- To use a Bluetooth audio player with this unit, refer to this manual and the manual for your device for operating instructions.

Using this unit

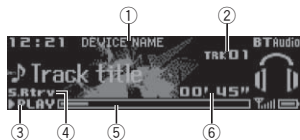
- As the signal from your cellular phone may cause noise, avoid using it when you are listening to songs on your Bluetooth audio player.
- The sound of the Bluetooth audio player will be muted when the phone is in use.
- When the Bluetooth audio player is in use, you cannot connect to a Bluetooth telephone automatically.
- Playback continues even if you switch from your Bluetooth audio player to another source while listening to a song.
- Depending on the type of Bluetooth audio player you have connected to this unit, operation and information display may not be available for some functions.

Setting up for Bluetooth audio

Before you can use the Bluetooth audio function you must set up the unit for use with your Bluetooth audio player. You will need to pair this unit with your Bluetooth audio player.

- | |
|---|
| <p>1 Connection</p> <p>Use the Bluetooth telephone connection menu. Refer to <i>Connection menu operation</i> on page 11.</p> |
|---|

Basic operations



- Device name
Shows the device name of the connected Bluetooth audio player.
- Track number indicator

- PLAY/PAUSE indicator
- S.Rtrv indicator
Appears when Sound Retriever function is on.
- Song time (progress bar)
- Play time indicator

Fast forwarding or reversing
1 Turn and hold down LEVER to the right or left.
Selecting a track
1 Turn LEVER.
Pausing and starting playback
1 Press BAND/⏸.

Switching the display

Selecting the desired text information

- Press ⇨/DISP.

Function settings

- Press M.C. to display the main menu.
- Turn M.C. to change the menu option and press to select FUNCTION.
- Turn M.C. to select the function.

Once selected, the following functions can be adjusted.

Play (play)
1 Press M.C. to start playback.
Stop (stop)
1 Press M.C. to stop the playback.
Pause (pause)
1 Press M.C. to pause or resume.
Random (random play)

Using this unit

- | |
|--|
| <p>1 Press M.C. to turn random play on or off.</p> <ul style="list-style-type: none"> This function may not be available depending on the type of Bluetooth audio player connected. The random play range varies depending on the Bluetooth audio player in use. |
|--|

Repeat (repeat play)

- | |
|--|
| <p>1 Press M.C. to select a repeat play range.</p> <ul style="list-style-type: none"> This function may not be available depending on the type of Bluetooth audio player connected. The repeat play range varies depending on the Bluetooth audio player in use. |
|--|

Sound Retriever (sound retriever)

- | |
|---|
| <p>1 Press M.C. to select the desired setting.</p> <p>1—2—OFF (off)</p> <p>1 is effective for low compression rates, and 2 is effective for high compression rates.</p> |
|---|

- If the Data Plan for your iPhone does not provide for unlimited data usage, additional charges from your carrier may apply for accessing the Pandora service via 3G and/or EDGE networks.
- You need to connect to the Internet via 3G, EDGE or Wi-Fi network to use the service from Pandora.

Limitations:

- Depending on the availability to the Internet, you may not be able to receive Pandora service.
- Pandora service is subject to change without notice. The service could be affected by any of the following: firmware versions of iPhone, firmware versions of Pandora application, changes to the Pandora music service.
- Certain functions of the Pandora service are not available when accessing the service through the Pioneer car audio/video products. They include, but not limited to the following: creating new stations, deleting stations, sending information about current stations, buying tracks from iTunes, viewing additional text information, logging in to Pandora, adjusting Cell Network Audio Quality.

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 most iPhone and smartphone, please visit www.pandora.com/everywhere/mobile for the latest compatibility information.

Starting procedure for iPhone users

- Connect an iPhone to USB cable.
- Select Wired in APP CONNECT MODE. For details, refer to APP CONNECT MODE (APP connect mode setting) on page 19. If using DEH-X9650SD and DEH-X7650SD, proceed to the next step.

- Switch the source to Pandora.

Using this unit

4 Start up the application on the iPhone and initiate playback.

Starting procedure for smartphone users

Only for DEH-X9650BT and DEH-X8650BT

1 Connect your smartphone to this unit using Bluetooth wireless technology. For details, refer to *Connection menu operation* on page 11.

2 Select Bluetooth in APP CONNECT MODE. For details, refer to APP CONNECT MODE (APP connect mode setting) on page 19.

3 Switch the source to Pandora.

The smartphone application will start up automatically. If it fails to start, follow the instructions on the screen to attempt to resolve the problem.

Basic operations

DEH-X9650BT/DEH-X8650BT



DEH-X9650SD/DEH-X7650SD



- ① Thumbs Up/Thumbs Down indicator
② Shuffle indicator

- ③ **PLAY/PAUSE** indicator
④ **S.Rtrv** indicator
Appears when Sound Retriever function is on.
⑤ Song time (progress bar)
⑥ Play time indicator

Playing tracks

For details, refer to *Starting procedure for iPhone users* on page 13 or *Starting procedure for smartphone users* on page 14.

Skipping tracks

① Turn **LEVER** to the right.

Pausing playback

① Press **BAND/⏸** to pause or resume.

Giving a Thumbs Up

① Press **UP** to give a "Thumbs Up" for the track currently playing.

Giving a Thumbs Down

① Press **DOWN** to give a "Thumbs Down" for the track currently playing and to skip to the next track.

Switching the display

Selecting the desired text information

- Press **⇨/DISP**.

Note

Depending on the station, text information can be changed.

Selecting and playing the Shuffle/station list

The display shown on this unit may not be the same as that shown on the connected device.

- 1 Press **⌵ (list)** to switch to the Shuffle/station list mode.

Using this unit

2 Use **M.C.** to select the Shuffle or desired station.

Changing the sort order

- ① Press **⌵ (list)**.
- **ABC** – You can sort the items in the list alphabetically
 - **DATE** – You can sort the items in the list in order of the dates on which the items were created

Changing Shuffle or stations

- ① Turn **M.C.**

Playing

- ① When Shuffle or the station is selected, press **M.C.**

Deleting stations

- ① When station is selected, press and hold **M.C.**
DELETE YES appears.
To cancel, press **⇨/DISP**. You will return to the previous level.
- ② Press **M.C.**
The station will be deleted.

A new station will be created from the information for the selected artist, track, or genre.

- ① Press **M.C.** to display the setting mode.
② Turn **M.C.** to select the desired setting.
From Track (from track)—**From Artist** (from artist)—**From Genre** (from genre)
③ Press **M.C.** to select.
Selecting **From Track** or **From Artist** creates a new station.
If selecting **From Genre**, complete the procedures outlined below.
④ Turn **M.C.** to select a genre.
⑤ Press **M.C.** to select.
⑥ Turn **M.C.** to select a station.
⑦ Press **M.C.** to select.
A new station is created.
• You can also switch to **New station** by pressing and holding **⌵**.

Pause (pause)

- ① Press **M.C.** to pause or resume.

Sound Retriever (sound retriever)

- ① Press **M.C.** to select the desired setting.
1—2—OFF (off)
1 is effective for low compression rates, and **2** is effective for high compression rates.

Function settings

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

2 Turn **M.C.** to change the menu option and press to select **FUNCTION**.

3 Turn **M.C.** to select the function.

Once selected, the following functions can be adjusted.

Bookmark (bookmark)

- ① Press **M.C.** to store track information.

New station (new station)

Using connected device applications

You can use this unit to perform streaming playback of and control tracks in iPhone or smartphone applications or just for streaming playback.

Using this unit

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.

Information for compatibility of connected devices

The following is the detailed information regarding the terminals required to use the application for iPhone or smartphone on this unit.

For iPhone users

- This function is compatible with iPhone and iPod touch.
- The device has iOS 5.0 or higher.

For smartphone users

- The device has Android OS 2.3 or later.
- The device supports Bluetooth SPP (Serial Port Profile) and A2DP (Advanced Audio Distribution Profile).
- The device is connected to this unit via Bluetooth.
- Compatibility with all Android devices is not guaranteed.

For details about Android device compatibility with this unit, refer to the information on our website.

Notes

- Please check our website for a list of supported iPhone or smartphone applications for this unit.
- Pioneer is not liable for any issues that may arise from incorrect or flawed app-based content.
- The content and functionality of the supported applications are the responsibility of the App providers.

Starting procedure for iPhone users

- 1 Connect an iPhone to USB cable.
- 2 Select Wired in APP CONNECT MODE. For details, refer to APP CONNECT MODE (APP connect mode setting) on page 19. If using DEH-X9650SD and DEH-X7650SD, proceed to the next step.
- 3 Switch the source to App.
- 4 Start up the application on the iPhone and initiate playback.

Starting procedure for smartphone users

Only for DEH-X9650BT and DEH-X8650BT

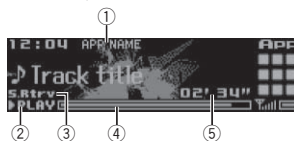
- 1 Connect your smartphone to this unit using Bluetooth wireless technology. For details, refer to Connection menu operation on page 11.
- 2 Select Bluetooth in APP CONNECT MODE. For details, refer to APP CONNECT MODE (APP connect mode setting) on page 19.
- 3 Switch the source to App.

Using this unit

- 4 Start up the application on the smartphone and initiate playback.

Basic operations

DEH-X9650BT/DEH-X8650BT



DEH-X9650SD/DEH-X7650SD



- ① Application name
- ② **PLAY/PAUSE** indicator
- ③ **S.Rtrv** indicator
Appears when Sound Retriever function is on.
- ④ Song time (progress bar)
- ⑤ Play time indicator

Selecting a track
① Turn LEVER .
Fast forwarding or reversing
① Turn and hold down LEVER to the right or left.
Pausing playback
① Press BAND to pause or resume.

Switching the display

Selecting the desired text information

- Press **DISP**.

Function settings

- 1 Press **M.C.** to display the main menu.
- 2 Turn **M.C.** to change the menu option and press to select **FUNCTION**.

- 3 Turn **M.C.** to select the function.

Once selected, the following functions can be adjusted.

Pause (pause)
① Press M.C. to pause or resume.
Sound Retriever (sound retriever)
① Press M.C. to select the desired setting. 1—2— OFF (off) 1 is effective for low compression rates, and 2 is effective for high compression rates.

Audio adjustments



- 1 Press **M.C.** to display the main menu.
- 2 Turn **M.C.** to change the menu option and press to select **AUDIO**.

- 3 Turn **M.C.** to select the audio function. Once selected, the following audio functions can be adjusted.

- The cut-off frequency and output level can be adjusted when the subwoofer output is on.
- **SLA** is not available when FM is selected as the source.

Using this unit

Fader/Balance (fader/balance adjustment)

- 1 Press **M.C.** to display the setting mode.
- 2 Press **M.C.** to cycle between fader (front/rear) and balance (left/right).
- 3 Turn **M.C.** to adjust the front/rear speaker balance.
Turn **M.C.** to adjust the left/right speaker balance.

Preset EQ (equalizer recall)

- 1 Press **M.C.** to display the setting mode.
- 2 Turn **M.C.** to select an equalizer curve.
Powerful—Natural—Vocal—Custom1—Custom2—Flat—SuperBass

G.EQ (equalizer adjustment)

You can adjust the currently selected equalizer curve setting as desired. Adjusted equalizer curve settings are stored in **Custom1** or **Custom2**.

- **Custom1** can be set separately for each source. However, each of the below combinations are set to the same setting automatically.
 - **USB, iPod, SD, Pandora** (iPhone), and **App** (iPhone)
 - **BT Audio, Pandora** (smartphone), and **App** (smartphone)
 - **Custom2** is a shared setting used in common for all sources.
- 1 Press **M.C.** to display the setting mode.
 - 2 Press **M.C.** to cycle between the following: Equalizer band—Equalizer level
 - 3 Turn **M.C.** to select the desired setting.
Equalizer band: **100Hz—315Hz—1.25kHz—3.15kHz—8kHz**
Equalizer level: **+6 to -6**

Loudness (loudness)

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

- 1 Press **M.C.** to display the setting mode.
- 2 Press **M.C.** to turn loudness on or off.
- 3 Turn **M.C.** to select the desired setting.
Low (low)—Mid (mid)—High (high)

Subwoofer1 (subwoofer on/off setting)

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

- 1 Press **M.C.** to display the setting mode.
- 2 Press **M.C.** to turn subwoofer output on or off.
- 3 Turn **M.C.** to select the phase for the subwoofer output.
Turn **M.C.** to the left to select reverse phase, and **Reverse** appears in the display. Turn **M.C.** to the right to select normal phase, and **Normal** appears in the display.

Subwoofer2 (subwoofer adjustment)

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

- 1 Press **M.C.** to display the setting mode.
- 2 Press **M.C.** to cycle between the cut-off frequency and the output level for the subwoofer.
- 3 Turn **M.C.** to select the cut-off frequency.
50Hz—63Hz—80Hz—100Hz—125Hz
- 4 Turn **M.C.** to adjust the output level for the subwoofer.
+6 to -24 is displayed as the level is increased or decreased.

Bass Booster (bass boost)

- 1 Press **M.C.** to display the setting mode.
- 2 Turn **M.C.** to select a desired level.
0 to +6 is displayed as the level is increased or decreased.

HPF (high pass filter adjustment)

Using this unit

Use this function when wanting to listen only to high-frequency sounds. Only frequencies higher than the high-pass filter (HPF) cutoff are output from the speakers.

- 1 Press **M.C.** to display the setting mode.
- 2 Press **M.C.** to turn high pass filter on or off.
- 3 Turn **M.C.** to select the cut-off frequency.
50Hz—63Hz—80Hz—100Hz—125Hz

SLA (source level adjustment)

This function prevents the volume from changing too dramatically when the source switches.

- Settings are based on the FM volume level, which remains unchanged.
 - The AM volume level can also be adjusted with this function.
 - Each of the below combinations are set to the same setting automatically.
 - **USB, iPod, SD, Pandora** (iPhone), and **App** (iPhone)
 - **BT Audio, Pandora** (smartphone), and **App** (smartphone)
- 1 Press **M.C.** to display the setting mode.
 - 2 Turn **M.C.** to adjust the source volume.
Adjustment range: **+4 to -4**

Using different entertainment displays



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

- 1 Press **M.C.** to display the main menu.
- 2 Turn **M.C.** to change the menu option and press to select **ENTERTAINMENT**.

- 3 Turn **M.C.** to select the desired setting.
Simple display—background visual—genre—background picture 1—background picture 2—background picture 3—background picture 4—spectrum analyzer—level indicator—movie screen—calendar

- 4 Press **M.C.** to select.

Notes

- Genre display changes depending on the genre of music.
- Genre display may not work correctly depending on the application used to encode audio files.
- If the source is set to **Radio** or **AUX**, the simple display will show even if spectrum analyzer or level indicator is chosen.

Selecting the illumination color



- 1 Press **M.C.** to display the main menu.
- 2 Turn **M.C.** to change the menu option and press to select **ILLUMINATION**.
- 3 Turn **M.C.** to select the illumination function.

Once selected, the following illumination functions can be adjusted.

- **Phone** is not available for DEH-X9650SD and DEH-X7650SD.

Using this unit

Key Side (key section color setting)

You can select desired colors for the keys of this unit.

- 1 Press **M.C.** to display the setting mode.
- 2 Turn **M.C.** to select the desired setting.
 - Preset colors (ranging from **White to Blue**)
 - **Scan** (cycle through a variety of colors automatically)
 - **Custom** (customized illumination color)

Display Side (display section color setting)

You can select the desired colors for the display of this unit.

- 1 Press **M.C.** to display the setting mode.
- 2 Turn **M.C.** to select the desired setting.
 - Preset colors (ranging from **White to Blue**)
 - **Scan** (cycle through a variety of colors automatically)
 - **Custom** (customized illumination color)

Key & Display (key and display color setting)

You can select the desired colors for the keys and display of this unit.

- 1 Press **M.C.** to display the setting mode.
- 2 Turn **M.C.** to select the desired setting.
 - Preset colors (ranging from **White to Blue**)
 - **Scan** (cycle through a variety of colors automatically)

Phone (phone color setting)

You can select the desired key colors to display when an incoming call is received.

- 1 Press **M.C.** to display the setting mode.
- 2 Turn **M.C.** to select the desired setting.
 - **Flashing** – The color selected from **Key Side** flashes.
 - **Flash FX 1 to Flash FX 6** – The system automatically cycles through all available key colors for this unit. Select the desired mode.
 - **OFF** – No change in key color made when incoming calls are received.

ILLUMI FX (illumination effect mode)

When this mode is enabled, an illumination effect with lights that slowly fade in and out in a set pattern will appear on the display and keys to signify changes.

- 1 Press **M.C.** to turn **ILLUMI FX** on or off.
 - The illumination effect will activate when the ACC power is turned on/off regardless of whether the **ILLUMI FX** setting is on or off.

Note

When **Custom** is selected, the customized color saved is selected.

Customizing the illumination color

You can create custom illumination colors for both **Key Side** and **Display Side**.

- 1 Press **M.C.** to display the main menu.
- 2 Turn **M.C.** to display **ILLUMINATION** and press to select.
- 3 Turn **M.C.** to display **Key Side** or **Display Side**. Press to select.
- 4 Press **M.C.** and hold until the customizing illumination color setting appears in the display.
- 5 Press **M.C.** to select the primary color. R (red)—G (green)—B (blue)
- 6 Turn **M.C.** to adjust the brightness level. Adjustment range: **0 to 60**
 - You cannot select a level below **20** for all three of R (red), G (green), and B (blue) at the same time.
 - You can also perform the same operation on other colors.

Using this unit

Note

You cannot create a custom illumination color while **Scan** is selected.

About MIXTRAX

MIXTRAX technology is used to insert a variety of sound effects in between songs, allowing you to experience your music as a nonstop mix complete with visual effects.

Notes

- Depending on the file/song, sound effects may not be available.
- Turn MIXTRAX off if the visual effects it produces have adverse effects on driving. Refer to *Operations using the MIXTRAX button* on page 7.

MIXTRAX menu



- 1 Press **M.C.** to display the main menu.
- 2 Turn **M.C.** to change the menu option and press to select **MIXTRAX**.
- 3 Turn **M.C.** to select the **MIXTRAX** function. Once selected, the following MIXTRAX functions can be adjusted. The function is enabled when MIXTRAX is on.

SHORT PLAYBACK (short playback mode)

You can select the length of the playback time.

- 1 Press **M.C.** to display the setting mode.
- 2 Turn **M.C.** to select the desired setting.
 - **1.0 MIN** (1.0 minute)—**1.5 MIN** (1.5 minutes)—**2.0 MIN** (2.0 minutes)—**2.5 MIN** (2.5 minutes)—**3.0 MIN** (3.0 minutes)—**Random** (random)
 - OFF** (off)

FLASH AREA (flash area)

You can select areas for flashing colors.

- 1 Press **M.C.** to display the setting mode.
- 2 Turn **M.C.** to select the desired setting.
 - **Key & Display** (key and display)—**KEY SIDE** (key section)—**OFF** (off)
 - When **OFF** is selected, the color set under **ILLUMINATION** is used as the display color.

Flashing Color (flash pattern)

The flashing color and MIXTRAX special effects display change with changes in the sound and bass levels.

- 1 Press **M.C.** to display the setting mode.
- 2 Turn **M.C.** to select the desired setting.
 - **Sound Level Mode Color 1 to Color 6** – The flash pattern changes according to the sound level. Select a desired mode.
 - **Low Pass Mode Color 1 to Color 6** – The flash pattern changes according to the bass level. Select a desired mode.
 - **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 (display effect)

Using this unit

The MIXTRAX special effects display can be turned on or off.

- 1 Press **M.C.** to display the setting mode.
- 2 Turn **M.C.** to select the desired setting.

MIXTRAX 1 (MIXTRAX special effects display 1)—**MIXTRAX 2** (MIXTRAX special effects display 2)—**OFF** (normal display)

CUT IN EFFECT (manual cut-in effect)

You can turn on or off the MIXTRAX sound effects while manually changing tracks.

- 1 Press **M.C.** to select the desired setting.
ON (on)—**OFF** (off)

MIX Settings (MIXTRAX settings)

For details, refer to *MIXTRAX settings* on page 18.

Note

SHORT PLAYBACK, **CUT IN EFFECT**, and **MIX Settings** are disabled while the MIXTRAX App is in use with the source set to **App**. The MIXTRAX App settings are given priority over other settings.

MIXTRAX settings

You can change the settings for fixed sounds and sound effects.

- The fixed sound settings can be changed from **MIX Fixed**.
- The sound effect settings can be changed from any of the following menus:
LOOP EFFECT, **Flanger EFFECT**, **Echo EFFECT**, **Crush EFFECT**, and **Crossfade EFFECT**.

1 Display MIX Settings.

2 Press M.C. to display the function menu.

3 Turn M.C. to select the function.

Once selected, the following functions can be adjusted.

MIX Fixed (MIXTRAX sound effects)

The fixed sounds can be removed from MIXTRAX sound effects.

- 1 Press **M.C.** to select the desired setting.
ON (fixed sounds and sound effects)—**OFF** (sound effects)

LOOP EFFECT (loop effect)

The loop effect, which is inserted at the end of each song automatically, can be removed from the sound effect.

- 1 Press **M.C.** to select the desired setting.
ON (on)—**OFF** (off)

Flanger EFFECT (flanger effect)

The flanger effect can be removed from the sound effect.

- 1 Press **M.C.** to select the desired setting.
ON (on)—**OFF** (off)

Echo EFFECT (echo effect)

The echo effect can be removed from the sound effect.

- 1 Press **M.C.** to select the desired setting.
ON (on)—**OFF** (off)

Crush EFFECT (crush effect)

The crush effect can be removed from the sound effect.

- 1 Press **M.C.** to select the desired setting.
ON (on)—**OFF** (off)

Crossfade EFFECT (crossfade effect)

The crossfade effect can be removed from the sound effect.

- 1 Press **M.C.** to select the desired setting.
ON (on)—**OFF** (off)

Note

Flanger EFFECT, **Crush EFFECT** and **Crossfade EFFECT** are not available when **iPod** is selected as the source.

Using this unit

System menu



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

2 Turn M.C. to change the menu option and press to select SYSTEM.

3 Turn M.C. to select the system menu function.

Once selected, the following system menu functions can be adjusted.

- **BT AUDIO**, **Clear memory**, **BT Version Info**, and **APP CONNECT MODE** are not available for DEH-X9650SD and DEH-X7650SD.

Language select (multi-language)

- 1 Press **M.C.** to select the language.
English—**Español**—**Português**—**العربية**
فارسي

Calendar (setting the date)

- 1 Press **M.C.** to select the segment of the calendar display you wish to set.
Year—Day—Month
- 2 Turn **M.C.** to set the date.

Clock Setting (setting the clock)

- 1 Press **M.C.** to select the segment of the clock display you wish to set.
Hour—Minute—Time notation
- 2 Turn **M.C.** to adjust the clock.

EngineTime alert (elapsed time display setting)

This setting displays how much time has elapsed since the machine was turned on. You can set a timer and an alarm.

- 1 Press **M.C.** to select the desired setting.
OFF—**15Minutes**—**30Minutes**

Clock (clock display setting)

You can set the clock to display even if the unit is turned off.

- 1 Press **M.C.** to select the desired setting.
ON (clock display)—**Elapsed time** (elapsed time display)—**OFF** (clock off)
- *Only for DEH-X9650SD*
You can switch the function by pressing **CLK**.

Auto PI (auto PI seek)

The unit can automatically search for a different station with the same programming, even during preset recall.

- 1 Press **M.C.** to turn Auto PI seek on or off.

Warning tone (warning tone setting)

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

- 1 Press **M.C.** to turn the warning tone on or off.

AUX (auxiliary input)

Activate this setting when using an auxiliary device connected to this unit.

- 1 Press **M.C.** to turn **AUX** on or off.

BRIGHTNESS (brightness adjustment)

You can use this setting to adjust the display brightness.

- 1 Press **M.C.** to display the setting mode.
- 2 Turn **M.C.** to select the desired setting.
Adjustment range: **5** to **1**

Contrast (display contrast setting)

- 1 Press **M.C.** to display the setting mode.
- 2 Turn **M.C.** to adjust the contrast level.
0 to **15** is displayed as the level is increased or decreased.

Ever-scroll (scroll mode setting)

Using this unit

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

- 1 Press **M.C.** to turn the ever scroll on or off.

BT AUDIO (Bluetooth audio activation)

You need to activate the **BT Audio** source in order to use a Bluetooth audio player.

- 1 Press **M.C.** to turn the **BT Audio** source on or off.

PANDORA (Pandora activation)

Turn **Pandora** source on to use it. **Pandora** will not show up on the list of available sources while it is turned off.

- 1 Press **M.C.** to turn the **Pandora** source on or off.

Clear memory (clearing the Bluetooth device data stored on this unit)

Bluetooth device data stored on this unit can be cleared. To protect your personal information, clear the device memory before you pass the unit on to someone else. The following information will be deleted.

Device list/PIN code/call history/phone book

- 1 Press **M.C.** to show the confirmation display.

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

If you do not want to clear the Bluetooth device data stored on this unit, turn **M.C.** to display **Cancel** and press it again to select.

- 2 Press **M.C.** to clear the memory. **Cleared** is displayed and the Bluetooth device data is cleared.
 - While this function is in use, do not turn off the engine.

BT Version Info. (Bluetooth version display)

You can display the system versions of this unit and of Bluetooth module.

- 1 Press **M.C.** to display the information.

APP CONNECT MODE (APP connect mode setting)

Select an appropriate option for your connected device.

- 1 Press **M.C.** to select the desired setting.

Wired (for iPhone)—**Bluetooth** (for smartphone)

- This setting is not available when the source is set to **Pandora** or **App**.

Set up menu

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

- 2 Press **M.C.** to display the main menu.

- 3 Turn **M.C.** to change the menu option and press to select **SETUP**.

- 4 Turn **M.C.** to select the set up menu function.

Once selected, the following set up menu functions can be adjusted.

- **Software Update** is not available for DEH-X9650SD and DEH-X7650SD.

FM step (FM tuning step)

- 1 Press **M.C.** to select the FM tuning step. **100kHz** (100 kHz)—**50kHz** (50 kHz)

AM step (AM tuning step)

- 1 Press **M.C.** to select the AM tuning step. **9kHz** (9 kHz)—**10kHz** (10 kHz)

S/W control (rear output and subwoofer setting)

Using this unit

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

- 1 Press **M.C.** to switch the rear output setting.
 - When no subwoofer is connected to the rear output, select **Rear SP:F.Range** (full-range speaker).
 - When a subwoofer is connected to the rear output, select **Rear SP:S/W** (subwoofer).
- Even if you change this setting, there will be no output unless you turn the subwoofer output on (refer to **Subwoofer1** (subwoofer on/off setting) on page 16).
- If you change this setting, subwoofer output in the audio menu will return to the factory settings.
- Both rear speaker lead outputs and RCA rear output are switched simultaneously in this setting.

Software Update (updating the software)

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

- Never turn the unit off while the Bluetooth software is being updated.
- 1 Press **M.C.** to start updating. Follow the on-screen instructions to finish updating the Bluetooth software.

- 4 Turn **M.C.** to select the system menu function.

For details, refer to *System menu* on page 18.

Using an AUX source

- 1 Insert the stereo mini plug into the **AUX** input jack.

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

Note

AUX cannot be selected unless the auxiliary setting is turned on. For more details, refer to **AUX** (auxiliary input) on page 18.

Turning the display off or on

- Press and hold **MIX/DISP OFF** until the display turns on or off.

If an unwanted display appears

Turn off the unwanted display using the procedures listed below.

- 1 Press **M.C.** to display the main menu.

- 2 Turn **M.C.** to change the menu option and press to select **SYSTEM**.

- 3 Turn **M.C.** to display **DEMO OFF** and press to select.

- 4 Turn **M.C.** to switch to **YES**.

- 5 Press **M.C.** to select.

System menu

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

- 2 Press **M.C.** to display the main menu.

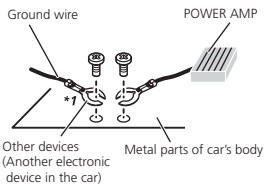
- 3 Turn **M.C.** to change the menu option and press to select **SYSTEM**.

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 Non 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.



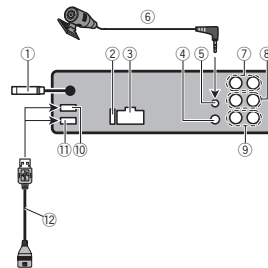
ACC position



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 band 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. 300 mA 12VDC). 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.

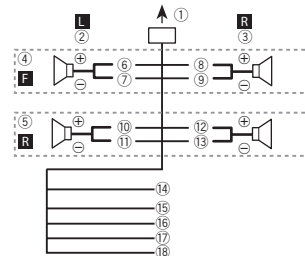
This unit



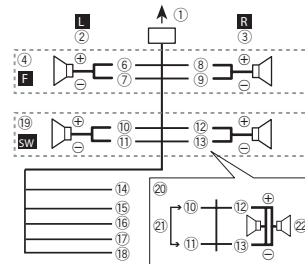
- Antenna input 15 cm
- Fuse (10 A)
- Power cord input
- Wired remote input
Hard-wired remote control adapter can be connected (sold separately).
- Microphone input (DEH-X9650BT and DEH-X8650BT only)
- Microphone (DEH-X9650BT and DEH-X8650BT only)
4 m
- Rear output
- Front output
- Subwoofer output
- USB port 2 (DEH-X9650BT and DEH-X9650SD only)
- USB port 1
- USB cable 1.5 m

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.



- To power cord input
- Left
- Right
- Front speaker
- Rear speaker
- White
- White/black
- Gray

Installation

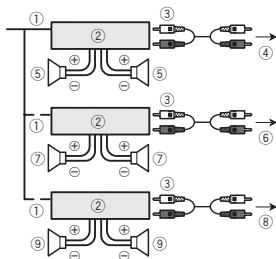
- ⑨ Gray/black
- ⑩ Green
- ⑪ Green/black
- ⑫ Violet
- ⑬ Violet/black
- ⑭ Black (chassis ground)
Connect to a clean, paint-free metal location.
- ⑮ Yellow
Connect to the constant 12 V supply terminal.
- ⑯ Red
Connect to terminal controlled by ignition switch (12 V DC).
- ⑰ Blue/white
Connect to system control terminal of the power amp or auto-antenna relay control terminal (max. 300 mA 12 V DC).
- ⑱ Orange/white
Connect to lighting switch terminal.
- ⑲ Subwoofer (4Ω)
- ⑳ When using a subwoofer of 70 W (2Ω), 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.
- ㉑ Not used.
- ㉒ Subwoofer (4Ω) × 2

Notes

- When using a two-speaker system, do not connect anything to speaker leads that are not connected to a speaker.
- Change the set up menu of this unit. Refer to **S/W control** (*rear output and subwoofer setting*) on page 19. 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

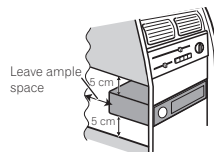
- Check all connections and systems before final installation.
- Do not use unauthorized parts as this may cause malfunctions.
- Consult your dealer if installation requires drilling of holes or other modifications to the vehicle.
- Do not install this unit where:
 - it may interfere with operation of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

Installation

- 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

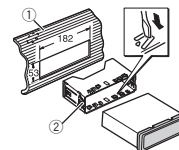
This unit can be properly installed using either front-mount or rear-mount installation. Use commercially available parts when installing.

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.

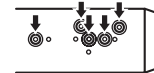
2 Secure the mounting sleeve by using a screwdriver to bend the metal tabs (90°) into place.



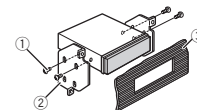
- ① Dashboard
- ② Mounting sleeve
 - Make sure that the unit is installed securely in place. An unstable installation may cause skipping or other malfunctions.

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.

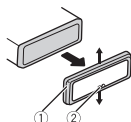


- ① Truss screw (5 mm × 8 mm)
- ② Mounting bracket
- ③ Dashboard or console

Installation

Removing the unit

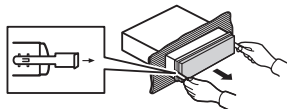
1 Remove the trim ring.



- 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.



Removing and re-attaching the front panel

You can remove the front panel to protect your unit from theft.

For details, refer to *Attaching the front panel* on page 4.

Installing the microphone

Only for DEH-X9650BT and DEH-X8650BT

CAUTION

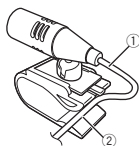
It is extremely dangerous to allow the microphone lead to become wound around the steering column or shift lever. Be sure to install the unit in such a way that it will not obstruct driving.

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.

When installing the microphone on the sun visor

1 Fit the microphone lead into the groove.

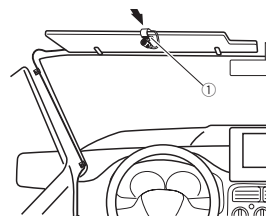


- ① Microphone lead
- ② Groove

2 Install the microphone clip on the sun visor.

With the sun visor up, install the microphone clip. (Lowering the sun visor reduces the voice recognition rate.)

Installation

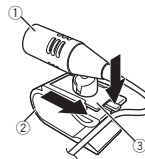


- ① Microphone clip

When installing the microphone on the steering column

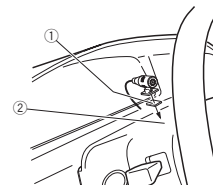
1 Detach the microphone base from the microphone clip.

To detach the microphone base from the microphone clip, slide the microphone base.



- ① Microphone
- ② Microphone clip
- ③ Microphone base

2 Install the microphone on the steering column.



- ① Double-sided tape
- ② Install the microphone on the rear side of the steering column.

Adjusting the microphone angle



Additional information

Troubleshooting

Symptoms are written in bold and causes in regular, non-indented text. Regular, indented text is used to indicate actions to be taken.

The display automatically returns to the ordinary display.

You did not perform any operation within about 30 seconds.

Perform operation again.

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.

NO XXXX appears when a display is changed (NO TITLE, for example).

There is no embedded text information.

Switch the display or play another track/file.

The unit is malfunctioning. There is interference.

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.

Do not use the cellular phone at this time.

A call was made with a Bluetooth connected cellular phone and then immediately terminated. As a result, communication between this unit and the cellular phone was not terminated properly.

Reconnect the Bluetooth connection between this unit and the cellular phone.

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

When you contact your dealer or your nearest Pioneer Service Center, be sure to note the error message.

Error messages are written in bold and causes in regular, non-indented text. Regular, indented text is used to indicate actions to be taken.

Common

AMP ERROR

This unit fails to operate or the speaker connection is incorrect; the protective circuit is activated.

Check the speaker connection. If the message fails to disappear even after the engine is switched off/on, contact your dealer or an authorized Pioneer Service Station for assistance.

Additional information

ERROR

The device in use does not support voice recognition.

Switch to a device that does support voice recognition.

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, AO

There is an electrical or mechanical error.

Turn the ignition switch OFF and back ON, or switch to a different source, then back to the CD player.

ERROR-15

The inserted disc 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.

External storage device (USB, SD)/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 storage device and connect.

The connected USB storage device has security enabled.

Follow the USB storage device instructions to disable the security.

SKIPPED

The connected USB storage device contains DRM protected files.

The protected files are skipped.

PROTECT

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

Replace the USB storage device.

Additional information

NOT COMPATIBLE

The connected USB device is not supported by this unit.

- Connect a USB Mass Storage Class compliant device.
- Disconnect your device and replace it with a compatible USB storage device.

Non-compatible SD storage device

Remove your device and replace it with a compatible SD 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.

CHECK USB

The connected USB storage device consumes more than maximum allowable current.

Disconnect the USB storage device and do not use it. Turn the ignition switch to OFF, then to ACC or ON and then connect only compliant USB storage devices.

CHECK USB

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 ON, or disconnect the iPod and reconnect.

ERROR-19

Communication failed.

Perform one of the following operations.
 –Turn the ignition switch OFF and back ON.
 –Disconnect or eject the external storage device.
 –Change to a different source.
 Then, return to the USB or SD 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 storage device was not formatted with FAT12, FAT16 or FAT32.

USB storage device should be formatted 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 ON.
 –Turn the source OFF and then back 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.

Additional information

Bluetooth device

ERROR-10

The power failed for the Bluetooth module of this unit.

Turn the ignition switch OFF and then to ACC or ON.

If the error message is still displayed after performing the above action, please contact your dealer or an authorized Pioneer Service Station.

Pandora

ERROR-19

Communication failed.

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

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.

Check Application

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 Pandora application.

Unable to play music from Pandora.

Please check your connected device.

No Available Station

No station found.

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

No Active Stations

No station selected.

Select a station.

No BT device. Go to BT MENU to register.

No Bluetooth device found.

Follow the instructions that appear on the screen.

BT Error. Press BAND key to retry.

Bluetooth connection failed.

Follow the instructions that appear on the screen.

Check Pandora. Press BAND key to retry.

Connection to the Pandora application failed.

Follow the instructions that appear on the screen.

Additional information

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.

Stations Full Can't be Created

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 connected device to a network.

No Service

The connected device is out of area.
Connect the connected 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.
Follow the instructions that appear on the screen.

BT error. Press BAND key to retry.

Bluetooth connection failed.
Follow the instructions that appear on the screen.

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.
Follow the instructions that appear on the screen.

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.

Additional information

The following types of discs cannot be used with this unit:

- DualDiscs
 - 8-cm discs: Attempts to use such discs with an adapter 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 touch the recorded surface of the discs.

Store discs in their cases when not in use.

Do not attach labels, write on or apply chemicals to the surface of the discs.

To clean a CD, wipe the disc with a soft cloth outward from the center.

Condensation may temporarily impair the player's performance. Let it rest for about one hour to adjust to a warmer temperature. Also, wipe any damp discs off with a soft cloth.

Playback of discs may not be possible because of disc characteristics, disc format, recorded application, playback environment, storage conditions, and so on.

Road shocks may interrupt disc playback.

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.

External storage device (USB, SD)

Do not leave the external storage device (USB, SD) in places with high temperatures.

Depending on the external storage device (USB, SD), the following problems may occur.

- Operations may vary.
- The storage device may not be recognized.
- Files may not be played back properly.

USB storage device

Connections via USB hub are not supported.

Do not connect anything other than a USB storage device.

Firmly secure the USB storage device when driving. Do not let the USB storage device fall onto the floor, where it may become jammed under the brake or accelerator pedal.

Depending on the USB storage device, the following problems may occur.

- The device may cause audible interference when you are listening to the radio.

Additional information

SD memory card

This unit supports only the following types of SD memory cards.

- SD
- miniSD
- microSD
- SDHC

Keep the SD memory card out of the reach of children. Should the SD memory card be swallowed, consult a doctor immediately.

Do not touch the connectors of the SD memory card directly with your fingers or with any metal device.

Do not insert anything other than an SD memory card into the SD card slot. If a metal object (such as a coin) is inserted into the slot, the internal circuits may break and cause malfunctions.

When inserting a miniSD or microSD, use an adapter. Do not use an adapter which has metal parts other than the connectors exposed.

Do not insert a damaged SD memory card (e.g. warped, label peeled off) as it may not be ejected from the slot.

Do not try to force an SD memory card into the SD card slot as the card or this unit may be damaged.

When ejecting an SD memory card, press it and hold it until it clicks. Take care not to release your finger immediately after you press on the card as the card may shoot out of the slot and cause damage or injury. If the card shoots out of the slot, it may become lost.

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.

About iPod settings

- When an iPod is connected, this unit changes the EQ (equalizer) setting of the iPod to off in order to optimize the acoustics. When you disconnect the iPod, the EQ returns to the original setting.
- You cannot set Repeat to off on the iPod when using this unit. Repeat is automatically changed to All when the iPod is connected to this unit.

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

CAUTION

Do not leave the discs/external storage device (USB, SD) or iPod in places with high temperatures.

Compressed audio compatibility (disc, USB, SD)

WMA

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

Additional information

MP3

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

File extension: .wav

Quantization bits: 8 and 16 (LPCM), 4 (MS ADPCM)

Sampling frequency: 16 kHz to 48 kHz (LPCM), 22.05 kHz and 44.1 kHz (MS ADPCM)

- You cannot use this function with **USB MTP**.

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

Supplemental information

Only the first 32 characters can be displayed as a file name (including the file extension) or a folder name.

This unit may not work properly depending on the application used to encode WMA files.

There may be a slight delay at the start of playback of audio files embedded with image data or audio files stored on a USB storage device that has numerous folder hierarchies.

Disc

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

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

External storage device (USB, SD)

Playable folder hierarchy: up to eight tiers (A practical hierarchy is less than two tiers.)

Playable folders: up to 1 500

Playable files: up to 15 000

Playback of copyright-protected files: Not compatible

Additional information

Partitioned external storage device (USB, SD): Only the first playable partition can be played.

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

SD memory card

There is no compatibility for Multi Media Cards (MMC).

Compatibility with all SD memory cards is not guaranteed.

This unit is not compatible with SD-Audio.

CAUTION

- Pioneer accepts no responsibility for data lost on USB memory/USB portable audio players/SD memory cards/SDHC memory cards, even if that data is lost while this unit is used.
- Pioneer cannot guarantee compatibility with all USB mass storage devices and assumes no responsibility for any loss of data on media players, smart phones, or other devices while using this product.

iPod compatibility

This unit supports only the following iPod models.

Made for

- iPod touch (5th generation)
- iPod touch (4th generation)
- iPod touch (3rd generation)
- iPod touch (2nd generation)
- iPod touch (1st generation)
- iPod classic
- iPod with video
- iPod nano (7th generation)

- iPod nano (6th generation)
- iPod nano (5th generation)
- iPod nano (4th generation)
- iPod nano (3rd generation)
- iPod nano (2nd generation)
- iPod nano (1st generation)
- iPhone 5
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

Depending on the generation or version of the iPod, some functions may not be available.

Operations may vary depending on the software version of 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 CD-IU51. For details, consult your dealer.

About the file/format compatibility, refer to the iPod manuals.

Audiobook, Podcast: Compatible

CAUTION

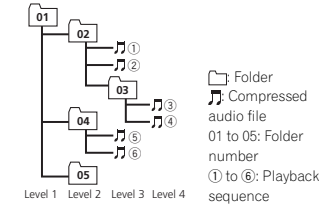
Pioneer accepts no responsibility for data lost on the iPod, even if that data is lost while this unit is used.

Sequence of audio files

The user cannot assign folder numbers and specify playback sequences with this unit.

Additional information

Example of a hierarchy



Disc

Folder selection sequence or other operation may differ depending on the encoding or writing software.

External storage device (USB, SD)

The playback sequence is the same as the recorded sequence in the external storage device (USB, SD).

To specify the playback sequence, the following method is recommended.

- Create a file name that includes numbers that specify the playback sequence (e.g., 001xxx.mp3 and 099yyy.mp3).
- Put those files into a folder.
- Save the folder that contains the files to the external storage device (USB, SD).

However, depending on the system environment, you may not be able to specify the playback sequence.

For USB portable audio players, the sequence is different and depends on the player.

Bluetooth profiles

In order to use Bluetooth wireless technology, devices must be able to interpret certain profiles. This unit is compatible with the following profiles.

- GAP (Generic Access Profile)
- OPP (Object Push Profile)

- HFP (Hands Free Profile) 1.5
- PBAP (Phone Book Access Profile)
- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
- AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) 1.3
- SPP (Serial Port Profile) 1.1

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.

MP3

Supply of this product only conveys a license for private, non-commercial use and does not convey a license nor imply any right to use this product in any commercial (i.e. revenue-generating) real time broadcasting (terrestrial, satellite, cable and/or any other media), broadcasting/streaming via internet, intranets and/or other networks or in other electronic content distribution systems, such as pay-audio or audio-on-demand applications. An independent license for such use is required. For details, please visit <http://www.mp3licensing.com>.

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.

Additional information

SD memory card

SD Logo is a trademark of SD-3C, LLC.
miniSD Logo is a trademark of SD-3C, LLC.
microSD Logo is a trademark of SD-3C, LLC.
SDHC Logo is a trademark of SD-3C, LLC.

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.

Pandora® internet radio

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

MIXTRAX

MIXTRAX is a trademark of the PIONEER CORPORATION.

Additional information

Specifications

General

Rated power source	14.4 V DC (allowable voltage range: 12.0 V to 14.4 V DC)
Grounding system	Negative type
Maximum current consumption	10.0 A
Dimensions (W × H × D):	
DIN	
Chassis	178 mm × 50 mm × 165 mm
Nose	188 mm × 58 mm × 17 mm (DEH-X9650BT/DEH-X9650SD)
Nose	188 mm × 58 mm × 18 mm (DEH-X8650BT/DEH-X7650SD)
D	
Chassis	178 mm × 50 mm × 165 mm
Nose	170 mm × 46 mm × 17 mm (DEH-X9650BT/DEH-X9650SD)
Nose	170 mm × 46 mm × 18 mm (DEH-X8650BT/DEH-X7650SD)
Weight	1.1 kg

Audio

Maximum power output	50 W × 4 70 W × 1/2 Ω (for subwoofer)
Continuous power output	22 W × 4 (50 Hz to 15,000 Hz, 5% THD, 4 Ω load, both chan- nels driven)
Load impedance	4 Ω to 8 Ω × 4 4 Ω to 8 Ω × 2 + 2 Ω × 1
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) (IEC-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. 10.7 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)
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)
AAC decoding format	MPEG-4 AAC (iTunes encoded only) (.m4a) (Ver. 10.7 and earlier)
WAV signal format	Linear PCM & MS ADPCM (Non-compressed)

SD

Compatible physical format	Version 2.00
Maximum memory capacity	32 GB (for SD and SDHC)
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)
AAC decoding format	MPEG-4 AAC (iTunes encoded only) (.m4a) (Ver. 10.7 and earlier)

Additional information

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

FM tuner

Frequency range 87.5 MHz to 108.0 MHz
Usable sensitivity 9 dBf (0.8 μ V/75 Ω mono, S/N:
30 dB)
Signal-to-noise ratio 72 dB (IEC-A network)

AM tuner

Frequency range 531 kHz to 1 602 kHz (9 kHz)
530 kHz to 1 640 kHz (10 kHz)
Usable sensitivity 25 μ V (S/N: 20 dB)
Signal-to-noise ratio 62 dB (IEC-A network)

Bluetooth

(DEH-X9650BT/DEH-X8650BT)
Version Bluetooth 3.0 certified
Output power +4 dBm Maximum
(Power class 2)

Note

Specifications and the design are subject to
modifications without notice.

目錄

01 開始使用前

- 關於本機 30
- 遭遇問題時 30

02 使用本機

- 主機 31
- 遙控器 31
- 設定選單 31
- 安裝前面板 32
- 基本操作 32
- 遙控器的使用與保養 33
- 常用選單操作 33
- 收音機 33
- CD/CD-R/CD-RW及外部儲存裝置（USB、SD） 34
- iPod 36
- 使用藍牙無線技術 37
- 串流處理Pandora® 39
- 使用連接裝置的應用程式 40
- 音訊調整 41
- 使用不同的娛樂顯示 42
- 選擇冷光顏色 42
- 自訂冷光顏色 42
- 關於MIXTRAX 42
- 系統選單 43
- 設定選單 44
- 系統選單 44
- 使用AUX播放來源 45
- 開啟或關閉顯示幕 45
- 若出現不需要的顯示畫面 45

03 安裝

- 連接 45
- 安裝 46
- 安裝麥克風 47

● 附加資訊

- 故障排除 48
- 錯誤訊息 48
- 操作指南 50
- 壓縮音訊相容性（碟片、USB、SD） 50
- iPod相容性 51
- 音訊檔案順序 51
- 藍牙設定檔 51
- 版權及商標 51
- 規格 52

開始使用前

感謝您購買本先鋒產品

為確保使用方式正確，使用本產品前請詳閱本手冊。尤為重要的是要閱讀並遵照本手冊中的**警告與注意**。請將本手冊存放於安全及將來參考時方便取得的地方。

關於本機

⚠ 警告

- 請勿嘗試自行安裝或維修本產品。若未經電子設備與汽車配件方面的專門訓練，或具有相關的工作經驗即貿然安裝或維修本產品，則會有導致發生觸電或其他事故的危險。
- 請勿嘗試在行駛時操作本機。嘗試使用裝置的控制鍵之前，請確定將車輛停靠在路邊，或將車輛停放在安全的位置。

⚠ 注意

- 請勿讓本機接觸到液體。否則可能造成人員觸電。此外，接觸到液體可能導致本機損壞、冒煙和過熱。
- 請務必保持在適當的低音量，確保能聽見外面的聲響。
- 避免暴露在濕氣中。

注意

本產品為第一級雷射產品，依雷射產品的安全性規範 IEC 60825-1:2007。

第一級雷射產品

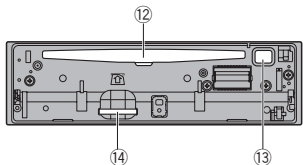
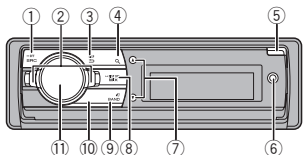
遭遇問題時

如果本機無法正常運作，請聯絡您的經銷商或最近的先鋒授權服務站。

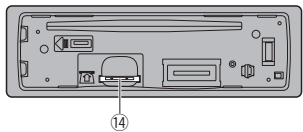
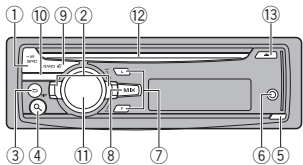
使用本機

主機

DEH-X8650BT/DEH-X9650SD



DEH-X8650BT/DEH-X7650SD



① SRC / OFF

② LEVER

③ > / DISP

④ 🔍 (清單)

DEH-X9650BT/DEH-X9650SD
開啟按鈕

⑤ DEH-X8650BT/DEH-X7650SD
拆卸按鈕

⑥ AUX輸入插孔 (3.5 mm立體聲插孔)

⑦ UP / DOWN (往上/往下)

⑧ MIX / DISP OFF

⑨ BAND / (iPod)

DEH-X9650BT/DEH-X8650BT
 (電話)

⑩ DEH-X9650SD
CLK

DEH-X7650SD
APP

⑪ MULTI-CONTROL (M.C.)

⑫ 碟片槽

⑬ ▲ (退出)

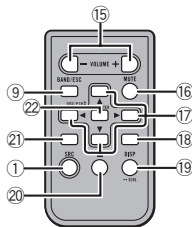
⑭ SD記憶卡插槽
拆卸前面板，您便可以接觸SD記憶卡插槽。

⚠ 注意

連接USB儲存裝置後，請使用先鋒USB連接線。直接連接USB儲存裝置可能會因突出而產生危險。

使用本機

遙控器



⑮ VOLUME
按此按鈕可調高或調低音量。

⑯ MUTE
按此按鈕可靜音。再按一次即可取消靜音。

▲ / ▼ / ◀ / ▶
⑰ 按下以執行手動搜尋調頻、快進、倒退和曲目搜尋控制。同樣也可用於控制功能。

⑱ DEH-X9650BT/DEH-X8650BT
按下以結束通話、拒接來電或在有其他來電的情形下拒接待接來電。

AUDIO
DEH-X9650SD/DEH-X7650SD
按下可選擇音訊功能。

⑲ DISP / SCRL
按此按鈕可選擇不同的顯示模式。

⑳ II
按此按鈕可暫停或繼續播放。



DEH-X9650BT/DEH-X8650BT
按下即可在使用電話時開始與呼叫方交談。

㉑ FUNCTION
DEH-X9650SD/DEH-X7650SD
按此按鈕可選擇各項功能。

LIST / ENTER
㉒ 按下以根據來源顯示清單。在操作選單中，按下可控制功能。

設定選單

- 在安裝本機後，將點火開關轉至ON。出現Set up。
- 轉動M.C.以切換至YES。
 - 若您未在30秒內使用本機，設定選單將不會顯示。
 - 若您不想現在設定，請轉動M.C.以切換至NO。
- 按M.C.以選擇。
- 請依照這些步驟設定選單。為繼續執行下一個選單選項，您需要確認選擇。

Language select (多種語言)

為方便起見，本機擁有多種語言供您選擇。您可選擇喜好使用的語言。

- 轉動M.C.選擇所需的語言。
英文-西班牙文-葡萄牙文-阿拉伯文-法文-德文-義大利文-荷蘭文-俄文-中文
- 按M.C.確認選擇。

Calendar (設定日期)

- 轉動M.C.可變更年份。
- 按M.C.選擇日期。
- 轉動M.C.以變更日期。
- 按M.C.選擇月份。
- 轉動M.C.以變更月份。
- 按M.C.確認選擇。

使用本機

Clock Setting (設定時鐘)

- 轉動**M.C.**可調整小時。
- 按**M.C.**可選擇分鐘。
- 轉動**M.C.**可調整分鐘。
- 按**M.C.**以選擇時間標記。
- 轉動**M.C.**選擇所需的設定。
12H (12小時制) – 24H (24小時制)
- 按**M.C.**確認選擇。

FM step (FM調頻間隔)

使用**FM step**設定FM調頻間隔選項 (搜尋間隔設定)。

- 轉動**M.C.**選擇FM調頻間隔。
100kHz (100 kHz) – 50kHz (50 kHz)
- 按**M.C.**確認選擇。
 - 手動調頻間隔固定為50 kHz。

AM step (AM調頻間隔)

使用**AM step**設定AM調頻間隔選項 (搜尋間隔及手動調頻間隔設定)。

- 轉動**M.C.**選擇AM調頻間隔。
9kHz (9 kHz) – 10kHz (10 kHz)
- 按**M.C.**確認選擇。

Contrast (顯示對比度設定)

- 轉動**M.C.**可調整對比度。
0至15隨著電平增大或減小而顯示。
- 按**M.C.**確認選擇。
出現Quit。

- 5 若要完成設定，請轉動**M.C.**以選擇**YES**。
- 若您想要再次變更設定，請轉動**M.C.**以切換至**NO**。

- 6 按**M.C.**以選擇。

註

- 您可在系統選單及設定選單中設定選單選項。如需有關設定的詳細資訊，請參閱第43頁上系統選單及第44頁上設定選單。
- 按**SRC/ OFF**可取消設定選單。

安裝前面板

重要事項

- 移除或安裝時，請務必小心拿取前面板。
- 請避免使前面板受到劇烈撞擊。
- 請將前面板遠離陽光直射和高溫。
- 拆下前面板前拔除所有連接本機的纜線及裝置，可避免裝置或車子內部受損。

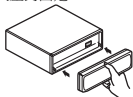
DEH-X9650BT/DEH-X9650SD

拆卸前面板

- 按下開啟按鈕以打開前面板。
- 抓住前面板左側，並將其輕輕往外拉。
請勿將前面板抓握過緊，或使其掉落，而且應避免接觸水或其他液體，以免造成永久損壞。
- A請務必將拆卸的前面板存放在保護盒或袋子中。

重新安裝前面板

- 重新裝回前面板時，將其對著主機直立擡住，然後用力按入座鉤固定。

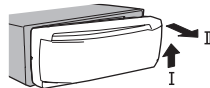


使用本機

DEH-X8650BT/DEH-X7650SD

拆卸前面板

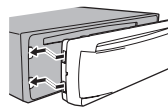
- 按下拆卸按鈕以取下前面板。
- 向上推起前面板 (I)，然後向您的方向拉 (II)。



- A請務必將拆卸的前面板存放在保護盒或袋子中。

重新安裝前面板

- 將前面板向左滑動。



- 按下前面板右側，直至其固定。
強制固定前面板可能會導致前面板或主機受損。

基本操作

開啟本機電源

- 按**SRC/ OFF**可開啟本機電源。

關閉本機電源

- 按住**SRC/ OFF**直至本機關閉。

調整音量

- 轉動**M.C.**可調整音量。

選擇播放來源

- 按**SRC/ OFF**可在下列項目間切換：

DEH-X9650BT

Radio- CD-USB1/iPod1-Pandora1-App 1
(應用程式1) – **USB2/iPod2-Pandora2-App 2** (應用程式2) – **SD-AUX- BT Audio**
DEH-X9650SD

Radio- CD-USB1/iPod1-Pandora1-App 1
(應用程式1) – **USB2/iPod2-Pandora2-App 2** (應用程式2) – **SD-AUX**
DEH-X8650BT

Radio- CD-USB/iPod-Pandora-App (應用程式)
SD-AUX- BT Audio
DEH-X7650SD

Radio- CD-USB/iPod-Pandora-App (應用程式)
SD-AUX

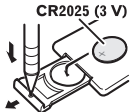
- Pandora的服務目前僅供澳洲及紐西蘭使用。建議您在不適用該產品的地區關閉**PANDORA**服務。如需詳細資料，請參閱第44頁上**PANDORA** (Pandora啟動)。

註

- 連接iPod及選擇非**App**的來源時，您可按下**APP**以切換為**App**。
- 當本機的藍色/白色引線連接至汽車自動天線中繼控制端子時，汽車天線會在本機播放來源啟動時伸出。收回天線時，請關閉播放來源。
- 若有兩個連接本機的USB儲存裝置且您想要切換進行播放，在繼續操作前請先中斷連接USB儲存裝置的通訊。
- 若同時連接**USB1/iPod1**和**USB2/iPod2**，請使用除一般先鋒USB連接線以外的先鋒USB連接線 (CD-U50E)。

使用本機

遙控器的使用與保養

<p>使用遙控器</p> <ol style="list-style-type: none"> 將遙控器對著前面板進行操作。 首次使用時，請拉出從托盤伸出的薄片。
<p>更換電池</p> <ol style="list-style-type: none"> 滑出遙控器的背板。 裝入電池，正極 (+) 與負極 (-) 端的電極確實對齊。 

警告

- 請將電池存放在兒童無法拿取之處。若誤吞電池，請立即就醫。
- 電池（已安裝的電池組或電池）不得暴露在陽光直射、火源等類似的過熱環境下。

注意

- 至少一個月不使用遙控器時，請取出電池。
- 如果換用錯誤的電池，則會有爆炸的危險。僅限換用相同或同類型的電池。
- 請勿使用金屬工具夾取電池。
- 請勿將電池存放於金屬置物盒中。
- 如果電池漏液，請將遙控器徹底擦拭乾淨並裝上新電池。
- 處理廢舊電池時，請遵守政府條例或適用於貴國或地區的環境公共指令規則。



「廢電池請回收」

重要事項

- 請勿將遙控器存放在高溫或陽光直射的區域中。

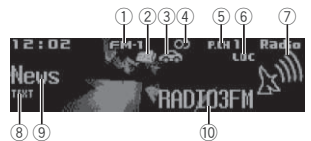
- 遙控器在陽光直射下可能無法正常工作。
- 請勿讓遙控器掉落到地板上，否則可能卡在煞車或油門踏板之下。

常用選單操作

<p>返回上一個顯示畫面</p> <p>返回上一個清單/類別（上一層資料夾/類別）</p> <ol style="list-style-type: none"> 按 DISP。
<p>返回一般顯示畫面</p> <ol style="list-style-type: none"> 按 BAND/。
<p>從清單/類別返回一般顯示畫面</p> <ol style="list-style-type: none"> 按 BAND/。
<p>選擇功能或清單</p> <ol style="list-style-type: none"> 轉動 M.C. 或 LEVER。 <ul style="list-style-type: none"> 在本手冊中，「轉動 M.C.」常用於描述選擇功能或清單的操作。

收音機

基本操作



RDS



非RDS或AM

使用本機

- 波段指示器
- News** 指示器
- Traffic Announcement** 指示器
- Ⓞ (立體聲) 指示器
- 預設號碼指示器
- LOC** 指示器
在本地頻道搜尋開啟時出現。
- 訊號電平顯示器
- TEXT** 指示器
當收到收音機文字時顯示。
- PTY 標籤指示器
- 程式服務名稱
- 頻率指示器

<p>選擇波段</p> <ol style="list-style-type: none"> 按 BAND/ 直至所需的波段 (FM-1、FM-2、FM-3 為 FM 或 AM) 顯示。
<p>手動調整 (逐格)</p> <ol style="list-style-type: none"> 轉動 LEVER。 <ul style="list-style-type: none"> 選擇在 Tuning Mode 下的 Manual (手動調頻) 以使用此功能。
<p>切換預設電台</p> <ol style="list-style-type: none"> 轉動 LEVER。 <ul style="list-style-type: none"> 選擇在 Tuning Mode 下的 Preset (預設頻道) 以使用此功能。
<p>搜尋</p> <ol style="list-style-type: none"> 轉動並按住 LEVER。 <ul style="list-style-type: none"> 轉動並按住 LEVER 時，您可以跳過電台。搜尋調頻會在放開 LEVER 的同時啟動。

註

如需有關 **Tuning Mode** 的詳細資訊，請參閱第 34 頁上 **Tuning Mode** (**LEVER** 調頻設定)。

使用PI搜尋

若調諧器找不到適合的電台，或接收狀態變差，本機會以相同的編序自動搜尋不同的電台。在搜尋期間，會顯示 **PI SEEK** 且維持靜音。

使用自動PI搜尋預設電台

無法調出預設電台時，本機可設為在預設調出時執行 **PI** 搜尋。

- 自動 **PI** 搜尋的預設設定為關閉。請參閱第 44 頁上 **Auto PI** (**自動PI搜尋**)。

儲存和調用各頻段的電台

- 按 **Q** (清單)。
顯示預設畫面。
- 使用 **M.C.** 在記憶體中儲存所選的頻率。
轉動可變更預設號碼。按住以儲存。

3 使用 **M.C.** 選擇所需電台。

轉動可切換電台。按下可選擇。

- 從每個獨立的 **FM** 頻段可以調用針對 **FM** 頻段儲存的所有電台。
- 按下 **UP** 或 **DOWN** 也可以切換電台。

切換RDS顯示幕

RDS (無線電資料系統) 包含能協助搜尋無線電台的數位資訊。

- 按 **DISP**。
PTY/頻率或節目服務名稱-歌曲標題/歌手名稱
- 註

- 若無法取得程式服務名稱，將顯示廣播頻率。若偵測到程式服務名稱，將顯示程式服務名稱。
- 視波段而定，文字資訊會變更。

使用收音機文字

顯示收音機文字 您可以顯示目前接收的收音機文字及三種最近使用的收音機文字。 ① 按住 Q (清單) 以顯示收音機文字。 • 未接收收音機文字時, NO TEXT 會出現在顯示幕中。
② 向左或右轉動 LEVER 可調出三種最近使用的收音機文字。 ③ 按 UP 或 DOWN 捲動。
儲存及調出收音機文字 您可儲存多達六筆收音機文字傳輸資料至 RT MEMO 1 到 RT MEMO 6 鍵。 ① 顯示要儲存在記憶體中的收音機文字。 ② 按 Q (清單)。 顯示預設畫面。 ③ 使用 LEVER 來儲存選擇的收音機文字。 轉動可變更預設號碼。按住 M.C. 以儲存。 ④ 使用 LEVER 選擇所需的收音機文字。 轉動可變更收音機文字。按 M.C. 選擇。
• 調諧器會自動儲存三種最近接收的收音機文字, 而最新的文字會取代最舊的文字。
功能設定
1 按 M.C. 顯示主選單。
2 轉動 M.C. 可變更選單選項, 且按下可選擇 FUNCTION 。
3 轉動 M.C. 選擇功能。 選擇後即可調整下列功能。 • 若選擇 AM 頻段, 只能使用 BSM 、 Local 及 Tuning Mode 。
BSM (電台自動存儲)
BSM (電台自動存儲) 自動依電台的訊號強度儲存六個最強的電台。 ① 按 M.C. 開啟 BSM。 若要取消, 請再按一次 M.C. 。

Regional (區域電台)

使用 **Alternative FREQ** 時, 區域電台功能會限制選擇廣播區域節目的電台。

- ① 按 **M.C.** 可開關區域電台功能。

Local (本地頻道搜尋)

本地頻道搜尋只能收聽訊號夠強, 且接收效果良好的廣播電台。

- ① 按 **M.C.** 顯示設定模式。
② 按 **M.C.** 可開關本地頻道。
③ 轉動 **M.C.** 選擇所需的設定。

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

最高等級設定僅接收訊號最強的電台。隨著等級降低, 可接收的電台訊號將逐漸減弱。

PTY search (節目類型選擇)

您可利用 **PTY** (節目類型) 資訊調頻至所需電台。

- ① 按 **M.C.** 顯示設定模式。
② 向左或右轉動 **LEVER** 選擇所需設定。
News&Inf—Popular—Classics—Others
③ 按 **M.C.** 開始搜尋。

本機會搜尋廣播該類型節目的電台。找到電台後, 會顯示其節目服務名稱。
• 若要取消搜尋, 請再按一次 **M.C.**。
• 部分電台的節目可能與傳送 **PTY** 顯示的不同。
• 若沒有電台廣播您搜尋的節目類型, **Not found** 會顯示約兩秒, 然後調諧器會返回原始電台。

Traffic Announce (交通狀況公佈待機功能)

- ① 按 **M.C.** 可開關交通狀況公佈待機功能。

Alternative FREQ (其他頻率搜尋)

調諧器的接收不良時, 本機會自動搜尋相同網路中的不同電台。

- ① 按 **M.C.** 可開關其他頻率搜尋。

News interrupt (新聞節目中斷)

- ① 按 **M.C.** 可開關 **NEWS** 功能。

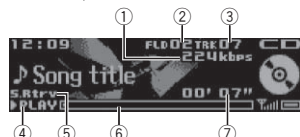
Tuning Mode (LEVER 調頻設定)

您可指定功能至本機上的 **LEVER**。
選擇 **Manual** (手動調頻) 以手動上下調頻或選擇 **Preset** (預設頻道) 切換預設頻道。
① 按 **M.C.** 以選擇 **Manual** 或 **Preset**。

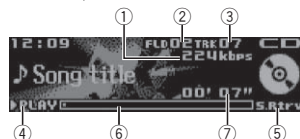
CD/CD-R/CD-RW 及外部儲存裝置 (USB、SD)

基本操作

DEH-X9650BT/DEH-X8650BT



DEH-X9650SD/DEH-X7650SD



- ① 位元率/取樣率指示器
播放壓縮音訊時顯示目前曲目 (檔案) 的位元率或取樣率。
• 播放以 **VBR** (可變位元率) 錄製的 **AAC** 檔案時, 平均位元率值會顯示。不過, 視用來解碼 **AAC** 檔案的軟體而定, 可能會顯示 **VBR**。
② 資料夾編號指示器
播放壓縮的音訊檔案時會顯示目前的資料夾編號。
③ 曲目號碼指示器
④ **PLAY/PAUSE** 指示器
⑤ **S.Rtrv** 指示器

在數位音樂修補功能開啟時出現。

- ⑥ 歌曲時間 (進程欄)
⑦ 播放時間指示器

播放 CD/CD-R/CD-RW

- ① 將碟片標籤面朝上插入碟片槽。

退出 CD/CD-R/CD-RW

- ① 按 **▲** (退出)。

播放 USB 儲存裝置上的歌曲

- ① 使用 USB 纜線插入 USB 儲存裝置。
• 使用先鋒 USB 纜線來連接 USB 儲存裝置與本機。

停止播放 USB 儲存裝置上的檔案

- ① 中斷 USB 儲存裝置的連接。

播放 SD 記憶卡上的歌曲

- ① 將 SD 記憶卡插入 SD 記憶卡插槽中。
插入時, 接觸面朝下, 然後按下記憶卡, 直到它卡入定位並完全鎖定位為止。
② 按 **SRC/OFF** 選擇 **SD** 作為播放來源。

停止播放 SD 記憶卡上的檔案

- ① 按下 SD 記憶卡, 直到它卡入定位為止。
SD 記憶卡已退出。
② 拉出 SD 記憶卡。

選擇資料夾

- ① 按 **UP** 或 **DOWN**。

選擇曲目

- ① 轉動 **LEVER**。

快速前進或快速倒轉

- ① 向左或右轉動並按住 **LEVER**。
• 播放壓縮音訊時, 快速前進或快速倒轉時無聲。

返回資料夾

- ① 按住 **BAND/▲**。

切換壓縮音訊和 CD-DA

- ① 按 **BAND/▲**。

使用本機

在播放記憶體裝置之間切換

您可以在含有多個大容量儲存裝置相容記憶體裝置的USB儲存裝置中，切換不同的播放記憶體裝置。

- 1 按 **BAND** / **4**。
 - 您最多可以切換32個不同的記憶體裝置。

MTP連線

相容MTP的Android裝置（執行Android OS 4.0以上）可透過MTP連線使用USB來源。若要連接Android裝置，請使用裝置隨附的連接線。

- 此功能不相容於MIXTRAX。
- 此功能不相容於WAV。
- 此功能不相容於音樂瀏覽。

註

- 不使用時，請中斷USB儲存裝置與本機的連接。
- 若有兩個USB儲存裝置連接本機，則會先操作連接選擇來源的裝置。
- 在切換至操作其他裝置前，請中斷連接USB儲存裝置的通訊。

使用MIXTRAX按鍵操作

開啟或關閉MIXTRAX

選擇**USB**或**SD**作為來源時可使用此功能。您無法在使用**USB MTP**時使用此功能。

- 1 按下 **MIX / DISP OFF** 可開啟或關閉MIXTRAX。
 - 有關MIXTRAX的詳細資料，請參閱第42頁上關於MIXTRAX。

切換顯示幕

選擇所需的文字資訊

- 按 **DISP**。

建立新的Pandora電台

選擇**SD**作為來源時可使用此功能。

您可在以標籤資訊為基礎的**Pandora**來源中建立新的電台。

- 1 按 **DISP**。

- 2 轉動**M.C.**選擇所需的設定。
Track（從曲目）-**Artist**（從作者）

- 3 按**M.C.**以選擇。
切換至**Pandora**來源並顯示Pandora電台的清單。

- 4 轉動**M.C.**選擇所需的電台。
建立新電台。

註
當沒有可用的標籤資訊時，此功能會停用。

選擇並播放名稱清單中的檔案／曲目

在**Music browse**中選擇**OFF**後將無法使用此功能。如需詳細資料，請參閱第36頁上**Music browse**（音樂瀏覽）。

- 1 按 **DISP**（清單）切換至檔案／曲目名稱清單模式。

- 2 使用**M.C.**選擇所需的檔案名稱（或資料夾名稱）。

變更檔案或資料夾名稱

- 1 轉動**M.C.**。

播放

- 1 選擇檔案或曲目後，按下**M.C.**。

查看所選資料夾中的檔案（或資料夾）清單

- 1 選擇資料夾後，按下**M.C.**。

播放所選資料夾中的歌曲

- 1 選擇資料夾後，按下**M.C.**。

瀏覽歌曲

選擇**USB**或**SD**作為來源時可使用此功能。

使用本機

在**Music browse**中選擇**ON**後將無法使用此功能。如需詳細資料，請參閱第36頁上**Music browse**（音樂瀏覽）。

- 1 按 **DISP**（清單）切換至清單搜尋的頂層選項。
- 2 使用**M.C.**選擇一個類別／一首歌曲。

變更歌曲或類別的名稱

- 1 轉動**M.C.**。
Artists（作者）-**Albums**（專輯）-**Songs**（歌曲）-**Genres**（曲風）

播放

- 1 選擇歌曲後，按**M.C.**。

查看所選類別中的歌曲清單

- 1 選擇類別後，按**M.C.**。

播放所選類別中的歌曲

- 1 選擇類別後，按**M.C.**。

按字母順序搜尋清單

- 1 顯示所選類別的清單時，請按 **DISP** 切換至字母搜尋模式。
- 2 轉動**M.C.**選擇字母。
- 3 按**M.C.**顯示字母清單。
- 若要取消搜尋，請按下 **DISP**。

註

- 本機必須建立索引，以協助**Artists**、**Albums**、**Songs**及**Genres**搜尋。一般而言，建立1 000首歌曲的索引約花費70秒的時間，而我們建議可使用多達3 000首歌。請注意，某些類型的檔案可能會花費比其他檔案更長的時間來建立索引。
- 播放清單時是否延遲，將視USB儲存裝置中的檔案數量而定。
- 在建立索引或清單期間按鍵可能無法使用。
- 每次開啟本機時，都會重新建立清單。

播放與目前播放歌曲有關的歌曲

選擇**USB**或**SD**作為來源時可使用此功能。

在**Music browse**中選擇**ON**後將無法使用此功能。如需詳細資料，請參閱第36頁上**Music browse**（音樂瀏覽）。

您可以從下列清單播放歌曲。

- 目前播放作者的專輯清單
- 目前播放專輯的歌曲清單
- 目前播放曲風的專輯清單

- 1 按 **DISP** 以切換至連結播放模式。

- 2 轉動**M.C.**可改變模式；按下則進行選擇。
 - Artist** – 播放目前播放歌手的專輯。
 - Album** – 播放目前播放專輯的歌曲清單。
 - Genre** – 播放目前播放曲風的專輯清單。
 選擇的歌曲／專輯將在目前播放歌曲後播放。

註

- 若您使用除連結搜尋以外的功能（例如快速前進及快速倒轉），選擇的歌曲／專輯可能會取消。
- 視選擇播放的歌曲而定，目前播放歌曲的尾端及所選歌曲／專輯的開頭可能會遭截斷。

功能設定

- 1 按**M.C.**顯示主選單。

- 2 轉動**M.C.**可變更選單選項，且按下可選擇**FUNCTION**。

- 3 轉動**M.C.**選擇功能。選擇後即可調整下列功能。
 - 當來源設為**CD**時，**Music browse**和**Link play**無法使用。
 - 在**Music browse**中選擇**OFF**後將無法使用**Link play**。如需詳細資料，請參閱第36頁上**Music browse**（音樂瀏覽）。

使用本機

Music browse (音樂瀏覽)

您可瀏覽USB儲存裝置和SD中的音樂。

1 按**M.C.**選擇所需設定。

- **ON** – 類別／歌曲清單可以使用。
- **OFF** – 檔案／資料夾清單可以使用。

在某些情況下，可能會出現詢問是否要在本機上建立資料庫的訊息。若出現此訊息，請完成以下步驟再繼續。

2 轉動**M.C.**以切換至**Yes**。

3 按**M.C.**以選擇。

出現詢問您是否要儲存資料庫資訊至USB儲存裝置/SD卡的訊息。

4 轉動**M.C.**以切換至**Yes**。

5 按**M.C.**以選擇。

- 選擇**No**取消選項。
- 若ACC設為OFF，將刪除本機上的資料庫資訊。當ACC設為ON時，儲存資料庫資訊至USB儲存裝置/SD卡後，將可從USB儲存裝置/SD卡讀取儲存的資料，還可提升處理的速度。
- 若USB儲存裝置/SD卡檔案中的資訊與儲存在USB儲存裝置/SD卡的資料庫資訊不同，可能需要重建資料庫。在詢問是否要重建資料庫時，將出現此訊息。

Play mode (重播)

1 按**M.C.**可選擇重播範圍。

- **CD/CD-R/CD-RW**
- **Disc repeat** – 重播所有曲目
- **Track repeat** – 重播目前曲目
- **Folder repeat** – 重播目前資料夾
- **外部儲存裝置 (USB、SD)**
- **All repeat** – 重播所有檔案
- **Track repeat** – 重播目前檔案
- **Folder repeat** – 重播目前資料夾

Random mode (隨機播放)

1 按**M.C.**可開啟或關閉隨機播放。

Link play (連結播放)

使用本機

6 **S.Rtrv**指示器

在數位音樂修補功能開啟時出現。

7 歌曲時間 (進程欄)

8 播放時間指示器

在 iPod 上播放歌曲

1 將 iPod 接至 USB 連接線。

選擇曲目 (章)

1 轉動 **LEVER**。

快速前進或快速倒轉

1 向左或右轉動並按住 **LEVER**。

選擇專輯

1 按 **UP** 或 **DOWN**。

註

- 當控制模式設為 **Ctrl Audio** 時，無法開啟或關閉 iPod。
- 連接 iPod 與本機前，請中斷耳機與 iPod 的連接。
- 關閉點火開關後，iPod 將關閉約兩分鐘。

使用 MIXTRAX 按鍵操作

開啟或關閉 MIXTRAX

1 按下 **MIX/DISP OFF** 可開啟或關閉 MIXTRAX。

- 有關 MIXTRAX 的詳細資料，請參閱第 42 頁上關於 MIXTRAX。

切換顯示幕

選擇所需的文字資訊

- 按 **↵/DISP**。

建立新的 Pandora 電台

您可在以標籤資訊為基礎的 Pandora 來源中建立新的電台。

- 1 按住 **↵/DISP**。

2 轉動 **M.C.** 選擇所需的設定。

Track (從曲目) – **Artist** (從作者)

3 按 **M.C.** 以選擇。

切換至 **Pandora** 來源並顯示 Pandora 電台的清單。

4 轉動 **M.C.** 選擇所需的電台。

5 按 **M.C.** 以選擇。

建立新電台。

註

當沒有可用的標籤資訊時，此功能會停用。

瀏覽歌曲

1 按 **🔍** (清單) 切換至清單搜尋的頂層選單。

2 使用 **M.C.** 選擇一個類別／一首歌曲。

變更歌曲或類別的名稱

1 轉動 **M.C.**。

Playlists (播放清單) – **Artists** (作者) – **Albums** (專輯) – **Songs** (歌曲) – **Podcasts** (播客) – **Genres** (曲風) – **Composers** (作曲家) – **Audiobooks** (有聲書)

播放

1 選擇歌曲後，按 **M.C.**。

查看所選類別中的歌曲清單

1 選擇類別後，按 **M.C.**。

播放所選類別中的歌曲

1 選擇類別後，按住 **M.C.**。

按字母順序搜尋清單

1 顯示所選類別的清單時，請按 **🔍** 切換至字母搜尋模式。

2 轉動 **M.C.** 選擇字母。

3 按 **M.C.** 顯示字母清單。

- 若要取消搜尋，請按下 **↵/DISP**。

1 按 **M.C.** 顯示設定模式。

2 轉動 **M.C.** 可改變模式；按下則進行選擇。
 如有有關設定的詳細資料，請參閱第 35 頁上播放與目前播放歌曲有關的資訊。

Pause (暫停)

1 按 **M.C.** 可暫停或繼續播放。

Sound Retriever (數位音樂修補)

自動增強壓縮音訊並還原豐富聲音。

1 按 **M.C.** 選擇所需設定。

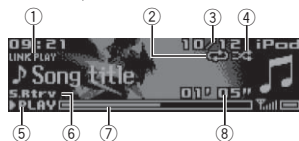
1 – 2 – **OFF** (關閉)

1 對低壓縮率有影響，而 2 則對高壓縮率有影響。

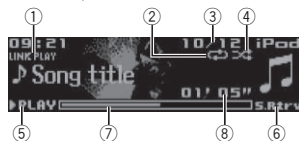
iPod

基本操作

DEH-X9650BT/DEH-X8650BT



DEH-X9650SD/DEH-X7650SD



1 **LINK PLAY** 指示器

2 重播指示器

3 歌曲編號指示器

4 隨機選曲指示器

5 **PLAY/PAUSE** 指示器

使用本機

註

- 您可播放以電腦應用程式 (MusicSphere) 建立的播放清單。您可在我們的網站上找到可用的應用程式。
- 使用電腦應用程式 (MusicSphere) 建立的播放清單會以縮寫形式顯示。

播放與目前播放歌曲有關的歌曲

您可以從下列清單播放歌曲。

- 目前播放作者的專輯清單
- 目前播放專輯的歌曲清單
- 目前播放曲風的專輯清單

1 按住 Q 以切換至連結播放模式。

2 轉動 M.C. 可改變模式；按下則進行選擇。

- **Artist** – 播放目前播放歌手的專輯。
 - **Album** – 播放目前播放專輯的歌曲清單。
 - **Genre** – 播放目前播放曲風的專輯清單。
- 選擇的歌曲／專輯將在目前播放歌曲後播放。

註

- 若您使用除連結搜尋以外的功能 (例如快速前進及快速倒轉)，選擇的歌曲／專輯可能會取消。
- 視選擇播放的歌曲而定，目前播放歌曲的尾端及所選歌曲／專輯的開頭可能會遭截斷。

從您的 iPod 使用本機的 iPod 功能

從連接的 iPod 上控制本機的 iPod 功能。

Ctrl iPod 不相容於下列 iPod 型號。

- 第一代 iPod nano
- iPod with video

● 按 BAND / 可切換控制模式。

- **Ctrl iPod** – 從連接的 iPod 上操作本機的 iPod 功能。
- **Ctrl Audio** – 使用本機來控制本機的 iPod 功能。

註

- 切換控制模式至 **Ctrl iPod** 以暫停播放歌曲。使用 iPod 以繼續播放。

- 即使控制模式設為 **Ctrl iPod**，下列本機操作仍可使用。
 - 暫停
 - 快進／快倒
 - 選擇歌曲 (章)
- 僅能從本機調整音量。

功能設定

1 按 M.C. 顯示主選單。

2 轉動 M.C. 可變更選單選項，且按下可選擇 FUNCTION。

3 轉動 M.C. 選擇功能。

選擇後即可調整下列功能。

- 在控制模式中選擇 **Ctrl iPod** 後將只能使用 **Play mode**、**Shuffle mode**、**Shuffle all**、**Link play** 及 **Audiobooks**。如需詳細資料，請參閱第 37 頁上從您的 iPod 使用本機的 iPod 功能。

Play mode (重播)

- ① 按 M.C. 可選擇重播範圍。
 - **Repeat One** – 重播目前歌曲
 - **Repeat All** – 重播所選清單內的所有歌曲
- 控制模式設為 **Ctrl iPod** 時，重播範圍將設為與連接 iPod 的設定相同。

Shuffle mode (隨機選曲)

- ① 按 M.C. 選擇所需設定。
 - **Shuffle Songs** – 依隨機順序播放所選擇清單中的歌曲。
 - **Shuffle Albums** – 依序播放隨機選擇的專輯中的歌曲。
 - **Shuffle OFF** – 取消隨機播放。

Shuffle all (全部隨機播放)

- ① 按 M.C. 開啟全部隨機播放。若要關閉 **Shuffle all**，請在 **Shuffle mode** 中選擇 **Shuffle OFF**。如需詳細資料，請參閱第 37 頁上 **Shuffle mode (隨機選曲)**。

使用本機

Link play (連結播放)

- ① 按 M.C. 顯示設定模式。
- ② 轉動 M.C. 可改變模式；按下則進行選擇。如需有關設定的詳細資料，請參閱第 37 頁上播放與目前播放歌曲有關的歌曲。

Pause (暫停)

- ① 按 M.C. 可暫停或繼續播放。

Audiobooks (有聲書速度)

- ① 按 M.C. 選擇所需設定。
 - **Faster** – 比正常還快的速度播放
 - **Normal** – 正常速度播放
 - **Slower** – 比正常還慢的速度播放

Sound Retriever (數位音樂修復)

- ① 按 M.C. 選擇所需設定。
 - 1 – 2 – OFF (關閉)
- ① 對低壓縮率有影響，而 ② 則對高壓縮率有影響。

使用藍牙無線技術

僅適用於 DEH-X9650BT 及 DEH-X8650BT

使用藍牙電話

重要事項

- 透過藍牙連接您的電話並讓本機進入待機模式時，儘管引擎未運轉但仍會消耗電瓶電力。
- 操作方式視行動電話的機型而異。
- 當您在駕駛時，需要較多注意力的進階操作均被禁止，例如在監視器上撥打號碼、使用電話簿等。在繼續操作前，確定已將車子停在安全處並拉起／踩下手煞車。

免持通話的設定

- ① 連接
使用藍牙電話連線選單。請參閱第 38 頁上連接選單操作。
- ② 功能設定
使用藍牙電話功能選單。請參閱第 38 頁上電話選單操作。

基本操作

撥打電話
請參閱第 38 頁上電話選單操作。

接聽電話
① 收到通話時，按 。

結束通話

- ① 按 。

拒接來電

- ① 收到通話時，按住 。

接聽待接來電

- ① 收到通話時，按 。

切換保留中的來電

- ① 按 M.C.。

取消待接來電

- ① 按住 。

調整對方的收聽音量

- ① 通話時轉動 **LEVER**。
- 若開啟隱私模式，則本功能無法使用。

開啟或關閉個人模式

- ① 通話時按 **BAND / 可**。

註

如果行動電話上選擇了隱私模式，則無法進行免持通話。

使用語音辨識功能

此功能可用於配備語音辨識並以藍牙連接的 iPhone。

使用本機

- 1 按住 **M.C.** 以切換至語音辨識模式。
- 2 按下 **M.C.** 然後與麥克風通話，即可輸入語音命令。
若要結束語音辨識模式，請按下 **BAND/**。

註

- 有關語音辨識功能的詳細資料，請查閱您 iPhone 的手冊。
- 為了正確識別及理解您的語音命令，請確定車輛狀況適合使用語音辨識。
- 請注意，經車輛窗戶吹入的風聲及來自車輛外側的噪音可能會干擾語音命令的操作。
- 為獲得最佳選結果，應將麥克風直接置於離駕駛人員正前方一段適當距離。
- 啟動命令後太快說話可能會造成語音辨識失敗。
- 請緩慢、從容且清楚的說出。

連接選單操作

重要事項

若一次連接多部藍牙裝置（例如同時連接電話及不同的音訊播放機），連接的裝置可能無法正常運作。

- 1 按住 **↶** 來顯示連線選單。
 - 您無法在通話時執行此步驟。

- 2 轉動 **M.C.** 選擇功能。
選擇後即可調整下列功能。

Device list (從裝置清單連線至裝置或中斷連線)

- 1 按 **M.C.** 顯示設定模式。
- 2 轉動 **M.C.** 選擇您要連接 / 中斷連接的裝置名稱。
 - 按住 **M.C.** 以切換藍牙裝置位址和裝置名稱。
- 3 按 **M.C.** 連接 / 中斷連接所選擇的裝置。
 - 一建立連線後，就會顯示 **Connected**。
 - 未在裝置清單中選擇任何裝置時，無法使用此功能。

Delete device (從裝置清單刪除裝置)

- 1 按 **M.C.** 顯示設定模式。
- 2 轉動 **M.C.** 選擇您要刪除的裝置名稱。
 - 按住 **M.C.** 以切換藍牙裝置位址和裝置名稱。
- 3 按 **M.C.** 顯示 **Delete YES**。
- 4 按 **M.C.** 可從裝置清單中刪除裝置資訊。
 - 未在裝置清單中選擇任何裝置時，無法使用此功能。
 - 使用此功能時，請勿關閉引擎。

Add device (連接新的裝置)

- 1 按 **M.C.** 開始搜尋。
 - 若要取消，請在搜尋時按下 **M.C.**。
 - 如果本機找不到任何可用的行動電話，則會顯示 **Not found**。
- 2 轉動 **M.C.** 從裝置清單中選擇裝置。
 - 如果找不到想要的裝置，請選擇 **RE-SEARCH**。
 - 按住 **M.C.** 以切換藍牙裝置位址和裝置名稱。
- 3 按 **M.C.** 可連接所選擇的裝置。
 - 若要完成連線，請檢查裝置名稱 (**Pioneer BT Unit**)。如有需要，請在裝置上輸入 PIN 碼。
 - PIN 碼預設為 **0000**。您可以更改此代碼。
 - 在本機及藍牙裝置上都會顯示 6 位數字。若在本機及藍牙裝置上顯示的 6 位數字相同，請選擇是。
 - 6 位數字顯示在本機顯示幕上。開啟已建立的連線，此數字就會消失。
 - 若無法使用本機完成連線，請使用裝置來連接本機。
 - 如果已配對三個裝置，則會顯示 **Device Full**，且無法執行此操作。在此情況中，請先刪除已配對的裝置。

Auto connect (自動連線至藍牙裝置)

- 1 按下 **M.C.** 來開啟或關閉自動連線功能。

Visibility (設定本機的可視性)

可開啟藍牙可視性，讓其他裝置也能找到本機。

- 1 按下 **M.C.** 可開啟或關閉此裝置的可視性。

使用本機

Pin code input (PIN 碼輸入)

您必須在裝置上輸入 PIN 碼，以確認藍牙連線。預設代碼為 **0000**，但您可以使用此功能變更代碼。

- 1 按 **M.C.** 顯示設定模式。
- 2 轉動 **M.C.** 選擇號碼。
- 3 按 **M.C.** 將游標移到下一個位置。
- 4 在輸入 PIN 碼後，按住 **M.C.**。
 - 輸入後，按 **M.C.** 可返回至 PIN 碼輸入顯示，您便可以更改 PIN 碼。

Device INFO (藍牙裝置位址顯示)

- 1 按 **M.C.** 顯示設定模式。
- 2 按 **M.C.** 選擇所需設定。
裝置名稱 - 藍牙裝置位址

Guest Mode (訪客模式)

開啟此模式時，若在已有三部配對裝置時嘗試配對，本機將自動移至 **Delete device** 畫面，並提示您刪除裝置。如需詳細資料，請參閱第 38 頁上 **Delete device (從裝置清單刪除裝置)**。

- 1 按下 **M.C.** 可開啟或關閉訪客模式。

Auto pairing (自動配對)

若在 iPhone 透過 USB 連接本機時開啟此功能，將自動提示您配對本機和 iPhone。

- 1 按 **M.C.** 可開啟或關閉自動配對。
 - 視您使用的 iOS 版本而定，本功能有可能無法使用。
 - 此功能無法用於 USB 連接埠 2。

電話選單操作

- 1 按下 **↶** 顯示電話選單。
 - 2 轉動 **M.C.** 選擇功能。
選擇後即可調整下列功能。

Missed calls (未接來電記錄)
Dialled calls (已撥電話記錄)
Received calls (已接來電記錄)

- 1 按下 **M.C.** 可顯示電話號碼清單。
- 2 轉動 **M.C.** 選擇姓名或電話號碼。
- 3 按 **M.C.** 撥打電話。
 - 若要顯示您選擇的聯絡人詳細資訊，請按住 **M.C.**。

PhoneBook (電話簿)

與電話建立連線後，將自動傳輸您電話上的聯絡人。若未自動傳輸，請使用您的電話選單傳輸聯絡人。在使用電話選單時，本機的可視性應為開啟。請參閱第 38 頁上 **Visibility (設定本機的可視性)**。

- 1 按下 **M.C.** 顯示 **ABC Search (字母清單)**。
- 2 轉動 **M.C.** 選擇您所尋找的名字的第一個字母。
- 3 按 **M.C.** 顯示已登錄名字的清單。
- 4 轉動 **M.C.** 選擇您要搜尋的名稱。
- 5 按下 **M.C.** 可顯示電話號碼清單。
- 6 轉動 **M.C.** 選擇您要撥打的電話號碼。
- 7 按 **M.C.** 撥打電話。

Phone Function (電話功能)

您可以從此選單設定 **Auto answer**、**Ring tone** 和 **PH.B Name view**。如需詳細資料，請參閱第 38 頁上 **功能與操作**。

功能與操作

- 1 顯示 **Phone Function**。
請參閱第 38 頁上 **Phone Function (電話功能)**。
- 2 按下 **M.C.** 可顯示功能選單。
- 3 轉動 **M.C.** 選擇功能。
選擇後即可調整下列功能。

Auto answer (自動接聽)

- 1 按下 **M.C.** 來開啟或關閉自動接聽功能。

使用本機

Ring tone (鈴聲選擇)

- 1 按下**M.C.**可開啟或關閉鈴聲。

PH.B.Name view (電話簿名稱瀏覽)

- 1 按下**M.C.**可顛倒電話簿中的姓名順序。

藍牙音訊

重要事項

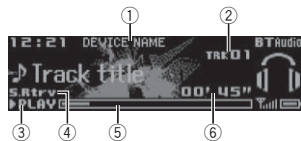
- 視與本機連接的藍牙音訊播放器的不同，可用的操作受以下兩個等級的限制：
 - A2DP設定檔 (進階音訊分配設定檔)：您只能在音訊播放機上播放歌曲。
 - A2DP連線只能用於**Pandora** (智慧型手機)、**App** (智慧型手機)及**BT Audio**。
 - AVRCP設定檔 (音訊/視訊遙控器設定檔)：您可以執行播放、暫停播放、選擇歌曲等。
- 若本機要搭配藍牙音訊播放機使用，請參閱本手冊及您裝置的手冊。
- 由於從您行動電話發出的訊號可能會造成噪音，因此在使用藍牙音訊播放機聆聽歌曲時請避免使用行動電話。
- 當使用電話時，藍牙音訊播放機的聲音為靜音。
- 正在使用藍牙音訊播放機時，您無法自動連接至藍牙電話。
- 即使您在聆聽歌曲時從藍牙音訊播放機切換至其他來源，播放仍會繼續。
- 視您連接本機的藍牙音訊播放機而定，某些功能可能不會顯示操作及資訊顯示畫面。

設定藍牙音訊

在您可以使用藍牙音訊功能之前，您必須設定搭配您的藍牙音訊播放器使用的設備。您需配對本機與您的藍牙音訊播放機。

- 1 連接
使用藍牙電話連線選單。請參閱第38頁上連接選單操作。

基本操作



- 1 裝置名稱
顯示所連接藍牙音訊播放器的裝置名稱。
- 2 曲目號碼指示器
- 3 **PLAY**/**PAUSE**指示器
- 4 **S.Rtrv**指示器
在數位音樂修補功能開啟時出現。
- 5 歌曲時間 (進程欄)
- 6 播放時間指示器

快速前進或快速倒轉

- 1 向左或右轉動並按住**LEVER**。

選擇曲目

- 1 轉動**LEVER**。

暫停及開始播放

- 1 按**BAND**/**↵**。

切換顯示幕

選擇所需的文字資訊

- 按**↵**/**DISP**。

功能設定

- 1 按**M.C.**顯示主選單。
- 2 轉動**M.C.**可變更選單選項，且按下可選擇**FUNCTION**。
- 3 轉動**M.C.**選擇功能。
選擇後即可調整下列功能。

使用本機

Play (播放)

- 1 按**M.C.**開始播放。

Stop (停止)

- 1 按**M.C.**可停止播放。

Pause (暫停)

- 1 按**M.C.**可暫停或繼續播放。

Random (隨機播放)

- 1 按**M.C.**可開啟或關閉隨機播放。
 - 視連接的藍牙音訊播放機類型而定，可能無法使用此功能。
 - 隨機範圍視使用中的藍牙音訊播放機而異。

Repeat (重播)

- 1 按**M.C.**可選擇重播範圍。
 - 視連接的藍牙音訊播放機類型而定，可能無法使用此功能。
 - 重播範圍視使用中的藍牙音訊播放機而異。

Sound Retriever (數位音樂修補)

- 1 按**M.C.**選擇所需設定。
 - 1—2 OFF (關閉)
 - 1對低壓縮率有影響，而2則對高壓縮率有影響。

串流處理Pandora®

重要：

- 透過先鋒車用影音產品使用Pandora的需求：
- Pandora的服務目前僅供澳洲及紐西蘭使用。
 - 使用前請更新Pandora應用程式軟體至最新版本。
 - 最新版本的Pandora應用程式可自 iTunes App Store和Google Play下載。

- 線上建立免費或付費帳戶。您可由iPhone或網站上使用Pandora應用程式建立帳戶。下列為URL：
<http://www.pandora.com/register>
- 若您iPhone的行動數據方案未提供無限資料使用量，則需向您的電信業者申請並繳交額外費用以透過3G及/或EDGE網路使用Pandora服務。
- 您需透過3G、EDGE或Wi-Fi網路連接網際網路，以使用Pandora的服務。

限制：

- 視網際網路的可用性而定，您可能無法收到Pandora的服務。
 - Pandora的服務如有變更恕不另行通知。該項服務可能會受到下列狀況影響：iPhone軟體版本、Pandora應用程式軟體版本、變更為Pandora音樂服務。
 - 透過先鋒車用音訊/視訊產品使用Pandora服務時，Pandora服務的特定功能有可能無法使用。這些功能包括但不限於下列：建立新電台、刪除電台、傳送有關目前電台的資訊、在iTunes購買曲目、檢視其他文字資訊、登入Pandora、調整細胞網路音質。
- Pandora網路電台是一項與先鋒無關的音樂服務。如需詳細資訊請至
<http://www.pandora.com>。
Pandora行動應用程式適用於大多數iPhone和智慧型手機，如需最新相容性資訊，請造訪
www.pandora.com/everywhere/mobile。

開始供iPhone使用者使用的程序

- 1 將iPhone接至USB連接線。
- 2 在APP CONNECT MODE中選擇Wired。如需詳細資料，請參閱第44頁上**APP CONNECT MODE (APP連接模式設定)**。若使用DEH-X9650SD和IDEH-X7650SD，請繼續進行下一步。
- 3 將來源切換至Pandora。
- 4 啟動iPhone上的應用程式並開始播放。

使用本機

開始供智慧型手機使用者使用的程序

僅適用於DEH-X9650BT及DEH-X8650BT

1 使用藍牙無線技術連接智慧型手機與本機。如需詳細資料，請參閱第38頁上連接選單操作。

2 在APP CONNECT MODE中選擇Bluetooth。如需詳細資料，請參閱第44頁上APP CONNECT MODE (APP連接模式設定)。

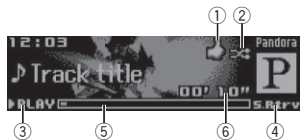
3 將來源切換至Pandora。智慧型手機應用程式將自動啟動。若無法啟動，請依照畫面說明嘗試解決問題。

基本操作

DEH-X9650BT/DEH-X8650BT



DEH-X9650SD/DEH-X7650SD



- 1 拇指向上／拇指向下指示器
- 2 隨機選曲指示器
- 3 **PLAY / PAUSE** 指示器
- 4 **S.Rtrv** 指示器

- 5 在數位音樂修補功能開啟時出現。
- 6 歌曲時間 (進程欄)
- 6 播放時間指示器

播放曲目

如需詳細資料，請參閱第39頁上開始供iPhone使用者使用的程序或第40頁上開始供智慧型手機使用者使用的程序。

跳過曲目

- 1 向右轉動**LEVER**。

暫停播放

- 1 按**BAND**/**DISP**可暫停或繼續播放。

給予拇指向上的評價

- 1 按下**UP**可對目前播放的曲目給予「拇指向上」的評價。

給予拇指向下的評價

- 1 按下**DOWN**可對目前播放的曲目給予「拇指向下」的評價並跳至下一首曲目。

切換顯示幕

選擇所需的文字資訊

- 按**DISP**。

註

視電台而定，文字資訊會變更。

選擇及播放隨機播放／電台清單

顯示在本機上的顯示畫面可能與顯示在連接裝置上的不同。

- 1 按下**Q** (清單) 切換至隨機播放／電台清單模式。
- 2 使用**M.C.**選擇隨機播放或所需電台。

變更排序

- 1 按**Q** (清單)。
- **ABC**—您可依字母順序排序清單中的項目
- **DATE**—您可依建立項目的日期順序排序清單中的項目

變更隨機播放或電台

- 1 轉動**M.C.**。

使用本機

播放

- 1 選擇隨機播放或電台後，按**M.C.**。

刪除電台

- 1 選擇電台後，按住**M.C.**。
出現**DELETE YES**。
若要取消，請按下**DISP**。您將返回上一層。
- 2 按**M.C.**。
電台將刪除。

- 1 按**M.C.**可暫停或繼續播放。

Sound Retriever (數位音樂修補)

- 1 按**M.C.**選擇所需設定。
1-2-OFF (關閉)
1對低壓縮率有影響，而2則對高壓縮率有影響。

功能設定

- 1 按**M.C.**顯示主選單。
- 2 轉動**M.C.**可變更選單選項，且按下可選擇**FUNCTION**。

- 3 轉動**M.C.**選擇功能。

選擇後即可調整下列功能。

Bookmark (書籤)

- 1 按下**M.C.**可儲存曲目資訊。

New station (新電台)

將會從所選作者、曲目或曲風的資訊建立新的電台。

- 1 按**M.C.**顯示設定模式。
- 2 轉動**M.C.**選擇所需的設定。
- 3 轉動**M.C.**選擇所需的設定。
選擇**From Track**或**From Artist**建立新的電台。
若選擇**From Genre**，請完成以下概述程序。
- 4 轉動**M.C.**選擇曲風。
- 5 按**M.C.**以選擇。
- 6 轉動**M.C.**選擇電台。
- 7 按**M.C.**以選擇。
建立新電台。
- 您也可以按住**Q**切換至**New station**。

Pause (暫停)

使用連接裝置的應用程式

您可使用本機來執行串流播放及控制iPhone或智慧型手機應用程式中的曲目，或只進行串流播放。

重要事項

使用協力廠商應用程式可能需要或必須提供個人身份資訊，不論是否要建立使用者帳戶或其他供特定應用程式使用的地理位置資料。

所有協力廠商應用程式皆由個別供應商負責，包括但不限於收集和保障使用者資料及隱私權。在存取協力廠商應用程式時，您即已同意檢閱供應商的服務條款及隱私政策。若您不同意供應商的服務條款或不同意使用適當地點的地理位置資料，請勿使用該協力廠商的應用程式。

連接裝置的相容性資訊

下列為有關在本機上使用iPhone或智慧型手機應用程式所需端子的詳細資訊。

iPhone使用者須知

- 此功能相容於iPhone及iPod touch。
- 裝置有iOS 5.0以上。

如為智慧型手機使用者

- 該裝置擁有Android OS 2.3或以上版本。
- 該裝置支援Bluetooth SPP (序列埠設定檔) 及A2DP (進階音訊分配設定檔)。

使用本機

該裝置透過藍牙連接本機。

- 不保證與所有Android裝置的相容性。
- 有關Android裝置與本機之間的相容性資訊，請參閱我們網站上的資訊。

註

- 請查閱我們的網站，瞭解本機是否在支援iPhone或智慧型手機應用程式清單中。
- 先鋒對於因不正確或錯誤的App內容導致的問題概不負責。
- 支援應用程式的內容及功能由App提供者負責。

開始供iPhone使用者使用的程序

- 將iPhone接至USB連線。
- 在APP CONNECT MODE中選擇Wired。如需詳細資料，請參閱第44頁上APP CONNECT MODE (APP連接模式設定)。若使用DEH-X9650SD和DEH-X7650SD，請繼續進行下一步。
- 將來源切換至App。
- 啟動iPhone上的應用程式並開始播放。

開始供智慧型手機使用者使用的程序

僅適用於DEH-X9650BT及DEH-X8650BT

- 使用藍牙無線技術連接智慧型手機與本機。如需詳細資料，請參閱第38頁上連接選單操作。
- 在APP CONNECT MODE中選擇Bluetooth。如需詳細資料，請參閱第44頁上APP CONNECT MODE (APP連接模式設定)。
- 將來源切換至App。
- 啟動智慧電話上的應用程式並開始播放。

基本操作

DEH-X9650BT/DEH-X8650BT



DEH-X9650SD/DEH-X7650SD



- 應用程式名稱
- PLAY/PAUSE指示器
- S.Trsv指示器
在數位音樂修補功能開啟時出現。
- 歌曲時間 (進程欄)
- 播放時間指示器

選擇曲目

- 轉動LEVER。

快速前進或快速倒轉

- 向左或向右轉動並按住LEVER。

暫停播放

- 按BAND / 可暫停或繼續播放。

切換顯示幕

選擇所需的文字資訊

- 按 /DISP。

功能設定

- 按M.C.顯示主選單。

使用本機

- 轉動M.C.可變更選單選項，且按下可選擇FUNCTION。

- 轉動M.C.選擇功能。
選擇後即可調整下列功能。

Pause (暫停)

- 按M.C.可暫停或繼續播放。

Sound Retriever (數位音樂修補)

- 按M.C.選擇所需設定。
1—2—OFF (關閉)
1對低壓縮率有影響，而2則對高壓縮率有影響。

音訊調整



- 按M.C.顯示主選單。
- 轉動M.C.可變更選單選項，且按下可選擇AUDIO。
- 轉動M.C.選擇音訊功能。
選擇後即可調整下列音訊功能。
 - 重低音揚聲器輸出開啟後，即可調整截止頻率及輸出電平。
 - 來源選擇FM後，將無法使用SLA。

Fader/Balance (淡化器/平衡調整)

- 按M.C.顯示設定模式。
- 按M.C.可切換淡化 (前/後) 和平衡 (左/右)。
- 轉動M.C.調整前置/後置揚聲器平衡。
轉動M.C.可調整左/右揚聲器平衡。

Preset EQ (等化器調用)

- 按M.C.顯示設定模式。
- 轉動M.C.選擇等化器曲線。
Powerful—Natural—Vocal—Custom1—Custom2—Flat—SuperBass

G.EQ (等化器調整)

您可視需要調整目前選擇的等化器曲線設定。經調整的等化器曲線設定會儲存在Custom1或Custom2中。

- 各來源可分別設定Custom1。不過，以下所有組合都會自動設為相同的設定。
 - USB、iPod、SD、Pandora (iPhone) 及 App (iPhone)
 - BT Audio、Pandora (智慧型手機) 及 App (智慧型手機)
- Custom2是所有來源常用的共用設定。

- 按M.C.顯示設定模式。
- 按下M.C.可在下列項目之間切換：
等化器波段—等化器位準
- 轉動M.C.選擇所需的設定。
等化器波段：100Hz—315Hz—1.25kHz—3.15kHz—8kHz
等化器位準：+6 至 -6

Loudness (響度)

響度可在低音量時補償低頻及高頻範圍中的不足。

- 按M.C.顯示設定模式。
- 按M.C.可開關響度。
- 轉動M.C.選擇所需的設定。
Low (低)—Mid (中)—High (高)

Subwoofer1 (重低音揚聲器開/關設定)

本機配備可開關的重低音揚聲器輸出。

- 按M.C.顯示設定模式。
- 按M.C.可開啟或關閉重低音揚聲器輸出。
- 轉動M.C.可選擇重低音揚聲器輸出的相位。
向左轉動M.C.選擇相反相位，然後Reverse出現在顯示幕中。向右轉動M.C.選擇正常相位，然後Normal出現在顯示幕中。

Subwoofer2 (重低音揚聲器調整)

使用本機

只有低於所選擇範圍的頻率可以從重低音揚聲器輸出。

- 1 按 **M.C.**顯示設定模式。
- 2 按 **M.C.**可切換重低音揚聲器的截止頻率與輸出電平。
- 3 按 **M.C.**選擇截止頻率。
50Hz – 63Hz – 80Hz – 100Hz – 125Hz
- 4 轉動 **M.C.**可調整重低音揚聲器的輸出電平。
+6至-24隨著電平增大或減小而顯示。

Bass Booster (低音增強)

- 1 按 **M.C.**顯示設定模式。
- 2 轉動 **M.C.**可選擇所需的電平。
0至+6隨著電平增大或減小而顯示。

HPF (高通濾波器調整)

只想要聆聽高頻率的聲音時，請使用此功能。只有高於高通濾波器 (HPF) 截斷的頻率才會從揚聲器中輸出。

- 1 按 **M.C.**顯示設定模式。
- 2 按 **M.C.**可開啟或關閉高通濾波器。
- 3 按 **M.C.**選擇截止頻率。
50Hz – 63Hz – 80Hz – 100Hz – 125Hz

SLA (音源電平調整)

此功能可在切換來源時防止音量變更幅度過大。

- 設定以FM調諧器的音量電平為依據，該音量電平保持不變。
- 也可以使用此功能調整AM調諧器的音量等級。
- 以下所有組合都會自動設為相同的設定。
 - **USB**、**iPod**、**SD**、**Pandora** (iPhone) 及 **App** (iPhone)
 - **BT Audio**、**Pandora** (智慧型手機) 及 **App** (智慧型手機)

- 1 按 **M.C.**顯示設定模式。
- 2 轉動 **M.C.**調整播放來源音量。
調整範圍：+4 至 -4

使用不同的娛樂顯示



收聽各音源的同時可欣賞娛樂顯示。

- 1 按 **M.C.**顯示主選單。
- 2 轉動 **M.C.**可變更選單選項，且按下可選擇 **ENTERTAINMENT**。
- 3 轉動 **M.C.**選擇所需的設定。
簡易顯示 - 背景視覺 - 曲風 - 背景圖像1 - 背景圖像2 - 背景圖像3 - 背景圖像4 - 頻譜分析儀 - 音平指示器 - 電影畫面 - 日曆

- 4 按 **M.C.**以選擇。

註

- 曲風顯示的變化會依音樂的曲風變更。
- 曲風顯示可能會因使用將音訊檔案編碼的應用程式，而無法正常運作。
- 若來源設為 **Radio** 或 **AUX**，即使選擇了頻譜分析儀或音平指示器，也會顯示簡易顯示。

選擇冷光顏色



- 1 按 **M.C.**顯示主選單。
- 2 轉動 **M.C.**可變更選單選項，且按下可選擇 **ILLUMINATION**。
- 3 轉動 **M.C.**選擇發光功能。
選擇後即可調整下列發光功能。
 - **DEH-X9650SD** 及 **DEH-X7650SD** 無法使用 **Phone**。

使用本機

Key Side (按鍵部分的色彩設定)

您也可以為此裝置的按鍵選取想要的顏色。

- 1 按 **M.C.**顯示設定模式。
- 2 轉動 **M.C.**選擇所需的設定。
 - 預設色彩 (範圍從 **White** 至 **Blue**)
 - **Scan** (自動切換各種色彩)
 - **Custom** (自訂冷光顏色)

Display Side (顯示部分的色彩設定)

您也可以為此裝置的顯示幕選取想要的顏色。

- 1 按 **M.C.**顯示設定模式。
- 2 轉動 **M.C.**選擇所需的設定。
 - 預設色彩 (範圍從 **White** 至 **Blue**)
 - **Scan** (自動切換各種色彩)
 - **Custom** (自訂冷光顏色)

Key & Display (按鍵及顯示色彩設定)

您也可以為此裝置的按鍵與顯示幕選取想要的顏色。

- 1 按 **M.C.**顯示設定模式。
- 2 轉動 **M.C.**選擇所需的設定。
 - 預設色彩 (範圍從 **White** 至 **Blue**)
 - **Scan** (自動切換各種色彩)

Phone (電話色彩設定)

您可在接聽來電時選擇要顯示的按鍵色彩。

- 1 按 **M.C.**顯示設定模式。
- 2 轉動 **M.C.**選擇所需的設定。
 - **Flashing** - 在 **Key Side** 選擇的色彩閃爍。
 - **Flash FX 1** 至 **Flash FX 6** - 系統自動切換所有本機可用的按鍵色彩。選擇所需的模式。
 - **OFF** - 接聽來電時不變更按鍵色彩。

ILLUMI FX (照明效果模式)

當啟用此模式時，以預設模式緩慢淡入及淡出的照明效果將會出現在顯示幕及按鍵上，以表示變更。

- 1 按 **M.C.**可開關 **ILLUMI FX**。
 - 照明效果將在 **ACC** 電源開啟/關閉時啟動，而不論 **ILLUMI FX** 設定是否開啟或關閉。

註

選擇 **Custom** 時，也會選擇儲存的自訂顏色。

自訂冷光顏色

您可以為 **Key Side** 和 **Display Side** 建立自訂冷光顏色。

- 1 按 **M.C.**顯示主選單。
- 2 轉動 **M.C.**以顯示 **ILLUMINATION**，然後再按下來選取。
- 3 轉動 **M.C.**以顯示 **Key Side** 或 **Display Side**。按下可選擇。
- 4 按住 **M.C.**，直到自訂冷光顏色設定出現在顯示畫面為止。
- 5 按 **M.C.**以選擇主要顏色。
R (紅) - **G** (綠) - **B** (藍)
- 6 轉動 **M.C.**可調整亮度。
調整範圍：0 至 60
 - 您無法同時將 **R** (紅色)、**G** (綠色) 及 **B** (藍色) 的設定值設為低於 20。
 - 您也可以對其他顏色執行相同操作。

註

選擇 **Scan** 時，您無法建立自訂冷光顏色。

關於 MIXTRAX

MIXTRAX 技術主要用於將各種音源插入歌曲中，讓您體驗搭載視覺效果的不間斷混音音樂。

註

- 視檔案/歌曲而定，可能會無法使用音效。
- 若視覺效果會對行車造成不良影響，請關閉 **MIXTRAX**。請參閱第 35 頁上使用 **MIXTRAX** 按鍵操作。

使用本機

MIXTRAX 選單



- 1 按M.C.顯示主選單。
- 2 轉動M.C.可變更選單選項，且按下可選擇MIXTRAX。
- 3 轉動M.C.以選擇MIXTRAX功能。
選擇後即可調整下列MIXTRAX功能。開啟MIX-TRAX時即啟用該功能。

SHORT PLAYBACK (簡短播放模式)

您可選擇播放時間的長度。

- 1 按M.C.顯示設定模式。
- 2 轉動M.C.選擇所需的設定。
 - 1.0 MIN (1.0分鐘) - 1.5 MIN (1.5分鐘) -
 - 2.0 MIN (2.0分鐘) - 2.5 MIN (2.5分鐘) -
 - 3.0 MIN (3.0分鐘) - Random (隨機播放) -
 - OFF (關閉)

FLASH AREA (閃爍區域)

您可選擇區域的閃爍色彩。

- 1 按M.C.顯示設定模式。
- 2 轉動M.C.選擇所需的設定。
 - Key & Display (按鍵及顯示畫面) - KEY SIDE (按鍵部分) - OFF (關閉)
 - 選擇OFF後，ILLUMINATION下的色彩設定將當成顯示幕色彩使用。

Flashing Color (閃爍圖案)

閃爍色彩及MIXTRAX特殊效果顯示畫面會隨聲音及低音音量的變更而變化。

- 1 按M.C.顯示設定模式。
- 2 轉動M.C.選擇所需的設定。
 - Sound Level Mode Color 1至Color 6 - 閃爍模式會根據音量變更。選擇所需的模式。
 - Low Pass Mode Color 1至Color 6 - 閃爍模式會根據低音音量變更。選擇所需的模式。
 - Flashing Color Random - 閃爍模式會根據音量模式及低通模式隨機變更。
 - Sound Level Mode Random - 閃爍模式會根據音量模式隨機變更。
 - Low Pass Mode Random - 閃爍模式會根據低通模式隨機變更。

DISP EFFECT (顯示效果)

可開啟或關閉MIXTRAX特殊效果顯示。

- 1 按M.C.顯示設定模式。
- 2 轉動M.C.選擇所需的設定。
 - MIXTRAX 1 (MIXTRAX特效顯示1) - MIXTRAX 2 (MIXTRAX特效顯示2) - OFF (正常顯示)

CUT IN EFFECT (手動插入效果)

您可開啟或關閉MIXTRAX音效，同時手動變更音軌。

- 1 按M.C.選擇所需設定。
 - ON (開啟) - OFF (關閉)

MIX Settings (MIXTRAX設定)

如需詳細資料，請參閱第43頁上MIXTRAX設定。

註

在來源設為App的情況下使用MIXTRAX應用程式時，SHORT PLAYBACK、CUT IN EFFECT及MIX Settings會停用。MIXTRAX應用程式設定的優先順序高於其他設定。

MIXTRAX設定

您可變更固定聲音及音效的設定。

- 固定的聲音設定可自MIX Fixed中變更。

使用本機

- 音效設定可從下列任一選單中變更：
LOOP EFFECT、Flanger EFFECT、Echo EFFECT、Crush EFFECT及Crossfade EFFECT。

- 1 顯示MIX Settings。
- 2 按下M.C.可顯示功能選單。
- 3 轉動M.C.選擇功能。
選擇後即可調整下列功能。

MIX Fixed (MIXTRAX音效)

固定聲音可自MIXTRAX音效中移除。

- 1 按M.C.選擇所需設定。
 - ON (固定聲音及音效) - OFF (音效)

LOOP EFFECT (循環效果)

會自動在每首歌曲結束時插入的循環效果可從音效中移除。

- 1 按M.C.選擇所需設定。
 - ON (開啟) - OFF (關閉)

Flanger EFFECT (雙聲音效)

雙聲音效可自音效中移除。

- 1 按M.C.選擇所需設定。
 - ON (開啟) - OFF (關閉)

Echo EFFECT (迴音音效)

迴音音效可自音效中移除。

- 1 按M.C.選擇所需設定。
 - ON (開啟) - OFF (關閉)

Crush EFFECT (壓碎音效)

壓碎音效可自音效中移除。

- 1 按M.C.選擇所需設定。
 - ON (開啟) - OFF (關閉)

Crossfade EFFECT (交叉淡化音效)

交叉淡化音效可自音效中移除。

- 1 按M.C.選擇所需設定。
 - ON (開啟) - OFF (關閉)

註

在來源選擇iPod後將無法使用Flanger EFFECT、Crush EFFECT及Crossfade EFFECT。

系統選單



- 1 按M.C.顯示主選單。
- 2 轉動M.C.可變更選單選項，且按下可選擇SYSTEM。
- 3 轉動M.C.選擇系統選單功能。
選擇後即可調整下列系統選單功能。
 - BT AUDIO、Clear memory、BT Version Info.及APP CONNECT MODE皆不適用於DEH-X9650SD和DEH-X7650SD。

Language select (多種語言)

- 1 按M.C.選擇語種。
 - 英文 - 西班牙文 - 葡萄牙文 - 阿拉伯文 - 法文

Calendar (設定日期)

- 1 按M.C.可選擇所需設定的日曆顯示部分。
年 - 日 - 月
- 2 轉動M.C.可設定日期。

Clock Setting (設定時鐘)

- 1 按M.C.選擇所需設定之時鐘顯示部分。
時 - 分 - 時間標記
- 2 轉動M.C.可調整時鐘。

EngineTime alert (已播放時間顯示設定)

使用本機

此設定會顯示自開啟機器電源以來經過的時間長短。

您可設定定時器及警示。

- 按 **M.C.** 選擇所需設定。
OFF – 15Minutes – 30Minutes

Clock (時鐘顯示設定)

即使本機關閉，您也可以設定顯示時鐘。

- 按 **M.C.** 選擇所需設定。
ON (顯示時鐘) – **Elapsed time** (顯示經過時間) – **OFF** (關閉時鐘)
 - 適用於 **DEH-X9650SD**
 按 **CLK** 即可切換功能。

Auto PI (自動PI搜尋)

在同一序下，即使在調用預設時，本機也能自動搜尋不同電台。

- 按 **M.C.** 可開啟或關閉自動PI搜尋。

Warning tone (警告音設定)

如果點火裝置關閉後四秒內前面板不從主機卸下，警告音將響起。警告音可關閉。

- 按 **M.C.** 可開關警告音。

AUX (輔助輸入)

使用連接至本機的輔助裝置時，請啟動此設定。

- 按 **M.C.** 可開關 **AUX**。

BRIGHTNESS (亮度調整)

您可使用此設定調整顯示幕亮度。

- 按 **M.C.** 顯示設定模式。
- 轉動 **M.C.** 選擇所需的設定。
調整範圍：**5 至 1**

Contrast (顯示對比度設定)

- 按 **M.C.** 顯示設定模式。
- 轉動 **M.C.** 可調整對比度。
0 至 15 隨著電平增大或減小而顯示。

Ever-scroll (捲動模式設定)

不斷捲動功能設為 **ON** 時，錄製的文字資訊會不斷在顯示幕中捲動。如果想要資訊只捲動一次，請設定為 **OFF**。

- 按 **M.C.** 可開啟或關閉不斷捲動功能。

BT AUDIO (藍牙音訊啟動)

您必須啟動 **BT Audio** 播放來源才能使用藍牙音訊播放器。

- 按 **M.C.** 可開啟或關閉 **BT Audio** 播放來源。

PANDORA (Pandora啟動)

開啟 **Pandora** 來源即可使用。在關閉時，**Pandora** 不會顯示可用來源清單。

- 按 **M.C.** 可開啟或關閉 **Pandora** 播放來源。

Clear memory (清除儲存在本機上的藍牙裝置資料)

儲存在本機的藍牙裝置資料可被清除。若要保護您的個人資訊，在將本機交給他人使用前請清除裝置記憶。將刪除下列資訊。
裝置清單/PIN碼/通話記錄/電話簿

- 按 **M.C.** 以顯示確認顯示畫面。
Clear memory YES 顯示。準備清除記憶。
若您不想清除儲存在本機的藍牙裝置資料，請轉動 **M.C.** 以顯示 **Cancel**，然後再按一次進行選擇。
- 按 **M.C.** 清除記憶。
此時會顯示 **Cleared** 並清除藍牙裝置資料。
 - 使用此功能時，請勿關閉引擎。

BT Version Info. (藍牙版本顯示)

您可以顯示本機和藍牙模組的系統版本。

- 按 **M.C.** 顯示資訊。

APP CONNECT MODE (APP連接模式設定)

選擇適合您連接裝置的選項。

- 按 **M.C.** 選擇所需設定。
Wired (適用於 iPhone) – **Bluetooth** (適用於智慧型手機)
 - 來源設為 **Pandora** 或 **App** 後將無法使用此設定。

使用本機

設定選單

- 按住 **SRC/OFF** 直至本機關閉。
- 按 **M.C.** 顯示主選單。
- 轉動 **M.C.** 可變更選單選項，且按下可選擇 **SETUP**。
- 轉動 **M.C.** 可選擇設定選單功能。
選擇後即可調整下列設定選單功能。
 - DEH-X9650SD** 及 **DEH-X7650SD** 無法使用 **Software Update**。

FM step (FM調頻間隔)

- 按 **M.C.**，選擇 **FM** 調頻間隔。
100kHz (100 kHz) – **50kHz** (50 kHz)

AM step (AM調頻間隔)

- 按 **M.C.** 選擇 **AM** 調頻間隔。
9kHz (9 kHz) – **10kHz** (10 kHz)

S/W control (後置輸出及重低音揚聲器設定)

本機的后置輸出 (後置揚聲器喇叭線輸出與RCA後置輸出) 可用於全音域揚聲器 (**Rear SP:F.Range**) 或重低音揚聲器 (**Rear SP:S/W**) 的連接。如果您將後置輸出設定切換至 **Rear SP:S/W**，無須使用輔助放大器便可將後置揚聲器喇叭線直接連接至重低音揚聲器。

- 按 **M.C.**，切換後置輸出設定。
 - 沒有任何重低音揚聲器連接至後置輸出時，請選擇 **Rear SP:F.Range** (全音域揚聲器)。
 - 有重低音揚聲器連接至後置輸出時，請選擇 **Rear SP:S/W** (重低音揚聲器)。
- 即使更改該設定，除非開啟重低音揚聲器輸出，否則將無聲音輸出 (請參閱第41頁上 **Subwoofer1** (重低音揚聲器開/關設定))。
- 如果您更改該設定，則音訊選單中的重低音揚聲器輸出會恢復原廠設定。
- 在此設定中，後置揚聲器喇叭線輸出與RCA後置輸出會同時切換。

Software Update (更新軟體)

此功能用於以最新藍牙軟體更新本機。關於藍牙軟體和更新的資訊，請參閱我們的網站。

- 更新藍牙軟體時，不可關閉本機電源。
- 按 **M.C.** 開始更新。

請依照畫面上的指示完成藍牙軟體更新。

系統選單

- 按住 **SRC/OFF** 直至本機關閉。
- 按 **M.C.** 顯示主選單。
- 轉動 **M.C.** 可變更選單選項，且按下可選擇 **SYSTEM**。
- 轉動 **M.C.** 選擇系統選單功能。
如需詳細資料，請參閱第43頁上系統選單。

使用本機

使用AUX播放來源

- 1 將立體聲迷你插頭插入AUX輸入插孔。
- 2 按SRC/OFF選擇AUX作為播放來源。

註

除非開啟輔助設定，否則無法選擇AUX。更多詳情請參閱第44頁上**AUX**（輔助輸入）。

開啟或關閉顯示幕

- 按住MIX/DISP OFF直至顯示幕開啟或關閉。

若出現不需要的顯示畫面

利用下列程序關閉不需要的顯示畫面。

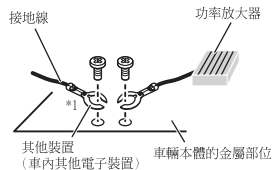
- 1 按M.C.顯示主選單。
- 2 轉動M.C.可變更選單選項，且按下可選擇SYSTEM。
- 3 轉動M.C.以顯示DEMO OFF，然後再按下來選取。
- 4 轉動M.C.以切換至YES。
- 5 按M.C.以選擇。

安裝

連接

⚠ 警告

- 使用超過50 W（輸出值）與介於4 Ω 至8 Ω（阻抗值）的揚聲器。本機請勿使用1 Ω 至3 Ω 揚聲器。
- 黑色纜線為接地。安裝本機或功率放大器（另售）時，請確實優先連接接地線。確定接地線已正確連接至車輛本體的金屬部位。功率放大器的接地線及本機或其他裝置，必須以不同的螺絲分別連接車輛。若接地線的螺絲鬆動或掉落，可能會導致起火、冒煙或故障。



*1 此配備需另購

⚠ 重要事項

- 當本機安裝在點火開關沒有ACC（附加）位置的車輛中時，若無法將紅色纜線連接可以偵測點火開關運作的端子上，可能會導致電池電量耗盡。



ACC位置

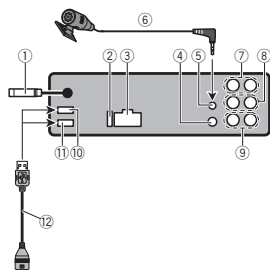


無ACC位置

- 本機限使用12伏特電池與負接地。不這麼做可能會導致起火或故障。
- 為防止短路，過熱或故障發生，請務必遵守下列指示。
 - 安裝之前請斷開電池的負極。
 - 以纜線夾或膠帶固定纜線。請使用膠帶包覆纜線與金屬部位接觸的部分以保護纜線。

- 請勿將纜線置於活動部件上，比如排檔桿與座位扶手。
- 請勿將纜線置於受熱位置，比如暖風機出口附近。
- 請勿將黃色纜線穿過引擎室的孔連接至電池。
- 以絕緣膠帶包覆任何未連接的纜線接頭。
- 請勿縮短纜線長度。
- 切勿為了與其他裝置共用電源而割開本機電源線絕緣層。纜線的電流負載量有一定限度。
- 請使用規定額定值的保險絲。
- 請勿將揚聲器負極線直接接地。
- 請勿將多個揚聲器的負極線網聚在一起。
- 當本機電源開啟時，控制訊號會透過藍／白色纜線輸出。請將其連接至外部功率放大器系統遙控器或車輛的自動天線中繼控制端子（最大300 mA 12VDC）。若車輛配備有玻璃天線，請將其連接至天線增強電源端子。
- 切勿將藍／白纜線連接到外部的變壓電源端子。同時，請避免將其連接到自動天線的電源端子。這麼做可能會導致電源電量耗盡或故障。

本機



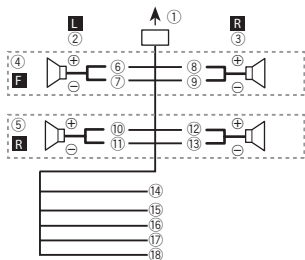
- ① 天線輸入15 cm
- ② 保險絲（10 A）
- ③ 電源線輸入
- ④ 有線遙控輸入

安裝

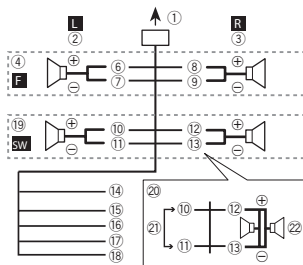
- 可連接實體線路的遙控器轉接器（另售）。
- ⑤ 麥克風輸入（僅DEH-X9650BT及DEH-X8650BT）
 - ⑥ 麥克風（僅DEH-X9650BT及DEH-X8650BT）4 m
 - ⑦ 後置輸出
 - ⑧ 前置輸出
 - ⑨ 重低音揚聲器輸出
 - ⑩ USB連接埠2（僅DEH-X9650BT及DEH-X9650SD）
 - ⑪ USB埠1
 - ⑫ USB連接線 1.5 m

電源線

重低音揚聲器未連接後置揚聲器喇叭線時，請執行這些連接。



使用重低音揚聲器卻未使用選購的放大器時，請執行這些連接。



- ① 至電源線輸入
 - ② 左置
 - ③ 右置
 - ④ 前置揚聲器
 - ⑤ 後置揚聲器
 - ⑥ 白
 - ⑦ 白/黑
 - ⑧ 灰
 - ⑨ 灰/黑
 - ⑩ 綠
 - ⑪ 綠/黑
 - ⑫ 紫
 - ⑬ 紫/黑
 - ⑭ 黑（機身接地）
- ⑮ 黃
連接到乾淨、無塗料的金屬部位。
- ⑯ 紅
連接到由點火開關（12 V DC）控制的端子。
- ⑰ 藍/白
連接到功率放大器的系統控制端子或自動天線中繼控制端子（最大300 mA 12 V DC）。
- ⑱ 橙色/白色
連接亮起的開關端子。
- ⑲ 重低音揚聲器（4 Ω）

安裝

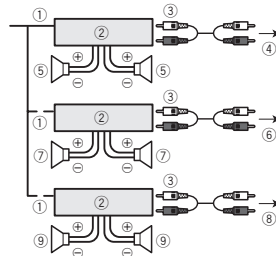
- ⑳ 使用70 W (2 Ω) 的重低音揚聲器時，確定將重低音揚聲器連接至紫色與本機紫色/黑色喇叭線。綠色及綠色/黑色喇叭線請勿連接任何揚聲器。
- ㉑ 不使用。
- ㉒ 重低音揚聲器（4 Ω）× 2

註

- 使用雙揚聲器系統時，請勿連接任何物品到未與揚聲器連接的揚聲器接線。
 - 變更本機的設定選單。請參閱第44頁上 **SW control**（後置輸出及重低音揚聲器設定）。
- 本機的重低音揚聲器輸出為單聲道輸出。

功率放大器（另售）

使用選購的放大器時，請執行這些連接。



- ① 系統遙控器
連接至藍色/白色纜線。
- ② 功率放大器（另售）
- ③ 以RCA纜線連接（另售）
- ④ 至後置輸出
- ⑤ 後置揚聲器
- ⑥ 至前置輸出
- ⑦ 前置揚聲器
- ⑧ 至重低音揚聲器輸出
- ⑨ 重低音揚聲器

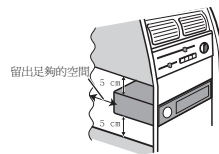
安裝

重要事項

- 最後安裝之前，請檢查所有的連接和系統。
- 請勿使用未獲授權的部分，這麼做可能會造成故障。
- 若安裝需要在車軀上鑽孔或進行其他修改，請洽詢您的經銷商。
- 請勿將本機安裝在：
 - 可能會干擾車輛操作的位置。
 - 因突然停車可能會傷及乘客的位置。
- 半導體雷射在過熱的狀況下可能會損壞。請勿將本機安裝在受熱位置，例如暖風機出口附近。
- 當本機以小於60° 的角度安裝時，會獲得優化效能。



- 為了確保在使用本機時能有適當的散熱，在安裝時，請確認您有在後面板後方留下足夠的空間，並纏住鬆散的纜線，以防其堵住出風口。



DIN前/後座

本機可使用前座或後座安裝進行正確安裝。安裝時，請使用市售零件。

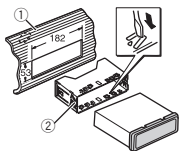
安裝

DIN前座

1 將座套插入儀表中。

在狹窄空間中安裝時，請使用隨附的座套。若有足夠的空間，請使用車輛隨附的座套。

2 使用螺絲起子折彎金屬突出部位（90°）至定位，藉以固定座套。

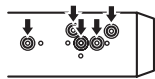


- ① 儀表板
- ② 座套

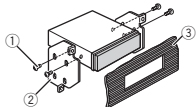
■ 確認本機已確實安裝至定位。安裝不確實可能會造成跳動或其他故障。

DIN後座

1 選定適當的位置，讓托架孔與本機側面密合。



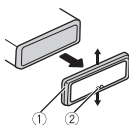
2 鎖緊各邊的兩顆螺絲。



- ① 十字槽螺絲（5mm × 8mm）
- ② 托架
- ③ 儀表板或操作台

移除本機

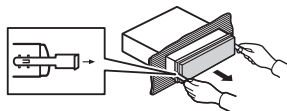
1 取下飾環。



- ① 飾環
 - ② 缺口突出部位
- 拆下前面板後，可更輕易的進入飾環。
 - 若您要重新裝上飾環，請對準有向下缺口突出部位的側邊並接上飾環。

2 將隨附的抽取鑰匙插入本機的兩側，使其卡至定位。

3 將本機拉出儀表板。



拆下並重新安裝前面板

您可拆下前面板以防止本機遭竊。如需詳細資料，請參閱第32頁上安裝前面板。

安裝麥克風

僅適用於DEH-X9650BT及DEH-X8650BT

⚠ 注意

讓麥克風纏繞方向盤或排檔桿非常危險。請確定以此方式安裝本機時，不會阻礙駕駛車輛。

註

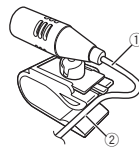
- 將麥克風安裝在可讓人以語音操作系統的位置。

安裝

- 使用另售的夾子來固定車輛內部的導線。

將麥克風安裝在遮陽板上時

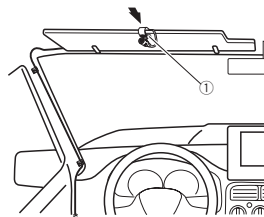
1 將麥克風導線安裝在溝槽中。



- ① 麥克風導線
- ② 溝槽

2 將麥克風夾安裝在遮陽板上。

將遮陽板立起來，再安裝麥克風夾。（降低遮陽板將減低語音辨識率。）

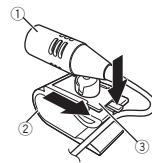


- ① 麥克風夾

將麥克風安裝在方向盤轉向機柱上時

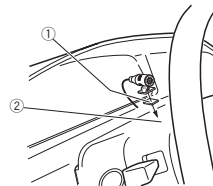
1 拆下麥克風夾的麥克風底座。

若要卸下麥克風夾的麥克風座，請滑動麥克風座。



- ① 麥克風
- ② 麥克風夾
- ③ 麥克風座

2 將麥克風安裝在方向盤轉向機柱上。



- ① 雙面膠
- ② 將麥克風安裝在方向盤轉向機柱的後側。

調整麥克風角度



附加資訊

故障排除

故障情況會以粗體顯示，而原因則以一般、非縮排的文字顯示。一般縮排文字用於指示要採取的動作。

顯示畫面會自動返回一般顯示畫面。

您無法在30秒內執行任何操作。
再執行操作一次。

重播範圍意外變更。

選擇其他資料夾或曲目，或快速前進/快速倒轉時，根據重播範圍的不同，選擇的範圍可能會變更。

再次選擇重播範圍。

子資料夾未播放。

選擇**Folder repeat**（重播資料夾）時，無法播放子資料夾。

選擇其他重播範圍。

顯示畫面變更時（例如NO TITLE），出現NO XXXX。

無內嵌文字資訊。
切換顯示畫面或播放其他曲目/檔案。

**本機故障中。
有干擾產生。**

您使用的裝置如行動電話，可能會造成聲音干擾。
將可能會造成干擾的電子裝置遠離本機。

無法播放藍牙音訊來源的音效。

藍牙連線行動電話正在通話中。
通話終止時將播放音效。

正在操作藍牙連線的行動電話中。
請勿在此時使用行動電話。

使用藍牙連線行動電話撥打電話，然後立即終止。
結果本機和行動電話之間的通訊不正常終止。
請將本機和行動電話重新進行藍牙連線。

藍牙裝置無法與本機配對。

登錄至藍牙裝置的本機資訊或登錄至本機的藍牙裝置資訊已經遭刪除。

刪除登錄至藍牙裝置的本機資訊或登錄至本機的藍牙裝置資訊（如果未刪除）。接著，重新嘗試配對藍牙裝置與本機。

錯誤訊息

與經銷商或就近的先鋒授權服務中心聯絡時，請務必記錄錯誤訊息。

錯誤訊息會以粗體顯示，而原因則以一般、非縮排的文字顯示。一般縮排文字用於指示要採取的動作。

常見故障

AMP ERROR

本機無法操作或揚聲器連線不正確；已啟動保護電路。
檢查揚聲器連線。若在關閉/開啟引擎後訊息仍無法消失，請向您的經銷商或先鋒維修站洽詢以尋求協助。

ERROR

使用中的裝置不支援語音辨識。
切換至支援語音辨識的裝置。

CD播放器

ERROR-07, 11, 12, 17, 30

碟片髒污。
清潔碟片。
碟片有刮傷。
請更換碟片。

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

有電氣或機械錯誤。
關閉點火開關，然後再開啟，或切換至其他播放來源，然後再回到CD播放器。

附加資訊

ERROR-15

插入碟片是空的。
請更換碟片。

ERROR-23

不支援CD格式。
請更換碟片。

FORMAT READ

在開始播放及開始聽見聲音之間，有時會出現延遲。
等到訊息消失後才聽見聲音。

NO AUDIO

插入的碟片不含任何可播放的檔案。
請更換碟片。

SKIPPED

插入的碟片包含受DRM保護的檔案。
已跳過受保護的檔案。

PROTECT

插入之碟片上的所有檔案均內嵌DRM。
請更換碟片。

外部儲存裝置（USB、SD）/iPod

NO DEVICE

沒有連接USB儲存裝置或iPod。
連接相容的USB儲存裝置/iPod。

FORMAT READ

在開始播放及開始聽見聲音之間，有時會出現延遲。
等到訊息消失後才聽見聲音。

NO AUDIO

沒有歌曲。
將音訊檔案傳送至USB儲存裝置並連接。

連接的USB儲存裝置已啟用安全防護。
依USB儲存裝置的指示停用安全功能。

SKIPPED

連接的USB儲存裝置包含受DRM保護的檔案。
已跳過受保護的檔案。

PROTECT

連接USB儲存裝置上的所有檔案皆透過DRM嵌入。
請更換USB儲存裝置。

NOT COMPATIBLE

本機不支援所連接的USB裝置。

- 連接與USB大量儲存等級相容的裝置。
- 中斷裝置連接並更換為相容的USB儲存裝置。

 不相容的SD儲存裝置
 移除裝置並更換為相容的SD儲存裝置。

CHECK USB

USB接頭或USB纜線短路。
檢查USB接頭或USB纜線是否未卡在某個物品中或損壞。

CHECK USB

連接的USB儲存裝置消耗超過最大允許電流的功率。
拔除USB儲存裝置且不使用它。將點火開關轉至OFF，再轉至ACC或ON，然後僅連接相容的USB儲存裝置。

CHECK USB

iPod操作正常但無法充電。
確定iPod的連接線沒有短路（例如，未卡在金屬物體中）。檢查之後，請先關閉點火開關，然後再重新開啟，或中斷與iPod的連接後再重新連接。

附加資訊

ERROR-19

通訊失敗。

執行下列其中一項操作。

- 將點火開關轉到OFF，然後再轉回ON。
 - 中斷連接或退出外部儲存裝置。
 - 切換至不同的播放來源。
- 然後返回USB或SD播放來源。

iPod故障。

中斷與iPod纜線的連接。iPod主選單顯示後，重新連接iPod並重設。

ERROR-23

USB儲存裝置未格式化為FAT12、FAT16或FAT32檔案系統。

USB儲存裝置應該格式化為FAT12、FAT16或FAT32檔案系統。

ERROR-60

資料庫無法儲存。

執行下列其中一項操作。

- 將點火開關轉到OFF，然後再轉回ON。
- 將來源轉到OFF，然後再轉回ON。
- 中斷連接USB儲存裝置。

ERROR-16

iPod韌體版本過時。

更新iPod版本。

iPod故障。

中斷與iPod纜線的連接。iPod主選單顯示後，重新連接iPod並重設。

STOP

目前清單中無歌曲。

選擇含有歌曲的清單。

Not found

無相關歌曲。

傳送歌曲至iPod。

藍牙裝置

ERROR-10

本機的藍牙模組電源故障。

將點火開關轉到OFF然後轉向ACC或ON位置。

若在執行以上動作後仍顯示錯誤訊息，請聯絡您的經銷商或授權的先鋒維修站。

Pandora

ERROR-19

通訊失敗。

中斷與iPod纜線的連接。iPod主選單顯示後，重新連接iPod並重設。

Start up the Pandora Application

Pandora應用程式尚未開始執行。

從iPhone啟動Pandora應用程式。

Can't operate

操作已停用。

在其他曲目上執行相同的命令。

Try again later

通訊失敗。

請稍後再試一次。

Skip limit reached

到達跳躍限制。

- 請勿超過跳躍限制。
- 由於音樂聆聽的限制，Pandora 會限制每小時跳過的總數。

Check Application

不支援Pandora應用程式的版本。

連接已安裝相容Pandora應用程式版本的iPhone。

未登入。

登入您的帳戶。

附加資訊

Check Device

顯示在Pandora應用程式中的裝置錯誤訊息。

無法播放Pandora中的音樂。

請檢查您連接的裝置。

No Available Station

找不到電台。

在您連接裝置的Pandora應用程式中建立電台。

No Active Stations

未選擇電台。

選擇電台。

No BT device. Go to BT MENU to register.

找不到藍牙裝置。

依照畫面上的指示操作。

BT error. Press BAND key to retry.

藍牙連線失敗。

依照畫面上的指示操作。

Check Pandora. Press BAND key to retry.

無法連線至Pandora應用程式。

依照畫面上的指示操作。

Start up Pandora. Press BAND key to retry.

無法連線至Pandora應用程式。

依照畫面上的指示操作。

Disconnected. Press BAND key to retry.

藍牙連線遺失。

依照畫面上的指示操作。

Stations Full Can't be Created

無法新增電台。

刪除舊電台以開啟新電台。

Can't Be Deleted

電台無法刪除。

在其他電台上執行相同的命令。

No Network

連接的裝置超出控制範圍。

將連接的裝置連接網路。

No Service

連接的裝置超出控制範圍。

將連接的裝置連接網路。

Can't Play

操作已停用。

在其他電台上執行相同的命令。

應用程式

No BT device. Go to BT MENU to register.

找不到藍牙裝置。

依照畫面上的指示操作。

BT error. Press BAND key to retry.

藍牙連線失敗。

依照畫面上的指示操作。

Check your App. Press BAND key to retry.

無法連線至應用程式。

依照畫面上的指示操作。

Start up and play your Application.

應用程式尚未開始執行。

依照畫面上的指示操作。

附加資訊

操作指南

碟片與播放器

請僅使用具有以下兩種標誌之一的碟片。



使用12-cm碟片。

僅限使用傳統的圓形碟片。

下列光碟類型無法搭配本機使用：

- 雙面碟
- 8-cm光碟：嘗試透過轉換器使用此類光碟可能會造成本機故障。
- 奇特形狀的光碟



- 非CD的光碟
- 受損的光碟，包括破裂、有缺口或變形的光碟
- 尚未終結燒錄的CD-R/RW光碟

請勿觸摸碟片的錄製面。

碟片不使用时，請存放在護套中。

請勿在碟片表面黏貼標籤、書寫或使用化學藥品。

清潔CD時，請用軟布從中心向外擦拭碟片。

凝結可能會暫時影響播放器之效能。請將其放置約一小時，適應較高的溫度。另外，請用軟布擦乾潮溼的碟片。

由於碟片特性、碟片格式、錄製的應用軟體、播放環境、存放條件等原因，碟片可能無法播放。

道路顛簸會中斷碟片的播放。

使用可在標籤表面上印刷的碟片時，請檢查碟片說明及警告。視碟片而定，有可能無法插入及退出。使用此類碟片可能會導致本設備受損。

- 請勿在碟片貼上市售標籤或其他素材。
- 碟片可能會彎曲造成無法播放。
 - 標籤可能在播放期間脫落並阻礙碟片退出，導致設備受損。

外部儲存裝置 (USB、SD)

請勿將外部儲存裝置 (USB、SD) 置於高溫位置。

視外部儲存裝置 (USB、SD) 而定，可能會出現下列問題。

- 操作方式可能不同。
- 本機可能無法識別儲存裝置。
- 檔案可能不會正常播放。

USB儲存裝置

不支援透過USB集線器的連線。

請勿連接除USB儲存裝置以外的裝置。

開車時，請牢固固定USB儲存裝置。請勿讓USB儲存裝置掉落到地板上，否則可能卡在煞車或油門踏板之下。

視USB儲存裝置而定，可能會出現下列問題。

- 當您在收聽廣播時，裝置可能會造成聲音干擾。

SD記憶卡

本機僅支援下列類型的SD記憶卡。

- SD
- miniSD
- microSD
- SDHC

請將SD記憶卡存放在兒童無法拿取之處。若誤吞SD記憶卡，請立即就醫。

附加資訊

請勿直接用手指或任何金屬裝置碰觸SD記憶卡的接頭。

請勿插入非SD記憶卡至SD記憶卡插槽中。如果將金屬物體 (例如硬幣) 插入插槽中，內部電路會斷路並導致故障。

插入miniSD或microSD時，請使用轉接器。請勿使用露出部分超出接頭之金屬零件的轉接器。

請勿插入損壞的SD記憶卡 (例如彎曲、已撕下標籤)，否則可能從插槽中退出。

請勿強行將SD記憶卡插入記憶卡插槽中，否則記憶卡或本機可能會受損。

退出SD記憶卡時，按下並確實拿取，直到完全退出卡至定位。請注意在壓下卡片後不要立即放開手指，因為卡片可能會從插槽中射出並造成產品受損或人員受傷。若記憶卡彈出插槽，可能會遺失。

iPod

開車時請牢牢固定iPod。請勿讓iPod掉落到地板上，否則可能卡在煞車或油門踏板之下。

關於iPod設定

- 連接iPod時，本機變更iPod的EQ (等化器) 設定為關閉以優化聲音。中斷與iPod的連接時，EQ回復原始設定。
- 使用本機時，您將無法在iPod上將「Repeat」(重播) 設為關。連接iPod與本機時，重播會自動變更為全部。

儲存在iPod的不相容文字將不會顯示在本機上。



請勿將碟片 / 外部儲存裝置 (USB、SD) 或iPod置於高溫位置。

壓縮音訊相容性 (碟片、USB、SD)

WMA

副檔名：.wma

位元率：48 kbps至320 kbps (CBR)，48 kbps至384 kbps (VBR)

取樣頻率：32 kHz、44.1 kHz、48 kHz

Windows Media™ Audio Professional、Lossless、語音 / DRM資料流 / 視訊資料流：不相容

MP3

副檔名：.mp3

位元率：8 kbps至320 kbps (CBR)，VBR

取樣頻率：8 kHz至48 kHz (32 kHz、44.1 kHz、48 kHz用於加強)

相容的ID3標籤版本：1.0、1.1、2.2、2.3、2.4 (ID3標籤2.x版本優先於1.x版本。)

M3u播放清單：不相容

MP3i (互動式MP3)，mp3 PRO：不相容

WAV

副檔名：.wav

量化位元數：8與16 (LPCM)，4 (MS ADPCM)

取樣頻率：16 kHz至48 kHz (LPCM)，22.05 kHz及44.1 kHz (MS ADPCM)

- 您無法在使用USB MTP時使用此功能。

AAC

相容格式：iTunes編碼的AAC

副檔名：.m4a

取樣頻率：11.025 kHz至48 kHz

附加資訊

傳輸速率：16 kbps至320 kbps，VBR

Apple Lossless：不相容

AAC檔可至iTunes商店（.m4p副檔名）購買；不相容

補充資訊

只能顯示前32個字元作為檔案名稱（包括副檔名）或資料夾名稱。

本機可能會因使用將WMA檔案編碼的應用程式，而無法正常運作。

開始播放嵌入影像資料的音訊檔案，或儲存在有大量資料夾層級USB儲存裝置上的音訊檔案時，可能會有微微延遲。

碟片

可播放的資料夾階層：最多八層（實際的階層少於兩層）。

可播放的資料夾：最多99

可播放的檔案：最多999

檔案系統：ISO 9660 Level 1及2、Romeo、Joliet

多區段播放：相容

封包寫入資料傳送：不相容

無論原始錄製歌曲之間空白部分的長短，壓縮音訊碟片播放時歌曲之間都會出現短暫的暫停。

外部儲存裝置（USB、SD）

可播放的資料夾階層：最多八層（實際的階層少於兩層）。

可播放的資料夾：最多1500

可播放的檔案：最多15000

播放有版權保護的檔案：不相容

已分割的外部儲存裝置（USB、SD）：只能播放第一個可播放的磁碟分割。

開始播放有多個資料夾層級的USB儲存裝置上的音訊檔案時，可能會有輕微的延遲。

SD記憶卡

Multi Media記憶卡（MMC）沒有相容性。

本機不保證與所有SD記憶卡的相容性。

本機與SD-Audio不相容。

注意

- 若USB隨身碟/USB可攜式音訊播放器/SD記憶卡/SDHC記憶卡的資料遺失，即使發生在使用本機時，先鋒概不負責。
- 先鋒不保證本產品與所有USB大量儲存裝置的相容性，對於使用本產品時導致媒體播放機、智慧型手機或其他裝置上遺失的資料概不負責。

iPod相容性

本機僅支援下列iPod機型。

Made for

- iPod touch（第五代）
- iPod touch（第四代）
- iPod touch（第三代）
- iPod touch（第二代）
- iPod touch（第一代）
- iPod classic
- iPod with video
- iPod nano（第七代）
- iPod nano（第六代）
- iPod nano（第五代）
- iPod nano（第四代）
- iPod nano（第三代）
- iPod nano（第二代）
- iPod nano（第一代）
- iPhone 5

附加資訊

- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

視iPod的世代或版本而定，有些功能無法操作。

操作可能會因iPod的軟體版本而異。

含Lightning接頭的iPod使用者應使用Lightning轉USB連接線（iPod隨附）。

含Dock接頭的iPod使用者應使用CD-1U51。如需詳細資料，請洽詢您的經銷商。

關於檔案／格式相容性，請參閱iPod操作手冊。

有聲音、播客：相容

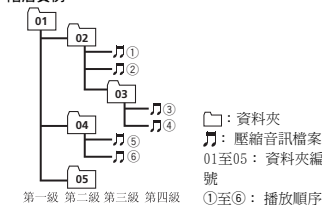
注意

對於iPod數據的遺失，即使發生在使用本機時，先鋒概不負責。

音訊檔案順序

使用者無法使用本機指定資料夾編號和播放順序。

階層實例



碟片

資料夾選擇順序或其他操作可能會因編碼或寫入軟體而異。

外部儲存裝置（USB、SD）

播放順序和外部儲存裝置（USB、SD）中的錄製順序相同。

建議您使用下列方法指定播放順序。

- 建立指示播放順序且包括編號的檔案名稱（例如001xxx.mp3和1099yyy.mp3）。
- 將那些檔案放入資料夾中。
- 將含有檔案的資料夾儲存到外部儲存裝置（USB、SD）中。

但您是否可指定播放的順序，將視系統環境而定。

USB可攜式音訊播放器的播放順序不同且視播放器而定。

藍牙設定檔

為了使用藍牙無線技術，裝置必須能解譯某些設定檔。本機與下列設定檔相容。

- GAP（一般存取設定檔）
- OPP（物件推送設定檔）
- HFP（免持設定檔）1.5
- PBAP（電話簿存取設定檔）
- A2DP（進階音訊分配設定檔）
- AVRCP（音訊／視訊遙控器設定檔）1.3
- SPP（序列埠設定檔）1.1

版權及商標

藍牙

Bluetooth®字標和商標為Bluetooth SIG, Inc. 所有，日本先鋒公司使用這些標誌皆需獲得授權。其他商標和商品名稱分屬其各自的擁有者所有。

iTunes

Apple及iTunes均是Apple Inc. 於美國及其他國家註冊的商標。

附加資訊

MP3

本產品僅針對私人、非商業的使用提供授權許可；除此之外，並未提供授權許可，或暗示任何使用者具有將本產品用於任何商業（即創造營收）即時播放（陸上、衛星、有線和／或任何其他媒體）、透過網際網路、內部網路和／或其他網路的廣播／串流，或其他電子內容傳播系統（如付費音訊或隨選音訊應用程式）之權利。此類用途須另行授權許可。如需詳細資料，請造訪

<http://www.mp3licensing.com>。

WMA

Windows Media 是Microsoft Corporation於美國及／或其他國家的商標或註冊商標。

本產品採用Microsoft Corporation開發之技術，未獲Microsoft Licensing, Inc. 授權不得使用或散布本技術。

SD記憶卡

SD Logo是SD-3C, LLC的商標。

miniSD Logo是SD-3C, LLC的商標。

microSD Logo是SD-3C, LLC的商標。

SDHC Logo是SD-3C, LLC的商標。

iPod & iPhone

iPhone、iPod、iPod classic、iPod nano及iPod touch皆為Apple Inc. 在美國及其他國家註冊的商標。

Lightning是Apple Inc. 的商標。

「Made for iPod」（專為iPod製造）及「Made for iPhone」（專為iPhone製造）表示該電子配件是專為連接至iPod或iPhone而設計，而且已通過開發廠商的認證以符合Apple的效能標準。對於本裝置的操作或是否符合安全與規範標準，Apple概不擔負任何責任。請注意，此配件與iPod或iPhone一起使用會影響無線電的性能。

Android™ & Google Play

Android及Google Play皆為Google Inc的商標。

Pandora® 網路電台

PANDORA、PANDORA標誌及Pandora商品外觀皆為Pandora Media, Inc的商標或註冊商標。需獲許可使用。

MIXTRAX

MIXTRAX是日本先鋒公司的商標。

附加資訊

規格

一般

額定電源 14.4 V DC
(容許電壓範圍：12.0 V至

14.4 V DC)

負極型

最大電流消耗 10.0 A

尺寸 (寬x高x深)：

DIN

機身 178 mm × 50 mm × 165 mm

前端部分 188 mm × 58 mm × 17 mm

(DEH-X9650BT/DEH-X9650SD)

前端部分 188 mm × 58 mm × 18 mm

(DEH-X8650BT/DEH-X7650SD)

D

機身 178 mm × 50 mm × 165 mm

前端部分 170 mm × 46 mm × 17 mm

(DEH-X9650BT/DEH-X9650SD)

前端部分 170 mm x 46 mm x 18 mm

(DEH-X8650BT/DEH-X7650SD)

重量 1.1 kg

音訊

最大輸出功率 50 W × 4

70 W × 1/2 Ω (對於重低音揚聲器)

連續輸出功率 22 W x 4 (50 Hz至15 000 Hz，5% THD，4 Ω負載，雙聲道驅動)

負載阻抗 4 Ω至8 Ω x 4

4 Ω至8 Ω x 2 + 2 Ω x 1

前輸出最大輸出電平 4.0 V

等化器 (5段圖形等化器)：

頻率 100 Hz/315 Hz/1.25 kHz/

3.15 kHz/8 kHz

增益 ±12 dB

HPT：

頻率 50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/

125 Hz

斜率 -12 dB/oct

重低音揚聲器 (單聲道)：

頻率 50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/

125 Hz

斜率 -18 dB/oct

增益 +6 dB至-24 dB

相位 正相/反相

低音增強：

增益 +12 dB至0 dB

CD播放器

系統 CD音訊系統

可用碟片 CD

訊噪比 94 dB (1 kHz) (IEC-A網路)

聲道數 2 (立體聲)

MP3解碼格式 MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

WMA解碼格式 第7、7.1、8、9、10、11、

12版本 (雙聲道音訊)

(Windows Media Player)

AAC解碼格式 MPEG-4 AAC (僅限iTunes編

碼) (.m4a)

(10.7版和更新版本)

WAV訊號格式 線性PCM&MS ADPCM

(無壓縮)

USB

USB標準規格 USB 2.0全速版

最大電流供應 1 A

USB等級 MSC (大量儲存等級)

檔案系統 FAT12、FAT16、FAT32

MP3解碼格式 MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

WMA解碼格式 第7、7.1、8、9、10、11、

12版本 (雙聲道音訊)

(Windows Media Player)

AAC解碼格式 MPEG-4 AAC (僅限iTunes編

碼) (.m4a)

(10.7版和更新版本)

WAV訊號格式 線性PCM&MS ADPCM

(無壓縮)

SD

相容實體格式 2.00版

最大記憶體容量 32 GB (用於SD和SDHC)

檔案系統 FAT12、FAT16、FAT32

MP3解碼格式 MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

WMA解碼格式 第7、7.1、8、9、10、11、

12版本 (雙聲道音訊)

(Windows Media Player)

AAC解碼格式 MPEG-4 AAC (僅限iTunes編

碼) (.m4a)

(10.7版和更新版本)

WAV訊號格式 線性PCM&MS ADPCM

(無壓縮)

FM調諧器

頻率範圍 87.5 MHz至108.0 MHz

有效靈敏度 9 dBf (0.8 μV/75 Ω，單聲

道，S/N：30 dB)

附加資訊

訊噪比 72 dB (IEC-A網路)

AM調諧器

頻率範圍 531 kHz至1 602 kHz (9 kHz)
530 kHz至1 640 kHz (10 kHz)
可用靈敏度 25 μ V (S/N: 20 dB)
訊噪比 62 dB (IEC-A網路)

藍牙

(DEH-X9650BT/DEH-X8650BT)

版本 經過認證的藍牙3.0
輸出功率 最大4 dBm
(功率等級2)

註

規格與設計可能改變，恕不另行通知。

موايف AM

- نطاق الترددات ٥٣١ كيلو هرتز إلى ١٦٠٢ كيلو هرتز (٩ كيلو هرتز)
 (١٠ كيلو هرتز)
 ٥٣٠ كيلو هرتز إلى ١٦٤٠ كيلو هرتز
 (١٠ كيلو هرتز)
 الحساسة القليلة للاستعمال 25 مايكرو فولت (نسبة الإشارة إلى الضوضاء: ٢٠ ديسيبل)
 نسبة الإشارة إلى الضوضاء ٦٢ ديسيبل (شبكة IEC-A)

Bluetooth

(DEH-X8650BT/DEH-X9650BT)

- الإصدار Bluetooth ٣.٠ معتمد
 خرج التيار الكهربائي حد أقصى ٤+ ديسيبل م
 (التيار من الفئة ٢)

ملاحظة

المواصفات والتصميم عرضة للتعديل بدون إشعار مسبق.

معلومات إضافية

حقوق النشر والعلامات التجارية

Bluetooth

العلامة الممثلة في كلمة **Bluetooth** وشعارات **Bluetooth SIG, Inc.** هي علامات تجارية مسجلة ملك لشركة **PIONEER** وأي استعمال لهذه العلامات من قبل **PIONEER CORPORATION** يتم بموجب ترخيص. العلامات التجارية والأسماء التجارية الأخرى تخص أصحابها المعنيين.

iTunes

Apple و**iTunes** هما علامتان تجاريتان لشركة **Apple Inc.** مسجلتان في الولايات المتحدة ودول أخرى.

MP3

توريد هذا المنتج لا يشمل إلا على ترخيص للاستعمال الشخصي غير التجاري ولا يشمل على ترخيص أو يضمن أي حق باستعمال هذا المنتج في أي بث تجاري (أي يحقق إيرادات) في الزمن الغقبلي (أرضي، فضائي، مسلكي و/أو أي وسائل أخرى) ولا البث/النقل المباشر عبر شبكة الإنترنت، الشبكات الداخلية و/أو الشبكات الأخرى أو في أي أنظمة أخرى لتوزيع المحتويات الإلكترونية، مثل استخدامات الاستماع بمقابل أو الاستماع حسب الطلب. يتطلب مثل هذا الاستخدام الحصول على ترخيص مستقل. للحصول على التفاصيل، تفضل بزيارة <http://www.mp3licensing.com>.

WMA

Windows Media هي علامة تجارية مسجلة أو علامة تجارية لشركة **Microsoft Corporation** في الولايات المتحدة و/أو دول أخرى. هذا الجهاز يحتوي على تقنية مملوكة لشركة **Microsoft Corporation** و **Corporation** ولا يمكن استخدامه أو توزيعها بدون ترخيص من شركة **Microsoft Licensing, Inc**.

بطاقة ذاكرة SD

شعار **SD** هو علامة تجارية لشركة **SD-3C, LLC**. شعار **miniSD** هو علامة تجارية لشركة **SD-3C, LLC**. شعار **microSD** هو علامة تجارية لشركة **SD-3C, LLC**. شعار **SDHC** هو علامة تجارية لشركة **SD-3C, LLC**.

iPod & iPhone

iPod و **iPhone** و **iPod nano** و **iPod classic** هي علامات تجارية مسجلة في الولايات المتحدة الأمريكية وبلدان أخرى. **Apple Inc.** هي علامة تجارية لشركة **Apple Inc.**

"صنع لأجهزة iPod" و"صنع لأجهزة iPhone" تعني أن الملحق الإلكتروني تم تصميمه خصيصاً للتوصيل بأجهزة iPod أو iPhone على التوالي، وتم ترخيصه من قبل جهة التطوير لاستيفاء معايير أداء **Apple**. **Apple** غير مسؤولة عن تشغيل هذا الجهاز أو توافقه مع معايير السلامة واللوائح. يرجى ملاحظة أن استخدام هذا الملحق مع iPod أو iPhone قد يؤثر على الأداء اللاسلكي.

Android™ & Google Play

Google Play و **Android** هي علامات تجارية مملوكة لشركة **Google Inc.**

راديو الإنترنت من Pandora®

PANDORA و **PANDORA** وشعار **PANDORA** والمظهر التجاري لـ **Pandora** هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لصالح شركة **Pandora Media, Inc** ويتم استخدامها بخأن.

MIXTRAX

MIXTRAX هو علامة تجارية لصالح **PIONEER CORPORATION**.

معلومات إضافية

المواصفات

عام

مصدر القدرة المعيار ١٤.٤ فولت تيار مباشر
(مدى نطاق الفولتية المسموع به: من ١٢.٠ فولت إلى ١٤.٤ فولت تيار مباشر)
طراز سائب ١٠٠٠ أمبير
الحد الأقصى لاستهلاك التيار ١٠٠٠ مللي أمبير
الأبعاد (طول × عرض × ارتفاع):
DIN

البشكل

المقمتة ١٧٨ مم × ٥٠ مم × ١٦٥ مم
المقمتة (DEH-X9650SD/DEH-X9650BT) ١٧٨ مم × ٥٨ مم × ١٧ مم
المقمتة (DEH-X7650SD/DEH-X8650BT) ١٧٨ مم × ٥٨ مم × ١٨ مم

D

البشكل

المقمتة ١٧٨ مم × ٥٠ مم × ١٦٥ مم
المقمتة (DEH-X9650SD/DEH-X9650BT) ١٧٠ مم × ٤٦ مم × ١٧ مم
المقمتة (DEH-X7650SD/DEH-X8650BT) ١٧٠ مم × ٤٦ مم × ١٨ مم
الوزن ١٠٠ جم

الصوت

خرج القدرة الأقصى ٥٠ وات × ٤
٧٠ وات × ١/٢ أوم (لمضخم الصوت)
خرج التيار المستمر ٢٢ × ٤ أمبير (من ٥٠٠ هرتز إلى ١٥٠٠٠ هرتز، تشويش توافقي كلي ٥ ٪ حمولة ٤ أوم، مع دفع كليتي الفاتينج)
معاوقة المحلولة من ٤ أوم إلى ٨ أوم × ٤
٤ أوم إلى ٨ أوم × ٢ + ٢ أوم × ١

الحد الأقصى لمستوى الخرج المسموح

٤٠٠ فولت
الموازن (موازن تخطيطي ٥ حزمة):
التردد ١١٠ هرتز / ٣١٥ هرتز / ١٠١١ هرتز / ٣١٥٠ هرتز / ١٢١١ هرتز

الكسب

١٢٤ ديسيبل
HPF
التردد ٥٠ هرتز / ٦٣ هرتز / ٨٠ هرتز / ١٠٠ هرتز / ١٢٥ هرتز

منحني

مضخم صوت (أحادي الصوت):
التردد ٥٠ هرتز / ٦٣ هرتز / ٨٠ هرتز / ١٠٠ هرتز / ١٢٥ هرتز
منحني ١٨ ديسيبل/أوكلاف
الكسب من ٦٤ ديسيبل إلى -٢٤ ديسيبل
الظور عدلي/عكسي
تعزيز الجيجير: من ١٢٤ ديسيبل إلى ٠ ديسيبل
الكسب

مشغل أقراص CD

النظام نظام صوتي لأقراص المدمية
الأقراص القابلة للاستخدام قرص منمج
نسبة الإشارة إلى الضوضاء ٩٤ ديسيبل (١ كيلو هرتز) (شبكة IEC-A)
عدد القوات ٢ (ستيريو)
تنسيق ترميز MP3 MPEG-1 & 2 Audio Layer 3
تنسيق ترميز WMA الإصدار ٧، ١٠، ٩، ٨، ٧، ١٠، ١١ و ١٢ (فئات صوتيات)
تنسيق ترميز MPEG-4 AAC AAC (تشفير iTunes فقط) (m4a)
تنسيق إشارة WAV Linear PCM & MS ADPCM (غير مضغوط)

USB

مواصفات USB القياسية USB 2.0 بالسرعة الكاملة
الحد الأقصى لإمداد التيار ٥٠٠ أمبير
فئة USB MSC (فئة التخزين الكبير)
نظام الملفات FAT12, FAT16, FAT32
تنسيق ترميز MP3 MPEG-1 & 2 Audio Layer 3
تنسيق ترميز WMA الإصدار ٧، ١٠، ٩، ٨، ٧، ١٠، ١١ و ١٢ (فئات صوتيات)
تنسيق ترميز MPEG-4 AAC AAC (تشفير iTunes فقط) (m4a)
تنسيق إشارة WAV Linear PCM & MS ADPCM (غير مضغوط)

SD

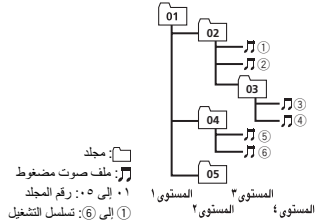
الصيغة العادية المتوافقة الإصدار 2.00
الحد الأقصى لسعة الذاكرة ٣٢ جيجابايت (بطاقة SD وSDHC)
نظام الملفات FAT12, FAT16, FAT32
تنسيق ترميز MP3 MPEG-1 & 2 Audio Layer 3
تنسيق ترميز WMA الإصدار ٧، ١٠، ٩، ٨، ٧، ١٠، ١١ و ١٢ (فئات صوتيات)
تنسيق ترميز MPEG-4 AAC AAC (تشفير iTunes فقط) (m4a)
تنسيق إشارة WAV Linear PCM & MS ADPCM (غير مضغوط)

موانع FM

نطاق الترددات من ٨٧.٥ م هرتز إلى ١٠٨.٠ م هرتز
حساسية قلبية الاستخدام ٩ ديسيبل ف (٠.٨ مللي وولت/فولت/٧٥ أوم، أحادي الصوت، نسبة الإشارة إلى الضوضاء: 30 ديسيبل)
نسبة الإشارة إلى الضوضاء ٧٢ ديسيبل (شبكة IEC-A)

معلومات إضافية

مثال على التسلسل الهرمي



القرص

قد يختلف تسلسل اختيار المجلد أو أي عملية أخرى حسب التشغيل أو برامج الكتابة.

جهاز التخزين الخارجي (SD, USB)

تسلسل التشغيل هو مثل تسلسل التسجيل في جهاز التخزين الخارجي (SD, USB).

تحديد تسلسل التشغيل، يوصى بالطريقة التالية.

① قم بإنشاء اسم الملف الذي يشتمل على أرقام تحدد تسلسل التشغيل (مثال، 009yyy.mp3 و 001xxx.mp3).

② ضع تلك الملفات داخل مجلد.

③ لحفظ المجلد المحتوي على الملفات في جهاز التخزين الخارجي (SD, USB).

ومع ذلك، تبعا لبيئة النظام، لا يمكنك تحديد تسلسل التشغيل بالنسبة للمشغلات الصوتية المحمولة USB، التسلسل مختلف ويعتمد على المشغل.

ملفات تعريف Bluetooth

لاستخدام تكنولوجيا Bluetooth اللاسلكية، يجب أن تكون الأجهزة قادرة على تفسير ملفات تعريف معينة. هذه الوحدة متوافقة مع ملفات التعريف التالية:

- GAP (ملف تعريف وصول عام)
- OPP (ملف تعريف دفع الكائنات)
- HFP (ملف تعريف الاتصالات الهاتفية اللاسلكية) ١,٥
- PBAP (ملف تعريف الوصول إلى دليل الهاتف)
- A2DP (بروفایل توزيع الصوت المتقدم)
- AVRCP (بروفایل التحكم عن بعد الصوت/الفيديو) ١,٣
- SPP (وضع المنفذ المتسلسل) ١,١

- iPod nano (الجيل السابع)
- iPod nano (الجيل السادس)
- iPod nano (الجيل الخامس)
- iPod nano (الجيل الرابع)
- iPod nano (الجيل الثالث)
- iPod nano (الجيل الثاني)
- iPod nano (الجيل الأول)
- iPhone 5
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

قد لا تتوفر بعض الوظائف، وذلك تبعا لجيل iPod أو إصداره.

قد تختلف عمليات التشغيل وذلك حسب إصدار البرنامج الخاص بجهاز iPod.

ينبغي على مستخدمي iPod بالموصل السريع استخدام كابل

Lightning إلى USB (المرق مع iPod).

ينبغي على مستخدمي iPod بموصل Dock Connector استخدام

CD-IU51. للاطلاع على التفاصيل، قم باستشارة وكيلك.

للحصول على معلومات حول توافقات الملفات/التسليم، راجع ألة iPod.

كتاب صوتي، ملف Podcast: توافقات

تنبيه

لا تتحمل Pioneer المسؤولية عن بيانات فقدت على جهاز iPod حتى ولو تم فقدان تلك البيانات أثناء استخدام هذا الجهاز.

تسلسل ملفات الصوت

لا يستطيع المستخدم تعيين أرقام المجلدات وتحديد تسلسلات التشغيل بهذه الوحدة.

معلومات إضافية

- لا يمكنك استخدام هذه الوظيفة مع USB MTP.

AAC

التسليم التوافقي: ملفات AAC المشفرة باستخدام برنامج iTunes

امتداد الملف: m4a.

تردد المعاينة: ١١,٠٢٥ كيلو هرتز إلى ٤٨ كيلو هرتز

معدل الإرسال: ١٦ ك بايت إلى ٣٢٠ ك بايت، VBR

Apple Lossless: غير متوافق

ملف AAC المشترك من متجر iTunes Store

(امتداد الملف m4p): غير متوافق

معلومات تكميلية

يمكن عرض أول ٣٢ حرفا كاسم ملف (يتضمن امتداد الملف) أو اسم مجلد.

قد لا يعمل هذا الجهاز بطريقة صحيحة وذلك تبعا للبرنامج التطبيقي المستخدم لتشغيل ملفات WMA.

قد يحدث تأخير بسيط عند بدء تشغيل ملفات الصوت المضمنة بصورة بيانات أو ملفات الصوت المحفوظة على وحدة تخزين USB بها عدد كبير من المجلدات المتسلسلة.

القرص

التسليم الهرمي للمجلد القابل للتشغيل: ما يصل إلى ثماني طبقات (التسليم الهرمي الفعلي أقل من طبقتين).

المجلدات القابلة للتشغيل: حتى ٩٩

الملفات القابلة للتشغيل: حتى ٩٩٩

نظام الملف: ISO 9660 المستوى ١ و ٢ Joliet، Romeo

التشغيل متعدد الجلسات: متوافق

نقل بيانات كتلية المجموعات: غير متوافق

بعض النظر عن طول المقاطع الفارغة بين أغنيات التسجيل الأصلي، يتم عرض أرقام الصوت المضغوطة بوقفة مؤقتة قصيرة بين الأغنيات.

جهاز التخزين الخارجي (SD, USB)

التسليم الهرمي للمجلد القابل للتشغيل: ما يصل إلى ثماني طبقات (التسليم الهرمي الفعلي أقل من طبقتين).

المجلدات القابلة للتشغيل: حتى ١٥٠٠

الملفات القابلة للتشغيل: حتى ١٥٠٠٠

تشغيل الملفات المحمية بحقوق النشر: غير متوافق

جهاز تخزين خارجي مقسم (SD, USB): يمكن تشغيل القسم الأول فقط.

قد يحدث تأخير بسيط عند بدء تشغيل ملفات الصوت على وحدة تخزين USB بها عدد كبير من المجلدات المتسلسلة.

بطاقة ذاكرة SD

لا يوجد توافقات مع بطاقات الوسائط المتعددة (MMC).

التوافق مع كل بطاقات ذاكرة SD غير مضمون.

لا تتوافق هذه الوحدة مع SD-Audio.

تنبيه

- لا تتحمل Pioneer المسؤولية عن البيانات المفقودة على ذاكرة USB/المشغلات الصوتية المنقولة USB/بطاقة ذاكرة SD/SDHC حتى ولو فقدت تلك البيانات أثناء استخدام هذه الوحدة.
- لا يمكن لشركة Pioneer ضمان التوافق مع جميع أجهزة تخزين USB الكبيرة ولا تتحمل Pioneer المسؤولية عن أي فقدان للبيانات على مشغلات الوسائط أو الذاكرة أو الأجهزة الأخرى أثناء استخدام هذا المنتج.

التوافق مع iPod

هذا الجهاز يدعم طرز iPod التالية فقط.

- صنع من أجل
- iPod touch (الجيل الخامس)
- iPod touch (الجيل الرابع)
- iPod touch (الجيل الثالث)
- iPod touch (الجيل الثاني)
- iPod touch (الجيل الأول)
- iPod classic
- iPod: إقدرات فيديو

معلومات إضافية

التعامل مع الإرشادات

الأقراص والمشغل

قام باستخدام الأقراص التي عليها أحد التعارين التاليين فقط.



استخدم أقراصاً بقياس ١٢ سم.

لا تستعمل إلا الأقراص التقليدية، المستديرة بالكامل.

لا يمكن استخدام أنواع الأقراص التالية مع هذه الوحدة:

- الأقراص المزودة DualDiscs
- الأقراص بقياس ٨ سم: قد يتسبب محاولات استخدام هذه الأقراص مع المهامي في تعطل الوحدة.
- الأقراص غريبة الشكل



- الأقراص الأخرى بخلاف أسطوانات CD
- الأقراص التلقية، بما في ذلك الأقراص المشتقة أو المخوشة أو المشوهة
- أسطوانات CD-R/RW غير المغلفة

لا تلمس سطح الأقراص المسجلة.

قم بتخزين الأقراص في الملب الخاصة بها عند عدم الاستخدام.

لا تلم بصق بطاقات على سطح الأقراص أو الكتابة عليها أو تعريضها لمواد كيميائية.

لتنظيف قرص CD، امسح القرص باستخدام قطعة قماش ناعمة للخارج من المركز.

قد يضعف الكثافة أداء المشغل لفترة مؤقتة. اترك الأمر ليتم تحديده بدرجة حرارة أدنى لمدة ساعة تقريباً. امسح أي أوساخ عن الأقراص بقطعة قماش ناعمة.

قد لا يكون تشغيل الأقراص ممكناً بسبب خصائص القرص وتقسيق القرص والتطبيق المسجل وبيئة التشغيل وظروف التخزين وغيرها.

العوائق في الطريق قد تعيق تشغيل القرص.

معلومات إضافية

بطاقة ذاكرة SD

تدعم هذه الوحدة أنواع بطاقات ذاكرة SD التالية.

- SD
- miniSD
- microSD
- SDHC

احتفظ ببطاقة SD بعيداً عن متناول الأطفال. في حالة ابتلاع ذاكرة SD، استشر طبيبياً على الفور.

لا تلمس موصلات بطاقة ذاكرة SD مباشرة بإصبعك أو بأي جسم معدي.

لا تُدخل أي شيء خلال بطاقة ذاكرة SD في منفذ بطاقة SD. في حالة إدخال جسم معدي (مثل عملة معدنية) في المنفذ، قد تنكسر التوائر الداخلية وتسبب عطلاً.

عند إدخال miniSD أو microSD، استخدم مهياً. لا تستخدم مهياً يشتمل على أجزاء معدنية خلال الموصلات الظاهرة.

لا تدخل بطاقة SD ثالثة (مثلاً: متوتيرة، ذات ملصق متكرر) فقد يتسبب ذلك في منع خروجها من الفتحة.

لا تحاول إدخال بطاقة ذاكرة SD في الفتحة الخاصة بها بالقوة حتى لا يؤدي ذلك إلى تلف البطاقة أو الوحدة.

عند إخراج بطاقة ذاكرة SD، اضغط عليها مع الاستمرار حتى تستقر في مكانها. احرص على عدم تحرير أصبعك في الحال بعد الضغط على البطاقة حيث أن البطاقة قد يتم قذفها خارج المنفذ مسببة تلف أو إصابة. إذا تم قذف البطاقة خارج المنفذ، قد تصبح مفقودة.

iPod

ثبت بإحكام جهاز iPod عند القيادة. لا تدع جهاز iPod يسقط على الأرضية حيث قد يعيق تحت دواسه الفرامل أو دواسه السرعة.

حول إعدادات iPod

- عند توصيل جهاز iPod، تغير هذه الوحدة إعداد (الموازن) EQ لجهاز iPod إلى الإيقاف، وذلك لتحسين الخصائص الصوتية. وعند فصل جهاز iPod، يعود الموازن EQ إلى الإعداد الأصلي.
- لا يمكنك ضبط التكرار على إيقاف التشغيل في جهاز iPod عند استخدام هذا الجهاز. يتغير خيار التكرار تلقائياً إلى التكرار عند توصيل iPod بهذا الجهاز.

إن يتم عرض النص غير المتوافق المخزن في iPod بواسطة هذه الوحدة.



لا تترك الأقراص/جهاز التخزين الخارجي (SD، USB) أو iPod في أماكن ذات درجة حرارة عالية.

توافق ملفات الصوت المضغوطة (قرص، USB، SD)

WMA

امتداد الملف: wma.

معدل البت: ٤٨ ك بايت إلى ٣٢٠ ك بايت (معدل بت مستمر CBR) ٤٨ ، ك بايت إلى ٣٨٤ ك بايت (معدل بت متغير VBR)

تردد المعاينة: ٣٢ كيلو هرتز، ٤٤,١ كيلو هرتز، ٤٨ كيلو هرتز

Lossless و Windows Media™ Audio Professional و Stream/DRM Stream/Voice مع فيديو: غير متوافق

MP3

امتداد الملف: mp3.

معدل البت: ٨ ك بايت إلى ٣٢٠ ك بايت (معدل بت مستمر CBR)، معدل بت متغير VBR

تردد المعاينة: ٨ ك ه إلى ٤٨ ك ه (٣٣ ك ه ٤٤,١ ك ه ، ٤٨ ك ه للإباز)

متوافقة مع صيغ لائحة التعريف ID3 Tag الإصدارات: 1.0، 1.1، 2.2، 2.3، 2.4 (يتم إعطاء الأولوية للإصدار 2.x من لائحة التعريف ID3 Tag على الإصدار 1.x).

قائمة تشغيل M3u: غير متوافق

MP3i MP3 (تفاعلي)، mp3 PRO: غير متوافق

WAV

امتداد الملف: wav.

البت الكمي: ٨ و ١٦ (LPCM)، ٤ (MS ADPCM)

تردد المعاينة: ١٦ كيلو هرتز إلى ٤٨ كيلو هرتز ٢٢,٠٥ (LPCM) كيلو هرتز و ٤٤,١ كيلو هرتز (MS ADPCM)

معلومات إضافية

No Network

الجهاز المتصل خارج النطاق.
صل الجهاز المتصل بشبكة.

No Service

الجهاز المتصل خارج النطاق.
صل الجهاز المتصل بشبكة.

Can't Play

تم تعطيل العملية.
قم بتشغيل نفس الأمر لمحطة أخرى.

تطبيق

No BT device. Go to BT MENU to register.

لم يتم العثور على جهاز Bluetooth.
اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

BT error. Press BAND key to retry.

فشل اتصال Bluetooth.
اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

Check your App. Press BAND key to retry.

فشل الاتصال بالتطبيق.
اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

Start up and play your Application.

لم يتم تشغيل التطبيق بعد.
اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

Check Device

تم عرض رسالة خطأ في الجهاز في تطبيق Pandora.
 Pandora .
يرجى التحقق من الجهاز المتصل.

No Available Station

لم يتم العثور على محطة.
قم بإنشاء محطة في تطبيق Pandora على جهازك المتصل.

No Active Stations

لم يتم تحديد محطة.
حدد محطة.

No BT device. Go to BT MENU to register.

لم يتم العثور على جهاز Bluetooth.
اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

BT error. Press BAND key to retry.

فشل اتصال Bluetooth.
اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

Check Pandora. Press BAND key to retry.

فشل الاتصال بتطبيق Pandora.
اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

Start up Pandora. Press BAND key to retry.

فشل الاتصال بتطبيق Pandora.
اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

Disconnected.Press BAND key to retry.

تم فقد اتصال Bluetooth.
اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

Stations Full Can't be Created

لا يمكن إضافة محطة جديدة.
احذف محطة قديمة لفتح مكان لمحطة جديدة.

Can't Be Deleted

تم حذف المحطة.
قم بتشغيل نفس الأمر لمحطة أخرى.

معلومات إضافية

جهاز Bluetooth

ERROR-10

فشل التيار لوحدة Bluetooth لهذه الوحدة.
أدر مفتاح التشغيل إلى الوضع OFF ومن ثم إلى الوضع ACC أو ON.
إذا استمر ظهور رسالة الخطأ بعد تنفيذ العملية السابقة، يرجى الاتصال بالوكيل أو بمحطة خدمة منتجات Pioneer المعتمدة.

Pandora

ERROR-19

فشل الاتصال.
افصل الكابل عن جهاز iPod، بمجرد عرض القائمة الرئيسية لجهاز iPod، أعد توصيل الكابل.

Start up the Pandora Application

لم يتم بدء تشغيل تطبيق Pandora بعد.
ابدأ تطبيق Pandora من iPhone.

Can't operate

تم تعطيل العملية.
قم بتشغيل نفس الأمر لمسار آخر.

Try again later

فشل الاتصالات.
حاول مرة أخرى لاحقاً.

Skip limit reached

تم بلوغ حد التخظي.
• لا تتجاوز حد التخظي.
• بسبب قيود ترخيص الموسيقى، تحدد Pandora العدد الإجمالي لعدد مرات التخظي كل ساعة.

Check Application

هذا الإصدار من تطبيق Pandora غير مدعوم.
صل iPhone به إصدار متوافق مع تطبيق Pandora المثبت.

لم يتم تسجيل الدخول.

قم بتسجيل الدخول في حسابك.

ERROR-19

فشل الاتصال.
نفذ إحدى العمليات التالية.
– إيقاف تشغيل مفتاح التشغيل ثم إعادة تشغيله.
– فصل أو إخراج جهاز التخزين الخارجي.
– التغيير لمصدر مختلف.
ثم العودة إلى مصدر USB أو SD.
إفخاق جهاز iPod.
افصل الكابل عن جهاز iPod، بمجرد عرض القائمة الرئيسية لجهاز iPod، أعد توصيل الكابل.

ERROR-23

لم تتم تهيئة جهاز تخزين USB بتسويق FAT12 أو FAT16 أو FAT32.
يجب أن يكون جهاز تخزين USB بتسويق FAT12 أو FAT16 أو FAT32.

ERROR-60

فشل قاعدة البيانات في الحفظ.
قم بتنفيذ إحدى العمليات التالية.
– إيقاف تشغيل مفتاح التشغيل ثم إعادة تشغيله.
– قم بإيقاف تشغيل المصدر ثم إعادة تشغيله مرة أخرى.
– افصل جهاز تخزين USB.

ERROR-16

يعتبر إصدار برنامج iPod الثابت قديماً.
قم بتحديث إصدار جهاز iPod.
إفخاق جهاز iPod.
افصل الكابل عن جهاز iPod، بمجرد عرض القائمة الرئيسية لجهاز iPod، أعد توصيل الكابل.

STOP

لا توجد مقطوعات في القائمة الحالية.
اختر قائمة تحتوي على أغان.

Not found

لا توجد أغان ذات صلة.
انقل المقطوعات إلى جهاز iPod.

معلومات إضافية

حل المشاكل

تمت كتابة الأعراض بخط عريض والمسببات بخط عادي، غير متساوي الأطراف. يتم استخدام الخط العادي متساوي الأطراف للإشارة إلى الإجراءات التي تمت.

تعود الشائسة تلقائياً إلى الوضع العادي.

لم يتم بتنفيذ أية عمليات خلال حوالي ٣٠ ثانية. قم بإجراء العملية مرة أخرى.

يغير نطاق تشغيل التكرار بشكل غير متوقع.

بناءً على نطاق تشغيل التكرار، قد يتغير النطاق المحدد عند تحديد مجلد أو مقطوعة أخرى أو عند التقديم/الترجيع السريع. قم باختبار نطاق تشغيل التكرار مرة أخرى.

لا يتم تشغيل مجلد فرعي.

لا يمكن تشغيل المجلدات الفرعية عند اختيار **Folder repeat** (تكرار مجلد). اختر نطاق تشغيل تكرر آخر.

يظهر **NO XXXX** عند تغيير عرض (**NO TITLE** - على سبيل المثال).

لا توجد معلومات نصية مضمنة. قم بتحويل العرض أو التشغيل إلى ملف/مسار آخر.

الوحدة معطلة.

ثمة تشويش.

أنت تستخدم جهاز، مثل هاتف خلوي، والذي قد يتسبب في تداخل سمعي. أبعاد عن الوحدة الأجهزة الكهربائية التي قد تسبب تشويشاً.

لا يتم تشغيل صوت مصدر صوت **Bluetooth**.

هناك اتصال جارٍ على هاتف **Bluetooth** الخلوي الموصول.

سيتم تشغيل الصوت عند إنهاء المكالمات.

هاتف **Bluetooth** الخلوي الموصول في وضع التشغيل حالياً. لا يتم باستخدام الهاتف الخلوي في هذا الوقت.

تم إجراء مكالمات من خلال هاتف **Bluetooth** الخلوي الموصول ثم تم إنهاؤها على الفور. ونتيجة لذلك، لم يتم إنهاء الاتصال بين هذا الجهاز والهاتف الخلوي بشكل صحيح.

قم بإعادة إقامة اتصال **Bluetooth** بين هذا الجهاز والهاتف الخلوي.

لا يمكن إقران جهاز **Bluetooth** بهذه الوحدة.

المعلومات لهذه الوحدة مسجلة لجهاز **Bluetooth**. أو لجهاز **Bluetooth** المسجل لهذه الوحدة، سيتم حذفها بطريقة ما. احذف المعلومات لهذه الوحدة المسجلة لجهاز **Bluetooth** ولجهاز **Bluetooth** المسجل لهذه الوحدة، إذا لم يتم حذفها بالفعل. ثم، جرب إقران جهاز **Bluetooth** بلوحدة مرة أخرى.

رسائل الخطأ

عندما تتصل بوكيك أو بالقرب من مركز صيانة تابع لشركة **Pioneer**، تأكد من تسجيل رسالة الخطأ.

تمت كتابة رسائل الخطأ بخط عريض والمسببات بخط عادي، غير متساوي الأطراف. يتم استخدام الخط العادي متساوي الأطراف للإشارة إلى الإجراءات التي تمت.

المشترك

AMP ERROR

يتحذر تشغيل هذه الوحدة أو وصلة السماع غير صحيحة، أو تم تشييط الدائرة الوقتية. افحص وصلة السماع. إذا فُلتت الرسالة في الظهور حتى بعد إيقاف تشغيل/تشغيل المحرك، قم بالاتصال بالوكيل أو بمحطة خدمة منتجات **Pioneer** المعتمدة للحصول على المساعدة.

ERROR

الجهاز قيد الاستخدام لا يدعم تعرف الصوت. قم بالتبديل إلى جهاز يدعم تعرف الصوت.

مشغل أقراص CD

ERROR-07, 11, 12, 17, 30

القرص مشمخ. نظّف القرص.

القرص مخدوش.

استبدل القرص.

معلومات إضافية

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

يوجد عطل كهربوي أو ميكانيكي. قم بإدارة مفتاح تشغيل المحرك لوضع الإيقاف **OFF** والعودة لوضع التشغيل **ON** أو قم بالتحويل إلى مصدر مختلف ثم العودة إلى مشغّل الأقراص **CD**.

ERROR-15

القرص الذي تم إدخاله فارغ. استبدل القرص.

ERROR-23

تتسبب القرص **CD** غير مدعوم. استبدل القرص.

FORMAT READ

أحياناً يحدث تأخير بين بدء التشغيل وسماع أي صوت. انتظر حتى تختفي الرسالة وتسمع صوتاً.

NO AUDIO

القرص الذي تم إدخاله لا يحتوي على أي ملفات قليلة للتشغيل. استبدل القرص.

SKIPPED

القرص الذي تم إدخاله يحتوي على ملفات محمية بحقوق **DRM**. يتم تخفي الملفات المحمية.

PROTECT

كل الملفات في القرص الذي تم إدخاله محمية بحقوق **DRM**. استبدل القرص.

جهاز التخزين الخارجي (SD, USB)/iPod

NO DEVICE

وحدة تخزين **USB** أو جهاز **iPod** غير متصلين. قم بتوصيل جهاز تخزين **USB/iPod** متوافق.

FORMAT READ

أحياناً يحدث تأخير بين بدء التشغيل وسماع أي صوت. انتظر حتى تختفي الرسالة وتسمع صوتاً.

NO AUDIO

لا توجد أغنيات. انقل ملفات الصوت إلى جهاز تخزين **USB** وقم بالتوصيل. تم تمكين جهاز تخزين **USB** المتمثل بشكل آمن. اتبع تعليمات جهاز تخزين **USB** لتعطيل الحماية.

SKIPPED

تحتوي وحدة تخزين **USB** المتصلة على ملفات محمية بحقوق **DRM**. يتم تخفي الملفات المحمية.

PROTECT

كل الملفات في جهاز تخزين **USB** المتصل محمية بحقوق **DRM**. استبدل وحدة تخزين **USB**.

NOT COMPATIBLE

هذه الوحدة لا تدعم وحدة **USB** المتصلة.

- قم بتوصيل جهاز متوافق مع فئة التخزين الكبير **USB**.
- افصل الجهاز واستبدله بجهاز تخزين **USB** متوافقاً.

جهاز تخزين **SD** غير متوافق.

افصل الجهاز واستبدله بجهاز تخزين **SD** متوافق.

CHECK USB

حدث تماس كهربائي مع موصل **USB** أو كابل **USB**. تأكد من أن موصل **USB** أو كابل **USB** غير عالق بشيء ما أو تالف.

CHECK USB

جهاز تخزين **USB** الموصول يستهلك أكثر من الحد الأقصى المسموح به للتيار.

قم بفصل جهاز تخزين **USB** ولا تستخدمه. وأدر مفتاح التشغيل إلى وضع إيقاف التشغيل **OFF**، ثم إلى الوضع **ACC** أو وضع التشغيل **ON**. ثم قم بتوصيل أجهزة تخزين **USB** المتوافقة فقط.

CHECK USB

يعمل جهاز **iPod** بشكل صحيح ولكن لا يتم شحنه.

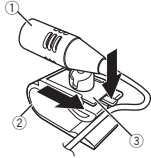
تأكد من عدم حدوث ماس كهربائي تكامل توصيل جهاز **iPod** (كعدم حذره بين أجسام معدنية). بعد التحقق، أدر مفتاح التشغيل إلى وضع إيقاف التشغيل **OFF** ثم ارجع إلى وضع التشغيل **ON** أو افصل جهاز **iPod** وأعد توصيله مرة أخرى.

التركيب

- استخدم مشابك تباع بشكل منفصل لتأمين الطرف عند الضرورة داخل المركبة.

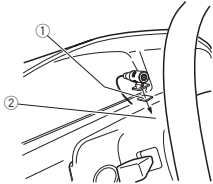
عند تثبيت الميكروفون على وافي الشمس

- ١ أدخل طرف الميكروفون في التجويف.



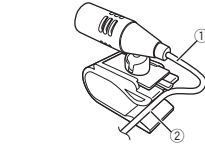
- ① الميكروفون
- ② مشبك الميكروفون
- ③ قاعدة الميكروفون

- ٢ تثبيت الميكروفون على عمود التوجيه.



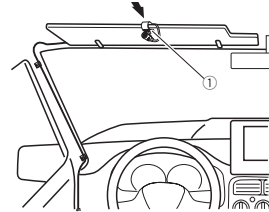
- ① شريط عازل ثنائي الجانب
- ② تثبيت الميكروفون على الجانب الخلفي من عمود التوجيه.

اضبط زاوية الميكروفون



- ① سلك الميكروفون
- ② تجويف

- ٢ تثبيت مشبك الميكروفون على وافي الشمس.
- ٣ قم بتثبيت مشبك الميكروفون، مع توجيه وافي الشمس لأعلى. (يقلل خفض وافي الشمس من معدل التعرف الصوتي).



- ① مشبك الميكروفون

عند تثبيت الميكروفون على عمود التوجيه

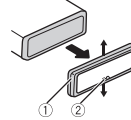
- ١ افضل قاعدة الميكروفون من مشبك الميكروفون.
- ولتصل قاعدة الميكروفون عن مشبك الميكروفون، حرك قاعدة الميكروفون.

التركيب

تركيب DIN الأمامي

فك الوحدة

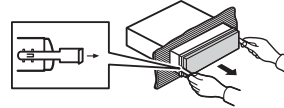
- ١ فك حلقة التشطيب.



- ① حلقة التشطيب
- ② لسين متلوم
- يسمح فك اللوحة الأمامية بوصول أسهل إلى حلقة التشطيب.
- عند إعادة تركيب حلقة التشطيب، وجه الجانب ذا اللسان المتلوم لأسفل.

- ٢ أدخل مفاتيح الاستخراج المرفقة في كلا جانبي الوحدة إلى أن تستقر في مكانها.

- ٣ اسحب الوحدة خارج لوحة العدادات.



فك وإعادة توصيل اللوحة الأمامية

- يمكن فك اللوحة الأمامية لحماية الوحدة الأمامية من السرعة.
- للاطلاع على التفاصيل، راجع توصيل اللوحة الأمامية في صفحة ٣٠.

تثبيت الميكروفون

قطع مع DEH-X8650BT و DEH-X9650BT



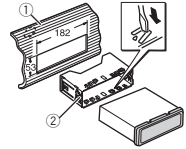
تنبيه

- من الخطورة بمكان السماح لسلك الميكروفون بالالتفاف حول عمود التوجيه أو ذراع التحويل. تأكد من تركيب الوحدة بشكل لا يعوق القيادة.

ملاحظات

- تثبيت الميكروفون في وضع وتوجيه يُمكنه من التقاط صوت الشخص الذي يقوم بتشغيل النظام.

- ١ أدخل جلبة التركيب في لوحة العدادات.
- للتثبيت في المساحات الضيقة، استخدم جلبة التركيب المرفقة. وفي حالة وجود مساحة كافية، استخدم جلبة التركيب المرفقة مع المركبة.
- ٢ قم بتثبيت جلبة التركيب باستخدام مفك لتشي الأشرطة المعدنية (٩٠ درجة) في مكانها.

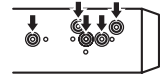


- ① لوحة العدادات
- ② جلبة التركيب

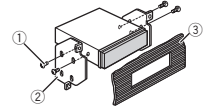
- تأكد من إحكام تركيب الوحدة في مكانها. فقد يؤدي التركيب غير المستقر إلى حدوث تخطئ أو أعطال أخرى.

تركيب DIN الخلفي

- ١ حدد الوضع المناسب حيث تتوافق فتحات الكثيفة مع جانب الوحدة.



- ٢ اربط مسامير على كل جانب.



- ① مسامير ربط (٥ ملم x ٨ ملم)
- ② كثيفة التركيب
- ③ لوحة العدادات أو لوحة التحكم

التركيب

٢ منصهر (١٠ أمبير)

٣ دخل سلك الكهرباء

٤ دخل سلكي بعيد

يمكن توصيل مهليلي وحدة التحكم عن بعد ذي الأسلاك الصلبة (بياع بشكل منفصل).

٥ دخل الميكروفون (DEH-X9650BT و DEH-

X8650BT فقط)

٦ الميكروفون (DEH-X8650BT و DEH-X9650BT)

(فقط)

٤ م

٧ خرج خلفي

٨ الإخراج الأمامي

٩ خرج مجهر الترددات الخفيضة الفرعي

١٠ منفذ USB رقم ٢ (DEH-X9650BT و DEH-

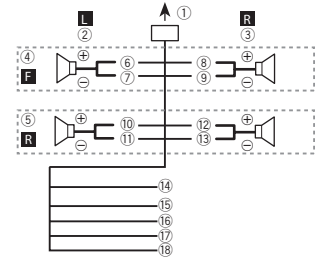
X9650SD فقط)

١١ منفذ USB رقم ١

١٢ كابل USB ١.٥ م

سلك الكهرباء

قم بإجراء هذه التوصيلات عند عدم توصيل طرف مكرر صوت خلفي بمجهر ترددات خفيضة.



التركيب

التركيب

٣ هام

- تحقق من كافة التوصيلات والأنظمة قبل التركيب النهائي.
- لا تستخدم أجزاء غير مرخصة حيث قد يتسبب ذلك في حدوث أخطاء.
- استشر الوكيل إذا كان التركيب يتطلب تقب فتحات أو تعديلات أخرى بالسيارة.
- لا تقم بتثبيت هذه الوحدة في الأماكن التالية:
 - حيث يمكن أن تتداخل مع تشغيل السيارة.
 - حيث يمكن أن تحدث إصابة للراكب كنتيجة للتوقف المفاجئ.
- سينتفج الزئور شبه الموصل في حالة السخونة الشديدة. قم بتثبيت هذه الوحدة بعيداً عن الأماكن الساخنة مثل الأماكن القريبة من منفذ سخان.
- يتم الحصول على أفضل أداء عند تركيب الوحدة بزوايا أقل من ٦٠ درجة.



- عند التركيب ولضمان انتشار الحرارة بشكل صحيح عند استعمال هذا الجهاز، تأكد من ترك مسافة كافية خلف الوحدة الخلفية وقم بلف أي من الكبلات المرخصة حتى لا تغلق فتحات خروج الهواء.



تركيب DIN الأمامي/ الخلفي

- يمكن تركيب هذه الوحدة تركيباً صحيحاً باستخدام التركيب الأمامي أو الخلفي.
- استخدم أجزاء متاحة تجارياً عند التركيب.

٢٠ عند استخدام مجهر الترددات الخفيضة الفرعي بقدر ٧٠ وات (٢ أوم)، تأكد من توصيل مجهر الترددات الخفيضة الفرعي بالأسلاك البنفسجية والأسلاك السوداء بهذه الوحدة. ولا تقم بتوصيل أي شيء بالأسلاك الخضراء والأسلاك الخضراء/الأسوداء.

٢١ غير مستعمل.

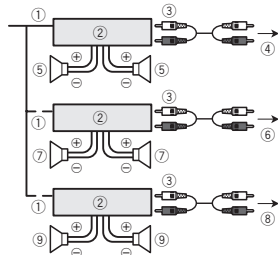
٢٢ مجهر الترددات الخفيضة (٤ أوم) × ٢

ملاحظات

- عند استخدام نظام السماعتين، لا تصل أي شيء بأسلاك السماعة غير المتصلة بالسماعة.
- قم بتغيير قائمة إعداد هذه الوحدة. ارجع إلى S/W control (إعداد الخرج الخلفي ومجهر الترددات الخفيضة) في صفحة ٤٢.
- خرج مجهر الترددات الخفيضة الفرعي لهذه الوحدة هو أحادي.

مضخم قدرة (بياع بشكل منفصل)

نفذ هذه الوصلات عند استخدام مضخم اختياري.



١ وحدة التحكم عن بعد في النظام

٢ صل بالكابل الأزرق/الأبيض.

٣ مضخم قدرة (بياع بشكل منفصل)

٤ صل بكبلات RCA (بياع بشكل منفصل)

٥ إلى الخرج الخلفي

٦ سماعة خلفية

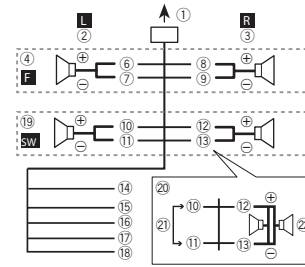
٧ إلى الخرج الأمامي

٨ مكبر صوت أمامي

٩ إلى خرج مجهر الترددات الخفيضة الفرعي

١٠ مجهر الترددات الخفيضة

قم بإجراء هذه التوصيلات عند استخدام مجهر الترددات الخفيضة بدون مضخم صوت اختياري.



١ إلى دخل سلك الكهرباء

٢ يسار

٣ يمين

٤ مكبر صوت أمامي

٥ سماعة خلفية

٦ أبيض

٧ أبيض/أسود

٨ رمادي

٩ رمادي/أسود

١٠ أخضر

١١ أخضر/أسود

١٢ بنفجسي

١٣ بنفجسي/أسود

١٤ أسود (أرضي الشاسيه)

١٥ صل بموقع معدني نظيف خالٍ من الدهانات.

١٦ أسفر

١٧ صل بطرف الإمداد الدائم ١٢ فولت.

١٨ أحمر

١٩ صل بطرف محكوم بمفتاح الإشعال (١٢ فولت تيار مستمر).

٢٠ صل بطرف تحكم النظام بمضخم قدرة أو طرف تحكم مرحل الهوائي التلقائي (الحد الأقصى ٣٠٠ ميلي أمبير ١٢ فولت تيار مستمر).

٢١ برتقالي/أبيض

٢٢ صل بطرف مفتاح الإضاءة.

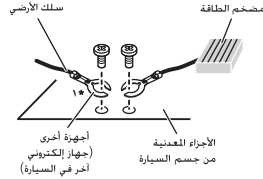
٢٣ مجهر الترددات الخفيضة (٤ أوم)

التركيب

التوصيلات

تحذير

- استخدم سماعات بطاقة أكثر من ٥٠ وات (قيمة الخرج) وبين ٤ أوم إلى ٨ أوم (قيمة المعاقلة). لا تستخدم سماعات ١ أوم إلى ٣ أوم مع هذه الوحدة.
- الكابل الأسود هو كابل أرضي. عند تركيب هذه الوحدة أو مضخم الطاقة (بإعطاء بشكل منفصل)، تأكد من توصيل السلك الأرضي أولاً. تأكد من توصيل السلك الأرضي بالأجزاء المعدنية من جسم بشكل صحيح. ويجب توصيل السلك الأرضي لمضخم الطاقة وسلك هذه الوحدة أو أي جهاز آخر بالسيارة بشكل مستقيم باستخدام براغي مختلفة. إذا تحرر برغي السلك الأرضي أو سقط، يمكن أن يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو تصاعد دخان أو حدوث عطل.



* لا نشيء مرفق لهذه الوحدة

هام

- عند تركيب هذه الوحدة في سيارة بدون ضبط مفتاح تشغيل السيارة على وضع ACC (ملحقات)، قد يتسبب عدم توصيل الكابل الأحمر بالطرف الذي يكتشف تشغيل مفتاح تشغيل السيارة في تسرب بالبطارية.



بلا وضع ACC



وضع ACC

- استخدم هذه الوحدة مع بطاريات جهد ١٢ فولت وت أرضي سلبى فقط. وقد يؤدي عدم الالتزام بذلك إلى نشوب حريق أو حدوث عطل.
- لمنع حدوث ماس كهربائي أو سخونة زائدة أو عطل، تأكد من اتباع التوصيات أدناه.
- الفصل الطرف السالب للبطارية قبل تركيبها.

① دخل هوائي ١٥ سم

استخدام هذه الوحدة

يمكن استعمال الخرج الخلفي للجهاز (خرج أسلاك السماعات الخلفية وخرج RCA الخلفي) لتوصيل سماعة كاملة النطاق وخرج **REAR SP:F:Range** أو مجهر ترددات خفيفة فرعي **REAR SP:S/W**). إذا قمت بتغيير إعداد الخرج الخلفي إلى **REAR SP:S/W**، يمكنك توصيل سلك سماعة خلفية بمجهر ترددات خفيفة فرعي مباشرة دون استخدام مضخم ثانوي.

- 1 اضغط **M.C** لتغيير تهيئة خرج الخلف.
 - عندما لا يكون مجهر الترددات الخفيفة الفرعي موصولاً بالخارج الخلفي، قم باختيار **REAR SP:F:Range** (سماعة كاملة النطاق).
 - عندما يكون مجهر الترددات الخفيفة الفرعي موصولاً بالخارج الخلفي، قم باختيار **REAR SP:S/W** (مجهر الترددات الخفيفة الفرعي).

- حتى إذا قمت بتغيير هذه التهيئة، فإنه لن يكون هناك خرج حتى تقوم بتشغيل خرج مجهر الترددات الخفيفة الفرعي (راجع **Subwoofer1** (إعداد تشغيل/إيقاف مجهر الترددات الخفيفة) في صفحة ٤٠).
- إذا قمت بتغيير هذه التهيئة، فإن خرج مجهر الترددات الخفيفة الفرعي في قائمة الصوت ستعود لوضع تهيئة المصنع.
- كلا خرجي سلكي السماعتين الخلفيتين وخرج **RCA** الخلفي يتم تحويلهما في نفس الوقت في هذه التهيئة.

Software Update (تحديث البرنامج)

- يتم استخدام هذه الوظيفة لتحديث هذه الوحدة بأحدث برامج Bluetooth. للحصول على تحديث وبرامج **Bluetooth**، راجع موقعنا الإلكتروني.
- لا تعتمد أيًا على إيقاف الوحدة أثناء تحديث برنامج **Bluetooth**.
 - ① 1 اضغط على **M.C** لبداية التحديث.
- اتبع الإرشادات على الشاشة لإنهاء تحديث برنامج **Bluetooth**.

قائمة النظام

- 1 اضغط الزر **OFF/SRC** مع الاستمرار حتى يتم إيقاف تشغيل الوحدة.
 - 2 اضغط على **M.C** لعرض القائمة الرئيسية.
 - 3 أدر **M.C** لتغيير خيار القائمة واضغط لاختيار **SYSTEM**.
 - 4 لف **M.C** لاختيار وظيفة قائمة النظام.
- للحصول على التفاصيل، راجع قائمة النظام في صفحة ٤٢.

استخدام مصدر AUX

- 1 أدخل قابس الاستريو الصغير في مقيس الدخل **AUX**.
- 2 اضغط **OFF/SRC** لاختيار **AUX** كمصدر.

ملاحظة

لا يمكن تحديد **AUX** إلا إذا تم تشغيل الإعداد الإضافي. لمزيد من التفاصيل، راجع **AUX** (إخلاء مساعداً) في صفحة ٤٢.

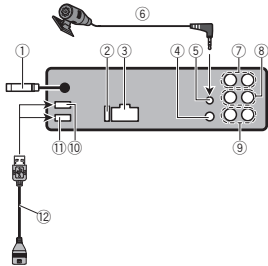
إيقاف تشغيل الشاشة أو تشغيلها

- اضغط مع الاستمرار على **DISP OFF/MIX** إلى أن تعمل الشاشة أو تتوقف.

إذا ظهر عرض غير مرغوب

قم بإيقاف العرض غير المرغوب باستخدام الإجراءات المدرجة أدناه.

- 1 اضغط **M.C** لعرض القائمة الرئيسية.
- 2 أدر **M.C** لتغيير خيار القائمة واضغط لاختيار **SYSTEM**.
- 3 أدر **M.C** لعرض **DEMO OFF** واضغط للتحديد.
- 4 أدر **M.C** للتغيير إلى **YES**.
- 5 اضغط على **M.C** للاختيار.



استخدام هذه الوحدة

Crossfade EFFECT (تأثير التلاشي المتداخِل)

يمكن إزالة تأثير التلاشي المتداخِل من تأثير الصوت.

1 اضغط M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.

ON (تشغيل)—OFF (إيقاف)

ملاحظة

لا يتوفر Crush EFFECT و Flanger EFFECT و Crossfade EFFECT عند تحديد iPod على أنه المصدر.

قائمة النظام



1 اضغط M.C. لعرض القائمة الرئيسية.

2 أدر M.C. لتغيير خيار القائمة واضغط لاختيار SYSTEM.

3 لف M.C. لاختيار وظيفة قائمة النظام.

بمجرد التحديد، يمكن ضبط وظائف قائمة النظام التالية.

- BT Version Info. Clear memory، BT AUDIO
- APP CONNECT MODE غير متاحة لـ DEH-X7650SD و X9650SD.

Language select (لغات متعددة)

1 اضغط M.C. لاختيار اللغة.

Portugués—Español—English—العربية—فارسي

Calendar (ضبط التاريخ)

1 اضغط M.C. لاختيار خانة عارضة التقويم التي تود ضبطها.

2 أدر M.C. لضبط التاريخ.

Clock Setting (ضبط الساعة)

1 اضغط M.C. لاختيار خانة عارضة الساعة التي تود ضبطها.

2 أدر M.C. لضبط الملاحظات الزمنية.

3 أدر M.C. لضبط الساعة.

استخدام هذه الوحدة

EngineTime alert (ضبط ساعة الوقت المنقضي)

يعرض هذا الإعداد مقدار الوقت المنقضي منذ تشغيل الماكينة.

يمكنك إعداد الموقت وجهاز الإنذار.

1 اضغط M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.

30Minutes—OFF

Clock (إعداد عرض الساعة)

يمكنك تعيين الساعة للعرض حتى لو تم إيقاف تشغيل الوحدة.

1 اضغط M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.

ON (عرض الساعة)—Elapsed time (عرض الوقت المنقضي)—OFF (ساعة الإيقاف)

• فقط مع DEH-X9650SD

يمكنك تبديل الوظيفة بالضغط على CLK.

Auto PI (بحث تلقائي عن PI)

يمكن للوحدة القيام بالبحث التلقائي عن محطة مختلفة بنفس البرمجة، حتى أثناء الاستدعاء الحالي.

1 اضغط M.C. لتشغيل البحث التلقائي عن PI أو إيقافه.

Warning tone (إعداد نغمة التحذير)

إذا لم يتم نزع اللوحة الأمامية عن الجهاز الرئيسي خلال أربع ثوانٍ من تحويل مفتاح تشغيل محرك السيارة إلى وضع الإيقاف، تصدر نغمة تحذير. يمكنك إيقاف نغمة التحذير.

1 اضغط على M.C. لتشغيل نغمة التحذير أو إيقافها.

AUX (إدخال مساعد)

قم بتفعيل هذا الإعداد عند استخدام جهاز إضافي موصل بهذا الجهاز.

1 اضغط على M.C. لتشغيل AUX وإيقاف تشغيله.

BRIGHTNESS (ضبط السطوح)

يمكنك استخدام هذا الإعداد لضبط سطوح الشاشة.

1 اضغط M.C. لعرض وضع الإعداد.

2 أدر M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.

نطاق الضبط: 5 إلى 1

Contrast (إعداد تباین العرض)

1 اضغط M.C. لعرض وضع الإعداد.

2 أدر M.C. لضبط مستوى التباين.

0 إلى 15 يتم عرضه كلما ارتفع المستوى أو انخفض.

Ever-scroll (إعداد وضع التحريك)

عند ضبط وظيفة التحريك المستمر على ON، فإن معلومات النص المسجلة تتحرك باستمرار على لوحة العرض، قم بالتعيين على OFF إذا كنت تفضل نقل المعلومات مرة واحدة فقط.

1 اضغط M.C. لتشغيل وضع التحريك الدائم أو إيقافه.

BT AUDIO (تتشبيط صوت Bluetooth)

تحتاج لتشبيط المصدر BT Audio لاستعمال المشغل الصوتي Bluetooth.

1 اضغط على M.C. لتشغيل BT Audio المصدر أو إيقاف تشغيله.

PANDORA (تشبيط Pandora)

قم بتشغيل مصدر Pandora لاستخدامه. سيظهر Pandora على قائمة المصادر المتوفرة أثناء إيقاف تشغيله.

1 اضغط على M.C. لتشغيل Pandora المصدر أو إيقاف تشغيله.

Clear memory (مسح بيانات جهاز Bluetooth المخزنة على هذه الوحدة)

يمكن مسح بيانات جهاز Bluetooth المخزنة على هذه الوحدة. لحماية معلوماتك الشخصية، قم بمسح ذاكرة الجهاز قبل نقل الوحدة لشخص آخر. سيتم حذف المعلومات التالية.

قائمة الجهاز لرمز التعريف الشخصي (PIN) لسجل المكالمات/البلات الهاتف

1 اضغط M.C. لعرض شاشة التأكيد.

يتم عرض Clear memory YES. مسح الذاكرة الآن في وضع الانتظار.

إذا كنت لا ترغب في مسح بيانات جهاز Bluetooth المخزنة على هذه الوحدة، أدر M.C. لعرض Cancel واضغط عليه مرة أخرى للاختيار.

2 اضغط M.C. لمسح الذاكرة.

يتم عرض Cleared ويتم مسح بيانات جهاز Bluetooth.

• أثناء استخدام هذه الوظيفة، لا تطفئ المحرك.

BT Version Info. (عرض إصدار Bluetooth)

يمكن عرض إصدارات النظام لهذه الوحدة ووحدة Bluetooth.

1 اضغط M.C. لعرض المعلومات.

APP CONNECT MODE (إعداد وضع توصيل APP)

حدد خيارًا مناسبًا للجهاز المتصل الخاص بك.

1 اضغط M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.

Wired (لجهاز iPhone)—Bluetooth (الهاتف الذكي)

- لا يتوفر هذا الإعداد عند ضبط المصدر على Pandora أو App.

إعداد القائمة

1 اضغط الزر OFF/SRC مع الاستمرار حتى يتم إيقاف تشغيل الوحدة.

2 اضغط على M.C. لعرض القائمة الرئيسية.

3 أدر M.C. لتغيير خيار القائمة واضغط لاختيار SETUP.

4 أدر M.C. لاختيار وظيفة قائمة الإعداد.

- بمجرد التحديد، يمكن ضبط وظائف قائمة الإعداد التالية.
- لا يتوفر Software Update لـ DEH-X9650SD و DEH-X7650SD

FM step (مرحلة مولدة الموجة FM)

1 اضغط M.C. لاختيار مرحلة مولدة الموجة FM.

100kHz (100 كيلوهرتز)—50kHz (50 كيلوهرتز)

AM step (مرحلة مولدة الموجة AM)

1 اضغط M.C. لاختيار مرحلة مولدة الموجة AM.

9kHz (9 كيلوهرتز)—10kHz (10 كيلوهرتز)

S/W control (إعداد الخرج الخلفي ومحجار الترددات الخفضة)

استخدام هذه الوحدة

إعدادات MIXTRAX

- يمكنك تغيير الإعدادات للأصوات الثابتة وتأثيرات الصوت.
 - يمكن تغيير إعدادات الصوت الثابتة من **MIX Fixed**.
 - يمكن تغيير إعدادات تأثير الصوت من أي من القوائم التالية:
- Flanger EFFECT** و **LOOP EFFECT** و **Crush EFFECT** و **Echo EFFECT** و **Crossfade EFFECT**.

١ عرض MIX Settings.

٢ اضغط M.C. لعرض قائمة الوظائف.

٣ أدر M.C. لاختيار الوظيفة.

بمجرد التحديد، يمكن ضبط الوظائف التالية.

MIX Fixed (تأثيرات صوت MIXTRAX)

يمكن إزالة الأصوات الثابتة من تأثيرات الصوت MIXTRAX.

1 اضغط M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.

ON (الأصوات الثابتة وتأثيرات الصوت) — OFF (تأثيرات الصوت)

LOOP EFFECT (تأثير الحلقة)

يمكن إزالة تأثير الحلقة الذي يتم إرجاعه على نهاية كل أغنية تلقائياً من تأثير الصوت.

1 اضغط M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.

ON (تشغيل) — OFF (إيقاف)

Flanger EFFECT (تأثير فلانجر)

يمكن إزالة تأثير فلانجر من تأثير الصوت.

1 اضغط M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.

ON (تشغيل) — OFF (إيقاف)

Echo EFFECT (تأثير صدى الصوت)

يمكن إزالة تأثير صدى الصوت من تأثير الصوت.

1 اضغط M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.

ON (تشغيل) — OFF (إيقاف)

Crush EFFECT (تأثير سحق)

يمكن إزالة تأثير سحق من تأثير الصوت.

1 اضغط M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.

ON (تشغيل) — OFF (إيقاف)

استخدام هذه الوحدة

ملاحظة

عند اختيار **Custom**، يتم اختيار اللون المخصص المحفوظ.

الضبط الخاص للون الإضاءة

يمكنك إنشاء ألوان إضاءة مخصصة لكل من **Key Side** و **Display Side**.

١ اضغط M.C. لعرض القائمة الرئيسية.

٢ أدر M.C. لعرض ILLUMINATION واضبط للتحديد.

٣ أدر M.C. لعرض **Key Side** أو **Display Side**. اضغط للتحديد.٤ اضغط مع الاستمرار على **M.C.** إلى أن يظهر إحداهم تخصيص لون الإضاءة على الشاشة.٥ أدر **M.C.** لاختيار اللون الأساسي. **R** (أحمر) — **G** (أخضر) — **B** (أزرق)٦ أدر **M.C.** لضبط مستوى السطوع.

نطاق الضبط: 0 إلى 60

- لا يمكنك تحديد مستوى أقل من 20 للثلاثة ألوان **R** (أحمر) و **G** (أخضر) و **B** (أزرق) في نفس الوقت.
- يمكنك أيضاً تنفيذ نفس العملية في ألوان أخرى.

ملاحظة

لا يمكنك إنشاء لون إضاءة مخصص عند اختيار **Scan**.

حول MIXTRAX

تستخدم تقنية MIXTRAX لإدراج مجموعة متنوعة من تأثيرات الصوت فيما بين الأغاني، وتسمح لك بتجربة الموسيقى الخاصة بك مثل مزج كامل لا ينتهي مع مؤثرات مرئية.

ملاحظات

- ربما لا يتم توفر تأثيرات الأصوات، حسب الملف/الأغنية.
- قم بإيقاف تشغيل MIXTRAX إذا كانت المؤثرات المرئية لها أثر عكسية أثناء القيادة. راجع صليبات باستخدام زر MIXTRAX في صفحة ٢٣.

قائمة MIXTRAX



١ اضغط M.C. لعرض القائمة الرئيسية.

٢ أدر M.C. لتغيير خيار القائمة واضبط لمIXTRAX.

٣ أدر M.C. لاختيار وظيفة MIXTRAX. بمجرد التحديد، يمكن ضبط وظائف MIXTRAX التالية. يتم تمكين الوظيفة عند تشغيل MIXTRAX.

SHORT PLAYBACK (وضع التشغيل القصير)

يمكنك تحديد طول وقت التشغيل.

1 اضغط M.C. لعرض وضع الإعداد.

2 أدر M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.

1.0 MIN (1.0 دقيقة) — 1.5 MIN (1.5 دقيقة) — 2.0 MIN (2.0 دقيقة)
2.5 MIN (2.5 دقيقة) — 3.0 MIN (3.0 دقيقة)
— Random (عشوائي) — OFF (إيقاف)

FLASH AREA (منطقة الفلاش)

يمكنك تحديد مناطق للألوان الفلاش.

1 اضغط M.C. لعرض وضع الإعداد.

2 أدر M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.

Key & Display (مفتاح وعرض) — **KEY SIDE** (قسم مفتاح) — **OFF** (إيقاف)

- عند تحديد **OFF**، يُستخدم اللون المضبوط ضمن **ILLUMINATION** على أنه لون العرض.

Flashing Color (نمط الفلاش)

تعرض التأثيرات الخاصة بلون الميض و **MIXTRAX** التغييرات التي تحدث في الصوت ومستويات صوت الباص.

1 اضغط M.C. لعرض وضع الإعداد.

2 أدر M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.

- من **Sound Level Mode Color 1** إلى **Color 6**
 - تغيير نمط الميض وفقاً لمستوى الصوت. حدد الوضع المرغوب.
- من **Low Pass Mode Color 1** إلى **Color 6**
 - تغيير نمط الميض وفقاً لمستوى صوت الباص. حدد الوضع المرغوب.

- Flashing Color Random** — تغيير نمط الميض بشكل عشوائي وفقاً لوضع مستوى الصوت ووضع صوت الباص المنخفض.

- Sound Level Mode Random** — تغيير نمط الميض بشكل عشوائي وفقاً لوضع مستوى الصوت.
- Low Pass Mode Random** — تغيير نمط الميض بشكل عشوائي وفقاً لوضع مستوى صوت الباص المنخفض.

DISP EFFECT (تأثير العرض)

يمكن تشغيل عرض تأثيرات MIXTRAX الخاصة أو إيقاف تشغيلها.

1 اضغط M.C. لعرض وضع الإعداد.

2 أدر M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.

1 MIXTRAX 1 (تعرض تأثيرات MIXTRAX الخاصة 1) —
2 MIXTRAX 2 (تعرض تأثيرات MIXTRAX الخاصة 2) —
OFF (عرض عادي)

CUT IN EFFECT (تأثير القطع اليدوي)

يمكنك تشغيل تأثيرات صوت MIXTRAX أو إيقاف تشغيلها أثناء تغيير مسارات بوديوا.

1 اضغط M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.

ON (تشغيل) — OFF (إيقاف)

MIX Settings (إعدادات MIXTRAX)

للحصول على التفاصيل، راجع إعدادات MIXTRAX في صفحة ٤١.

ملاحظة

يتم تعطيل **SHORT PLAYBACK** و **CUT IN EFFECT**

و **MIX Settings** بينما يكون تطبيق MIXTRAX App قيد الاستخدام مع مجموعة المصنر إلى **App**. يتم منح إعدادات MIXTRAX App الأولية على الإعدادات الأخرى.

استخدام هذه الوحدة

يمكنك ضبط منحنى الموازن الحالي المحدد كما هو مرغوب. يتم تخزين إعدادات منحنى الموازن الموضبوبة في Custom1 أو Custom2.

- يمكن ضبط Custom1 بشكل منفصل لكل مصدر. ومع ذلك، يتم ضبط كل مجموعة أنداء بنفس الإعداد تلقائياً.

- App (iPhone) Pandora •SD •iPod •USB (iPhone)
- Pandora •BT Audio (هاتف ذكي)، App (هاتف ذكي)
- يعتبر Custom2 هو إعداد مشترك يُستخدم بشكل شائع لكل المصادر.

- 1 اضبط M.C. لعرض وضع الإعداد.
- 2 اضبط على M.C. للتبديل بين ما يلي:
حزمة الموازن—مستوى الموازن
- 3 أدر M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.
حزمة الموازن:

8kHz—3.15kHz—1.25kHz—315Hz—100Hz
مستوى الموازن: 4 إلى 6

Loudness (علو الصوت)

يعوض علو الصوت النقص في نطاقات التردد المنخفض والعالي عند انخفاض الصوت.

- 1 اضبط M.C. لعرض وضع الإعداد.
- 2 اضبط M.C. لتشغيل علو الصوت أو إيقاف تشغيله.
- 3 أدر M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.

Low (منخفض)—Mid (متوسط)—High (مرتفع)

Subwoofer1 (إعدادات/تشغيل/إيقاف مجهر الترددات الخفيضة)

هذه الوحدة مجهزة بمجهر ترددات خفيضة فرعي يمكن تشغيله أو إيقافه.

- 1 اضبط M.C. لعرض وضع الإعداد.
- 2 اضبط على M.C. لتشغيل خرج مجهر الترددات الخفيضة أو إيقاف تشغيله.
- 3 أدر M.C. لتحديد طور خرج المجهر.

أدر M.C. ليليار لتحديد طور التراجع، ويظهر Reverse في الشاشة. أدر M.C. لليمين لتحديد الطور العادي، ويظهر Normal في الشاشة.

Subwoofer2 (ضبط مجهر الترددات الخفيضة)

لا تخرج من مجهر الترددات الخفيضة الفرعي سوى الترددات التي تقل عن ترددات النطاق المختار.

- 1 اضبط M.C. لعرض وضع الإعداد.
 - 2 اضبط على M.C. للتبديل بين تردد القطع ومستوى خرج مجهر الترددات الخفيضة.
 - 3 أدر M.C. لتحديد تردد القطع.
 - 4 أدر M.C. لضبط مستوى خرج المجهر.
- 1525Hz—100Hz—80Hz—63Hz—50Hz
+6 إلى -24— يتم عرضه كلما ارتفع المستوى أو انخفض.

Bass Booster (تعزيز الجير)

- 1 اضبط M.C. لعرض وضع الإعداد.
 - 2 أدر M.C. لاختيار المستوى المرغوب.
- 0 إلى +6— يتم عرضه كلما ارتفع المستوى أو انخفض.

HPF (ضبط مرشح التمرير المرتفع)

استخدم هذه الوظيفة عندما تريد الاستماع فقط لصوت مرتفع التردد. يتم إخراج الترددات الأعلى من حد مرشح التمرير العالي (HPF) فقط من السماعات.

- 1 اضبط M.C. لعرض وضع الإعداد.
- 2 اضبط M.C. لتشغيل مرشح التمرير العالي أو إيقافه.
- 3 أدر M.C. لتحديد تردد القطع.

1525Hz—100Hz—80Hz—63Hz—50Hz

SLA (ضبط مستوى المصدر)

تتمتع هذه الوظيفة الصوت من التغيير تلقائياً عند تحويل المصدر.

- تعتمد الإعدادات على مستوى صوت FM والذي يظل دون تغيير.
- يمكن أيضاً ضبط مستوى صوت AM باستخدام هذه الوظيفة.
- يتم ضبط كل مجموعة أنداء بنفس الإعداد تلقائياً.

- App (iPhone) Pandora •SD •iPod •USB (iPhone)
- Pandora •BT Audio (هاتف ذكي)، App (هاتف ذكي)

- 1 اضبط M.C. لعرض وضع الإعداد.
- 2 أدر M.C. لضبط مستوى صوت المصدر.

نطاق الضبط: +4 إلى -4

استخدام هذه الوحدة

استعمال عروض الترفيه المختلفة



يمكنك التمتع بعروض ممتعة أثناء الاستماع لكل مصدر صوتي.

1 اضبط M.C. لعرض القائمة الرئيسية.

2 أدر M.C. لتغيير خيار القائمة واضغط لاختيار ENTERTAINMENT.

3 أدر M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.
شاشة بسيطة—مظهر الخلفية—الشاشة صورة الخلفية—صورة الخلفية—صورة الخلفية—صورة الخلفية—صورة الخلفية—محلل الطيف—مؤشر المستوى—شاشة الفيلم—التوقيت

4 اضغط على M.C. لاختيار.

ملاحظات

- يتغير العرض العام وفقاً لنوع الموسيقى.
- قد لا يعمل العرض العام بطريقة صحيحة وذلك تبعاً للبرنامج التطبيقي المستخدم لتشغيل ملفات الصوت.
- إذا تم تعيين المصدر على Radio أو AUX، ستمظهر الشاشة البسيطة حتى لو تم اختيار محلل الطيف أو مؤشر المستوى.

اختيار لون الإضاءة



1 اضبط M.C. لعرض القائمة الرئيسية.

2 أدر M.C. لتغيير خيار القائمة واضغط لاختيار ILLUMINATION.

3 أدر M.C. لاختيار وظيفة الإضاءة.
بمجرد التحديد، يمكن ضبط وظائف الإضاءة التالية.

- لا يتوفر Phone وDEH-X9660SD وDEH-X7660SD.

Key Side (إعداد لون قسم المفتاح)

يمكنك اختيار الألوان المرغوبة لمفتاح هذه الوحدة.

- 1 اضبط M.C. لعرض وضع الإعداد.
 - 2 أدر M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.
- ألوان مسيقة الضبط (بدءاً من White إلى Blue)
 - Scan (التدوير خلال تنوع الألوان تلقائياً)
 - Custom (لون الإضاءة المخصص)

Display Side (إعداد لون قسم العرض)

يمكنك اختيار الألوان المرغوبة لعرض هذه الوحدة.

- 1 اضبط M.C. لعرض وضع الإعداد.
 - 2 أدر M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.
- ألوان مسيقة الضبط (بدءاً من White إلى Blue)
 - Scan (التدوير خلال تنوع الألوان تلقائياً)
 - Custom (لون الإضاءة المخصص)

Key & Display (إعداد لون العرض والمفتاح)

يمكنك اختيار الألوان المرغوبة للمفتاح وعرض هذه الوحدة.

- 1 اضبط M.C. لعرض وضع الإعداد.
 - 2 أدر M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.
- ألوان مسيقة الضبط (بدءاً من White إلى Blue)
 - Scan (التدوير خلال تنوع الألوان تلقائياً)

Phone (إعداد لون الهاتف)

يمكنك اختيار ألوان المفاتيح المرغوبة لعرض عند تلقي مكالمة واردة.

- 1 اضبط M.C. لعرض وضع الإعداد.
- 2 أدر M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.

- Flashing — يوضئ اللون المختار من Key Side.
- Flash FX 1 — يقوم النظام تلقائياً بالتدوير بين كل ألوان المفاتيح المتاحة لهذه الوحدة. اختر الوضع المرغوب.
- OFF — لم يتم إجراء أي تغيير في لون المفتاح عند تلقي مكالمات واردة.

ILLUMI FX (وضع تأثير الإضاءة)

بعد تمكين هذا الوضع، سيمظهر تأثير إضاءة مع مصابيح نضوية وتتدفقاً بسيطاً في نمط ضبط على الشاشة والمفاتيح لإبراز التغييرات.

- 1 اضبط على M.C. لتشغيل ILLUMI FX وإيقاف تشغيله.
- سينشط وضع تأثير الإضاءة عندما يتم تشغيل/إيقاف طاقة مكيف الهواء بعض النظر عما إذا كان إعداد ILLUMI FX في وضع التشغيل أو الإيقاف.

استخدام هذه الوحدة

Sound Retriever (مسترجع الصوت)

1 اضغط M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.

2—1 OFF—1 (إيقاف)

يكون 1 فعلاً لمعدلات الضغط المنخفضة ويكون 2 فعلاً لمعدلات الضغط العالية.

عمليات ضبط الصوت



1 اضغط M.C. لعرض القائمة الرئيسية.

2 أدر M.C. لتغيير خيار القائمة واضغط لاختيار AUDIO.

3 أدر M.C. لاختيار وظيفة الصوت.

بمجرد التحديد، يمكن ضبط وظائف الصوت التالية.

- يمكن ضبط تردد القطع ومستوى الخرج عند تشغيل خرج السماع.
- SLA غير متوفر عند تحديد FM كمصدر.

Fader/Balance (ضبط المتوازن/التوازن)

1 اضغط M.C. لعرض وضع الإعداد.

2 اضغط M.C. للتبديل بين المتخفت (أمام/خلف) والتوازن (يمين/يسار).

3 أدر M.C. لضبط توازن السماعات الأمامية/الخلفية.

أدر M.C. لضبط توازن السماعات اليسرى/اليمينى.

Preset EQ (استدعاء التوازن)

1 اضغط M.C. لعرض وضع الإعداد.

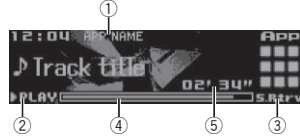
2 أدر M.C. لاختيار نمط التوازن.

—Custom1—Vocal—Natural—Powerful

SuperBass—Flat—Custom2

G.EQ (ضبط المتوازن)

DEH-X7650SD/DEH-X9650SD



1 اسم التطبيق

2 PAUSE/PLAY

3 مؤشر S.Rtrv

4 يظهر عند تشغيل وظيفة مسترجع الصوت.

5 مدة الأغنية (شريط التقدم)

6 مؤشر مدة التشغيل

اختيار مسار

1 أدر LEVER.

التقديم أو الترجيع السريع

1 أدر مع الاستمرار LEVER لليمين أو لليسار.

إيقاف العرض مؤقتاً

1 اضغط BAND/للإيقاف المؤقت أو المتباعدة.

تبديل العرض

اختيار المعلومات النصية المرغوبة

• اضغط DISP.

إعدادات الوظائف

1 اضغط M.C. لعرض القائمة الرئيسية.

2 أدر M.C. لتغيير خيار القائمة واضغط لاختيار FUNCTION.

3 أدر M.C. لاختيار الوظيفة.

بمجرد التحديد، يمكن ضبط الوظائف التالية.

Pause (إيقاف مؤقت)

1 اضغط على M.C. للإيقاف المؤقت أو المتابعة.

استخدام هذه الوحدة

استخدام تطبيقات الجهاز المتصل

- المحتوى والأداء الوظيفي للتطبيقات المدعومة مسنولية مزودي التطبيق.

إجراء البدء لمستخدمي iPhone

1 صل جهاز iPhone بكابل USB.

2 اختر Wired في APP CONNECT MODE. للحصول على التفاصيل، راجع APP CONNECT MODE (إعداد وضع توصيل APP) في صفحة ٢٤.

إذا كنت تستخدم DEH-X7650SD و DEH-X9650SD، تابع إلى الخطوة التالية.

3 حول المصدر إلى App.

4 ابدأ تشغيل التطبيق على جهاز iPhone وابدأ العرض.

إجراء البدء لمستخدمي الهواتف الذكية

فقط مع DEH-X8650BT و DEH-X9650BT

1 قم بتوصيل هاتفك الذكي بهذه الوحدة باستخدام تقنية Bluetooth اللاسلكية. للاطلاع على التفاصيل، راجع تشغيل قائمة الاتصال في صفحة ٣٦.

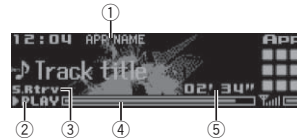
2 اختر Bluetooth في APP CONNECT MODE. للحصول على التفاصيل، راجع APP CONNECT MODE (إعداد وضع توصيل APP) في صفحة ٢٤.

3 حول المصدر إلى App.

4 ابدأ التطبيق على الهاتف الذكي والتشغيل الأوتى.

العمليات الأساسية

DEH-X8650BT/DEH-X9650BT



1

2

3

4

5

يمكنك استخدام هذه الوحدة لإجراء عرض مباشر للمسارات على تطبيقات جهاز iPhone و الهاتف الذكي والتحكم بها أو مجرد العرض المباشر.

هام

قد ينطوي استخدام تطبيقات طرف آخر أو يتطلب توفير معلومات شخصية، سواء من خلال إنشاء حساب مستخدم أو غير ذلك، وتطبيقات معينة، توفير بيانات الموقع الجغرافي. جميع تطبيقات الطرف الآخر هي مسنولية المزودين، على سبيل المثال لا الحصر، تجميع بيانات المستخدم والحماية وممارسات الخصوصية. من خلال الوصول لتطبيقات طرف آخر، فإنك توافق على مراجعة شروط الخدمة وسياسات الخصوصية للمزودين. إذا لم توافق على الشروط والسياسات الخاصة بأي مزود أو لم توافق على استخدام بيانات الموقع الجغرافي عندما يمكن ذلك، لا تستخدم تطبيق طرف آخر.

معلومات التوافق للأجهزة المتصلة

فيما يلي معلومات توصيلية حول الأطراف اللازم استخدامها مع التطبيق لجهاز iPhone و الهاتف الذكي على هذه الوحدة.

لمستخدمي iPhone

- هذه الوظيفة متوافقة مع جهازي iPhone و iPod touch.
- يعمل هذا الجهاز بنظام iOS ٥.٠ أو أحدث.

لمستخدمي الهواتف الذكية

- يشمل الجهاز على نظام التشغيل Android OS ٢.٢ أو أحدث.
- يدعم الجهاز Bluetooth SPP (وضع المنفذ المتسلسل) و A2DP (وضع توزيع الصوت المتقدم).
- الجهاز متصل بهذه الوحدة عبر Bluetooth.
- التوافق مع كل أجهزة Android غير مضمون.
- للحصول على تفاصيل حول توافق جهاز Android مع هذه الوحدة، راجع المعلومات على موقع الويب الخاص بنا.

ملاحظات

- يرجى التحقق من موقعنا على الويب للحصول على قائمة بتطبيقات iPhone و الهاتف الذكي المدعومة لهذه الوحدة.
- لا تتحمل شركة Pioneer مسنولية أي مشكلة قد تنشأ من محتوى تطبيق غير صحيح أو معيب.

استخدام هذه الوحدة

الفيديو:

- وبالإضافة على توفر خدمة الإنترنت، لا يمكنك استقبال خدمة Pandora.
- تضع خدمة Pandora إلى التغيير دون أي إشعار. تتأثر الخدمة بالآتي: إصدارات برامج iPhone الثابتة وإصدارات البرامج الثابتة لتطبيق Pandora، تغييرات خدمة الموسيقى من Pandora.
- لا تتوفر وظائف معينة لخدمة Pandora عند الوصول إلى الخدمة أثناء استخدام منتجات الصوت/الفيديو لسبباً من Pioneer. تشمل على سبيل المثال لا الحصر التالي: إنشاء محطات جديدة، حذف محطات وإرسال معلومات عن المحطات الحالية وشراء مسارات من iTunes وعرض معلومات نصية إضافية وتسجيل الدخول إلى Pandora وضبط جودة صوت الشبكة الخلوية.
- راديو الإنترنت من Pandora هو خدمة موسيقية لا تتبّع Pandora. يتوفر المزيد من المعلومات على <http://www.pandora.com>.
- يتوفر تطبيق على محمول Pandora في أغلب هواتف iPhone والهواتف الذكية، ويرجى زيارة www.pandora.com/everwhere/mobile للاطلاع على أحدث المعلومات التوافقية.

إجراء البدء لمستخدمي iPhone

- 1 صل جهاز iPhone بكابل USB.
- 2 اختر Wired في APP CONNECT MODE للحصول على التفاصيل، راجع APP CONNECT MODE (إعداد وضع توصيل APP) في صفحة ٤٢.
- 3 إذا كنت تستخدم DEH-X9650SD و DEH-X7650SD، تابع إلى الخطوة التالية.
- 4 حول المصدر إلى Pandora.
- 5 ابدأ تشغيل التطبيق على جهاز iPhone وابدأ العرض.

إجراء البدء لمستخدمي الهواتف الذكية

نظّم مع DEH-X8650BT و DEH-X9650BT

- 1 قم بتوصيل هاتفك الذكي بهذه الوحدة باستخدام تقنية Bluetooth اللاسلكية. للاطلاع على التفاصيل، راجع تشغيل قائمة الاتصال في صفحة ٣٦.

استخدام هذه الوحدة

إعدادات الوظائف

- 1 اضغط M.C. لعرض القائمة الرئيسية.

- 2 أدر M.C. لتغيير خيار القائمة واضغط لاختيار FUNCTION.

- 3 أدر M.C. لاختيار الوظيفة. بمجرد التحديد، يمكن ضبط الوظائف التالية.

Bookmark (علامة الموضوع)

- 1 اضغط M.C. لتخزين معلومات المسار.

New station (محطة جديدة)

سيتم إنشاء محطة جديدة من المعلومات للقرن المسار أو الفئة المحددة.

- 1 اضغط M.C. لعرض وضع الإعداد.

- 2 أدر M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.

From Track (من المسار) — From Artist (من الفنان) — From Genre (من الفئة)

- 3 اضغط على M.C. للاختيار.

يؤدي تحديد From Track أو From Artist إلى إنشاء محطة جديدة.

إذا تم تحديد From Genre، قم باستكمال الإجراءات الموضحة أدناه.

- 4 أدر M.C. لتحديد فئة.

- 5 اضغط على M.C. للاختيار.

- 6 أدر M.C. لتحديد محطة.

- 7 اضغط على M.C. للاختيار.

تم إنشاء محطة جديدة.

- يمكن أيضاً التبديل إلى New station بالضغط مع الاستمرار على Q.

Pause (إيقاف مؤقت)

- 1 اضغط على M.C. للإيقاف المؤقت أو المتابعة.

Sound Retriever (مسترجع الصوت)

- 1 اضغط M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.

2—OFF (إيقاف)

يكون 1 فعالاً لمعدلات الضغط المنخفضة ويكون 2 فعالاً لمعدلات الضغط العالية.

إعطاء إبهام لأعلى

- 1 اضغط UP لإعطاء "إبهام لأعلى" للمسار الذي يجري تشغيله.

إعطاء إبهام لأسفل

- 1 اضغط DOWN لإعطاء "إبهام لأسفل" للمسار الذي يجري تشغيله وتخطيه إلى المسار التالي.

تبديل العرض

اختيار المعلومات النصية المرغوبة

- اضغط DISP/

ملاحظة

يمكن تغيير المعلومات النصية، حسب المحطة.

تحديد قائمة الخط/المحطات وتشغيلها

قد لا تكون الشاشة المعروضة على هذه الوحدة هي نفسها التي تظهر على الجهاز المتصل.

- 1 اضغط Q (قائمة) للتبديل إلى وضع قائمة الخط/المحطات.

- 2 استخدم M.C. لاختيار الخط أو المحطة المرغوبة.

تغيير ترتيب القرز

- 1 اضغط Q (قائمة).

• ABC – يمكنك فرز العناصر في القائمة أليفاً

• DATE – يمكنك فرز العناصر في القائمة بترتيب التاريخ التي تم إنشاء العناصر بها

تغيير الخط أو المحطات

- 1 أدر M.C.

تشغيل

- 1 عند اختيار الخط أو المحطة، اضغط M.C.

حذف المحطات

- 1 عند اختيار محطة، اضغط مع الاستمرار على M.C.

تظهر DELETE YES

للإعلاء، اضغط على DISP/، ستعود إلى المستوى السابق.

- 2 اضغط M.C.

سيتم حذف المحطة.

- 2 اختر Bluetooth في APP CONNECT MODE للحصول على التفاصيل، راجع APP CONNECT MODE (إعداد وضع توصيل APP) في صفحة ٤٢.

حول المصدر إلى Pandora.

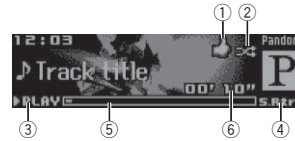
سيتم بدء تشغيل تطبيق الهاتف الذكي تلقائياً إذا فشل في بدء التشغيل، اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة لمحاولة حل المشكلة.

العمليات الأساسية

DEH-X8650BT/DEH-X9650BT



DEH-X7650SD/DEH-X9650SD



- 1 مؤشر إبهام لأعلى/إبهام لأسفل

- 2 مؤشر الاستماع المشوائي

- 3 مؤشر PAUSE/PLAY

- 4 مؤشر S.Rtrv

يظهر عند تشغيل وظيفة مسترجع الصوت.

- 5 مدة الأغنية (شريط التقدم)

- 6 مؤشر مدة التشغيل

تشغيل المسارات

للاطلاع على التفاصيل، راجع إجراء البدء لمستخدمي iPhone في صفحة ٣٨ أو إجراء البدء لمستخدمي الهواتف الذكية في صفحة ٣٨.

تخطي المسارات

- 1 أدر LEVER إلى اليمين.

إيقاف العرض مؤقتاً

- 1 اضغط BAND/ للإيقاف المؤقت أو المتابعة.

استخدام هذه الوحدة

- يبيّن اسم جهاز المشغّل الصوتي Bluetooth الموصول.
- 1 مؤشر رقم المدة
 - 2 مؤشر PAUSE/PLAY
 - 3 مؤشر S.Rtrv
 - 4 يظهر عند تشغيل وظيفة مسترجم الصوت.
 - 5 مدة الأغنية (شريط التقدم)
 - 6 مؤشر مدة التشغيل

التقديم أو التراجع السريع

1 أدر مع الاستمرار LEVER لليمين أو لليسار.

اختيار مسار

1 أدر LEVER.

تعليق العرض وبدؤه

1 اضغط BAND/BAND.

تبديل العرض

اختيار المعلومات النصية المرغوبة

● اضغط DISP.

إعدادات الوظائف

- 1 اضغط M.C. لعرض القائمة الرئيسية.
- 2 أدر M.C. لتغيير خيار القائمة واضغط لاختيار FUNCTION.
- 3 أدر M.C. لاختيار الوظيفة. بمجرد التحديد، يمكن ضبط الوظائف التالية.

Play (تشغيل)

1 اضغط M.C. لبده التشغيل.

Stop (إيقاف)

1 اضغط M.C. لإيقاف التشغيل.

Pause (إيقاف مؤقت)

1 اضغط على M.C. للإيقاف المؤقت أو المتابعة.

Random (تشغيل عشوائي)

1 اضغط على M.C. لتشغيل العنواي أو إيقاف تشغيله.

- ربما لا تتوفر هذه الوظيفة حسب نوع مشغل صوت Bluetooth المتصل.
- يختلف نطاق التشغيل العنواي حسب مشغل صوت Bluetooth المستخدم.

Repeat (تشغيل متكرر)

1 اضغط M.C. لاختيار نطاق التشغيل المتكرر.

- ربما لا تتوفر هذه الوظيفة حسب نوع مشغل صوت Bluetooth المتصل.
- يختلف نطاق التشغيل المتكرر حسب مشغل صوت Bluetooth المستخدم.

Sound Retriever (مسترجم الصوت)

1 اضغط M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.

1—2 OFF (إيقاف)

- يكون 1 فعالاً لمعدلات الضغط المنخفضة ويكون 2 فعالاً لمعدلات الضغط العالية.

التشغيل المباشر لـ Pandora®

مهم:

تتطلبات الوصول إلى Pandora باستخدام منتجات الصوت/الفيديو للسيارة من Pioneer:

- تتوفر حالياً الخدمة من Pandora في أستراليا ونيوزيلندا فقط.
- يرجى تحديث البرامج الثابتة لتطبيق Pandora لأحدث إصدارات قبل الاستخدام.
- يمكن أن يتم تنزيل أحدث إصدار من تطبيق Pandora إلى محجر تطبيقات iTunes، Google Play.
- قم بإنشاء حساب مجاني أو مدفوع عبر الإنترنت. يمكنك إنشاء حساب في تطبيق Pandora من iPhone أو عبر موقع الويب. يوجد عنوان URL فيما يلي:

http://www.pandora.com/register

- إذا لم تكن خطة البيانات لجهاز iPhone الخاص بك توفر استخداماً غير محدود للبيانات، فقد يتم تطبيق رسوم إضافية من قبل مشغل الخدمة مقابل الوصول إلى خدمة Pandora عبر شبكة G3 وأو EDGE.
- أتت بحاجة إلى الاتصال بالإنترنت عبر شبكة G3 أو EDGE أو Wi-Fi لاستخدام الخدمة من Pandora.

استخدام هذه الوحدة

سيتم نقل جهات الاتصال على هاتفك بشكل طبيعي تلقائياً عند اتصال الهاتف. إذا لم يكن كذلك، استخدم قائمة هاتفك لنقل جهات الاتصال. يجب أن يتم تشغيل إمكانية رؤية هذه الوحدة عند استخدام قائمة الهاتف. راجع Visibility (ضبط رؤية هذه الوحدة) في صفحة ٣٦.

- 1 اضغط M.C. لعرض ABC Search (القائمة الأبجدية).
- 2 أدر M.C. لاختيار أول حرف من الاسم الذي تبحث عنه.
- 3 اضغط M.C. لعرض قائمة أسماء مسجلة.
- 4 لف M.C. لاختيار الاسم الذي تبحث عنه.
- 5 اضغط M.C. لعرض قائمة أرقام الهاتف.
- 6 أدر M.C. لاختيار رقم هاتف تريد الاتصال به.
- 7 اضغط M.C. لإجراء مكالمة.

Phone Function (وظيفة الهاتف)

يمكن ضبط PH.B.Name و Ring tone و Auto answer و view من هذه الوحدة. للحصول على التفاصيل، راجع الوظائف وعمليات التشغيل في صفحة ٣٧.

الوظائف وعمليات التشغيل

١ عرض Phone Function.
راجع Phone Function (وظيفة الهاتف) في صفحة ٣٧.

٢ اضغط M.C. لعرض قائمة الوظائف.

٣ أدر M.C. لاختيار الوظيفة.
بمجرد التحديد، يمكن ضبط الوظائف التالية.

Auto answer (رد تلقائي)

1 اضغط M.C. لتشغيل الرد التلقائي أو إيقافه.

Ring tone (اختيار نغمة الرنين)

1 اضغط M.C. لتشغيل نغمة الرنين أو إيقافها.

PH.B.Name view (عرض أسماء دليل الهاتف)

1 اضغط على M.C. لعكس ترتيب الأسماء في دليل الهاتف.

صوت Bluetooth

هام

- تنحصر عمليات التشغيل المتاحة في المستويين التاليين، حسب المشغّل الصوتي Bluetooth المتصل بهذه الوحدة:

— ملف تعريف A2DP (ملف تعريف توزيع الصوت المتقدم): يمكن فقط تشغيل الأغاني على المشغل الصوتي. يمكن فقط استخدام اتصال A2DP مع Pandora (هاتف ذكي) و App (هاتف ذكي) و BT Audio.

— ملف تعريف AVRCP (ملف تعريف التحكم عن بعد في الصوت/الفيديو): يمكن تنفيذ التشغيل، وإيقاف التشغيل مؤقتاً، واختيار الأغاني، وما إلى ذلك.

- لاستخدام مشغل صوتي Bluetooth مع هذه الوحدة، ارجع إلى هذا الدليل ونظّم الجهاز في تعليمات التشغيل.
- نظراً لأن موجة الهاتف الخلوي قد تتسبب تشويشاً، تجنب استخدامه عند الاستماع إلى الأغاني على المشغل الصوتي Bluetooth.
- سيتم كتم صوت مشغل صوت Bluetooth عندما يكون الهاتف قيد الاستخدام.
- عندما يكون المشغل الصوتي Bluetooth قيد الاستخدام، لا يمكن توصيل هاتف Bluetooth تلقائياً.
- يستمر التشغيل حتى في حالة تغيير المشغل الصوتي Bluetooth إلى مصدر آخر أثناء الاستماع إلى أغنية.
- استناداً إلى نوع مشغل صوت Bluetooth الذي قمت بتوصيله بهذه الوحدة، ستكون شاشة التشغيل والمعلومات غير متاحة لبعض الوظائف.

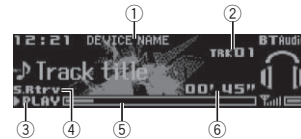
تهيئة صوت Bluetooth

قبل أن تتمكن من استخدام وظيفة صوت Bluetooth، يجب إعداد الوحدة للاستخدام مع المشغّل الصوتي Bluetooth. ستحتاج لإقران هذه الوحدة مع مشغل صوت Bluetooth الخاص بك.

1 التوصل

استخدام قائمة اتصال هاتف Bluetooth. راجع تشغيل قائمة الاتصال في صفحة ٣٦.

العمليات الأساسية



1 اسم الجهاز

استخدام هذه الوحدة

ملاحظة

إذا كان وضع الخصوصية مختاراً في الهاتف الخليوي؛ فقد لا يتاح الاتصال الهاتفي اللاسلكي.

استخدام تمييز الصوت

يمكن استخدام هذه الميزة على جهاز iPhone المزود بميزة تمييز الصوت والمتصلة مع خلال Bluetooth.

١ اضغط مع الاستمرار على **M.C.** للتحويل إلى وضع تمييز الصوت.

٢ اضغط على **M.C.** ثم تحدث في الميكروفون لوضع أوامر الصوت.

لإنهاء وضع تمييز الصوت اضغط على **END/BAND**.

ملاحظات

- للحصول على التفاصيل حول مزايا تمييز الصوت، راجع دليل جهاز iPhone.
- وحتى يتم التعرف على أوامر الصوت الخاصة بك بشكل صحيح ويتم تفسيرها بشكل صحيح، تأكد أن الظروف ملائمة للتعرف. يرجى ملاحظة أنه يمكن أن تتداخل الرياح التي تهب من خلال نوافذ المركبة والضوضاء من خارج المركبة مع عملية أمر الصوت.
- للحصول على الأفضل، يجب أن يتم وضع الميكروفون مباشرة في مواجهة السائق على مسافة مناسبة.
- قد يؤدي التحدث سريعاً بعد بدأ الأمر إلى فشل التعرف على الصوت.
- تحدث ببطي، ويترو، ووضوح.

تشغيل قائمة الاتصال

هام

ربما لا تعمل الأجهزة المتصلة بصورة مناسبة إذا كان هناك أكثر من جهاز Bluetooth متصل في نفس الوقت (على سبيل المثال، هاتف ومشغل صوت منفصل متصلان في نفس الوقت).

١ اضغط مع الاستمرار على **M.C.** لعرض قائمة الاتصال.
 ■ لا يمكن تنفيذ هذه الخطوة أثناء المكالمات.

٢ أدر **M.C.** لاختيار الوظيفة. بمجرد التحديد، يمكن ضبط الوظائف التالية.

Device list (توصيل جهاز أو فصله من قائمة الأجهزة)

- 1 اضغط **M.C.** لعرض وضع الإعداد.
- 2 لف **M.C.** لاختيار اسم جهاز تريد الاتصال به/فصله.
 - اضغط مع الاستمرار على **M.C.** للبتنيل بين عنوان جهاز Bluetooth واسم الجهاز.
- 3 اضغط على **M.C.** للاتصال بالجهاز المختار أو فصله. بمجرد إنشاء اتصال، يتم عرض **Connected**.
- عند عدم اختيار أي جهاز في قائمة الأجهزة، لن تتوفر هذه الوظيفة.

Delete device (حذف جهاز من قائمة الأجهزة)

- 1 اضغط **M.C.** لعرض وضع الإعداد.
- 2 لف **M.C.** لاختيار اسم جهاز تريد حذفه.
 - اضغط مع الاستمرار على **M.C.** للبتنيل بين عنوان جهاز Bluetooth واسم الجهاز.
- 3 اضغط **M.C.** لعرض **Delete YES**.
- 4 اضغط على **M.C.** لحذف معلومات الجهاز من قائمة الأجهزة.
 - عند عدم اختيار أي جهاز في قائمة الأجهزة، لن تتوفر هذه الوظيفة.
 - أثناء استخدام هذه الوظيفة، لا تطفئ المحرك.

Add device (توصيل جهاز جديد)

استخدام هذه الوحدة

- 1 اضغط **M.C.** لبده البحث.
 - للابغاء، اضغط **M.C.** أثناء البحث.
 - إذا أخفق هذا الجهاز في العثور على أي هواتف خلوية متاحة، تظهر **Not found**.
- 2 لف **M.C.** لاختيار جهاز من قائمة الأجهزة.
 - إذا لم يظهر الجهاز المرغوب؛ فاختر **RE-SEARCH**.
 - اضغط مع الاستمرار على **M.C.** للبتنيل بين عنوان جهاز Bluetooth واسم الجهاز.
- 3 اضغط على **M.C.** للاتصال بالجهاز المختار.
 - لإكمال الاتصال، تحقق من اسم الجهاز **Pioneer BT (Unit)**. أدخل رمز PIN في الجهاز، إذا لزم الأمر.
 - يتم ضبط رمز التعريف الشخصي PIN على **0000** كإعداد الافتراضي. ويمكن تغيير هذا الرمز.
 - قد يتم عرض رقم مكون من 6 أرقام على كل من الوحدة وجهاز Bluetooth.
 - حدد نعم إذا كان الرقم المكون من 6 أرقام المعروض على هذه الوحدة هو نفسه المعروض على جهاز Bluetooth.
 - تظهر 6 أرقام على شاشة الوحدة هذه. بمجرد إنشاء الاتصال، سيختفي هذا الرقم.
 - إذا كنت غير قادر على استكمال الاتصال باستخدام هذه الوحدة، استخدم الجهاز للاتصال بالوحدة.
 - إذا كانت ثلاثة أجهزة متقارنة بالفعل، يتم عرض **Device Full** وليس من المحتمل إجراء هذه العملية. في هذه الحالة، احذف الجهاز المقترن أولاً.

Auto connect (التوصيل بجهاز Bluetooth تلقائياً)

- 1 اضغط **M.C.** لتشغيل الاتصال التلقائي أو إيقافه.

Visibility (ضبط رؤية هذه الوحدة)

يمكن تشغيل إمكانية رؤية Bluetooth حتى تتمكن الأجهزة الأخرى من اكتشاف الوحدة.

- 1 اضغط **M.C.** لتشغيل رؤية هذه الوحدة أو إيقافها.

Pin code input (إدخال الرمز الشخصي)

- يجب إدخال رمز PIN على جهازك لتأكيد اتصال Bluetooth. الرمز الافتراضي هو **0000**، لكن يمكن تغييره باستخدام هذه الوظيفة.
- 1 اضغط **M.C.** لعرض وضع الإعداد.
 - 2 أدر **M.C.** لاختيار رقم.
 - 3 اضغط على **M.C.** لتحريك المؤشر إلى الموضع التالي.
 - 4 بعد إدخال رمز PIN، اضغط مع الاستمرار على **M.C.**.
 - بعد الإدخال، يؤدي الضغط على **M.C.** إلى العودة للشاشة
 - إدخال رمز PIN، ويمكنك تغيير رمز PIN.

Device INFO (عرض عنوان جهاز Bluetooth)

- 1 اضغط **M.C.** لعرض وضع الإعداد.
- 2 اضغط **M.C.** لاختيار الإعداد المرغوب.
 - اسم الجهاز—عنوان جهاز Bluetooth

Guest Mode (وضع الضيف)

عند تشغيل هذا الوضع، فعند محاولة الاقتران مع وجود ثلاثة أجهزة متقارنة معاً بالفعل، فستنتقل الوحدة إلى شاشة **Delete device** تلقائياً وتطالبك بحذف جهاز. للاطلاع على التفاصيل، راجع **Delete device** (حذف جهاز من قائمة الأجهزة) في صفحة ٣٦.

- 1 اضغط **M.C.** لتشغيل وضع الضيف أو إيقافه.

Auto pairing (اقتران تلقائي)

- إذا تم تشغيل الوظيفة أثناء اتصال iPhone بالوحدة مع خلال USB، فسوف يُطلب منك تلقائياً إقران الوحدة و iPhone.
- 1 اضغط على **M.C.** لتشغيل عملية الاقتران أو إيقاف تشغيلها.
 - من الممكن أن تتوفر هذه الخاصية وفقاً لإصدار iOS الذي تستخدمه.
 - لا يمكن استخدام هذه الوظيفة مع منفذ USB رقم ٢.

تشغيل قائمة الهاتف

١ اضغط على **M.C.** لعرض قائمة الهاتف.

٢ أدر **M.C.** لاختيار الوظيفة.

بمجرد التحديد، يمكن ضبط الوظائف التالية.

Missed calls (تاريخ المكالمات الفائتة)
Dialled calls (تاريخ المكالمات المطلوبة)
Received calls (تاريخ المكالمات المستلمة)

- 1 اضغط **M.C.** لعرض قائمة أرقام الهاتف.
- 2 لف **M.C.** لاختيار اسم أو رقم هاتف.
- 3 اضغط **M.C.** لإجراء مكالمة.
- لعرض تفاصيل حول جهة الاتصال التي تم تحديدها، اضغط مع الاستمرار على **M.C.**.

PhoneBook (دليل الهاتف)

استخدام هذه الوحدة

- يُحظر إجراء عمليات التشغيل المتقدمة التي تتطلب الانتباه مثل ضغط أزرار الأرقام على الشاشة، واستخدام دليل الهاتف، وما إلى ذلك أثناء القيادة. تأكد من إيقاف سيركارت في مكان آمن واستخدام مكبح الإيقاف قبل المتابعة.

التهيئة للاتصال الهاتفي حر البدن

1	التوصيل
	استخدام قائمة اتصال هاتف Bluetooth. راجع تشغيل قائمة الاتصال في صفحة ٣٦.
2	إعدادات الوظائف
	استخدام قائمة وظيفة هاتف Bluetooth. راجع تشغيل قائمة الهاتف في صفحة ٣٦.

العمليات الأساسية

	إجراء اتصال هاتفي
	راجع تشغيل قائمة الهاتف في صفحة ٣٦.
	الرد على مكالمات واردة
1	عند تلقي مكالمات، اضغط على
	إنهاء مكالمات
1	اضغط
	رفض مكالمات واردة
1	عند تلقي مكالمات، اضغط مع الاستمرار على
	الرد على مكالمات انتظر
1	عند تلقي مكالمات، اضغط على
	التبديل بين المصنّعين قيد الانتظار
1	اضغط M.C.
	إلغاء انتظار المكالمات
1	اضغط مع الاستمرار على
	ضبط مستوى صوت أسمع الطرف الآخر
1	أدر LEVER أثناء التحدث في الهاتف.
	تشغيل وضع الخصوصية أو إيقافه
1	اضغط BAND أثناء التحدث في الهاتف.

	Shuffle all (خلط الكل)
1	اضغط M.C. لتشغيل تغيير ترتيب الكل.
	إيقاف تشغيل Shuffle all، حدد OFF Shuffle في Shuffle mode للحصول على التفاصيل، راجع Shuffle mode (خلط) في صفحة ٣٥.
	Link play (تشغيل الروابط)
1	اضغط M.C. لعرض وضع الإعداد.
2	أدر M.C. لتغيير الوضع؛ اضغط للاختيار. للحصول على تفاصيل حول الإعدادات، راجع تشغيل أغاني مرتبطة بالأغنية التي يتم تشغيلها حالياً في صفحة ٣٥.
	Pause (إيقاف مؤقت)
1	اضغط على M.C. لإيقاف الوقت أو المتابعة.
	Audiobooks (سرعة الكتاب الصوتي)
1	اضغط M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.
	<ul style="list-style-type: none"> Faster – التشغيل بسرعة أكبر من السرعة العادية Normal – التشغيل بسرعة عادية Slower – التشغيل بسرعة أقل من السرعة العادية
	Sound Retriever (مسترجع الصوت)
1	اضغط M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.
	1–2–OFF (إيقاف)
	يكون 1 فعلاً لمعدلات الضغط المنخفضة ويكون 2 فعلاً لمعدلات الضغط العالية.

استعمال تكنولوجيا Bluetooth اللاسلكية

نفس مع DEH-X8650BT و DEH-X9650BT

استخدام هاتف Bluetooth هام

- قد يتسبب ترك الوحدة على وضع الاستعداد للتوصيل بهاتفك عبر Bluetooth مع عدم تشغيل المحرك في تسريب البطارية.
- قد تختلف عمليات التشغيل تبعاً لنوع الهاتف الخليوي.

استخدام هذه الوحدة

- **Ctrl Audio** – يمكن التحكم بوظيفة جهاز iPod هذه باستخدام هذا الجهاز.

ملاحظات

- تغيير وضع التحكم إلى **Ctrl iPod** يوقف تشغيل الأغنية مؤقتاً. قم باستخدام جهاز iPod لاستئناف التشغيل.
- مازالت العمليات التالية قابلة للوصول إليها من الوحدة حتى إذا تم ضبط وضع التحكم على **Ctrl iPod**.
 - إيقاف الوقت
 - تقديم/ترجيع سريع
 - اختيار أغنية (وصل)
- لا يمكن ضبط مستوى الصوت إلا من هذا الجهاز.

إعدادات الوظائف

- 1 اضغط M.C. لعرض القائمة الرئيسية.
- 2 أدر M.C. لتغيير خيار القائمة واضغط لاختيار FUNCTION.

- 3 أدر M.C. لاختيار الوظيفة.
- بمجرد التحدث، يمكن ضبط الوظائف التالية.
- لا يتوفر **Play mode**، **Shuffle mode**، **Shuffle all**، **Artist** عند تحديد **Ctrl iPod** في وضع التحكم للحصول على التفاصيل، راجع باستخدام وظيفة **iPod** بهذه الوحدة من جهاز **iPod** في صفحة ٣٥.

Play mode (تشغيل متكرر)

- 1 اضغط M.C. لاختيار تطلق التشغيل المتكرر.
 - **Repeat One** – تكرر الأغنية الحالية
 - **Repeat All** – تكرر جميع الأغنيات في القائمة المختارة
- عند ضبط وضع التحكم على **Ctrl iPod**، فإن تكرر مجموعة التشغيل سيكون ممتلاً لما تم ضبطه لجهاز iPod المتصل.

Shuffle mode (خلط)

- 1 اضغط M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.
 - **Shuffle Songs** – تشغيل الأغنيات الموجودة في القائمة المختارة بترتيب عشوائي.
 - **Shuffle Albums** – تشغيل الأغنيات من اليوم مختار عشوائياً بالترتيب.
 - **Shuffle OFF** – إلغاء التشغيل بترتيب عشوائي.

ملاحظات

- يمكنك تشغيل قوائم التشغيل التي تم إنشاؤها باستخدام تطبيق الكمبيوتر (MusicSphere). سيكون التطبيق متاحاً على موقع الويب الخاص بنا.
- يتم عرض قوائم التشغيل التي قمت بإنشائها باستخدام تطبيق الكمبيوتر (MusicSphere) في تنسيق مختصر.

تشغيل أغان مرتبطة بالأغنية التي يتم تشغيلها حالياً

- يمكنك تشغيل أغان من القوائم التالية.
- قائمة الألبوم للفنان الذي يتم الاستماع إليه حالياً
 - قائمة الأغاني للألبوم الذي يتم الاستماع إليه حالياً
 - قائمة الألبوم للغة الموسيقية التي يتم الاستماع إليها حالياً

- 1 اضغط مع الاستمرار على للتحويل إلى وضع تشغيل الروابط.

- 2 أدر M.C. لتغيير الوضع؛ اضغط للاختيار.
 - **Artist** – يقوم بتغيير اليوم من خلال الفنان الذي يتم الاستماع إليه حالياً.
 - **Album** – لتشغيل أغنية الألبوم الذي يتم الاستماع إليه حالياً.
 - **Genre** – لتشغيل ألبوم اللغة الموسيقية التي يتم الاستماع إليها حالياً.
- سيتم تشغيل الأغنية الألبوم بعد تشغيل الأغنية الحالية.

ملاحظات

- قد يتم إلغاء الأغنية/الألبوم المختار إذا كنت تقوم باستخدام وظائف غير بحث الروابط (على سبيل المثال، التقديم أو الترجيع السريع).
- استناداً إلى الأغنية التي تم تحديدها للتشغيل، قد يتم قطع نهاية الأغنية التي يتم تشغيلها حالياً وبدائية الأغنية/الألبوم المحدد.

باستخدام وظيفة iPod بهذه الوحدة من جهاز iPod

- يمكن التحكم في وظيفة جهاز iPod هذه من جهاز iPod الموصل.
- **Ctrl iPod** غير متوافق مع طراز iPod التالية.
 - الجيل الأول من iPod nano
 - iPod بقدرات فيديو

- اضغط BAND/لل تغيير وضع التحكم.
- **Ctrl iPod** – يمكن تشغيل وظيفة جهاز iPod هذه من جهاز iPod الموصل.

استخدام هذه الوحدة

Music browse (استعراض الموسيقى)

يمكنك تصفح الموسيقى في جهاز تخزين USB SD.

- 1 اضغط **M.C.** لاختيار الإعداد المرغوب.
 - **ON** - يمكن استخدام قائمة الفئة/الملف/المجلد.
 - **OFF** - يمكن استخدام قائمة الفئة/الملف/المجلد.
- في بعض الأوقات، تظهر رسالة تطلب منك إنشاء قاعدة بيانات على هذه الوحدة أو عدم الإنشاء. إذا ظهر ذلك، تابع بإكمال الخطوات أدناه.
- 2 أدر **M.C.** للتغيير إلى **Yes**.
 - 3 اضغط على **M.C.** للاختيار.
- ستظهر رسالة تطلب إذا كنت تريد حفظ معلومات قاعدة البيانات إلى جهاز تخزين USB/بطاقة SD.
- 4 أدر **M.C.** للتغيير إلى **Yes**.
 - 5 اضغط على **M.C.** للاختيار.
- Do not** حذف لإلغاء الاختيار.

- سيتم حذف معلومات قاعدة البيانات في هذه الوحدة إذا تم ضبط **ACC** على إيقاف التشغيل. يسمح حفظ معلومات قاعدة البيانات إلى جهاز تخزين USB/بطاقة SD بقرائمتها من جهاز تخزين USB/بطاقة SD التي تم حفظها فيها عند ضبط **ACC** على تشغيل، مما سيؤدي سرعة المعالجة.
- قد تحتاج قاعدة البيانات إلى إعادة الإنشاء في ملف جهاز تخزين USB/بطاقة SD إذا كانت مختلفة عن معلومات قاعدة البيانات المحفوظة إلى جهاز تخزين USB/بطاقة SD. ستظهر رسالة في هذه الحالات تطلب سواء كنت تريد إعادة إنشاء قاعدة البيانات أم لا.

Play mode (تشغيل متكرر)

- 1 اضغط **M.C.** لاختيار نطاق التشغيل المتكرر.
 - أقراص **CD-RW/CD-R/CD**
 - **Disc repeat** - تكرر جميع المسارات
 - **Track repeat** - تكرر المسار الحالي
 - **Folder repeat** - تكرر المجلد الحالي
 - جهاز التخزين الخارجي (**SD**، **USB**)
 - **All repeat** - تكرر جميع الملفات
 - **Track repeat** - تكرر الملف الحالي
 - **Folder repeat** - تكرر المجلد الحالي

Random mode (تشغيل عشوائي)

- 1 اضغط على **M.C.** لتشغيل العشوائي أو إيقاف تشغيله.

Link play (تشغيل الروابط)

- 1 اضغط على **M.C.** لتشغيل الروابط.

- 1 اضغط **M.C.** لعرض وضع الإعداد.

- 2 أدر **M.C.** لتغيير الوضع؛ اضغط للاختيار.

للموصول على تفاصيل حول الإعدادات، راجع تشغيل أغان مرتبطة بالأغنية التي يتم تشغيلها حالياً في صفحة ٢٣.

Pause (إيقاف مؤقت)

- 1 اضغط على **M.C.** للإيقاف المؤقت أو المتابعة.

Sound Retriever (مسترجع الصوت)

يقوم تلقائياً بتحسين الصوت المضغوط واستعادة الصوت الثري.

- 1 اضغط **M.C.** لاختيار الإعداد المرغوب.

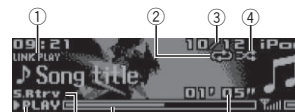
1—2 OFF (إيقاف)

يكون **1** فعالاً لمعدلات الضغط المنخفضة ويكون **2** فعالاً لمعدلات الضغط العالية.

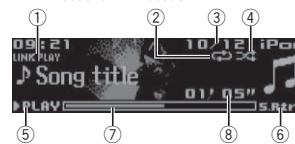
iPod

العمليات الأساسية

DEH-X8650BT/DEH-X9650BT



DEH-X7650SD/DEH-X9650SD



- 1 المؤشر **LINK PLAY**

- 2 مؤشر التكرار

- 3 مؤشر رقم الأغنية

- 4 مؤشر الاستماع العشوائي

- 5 مؤشر **PAUSE/PLAY**

استخدام هذه الوحدة

6 مؤثر **S.Rtrv**

يظهر عند تشغيل وظيفة مسترجع الصوت.

- 7 مدة الأغنية (شريط التقدم)

- 8 مؤشر مدة التشغيل

تشغيل الأغاني على جهاز iPod

- 1 صل جهاز iPod بكل USB.

اختيار مقطوعة (فصل)

- 1 أدر **LEVER**.

التقديم أو التراجع السريع

- 1 أدر مع الاستمرار **LEVER** لليمين أو لليسار.

اختيار الألبوم

- 1 اضغط على **UP** أو **DOWN**.

ملاحظات

- لا يمكن تشغيل iPod أو إيقاف تشغيله إذا تم ضبط وضع التحكم على **Ctrl Audio**.
- افصل ساعات الرأس من iPod قبل التوصيل بهذه الوحدة.
- سيتم إيقاف تشغيل جهاز iPod بعد حوالي دقيقتين من إيقاف تشغيل مفتاح تشغيل السيارة.

عمليات باستخدام زر MIXTRAX

التبديل بين تشغيل MIXTRAX وإيقاف تشغيله

- 1 اضغط على **DISP OFF/MIX** لتشغيل MIXTRAX وإيقاف تشغيله.

- للحصول على المزيد من التفاصيل حول MIXTRAX، راجع حول **MIXTRAX** في صفحة ٤١.

تبديل العرض

اختيار المعلومات النصية المرغوبة

- اضغط **DISP**.

إنشاء محطة Pandora جديدة

يمكنك إنشاء محطة جديدة في مصدر Pandora قائم على المعلومات المحددة.

- 1 اضغط مع الاستمرار على **DISP**.

- 2 أدر **M.C.** لاختيار الإعداد المرغوب.

Track (من المسار) — **Artist** (من الفنان)

- 3 اضغط على **M.C.** للاختيار.

يقوم بالتبديل إلى مصدر **Pandora** ويعرض قائمة محطات Pandora.

- 4 أدر **M.C.** لاختيار المحطة المرغوبة.

- 5 اضغط على **M.C.** للاختيار.

تم إنشاء محطة جديدة.

ملاحظة

يتم تعطيل هذه الوظيفة في حالة عدم وجود معلومات محددة.

التصفح بحثاً عن أغنية

- 1 اضغط **Q** (قائمة) للتحول إلى القائمة العلوية من بحث القائمة.

- 2 استخدم **M.C.** لاختيار فئة/أغنية.

تغيير اسم الأغنية أو الفئة

- 1 أدر **M.C.**

Playlists (قوائم العرض) — **Artists** (الفنانين) — **Albums** (الألبومات) — **Songs** (الأغنيات) — **Podcasts** (بت (Podcast)) — **Genres** (أنواع الموسيقى) — **Composers** (ملحنين) — **Audiobooks** (كتب صوتية)

تشغيل

- 1 عند اختيار أغنية، اضغط على **M.C.**

عرض قائمة أغان في الفئة المحددة

- 1 عند اختيار فئة، اضغط على **M.C.**

تشغيل أغنية في الفئة المختارة

- 1 عند اختيار فئة، اضغط مع الاستمرار على **M.C.**

البحث في القائمة ألبومياً

- 1 عند عرض قائمة للفئة المختارة، اضغط **Q** للتحول إلى وضع البحث الألبومياً.

- 2 أدر **M.C.** لاختيار حرف.

- 3 اضغط **M.C.** لعرض قائمة الحروف الألبومياً.

- لإلغاء البحث، اضغط على **DISP**.

استخدام هذه الوحدة

تتوفر هذه الوظيفة عند تحديد ON في Music browse. للاطلاع على التفاصيل، راجع Music browse (استعراض الموسيقى) في صفحة ٣٤.

- يمكنك تشغيل أغانٍ من القوائم التالية.
- قائمة الألبوم للفنان الذي يتم الاستماع إليه حالياً
- قائمة الأغاني للألبوم الذي يتم الاستماع إليه حالياً
- قائمة الألبوم للغة الموسيقية التي يتم الاستماع إليها حالياً

١ اضغط مع الاستمرار على Q للتحول إلى وضع تشغيل الروابط.

- ٢ أدر M.C. لتغيير الوضع؛ اضغط للاختيار.
- Artist – يقوم بتشغيل ألبوم من خلال الفنان الذي يتم الاستماع إليه حالياً.
 - Album – لتشغيل أغنية الألبوم الذي يتم الاستماع إليه حالياً.
 - Genre – لتشغيل ألبوم اللغة الموسيقية التي يتم الاستماع إليها حالياً.

سيتم تشغيل الأغنية/الألبوم بعد تشغيل الأغنية الحالية.

ملاحظات

- قد يتم إلغاء الأغنية/الألبوم المختار إذا كنت تقوم باستخدام وظائف غير بحث الروابط (على سبيل المثال، التقديم أو التراجع السريع).
- استناداً إلى الأغنية التي تم تحديدها للتشغيل، قد يتم قطع نهاية الأغنية التي يتم تشغيلها حالياً وبداية الأغنية/الألبوم المحدد.

إعدادات الوظائف

- ١ اضغط M.C. لعرض القائمة الرئيسية.
- ٢ أدر M.C. لتغيير خيار القائمة واضغط لاختيار FUNCTION.
- ٣ أدر M.C. لاختيار الوظيفة.
- بمجرد التحديد، يمكن ضبط الوظائف التالية.
- لا يمكن استخدام Music browse Link play عند تعيين المصدر على CD.
 - لا يتوفر Link play عند تحديد OFF في Music browse.
 - للحصول على التفاصيل، راجع Music browse (استعراض الموسيقى) في صفحة ٣٤.

تتوفر هذه الوظيفة عند تحديد ON في Music browse. للاطلاع على التفاصيل، راجع Music browse (استعراض الموسيقى) في صفحة ٣٤.

- ١ اضغط Q (قائمة) للتحول إلى القائمة العلوية من بحث القائمة.
- ٢ استخدم M.C. لاختيار فئة/أغنية.

تغيير اسم الأغنية أو الفئة 1 أدر M.C.
Artists (الفنانين) — Albums (الألبومات) — Songs (الأغاني) — Genres (الغئات الموسيقية)
تشغيل 1 عند اختيار أغنية، اضغط على M.C.
عرض قائمة أغانٍ في الفئة المحددة 1 عند اختيار فئة، اضغط على M.C.
تشغيل أغنية في الفئة المختارة 1 عند اختيار فئة، اضغط مع الاستمرار على M.C.
البحث في القائمة أجبدياً 1 عند عرض قائمة للفئة المختارة، اضغط Q للتحول إلى وضع البحث الأجبدي.
2 أدر M.C. لاختيار حرف.
3 اضغط M.C. لعرض قائمة الحروف الأجبديّة.
• لإلغاء البحث، اضغط على DISP/

ملاحظات

- على هذه الوحدة أن تقوم بعمل فهرس لتسهيل من عمليات البحث عن Genres, Songs, Albums, Artists. وسوف يستغرق الأمر ٧٠ ثانية تقريباً لإنشاء فهرس لعدد ١٠٠٠ أغنية. ونحن نوصي باستخدام حتى ٣٠٠٠ أغنية. الرجاء ملاحظة أن هناك أنواع محددة من الملفات قد تستغرق وقتاً أكبر من الأخرى.
- تباعاً لعدد الملفات الموجودة في جهاز تخزين USB، قد يكون هناك أخطاء عند عرض قائمة.
- قد لا يكون للملفتي أي تأثير أثناء إنشاء فهرس أو قائمة.
- يتم إنشاء القوائم في كل مرة يتم تشغيل الوحدة.

تشغيل أغانٍ مرتبطة بالأغنية التي يتم تشغيلها حالياً

يمكنك استخدام هذه الوظيفة عند تحديد USB أو SD كمصدر.

استخدام هذه الوحدة

التبديل بين تشغيل أجهزة الذاكرة يمكنك التبديل بين تشغيل أجهزة الذاكرة على أجهزة تخزين USB مع أكثر من جهاز تخزين كبير جهاز ذاكرة متوافق. 1 اضغط BAND/.

- يمكنك التبديل بين ما يصل إلى ٢٢ أجهزة ذاكرة مختلفة.

اتصال MTP يمكن أن يتم توصيل أجهزة Android المتوافقة مع MTP (التي تعمل بنظام Android OS ٤.٠ أو الإصدارات الأعلى) من خلال اتصال MTP باستخدام المصدر USB. لتوصيل جهاز Android، قم باستخدام الكابل الملحق بالجهاز.

- هذه الوظيفة غير متوافقة مع MIXTRAX.
- هذه الوظيفة غير متوافقة مع WAV.
- هذه الوظيفة غير متوافقة مع متصفح الموسيقى.

ملاحظات

- أفضل أجهزة تخزين USB من الوحدة إذا لم تكن مستخدمة.
- في حالة وجود جهاز تخزين USB موصلين بهذه الوحدة، فإن الجهاز الموصل بإدخال المصدر المحدد هو الذي يتم تشغيله.
- أفضل الاتصالات لجهاز تخزين USB قبل التبديل لتشغيل الجهاز الآخر.

عمليات باستخدام زر MIXTRAX

التبديل بين تشغيل MIXTRAX وإيقاف تشغيله يمكنك استخدام هذه الوظيفة عند تحديد USB أو SD كمصدر. لا يمكنك استخدام هذه الوظيفة مع MTP USB.

1 اضغط على DISP OFF/MIX لتشغيل MIXTRAX وإيقاف تشغيله.

- للحصول على المزيد من التفاصيل حول MIXTRAX، راجع حول MIXTRAX في صفحة ٤١.

تبديل العرض

اختيار المعلومات النصية المرغوبة

- اضغط DISP/

إنشاء محطة Pandora جديدة

يمكنك استخدام هذه الوظيفة عند تحديد SD كمصدر. يمكنك إنشاء محطة جديدة في مصدر Pandora قائم على المعلومات المحددة.

١ اضغط مع الاستمرار على DISP/

٢ أدر M.C. لاختيار الإعداد المرغوب. Track (من المسار) — Artist (من الفنان)

٣ اضغط على M.C. للاختيار. يقوم بالتبديل إلى مصدر Pandora ويعرض قائمة محطات Pandora.

٤ أدر M.C. لاختيار المحطة المرغوبة.

٥ اضغط على M.C. للاختيار.

تم إنشاء محطة جديدة.

ملاحظة

يتم تعطيل هذه الوظيفة في حالة عدم وجود معلومات محددة.

اختيار الملفات/ المقطوعات من قائمة الأسماء وتشغيلها

تتوفر هذه الوظيفة عند تحديد OFF في Music browse. للحصول على التفاصيل، راجع Music browse (استعراض الموسيقى) في صفحة ٣٤.

١ اضغط Q (قائمة) للتحول إلى وضع قائمة أسماء الملفات/ المواد.

٢ استخدم M.C. لاختيار اسم الملف (أو اسم المجلد) المرغوب.

تغيير اسم ملف أو مجلد 1 أدر M.C.
تشغيل 1 عند اختيار ملف أو مقطوعة، اضغط على M.C.
عرض قائمة ملفات (أو مجلدات) في المجلد المختار 1 عند اختيار مجلد، اضغط على M.C.
تشغيل أغنية في المجلد المختار 1 عند اختيار مجلد، اضغط مع الاستمرار على M.C.

التصحيح بحثاً عن أغنية

يمكنك استخدام هذه الوظيفة عند تحديد USB أو SD كمصدر.

استخدام هذه الوحدة

استخدام نص الراديو

- عرض نص راديو
يمكنك عرض نص الراديو المسلم حالياً وأحدث ثلاثة نصوص راديو.
1 اضغط مع الاستمرار على Q (قائمة) لعرض نص الراديو.
• عند عدم استقبال نص راديو، يظهر NO TEXT على الشاشة.
2 أدر LEVER لليسار أو اليمين لاستدعاء أحدث ثلاثة نصوص راديو.
3 اضغط UP أو DOWN للتبوير.

- تخزين نص راديو والاستدعاء
يمكنك تخزين البيانات حتى ست عمليات نقل لنصوص الراديو إلى RT MEMO إلى MEMO 6.
1 RT MEMO 6
• عرض نص الراديو الذي تريد تخزينه في الذاكرة.
2 اضغط Q (قائمة).
• يتم عرض الشاشة مسبقاً الضبط.
3 استخدم LEVER لتخزين نص الراديو المحدد.
• أدر لتغيير الرقم المسبق الضبط. اضغط مع الاستمرار على M.C. للتخزين.
4 استخدم LEVER لاختيار نص الراديو المرغوب.
• أدر لتغيير نص الراديو. اضغط على M.C. للاختيار.

- يقوم المؤلف تلقائياً بتخزين آخر نصوص راديو مستلمة، مستبدلاً آخر نص باحث نصي.

إعدادات الوظائف

- ١ اضغط M.C. لعرض القائمة الرئيسية.
٢ أدر M.C. لتغيير خيار القائمة واضغط لاختيار FUNCTION.
٣ أدر M.C. لاختيار الوظيفة.
بمجرد التحديد، يمكن ضبط الوظائف التالية.

- في حالة اختيار AM، يتاح BSM Local وتuning Mode فقط.

BSM (ذاكرة أفضل محطات)

- تقوم BSM (ذاكرة أفضل محطات) بتخزين ترددات أقوى ست محطات تلقائياً وذلك حسب ترتيب قوة إشارتها.
1 اضغط M.C. لتشغيل وظيفة BSM.
• للإلغاء، اضغط M.C. مرة أخرى.

استخدام هذه الوحدة

Regional (القليمي)

عند استخدام Alternative Freq، تقصر الوظيفة الإقليمية اختيار المحطات على تلك التي تبنت برامج إقليمية.
1 اضغط على M.C. لتشغيل الوظيفة الإقليمية أو إيقاف تشغيلها.

Local (موقوفة البحث المحلي)

تتيح لك وظيفة موقوفة البحث المحلي بالموقف على محطات الراديو التي تتمتع بإشارات قوية كافية لاستقبال جيد.
1 اضغط M.C. لعرض وضع الإعداد.
2 اضغط M.C. لتشغيل البحث المحلي أو إيقاف تشغيله.
3 أدر M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.

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

يسمح إعداد أعلى مستوى باستقبال أقوى المحطات فقط في حين أن المستويات الأقل تسمح باستقبال محطات أضعف.

PTY search (اختيار نوع البرنامج)

يمكنك الموقوفة على محطة باستخدام معلومات PTY (نوع البرنامج).
1 اضغط M.C. لعرض وضع الإعداد.
2 أدر LEVER لليسار أو اليمين لتحديد الإعداد المرغوب.
Others—News&Inf—Popular—Classics—Others
3 اضغط على M.C. لبدء البحث.

تبحث الوحدة عن محطة تبث نوع البرنامج هذا. وعند العثور على محطة، يظهر اسم خدمة البرنامج الخاص بها.
• للإلغاء البحث، اضغط M.C. مرة أخرى.
• قد تختلف برنامج بعض المحطات عن المشار إليه بواسطة معلومات PTY المرسله.
• إذا لم تكن هناك محطة تبث البرنامج الذي تبحث عنه، يتم عرض Not found لمدة 10 ثوانٍ ثم يعود المواقف إلى المحطة الأصلية.

Traffic Announce (وضع استعداد الإعلان المروري)

1 اضغط على M.C. لتشغيل وضع استعداد الإعلان المروري أو إيقاف تشغيله.

Alternative FREQ (البحث عن ترددات جديدة)

عندما يتخذ على المؤلف الحصول على استقبال جيد، تقوم الوحدة تلقائياً بالبحث عن محطة مختلفة في نفس الشبكة.

1 اضغط على M.C. لتشغيل البحث عن الترددات الجديدة أو إيقاف تشغيله.

News interrupt (مقاطعة برنامج الأخبار)

4 مؤثر PAUSE/PLAY

5 مؤثر S.Rtrv

يظهر عند تشغيل وظيفة مسترجع الصوت.

6 مدة الأغنية (شروط التقدم)

7 مؤثر مدة التشغيل

تشغيل أقراص CD/CD-R/CD-RW

1 أدخل القرص في منفذ تحميل الأقراص بحيث يكون جانب الملصق لأعلى.

إخراج أقراص CD/CD-R/CD-RW

1 اضغط على (إخراج).

تشغيل الإغاني على جهاز تخزين USB

1 وصل جهاز تخزين USB باستخدام كابل USB.
• استخدم كابل Pioneer USB لتوصيل جهاز تخزين USB بالوحدة.

إيقاف تشغيل الملفات على جهاز تخزين USB

1 افصل جهاز تخزين USB.

تشغيل أغان على بطاقة ذاكرة SD

1 أدخل بطاقة ذاكرة SD في فتحة بطاقة SD.
أدخل الجهاز بحيث تكون واجهة التوصيل متجهة لأسفل واضغط على البطاقة حتى سمع صوت مقلقة وتبث في مكتبها بإحكام.
2 اضغط OFF/SRC لاختيار SD كمصدر.

إيقاف تشغيل الملفات على بطاقة ذاكرة SD

1 اضغط على بطاقة ذاكرة SD حتى تسمع مقلقة.
تخرج البطاقة من مكتبها.
2 اسحب بطاقة SD للخارج.

اختيار مجلد

1 اضغط UP أو DOWN.

اختيار مسار

1 أدر LEVER.

التقديم أو التراجع السريع

1 أدر مع الاستمرار LEVER لليمين أو اليسار.
• عند تشغيل الصوت المضغوط، لا يصدر صوت عند التقديم أو التراجع السريع.

العودة للمجدد الأصلي

1 اضغط مع الاستمرار على BAND/.

التحويل بين الصوت المضغوط CD-DA

1 اضغط BAND/.

استخدام هذه الوحدة

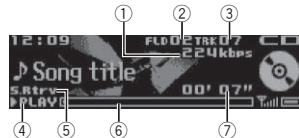
1 اضغط على M.C. لتشغيل وظيفة NEWS (الأخبار) أو إيقاف تشغيلها.

Tuning Mode (إعداد موقوفة التراجع)

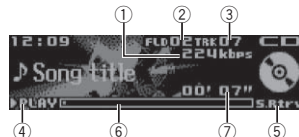
يمكنك تعيين وظيفة LEVER ل هذه الوحدة.
أختر Manual للتوليف لأعلى أو لأسفل يدوياً وأختر Preset (قناة مسبقة الضبط) للتحويل بين القنوات مسبقة الضبط.
1 اضغط M.C. لتحديد Manual أو Preset.

أقراص CD/CD-R/CD-RW وأجهزة التخزين الخارجية (SD، USB) العمليات الأساسية

DEH-X8650BT/DEH-X9650BT



DEH-X7650SD/DEH-X9650SD



- 1 مؤثر معزل البيت/تردد المعاينة
يبين معزل بيت أو تردد معاينة المادة (الملف) الحالية أثناء تشغيل الصوت المضغوط.
• عند تشغيل ملفات AAC المسجلة بملفات VBR (معزل بت متغير)، يتم عرض قيمة معزل البيت المتوسط. ومع ذلك، استناداً إلى البرنامج المستخدم لرمز ملفات AAC، قد يتم عرض VBR.
2 مؤثر رقم المجلد
يعرض رقم المجلد الحالي عند تشغيل ملف صوت مضغوط.
3 مؤثر رقم المادة

استخدام هذه الوحدة

استخدام بحث PI التلقائي للمحطات مسبقة الضبط

- عند تعذر استدعاء المحطات مسبقة الضبط يمكن تعيين الوحدة لإجراء بحث PI أثناء استدعاء مسبقة الضبط.
- الإعداد الافتراضي لبحث PI التلقائي هو إيقاف التشغيل. راجع **Auto PI** (بحث تلقائي عن PI) في صفحة ٤٢.

تخزين المحطات واستدعاؤها لكل موجة

- اضغط **Q** (قائمة).
- اضغط **Q** (قائمة).
- استعمل **M.C.** لتخزين التردد المختار في الذاكرة. أدر لتغيير الرقم مسبق الضبط. اضغط مع الاستمرار للتخزين.
- استخدم **M.C.** لاختيار المحطة المرغوبة. أدر لتغيير المحطة. اضغط للتحديد.
- كل المحطات المحفوظة لموجات FM يمكن استدعاؤها من كل موجة FM مستقلة.
- يمكنك أيضا تغيير المحطة بالضغط على **UP** أو **DOWN**.

تحويل عرض RDS

- يحتوي نظام البيانات الإذاعية RDS على معلومات رقمية تساعد في البحث عن المحطات الإذاعية.

● اضغط **DISP/**

PTY/ اسم خدمة برنامج أو تردد — عنوان أغنية/ اسم فنان

ملاحظات

- إذا تعذر الحصول على اسم خدمة البرنامج، يتم عرض تردد البث بدلاً من ذلك. إذا تم اكتشاف اسم خدمة البرنامج، سيتم عرض اسم خدمة البرنامج.
- يمكن تغيير معلومات النص، حسب الموجة.

- المؤشر News
- المؤشر Traffic Announcement
- المؤشر **LOC** (استroy)
- مؤشر رقم التهيئة المسبقة
- مؤشر **LOC**
- يظهر عند تشغيل الموجة البحثية المحلية.
- مؤشر مستوى الإشارة
- مؤشر **TEXT**
- يظهر عند استقبال نص راڤيو.
- مؤشر ملصق **PTY**
- اسم خدمة البرنامج
- مؤشر التردد

اختيار موجة
1 اضغط على BAND/ إذا لم تظهر الموجة المرغوبة (FM-1 و FM-2 و FM-3 لموجة FM أو AM).
الموجة اليدوية (خطوة بخطوة)
1 أدر LEVER .
● قم باختيار Manual (مؤلفة يدوية) ضمن Tuning Mode لاستخدام هذه الوظيفة.
تغيير المحطات مسبقة الضبط
1 أدر LEVER .
● قم باختيار Preset (قناة مسبقة الضبط) ضمن Tuning Mode لاستخدام هذه الوظيفة.
البحث
1 أدر LEVER مع الاستمرار بالضغط لأسفل.
● أثناء إدارة LEVER مع الاستمرار، يمكنك تحطى المحطات. تبدأ مؤلفة البحث بمجرد تحرير LEVER .

ملاحظة

للحصول على التفاصيل حول **Tuning Mode**، راجع **Tuning Mode** (إعداد مؤلفة الذراع) في صفحة ٣٢.

استخدام بحث PI

إذا فشل الموائف في العثور على محطة مناسبة، أو حالة الاستقبال سيئة، تقوم الوحدة بالبحث تلقائياً عن محطة مختلفة بنفس البرمجة. أثناء البحث، يتم عرض **PI SEEK** ويتم كتم الصوت.

استخدام هذه الوحدة

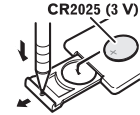
استخدام وحدة التحكم عن بعد والعناية بها

استخدام وحدة التحكم عن بعد

- قم بتوجيه وحدة التحكم عن بعد نحو اللوحة الأمامية للشعيل. عند الاستعمال لأول مرة، اسحب الشريط البارز من الذراع.

استبدال البطارية

- حرك الحامل للخارج في مؤخرة وحدة التحكم عن بعد.
- أدخل البطارية مع ضبط علامتي الموجب (+) والسالب (-) بشكل صحيح.



تحذير

- احتفظ بالبطارية بعيداً عن متناول الأطفال، إذا تم ابتلاع البطارية، راجع الطبيب على الفور.
- ينبغي عدم تعريض البطاريات (مجموعة البطارية أو البطاريات المرئية) للحرارة الزائدة مثل أشعة الشمس أو الحريق أو ما شابه ذلك.

تنبيه

- أخرج البطارية في حالة عدم استخدام وحدة التحكم عن بعد لمدة شهر أو أكثر.
- إذا تم استبدال البطارية بطريقة غير صحيحة قد يعرضها لخطر الانفجار. قم باستبدالها بنوع مشابه أو مكافئ.
- لا تتعامل مع البطارية باستخدام أدوات معدنية.
- لا تقم بتخزين البطارية مع أشياء معدنية.
- إذا تسرب سائل البطارية، امسح وحدة التحكم عن بعد لتنظيفها تماماً وقم بتثبيت بطارية جديدة.
- عند التخلص من البطاريات المستعملة، التزم باللوائح الحكومية أو قواعد الهيئات البيئية العامة المطبقة في بلدك/منطقتك.

هام

- لا تقم بتخزين وحدة التحكم عن بعد في درجات حرارة مرتفعة أو في ضوء الشمس المباشر.
- قد لا تعمل وحدة التحكم عن بعد بطريقة صحيحة في ضوء الشمس المباشر.

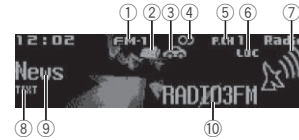
- لا تدع وحدة التحكم عن بعد تسقط على الأرضية حيث قد تتحطم تحت دواصة القرامل أو دواصة السرعة.

عمليات القائمة الشائعة الاستخدام

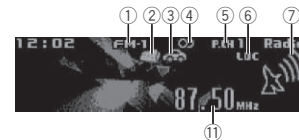
الرجوع إلى العرض السابق
الرجوع إلى القائمة/اللقطة السابقة (المجلد/اللقطة مستوى واحد أعلى)
1 اضغط DISP/
الرجوع إلى العرض المعتاد
1 اضغط BAND/
الرجوع إلى العرض المعتاد من القائمة/اللقطة
1 اضغط BAND/
تحديد وظيفة أو قائمة
1 أدر M.C. أو LEVER .
● في هذا النليل، يستخدم "M.C." لوصف التشغيل المستخدم لتحديد وظيفة أو قائمة.

راڤيو

العمليات الأساسية



RDS



AM خلاف RDS

1 مؤشر النطق

استخدام هذه الوحدة

٦ اضغط على M.C. للاختيار.

ملاحظات

- يمكن إعداد خيارات القائمة من قائمة النظام ومن قائمة الإعداد للحصول على تفاصيل حول الإعدادات، راجع قائمة النظام في صفحة ٤٧ وإعداد القائمة في صفحة ٤٢.
- يمكن إلغاء قائمة الإعداد بالضغط على OFF/SRC.

توصيل اللوحة الأمامية

هام

- تعامل مع اللوحة الأمامية برفق عند إزالتها أو تركيبها.
- تجنب تعريض اللوحة الأمامية للمسدمات الشديدة.
- احتفظ باللوحة الأمامية بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة ودرجات الحرارة العالية.
- فك الكابلات والأجهزة الموصلة باللوحة الأمامية قبل فصلها لتجنب تلف الجهاز أو الأجزاء الداخلية للسيارة.

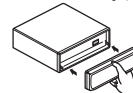
DEH-X9650SD/DEH-X9650BT

نزع اللوحة الأمامية

- 1 اضغط زر الفتح لفتح اللوحة الأمامية.
- 2 أمسك الجانب الأيسر للوحة الأمامية واسحبها بلطف باتجاه الخارج. احرص على عدم الإمساك باللوحة الأمامية بقوة زائدة أو إسقاطها وقم بحمايتها من ملامسة الماء والسوائل الأخرى وتلك لتفادي إصابتها بتلف دائم.
- 3 قم توما بتخزين اللوحة الأمامية المفصولة في علبة واقية أو حقيبة.

إعادة توصيل اللوحة الأمامية

- 1 قم بإعادة تركيب اللوحة الأمامية عن طريق إمساكها عمودياً باتجاه الجهاز وشبكها بإحكام في خطافات التركيب.

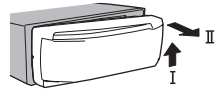


استخدام هذه الوحدة

DEH-X7650SD/DEH-X8650BT

نزع اللوحة الأمامية

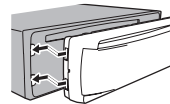
- 1 اضغط زر الفصل لفتح اللوحة الأمامية.
- 2 اضغط اللوحة الأمامية لأعلى (I) واسحبها نحو (II).



- 3 قم توما بتخزين اللوحة الأمامية المفصولة في علبة واقية أو حقيبة.

إعادة توصيل اللوحة الأمامية

- 1 حرك اللوحة الأمامية لليسار.



- 2 اضغط على الجانب الأيمن من اللوحة الأمامية حتى تستقر في مكانها بإحكام.

قد يتسبب وضع اللوحة الأمامية في مكانها باستخدام القوة في تلف اللوحة الأمامية أو الوحدة الرئيسية.

العمليات الأساسية

تشغيل الجهاز

- 1 اضغط OFF/SRC لتشغيل الجهاز.

إيقاف تشغيل الجهاز

- 1 اضغط زر OFF/SRC مع الاستمرار حتى يتم إيقاف تشغيل الوحدة.

ضبط مستوى الصوت

- 1 قم بإدارة M.C. لضبط مستوى الصوت.

اختيار مصدر

- 1 اضغط على OFF/SRC للتبديل بين:

DEH-X9650BT

— Pandora1—iPod1/USB1—CD—Radio

— Pandora2—iPod2/USB2—App 1 (التطبيق ١)

BT Audio—AUX—SD—App 2 (التطبيق ٢)

DEH-X9650SD

— Pandora1—iPod1/USB1—CD—Radio

— Pandora2—iPod2/USB2—App 1 (التطبيق ١)

AUX—SD—App 2 (التطبيق ٢)

DEH-X8650BT

App—Pandora—iPod—AUX—CD—Radio

(التطبيق)

BT Audio—AUX—SD—

DEH-X7650SD

App—Pandora—iPod/USB—CD—Radio

(التطبيق)

AUX—SD—

- تتوفر حالياً الخدمة من Pandora في أستراليا ونيوزيلندا فقط. نوصي بإيقاف تشغيل PANDORA في المناطق التي لا يتوفر فيها. للاطلاع على التفاصيل، راجع PANDORA (تنشيط Pandora) في صفحة ٤٢.

ملاحظات

- عند وجود iPod متصلًا ومصدر آخر خلاف App مُحدد، يمكنك التحول إلى App بالضغط على APP.
- عند توصيل السلك الأزرق/الأبيض لهذه الوحدة بطرف التحكم في مرحل الهوائي التلقائي للسيارة، يتم تمديد هوائي السيارة عند تشغيل مصدر هذه الوحدة. لضغ الهوائي، أوقف المصدر.
- عند وجود جهاز تخزين USB موصلين بهذه الوحدة وتريد التبديل بينها للتشغيل، أفضل الاتصالات لجهاز تخزين USB أو لا قبل المتابعة.
- عند توصيل كلاً من iPod1/USB1 و iPod2/USB2 في نفس الوقت، استخدم كابل Pioneer USB (CD-U50E) بالإضافة إلى كابل Pioneer USB المعتاد.

- 1 أدر M.C. لتغيير السندة.
- 2 اضغط على M.C. لتحديد اليوم.
- 3 أدر M.C. لتغيير اليوم.
- 4 اضغط على M.C. لاختيار الشهر.
- 5 أدر M.C. لتغيير الشهر.
- 6 اضغط على M.C. لتأكيد الاختيار.

Clock Setting (ضبط الساعة)

- 1 أدر M.C. لضبط الساعة.
- 2 اضغط على M.C. لتحديد دقيقة.
- 3 أدر M.C. لضبط النقيقة.
- 4 اضغط على M.C. لتحديد الملاحظات الزمنية.
- 5 أدر M.C. لاختيار الإعداد المرغوب.
- 6 اضغط على M.C. لتأكيد الاختيار.

FM step (مرحلة مولفة الموجة FM)

استخدم FM step لإعداد خيارات مرحلة مولفة موجة FM (إعدادات مرحلة البحث).

- 1 أدر M.C. لاختيار مرحلة مولفة الموجة FM.
- 2 اضغط على M.C. لتأكيد الاختيار.
- يتم تحديد مرحلة المولفة على ٥٠ ك هرتز أثناء المولفة البديوية.

AM step (مرحلة مولفة الموجة AM)

استخدم AM step لتحسين خيارات مرحلة مولفة موجة AM (إعدادات مرحلة البحث ومرحلة المولفة البديوية).

- 1 أدر M.C. لاختيار مرحلة مولفة الموجة AM.
- 2 اضغط على M.C. لتأكيد الاختيار.

Contrast (إعداد تباين العرض)

- 1 أدر M.C. لضبط مستوى التباين.
 - 0 إذا يتم عرضه كلما ارتفع المستوى أو تنخفض.
 - 2 اضغط على M.C. لتأكيد الاختيار.
- تظهير Quit.

- إنهاء إعداداتك. أدر M.C. لاختيار YES.
- إذا كنت تفضل تغيير إعدادك مرة أخرى، فأدر M.C. لتغيير إلى NO.

استخدام هذه الوحدة



DEH-X8650BT/DEH-X9650BT

اضغط لبداية التحدث بالمتصل أثناء استخدام الهاتف.

①

FUNCTION

DEH-X7650SD/DEH-X9650SD

اضغط لاختيار الوظائف.

ENTER/LIST

اضغط لعرض القائمة وفقاً للمصدر.

②

أثناء التواجد في قائمة التشغيل، اضغط للتحكم في الوظائف.

إعداد القائمة

١ بعد تركيب هذه الوحدة، أدر مفتاح تشغيل المحرك إلى وضع التشغيل **ON**.
تظهر **Set up**.

٢ أدر **M.C.** للتغيير إلى **YES**.

إذا لم يتم باستخدام الوحدة خلال ٣٠ ثانية، فلن يتم عرض قائمة الإعداد.

٣ إذا لم تكن تفضل الإعداد في هذا الوقت، فأدر **M.C.** للتغيير إلى **NO**.٤ اضغط على **M.C.** للاختيار.

٥ اتبع هذه الخطوات لضبط القائمة.

للانتقال إلى خيار القائمة التالي، يلزم تأكيد الاختيار.

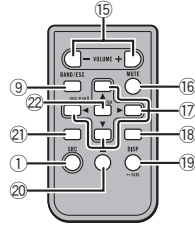
Language select (لغات متعددة)

لراحتك، توفر هذه الوحدة اختياراً للغات متعددة. يمكنك تحديد اللغة التي تفضل استخدامها.

① لف **M.C.** لاختيار اللغة المرغوبة.—فارسي—
—English—
—Español—
—Portugués② اضغط على **M.C.** لتأكيد الاختيار.

Calendar (ضبط التاريخ)

وحدة التحكم عن بعد



VOLUME

①٥ اضغط لرفع مستوى الصوت أو خفضه.

MUTE

①٦ اضغط لوقف الصوت. اضغط مرة أخرى لإلغاء الكتم.

①٧ اضغط لعمل المولفة البحثية اليدوية والتقديم السريع والرجوع والبحث عن المسار.

يستخدم أيضاً للتحكم في الوظائف.



DEH-X8650BT/DEH-X9650BT

①٨ اضغط لتبني مكالمة أو رفض مكالمة واردة أو رفض انتظار مكالمة بينما تقوم بمكالمة أخرى.

AUDIO

DEH-X7650SD/DEH-X9650SD

اضغط لاختيار الوظيفة الصوتية.

SCRL/DISP

①٩ اضغط لاختيار العروض المختلفة للشاشة.

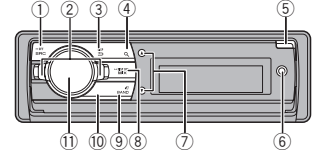
II

②٠ اضغط لإيقاف التشغيل مؤقتاً أو استئنافه.

استخدام هذه الوحدة

الوحدة الرئيسية

DEH-X9650SD/DEH-X9650BT



④ 9 (القائمة)

DEH-X9650SD/DEH-X9650BT

زر الفتح

DEH-X7650SD/DEH-X8650BT

الزر فصل

⑥ مقبس إدخال AUX (مقيس استريو ٣,٥ مم)

⑦ DOWN/UP (الأعلى/الأسفل)

⑧ DISP OFF/MIX

⑨ (iPod) BAND

DEH-X8650BT/DEH-X9650BT

(هاتف)

DEH-X9650SD

CLK

DEH-X7650SD

APP

①١ (M.C.) MULTI-CONTROL

①٢ فتحة تحميل القرص

①٣ ▲ (إخراج)

①٤ فتحة بطاقة ذاكرة SD

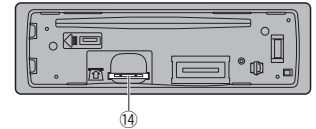
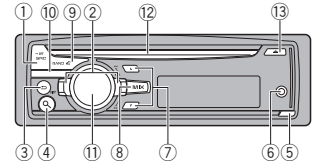
فك اللوحة الأمامية للوصول لفتحة بطاقة ذاكرة SD.



تنبيه

استخدم كابل USB Pioneer عند توصيل جهاز تخزين USB. إذا لم يكن لديك كابل USB، يمكنك استخدام كابل USB من أي شركة أخرى. لا تستخدم كابل USB مباشرًا لأنه قد يتسبب في تلف الجهاز.

DEH-X7650SD/DEH-X8650BT



OFF/SRC ①

LEVER ②

DISP/⏮ ③

شكراً لشراء هذا المنتج من PIONEER لضمان الاستخدام الأمثل، يرجى قراءة هذا الدليل جيداً قبل استخدام هذا المنتج. من المهم بصفة خاصة قراءة التحذيرات والتنبيهات الواردة في هذا الدليل والالتزام بها. يرجى الاحتفاظ بهذا الدليل في مكان آمن ويسهل الوصول إليه للرجوع إليه في المستقبل.

حول هذا الجهاز



- لا تحاول تثبيت أو صيانة هذا المنتج بنفسك. إن تثبيت هذا المنتج أو صيانتَه عن طريق أشخاص بدون تدريب أو خبرة في الأجهزة الإلكترونية ومحقات السيارات من الممكن أن يكون خطراً ومن المحتمل أن يعرضك لخطر صدمة كهربائية أو مخاطرة أخرى.
- لا تحاول تشغيل الوحدة أثناء القيادة. تأكد من سحب السيارة الخاصة بك حتى الطريق واركنها في منطقة آمنة قبل محاولة استخدام المنظمات في الجهاز.



- لا تدع هذا الجهاز يلامس السوائل. قد يؤدي ذلك إلى صدمات كهربائية. كما يمكن أن تؤدي ملامسة السوائل إلى تلف هذا الجهاز أو إلى دخان أو سخونة زائدة.
- احرص دائماً على جعل مستوى الصوت منخفضاً بشكل كافٍ لسماع الأصوات الخارجية.
- تجنب تعريض الجهاز للرطوبة.

تنبيه

هذا المنتج هو منتج ليزر من الفئة ١ بدرجة ضمن سلامة منتجات الليزر، IEC 60825-1:2007.

منتج ليزر من الفئة 1

إذا واجهت مشكلات

إذا لم تعمل هذه الوحدة بصورة صحيحة، فيرجى الاتصال بأقرب وكيل لديك أو محطة خدمة مرخصة من PIONEER.

١ قبل أن تبدأ

- ٢٨ حول هذا الجهاز
- ٢٨ إذا واجهت مشكلات

٢ استخدام هذه الوحدة

- ٢٩ الوحدة الرئيسية
- ٢٩ وحدة التحكم عن بعد
- ٢٩ إعداد القائمة
- ٣٠ توصيل اللوحة الأمامية
- ٣٠ العمليات الأساسية
- ٣١ استخدام وحدة التحكم عن بعد والعناية بها
- ٣١ عمليات القائمة الشائعة الاستخدام
- ٣١ رايديو
- ٣٢ أقراص CD/CD-R/CD-RW وأجهزة التخزين الخارجية (SD، USB)
- ٣٤ iPod
- ٣٥ استعمال تكنولوجيا Bluetooth اللاسلكية
- ٣٧ التشغيل المباشر لـ Pandora®
- ٣٩ استخدام تطبيقات الجهاز المتصل
- ٣٩ عمليات ضبط الصوت
- ٤٠ استعمال عروض الترفيه المختلفة
- ٤٠ اختيار لون الإضاءة
- ٤١ الضبط الخاص للون الإضاءة
- ٤١ حول MIXTRAX
- ٤٢ قائمة النظام
- ٤٢ إعداد القائمة
- ٤٣ قائمة النظام
- ٤٣ استخدام مصدر AUX
- ٤٣ إيقاف تشغيل الشاشة أو تشغيلها
- ٤٣ إذا ظهر عرض غير مرغوب

٣ التركيب

- ٤٣ التوصيلات
- ٤٤ التركيب
- ٤٥ تثبيت الميكروفون

٤ معلومات إضافية

- ٤٦ حل المشاكل
- ٤٦ رسائل الخطأ
- ٤٨ التعامل مع الإرشادات
- ٤٨ توافق ملفات الصوت المضغوطة (قرص، SD، USB)
- ٤٨ التوافق مع iPod
- ٤٩ تسليم ملفات الصوت
- ٤٩ ملفات تعريف Bluetooth
- ٥٠ حقوق النشر والعلامات التجارية
- ٥٠ المواصفات

مشخصات

موارد کلی

منبع برق درجه بندی شده ۴/۴ ولت برق مستقیم
(محدوده ولتاژ مجاز: ۱۲/۰ ولت تا ۱۴/۴ ولت جریان مستقیم)

سیستم اتصال زمین نوع مفتی
حداکثر میزان مصرف برق ۸۱۰۰۰
ابعاد (عرض × طول × قطر):

شناسی ۱۷۸ میلی متر × ۵۰ میلی متر × ۱۶۵ میلی متر
دماغه (قسمت جلو) ۱۸۸ میلی متر × ۵۸ میلی متر × ۱۷ میلی متر

تعداد کانال ها ۲ (استریو)
فرمت رمزگشایی MP3 MPEG-1 & 2 Audio Layer 3
فرمت رمزگشایی WMA نسخه ۹، ۸، ۷، ۱، ۰، ۹، ۱۱، ۱۲ (صدای ۲ کاناله)

فرمت رمزگشایی AAC AAC
رمزگذاری شده (m4a) iTunes
فرمت سیگنال WAV PCM خطی و MS ADPCM (غیر فشرده)

فرمت رمزگشایی AAC AAC
رمزگذاری شده (m4a) iTunes
فرمت سیگنال WAV PCM خطی و MS ADPCM (غیر فشرده)

فرمت رمزگشایی AAC AAC
رمزگذاری شده (m4a) iTunes
فرمت سیگنال WAV PCM خطی و MS ADPCM (غیر فشرده)

فرمت رمزگشایی AAC AAC
رمزگذاری شده (m4a) iTunes
فرمت سیگنال WAV PCM خطی و MS ADPCM (غیر فشرده)

فرمت رمزگشایی AAC AAC
رمزگذاری شده (m4a) iTunes
فرمت سیگنال WAV PCM خطی و MS ADPCM (غیر فشرده)

فرمت رمزگشایی AAC AAC
رمزگذاری شده (m4a) iTunes
فرمت سیگنال WAV PCM خطی و MS ADPCM (غیر فشرده)

فرمت رمزگشایی AAC AAC
رمزگذاری شده (m4a) iTunes
فرمت سیگنال WAV PCM خطی و MS ADPCM (غیر فشرده)

فرمت رمزگشایی AAC AAC
رمزگذاری شده (m4a) iTunes
فرمت سیگنال WAV PCM خطی و MS ADPCM (غیر فشرده)

فرمت رمزگشایی AAC AAC
رمزگذاری شده (m4a) iTunes
فرمت سیگنال WAV PCM خطی و MS ADPCM (غیر فشرده)

فرمت رمزگشایی AAC AAC
رمزگذاری شده (m4a) iTunes
فرمت سیگنال WAV PCM خطی و MS ADPCM (غیر فشرده)

فرمت رمزگشایی AAC AAC
رمزگذاری شده (m4a) iTunes
فرمت سیگنال WAV PCM خطی و MS ADPCM (غیر فشرده)

سایپوفر (تک صوتی):

فرکانس ۱۲۵/۱۰۰/۸۰/۶۳/۵۰ هرتز
انحراف ۱۸-دسیبل/اوکتو
دریافت ۶+ دسیبل ۲۴-دسیبل
فاز معمولی/معکوس
تقویت صدای بم:
دریافت ۱۲+ دسیبل تا ۰ دسیبل

پخش کننده سی دی

سیستم سیستم صوتی نسیک فشرده
دیسک های قابل استفاده دیسک فشرده
نسبت سیگنال به پارازیت ۹۴ دسیبل (۱ کیلوهرتز) (شبکه IEC-A)
تعداد کانال ها ۲ (استریو)
فرمت رمزگشایی MP3 MPEG-1 & 2 Audio Layer 3
فرمت رمزگشایی WMA نسخه ۹، ۸، ۷، ۱، ۰، ۹، ۱۱، ۱۲ (صدای ۲ کاناله)

فرمت رمزگشایی AAC AAC
رمزگذاری شده (m4a) iTunes
فرمت سیگنال WAV PCM خطی و MS ADPCM (غیر فشرده)

فرمت رمزگشایی AAC AAC
رمزگذاری شده (m4a) iTunes
فرمت سیگنال WAV PCM خطی و MS ADPCM (غیر فشرده)

فرمت رمزگشایی AAC AAC
رمزگذاری شده (m4a) iTunes
فرمت سیگنال WAV PCM خطی و MS ADPCM (غیر فشرده)

فرمت رمزگشایی AAC AAC
رمزگذاری شده (m4a) iTunes
فرمت سیگنال WAV PCM خطی و MS ADPCM (غیر فشرده)

فرمت رمزگشایی AAC AAC
رمزگذاری شده (m4a) iTunes
فرمت سیگنال WAV PCM خطی و MS ADPCM (غیر فشرده)

فرمت رمزگشایی AAC AAC
رمزگذاری شده (m4a) iTunes
فرمت سیگنال WAV PCM خطی و MS ADPCM (غیر فشرده)

فرمت رمزگشایی AAC AAC
رمزگذاری شده (m4a) iTunes
فرمت سیگنال WAV PCM خطی و MS ADPCM (غیر فشرده)

فرمت رمزگشایی AAC AAC
رمزگذاری شده (m4a) iTunes
فرمت سیگنال WAV PCM خطی و MS ADPCM (غیر فشرده)

فرمت رمزگشایی AAC AAC
رمزگذاری شده (m4a) iTunes
فرمت سیگنال WAV PCM خطی و MS ADPCM (غیر فشرده)

فرمت رمزگشایی AAC AAC
رمزگذاری شده (m4a) iTunes
فرمت سیگنال WAV PCM خطی و MS ADPCM (غیر فشرده)

فرمت رمزگشایی AAC AAC
رمزگذاری شده (m4a) iTunes
فرمت سیگنال WAV PCM خطی و MS ADPCM (غیر فشرده)

فرمت رمزگشایی AAC AAC
رمزگذاری شده (m4a) iTunes
فرمت سیگنال WAV PCM خطی و MS ADPCM (غیر فشرده)

موج یاب FM

محدوده فرکانس ۸۷/۵ مگاهرتز تا ۱۰۸ مگاهرتز
حساسیت قابل استفاده ۹ دسیبل (۰.۸ V/۵ اهم اهم، تکی، نسبت سیگنال به صدا: 30 دسیبل)
نسبت سیگنال به پارازیت ۷۲ دسیبل (شبکه IEC-A)

موج یاب AM

محدوده فرکانس ۵۳۱ کیلوهرتز تا ۱۶۰۲ کیلوهرتز (۹ کیلوهرتز)
۵۳۰ کیلوهرتز تا ۱۶۴۰ کیلوهرتز (۱۰ کیلوهرتز)

حساسیت قابل استفاده ۲۵ μV (S/N: ۲۰ دسیبل)
نسبت سیگنال به پارازیت ۶۲ دسیبل (شبکه IEC-A)

Bluetooth

(DEH-X8650BT/DEH-X9650BT)
نسخه Bluetooth ۳.۰
توان خروجی حداکثر ۴+ دسیبل (توان کلاس ۲)

نکته

ممکن است مشخصات و طراحی بدون اعلام تغییر کنند.

صدا

حداکثر توان خروجی ۵۰ وات × ۴
۷۰ وات × ۱/۲ اهم (برای سایپوفر)
خروجی برق متوالی ۲۲ وات × ۴ (۵۰ هرتز تا ۱۵۰۰۰ هرتز، ۵٪ THD، ۴٪ THD، در

حین فعال بودن هر دو کانال)
امپدانس بار ۸ اهم تا ۴ اهم × ۴
۸ اهم تا ۴ اهم × ۲ + ۲ اهم × ۱

حداکثر سطح خروجی از پیش تولید شده ۴۰۰
اکولایزر (اکولایزر گرافیکی ۵ بانده):

فرکانس ۸/۱، ۲۵/۳، ۱۵/۳ هرتز/۳۱۵/۱۰۰
کیلوهرتز

دریافت ۱۲+ دسیبل
HPF:

فرکانس ۱۲۵/۱۰۰/۸۰/۶۳/۵۰ هرتز
انحراف ۱۲-دسیبل/اوکتو

SDHC Logo علامت تجاری SD-3C, LLC است.

iPhone و iPod

iPod nano، iPod classic، iPhone، iPod touch مارک های تجاری Apple Inc. هستند که در آمریکا و دیگر کشورها به ثبت رسیده اند.

Lightning یک علامت تجاری از Apple Inc. است. "ساخته شده برای iPod" و "ساخته شده برای iPhone" بدین معناست که یک لوازم جانبی الکترونیکی به منظور اتصال خاص به iPod یا iPhone طراحی شده است و توسط تولید کننده برای تبعیت از استانداردهای اجرایی Apple مورد تأیید قرار گرفته است. Apple در قبال عملکرد این دستگاه یا سازگار آن با استانداردهای ایمنی و قانونی مسئولیتی نخواهد داشت. لطفاً توجه داشته باشید که استفاده از این لوازم جانبی با iPod یا iPhone ممکن است بر عملکرد بی سیم تأثیر بگذارد.

Google Play و Android™

Google Play و Android نام های تجاری مربوط به شرکت Google Inc هستند.

رادیوکی اینترنتی Pandora®

PANDORA، لوگوی PANDORA، و نشان تجاری Pandora نام های تجاری یا نام های تجاری ثبت شده مربوط به شرکت Pandora Media, Inc هستند. استفاده همراه با کسب اجازه بوده است.

MIXTRAX

MIXTRAX یک مارک تجاری PIONEER CORPORATION است.

- PBAP (Phone Book Access Profile) (پروفایل دسترسی به دفترچه تلفن)
- A2DP (پروفایل توزیع پیشرفته صدا)
- AVRCP (پروفایل کنترل از راه دور صوتی/تصویری) ۱،۳
- SPP (پروفایل درگاه سری) ۱،۱

حق نسخه برداری و علامت تجاری

Bluetooth

عبارت Bluetooth® و logos، علامت های تجاری ثبت شده توسط شرکت Bluetooth SIG هستند و هرگونه استفاده از این علامت ها توسط PIONEER CORPORATION یا مجوز صورت گرفته است. سایر علامت ها و نام های تجاری متعلق به مالکان مربوطه است.

iTunes

Apple و iTunes مارک های تجاری Apple Inc. ثبت شده در آمریکا و دیگر کشورها هستند.

MP3

ارائه این محصول فقط با ارائه مجوز برای استفاده شخصی و غیرتجاری صورت گرفته و مجوز و یا هرگونه حقی در رابطه با استفاده از این محصول در هر نوع پخش (رسانه های جهانی، ماهواره، کابلی و یا دیگر انواع رسانه) تجاری (با هدف تولید درآمد)، پخش/پخش از طریق اینترنت، اینترنت و/یا دیگر شبکه ها یا دیگر سیستم های توزیع محتوای الکترونیکی مانند برنامه هایی از نوع صدای پرداختی و صدای درخواستی ارائه نمی کند. برای چنین موارد استفاده ای باید مجوز جداگانه تهیه شود. برای اطلاع از جزئیات از سایت <http://www.mp3licensing.com> دیدن کنید.

WMA

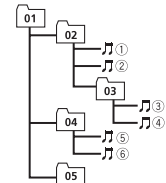
Windows Media یک علامت تجاری ثبت شده و یا علامت تجاری ثبت شده شرکت Microsoft در ایالات متحده و/یا سایر کشورهاست.

این محصول دارای فن آوری متعلق به Microsoft Corporation است و بدون کسب مجوز از Microsoft Licensing, Inc امکان استفاده یا توزیع آن وجود نخواهد داشت.

کارت حافظه SD

SD Logo علامت تجاری SD-3C, LLC است.
miniSD Logo علامت تجاری SD-3C, LLC است.
microSD Logo علامت تجاری SD-3C, LLC است.

نمونه ای از توالی موجود



پوشه: فایل صوتی فشرده
۰۱ تا ۰۵: شماره پوشه
۱ تا ۶: توالی پخش
صفح ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶

دیسک

بسته به رمزگذاری یا نوشتن نرم افزار، توالی انتخاب پوشه یا دیگر کارکردها ممکن است متفاوت باشد.

دستگاه ذخیره سازی خارجی (USB، SD)

ترتیب پخش یا ترتیب ضبط بر روی دستگاه ذخیره سازی خارجی (USB، SD) یکسان است. برای تعیین توالی پخش، توصیه می شود از روش زیر استفاده کنید.

- ۱ نام فایل را با استفاده از شماره هایی که توالی پخش را مشخص می کنند، ایجاد کنید (مانند 001xxx.mp3 و 0099yyy.mp3).
 - ۲ آن فایل ها را از درون پوشه قرار دهید.
 - ۳ پوشه حاوی فایل ها را در دستگاه ذخیره سازی خارجی، ذخیره کنید (USB، SD).
- با این وجود، بسته به محیط سیستم، ممکن است نتوانید توالی پخش را مشخص کنید. برای پخش کننده های صدای قابل حمل USB، توالی متفاوت است و به پخش کننده بستگی دارد.

پروفایل های Bluetooth

به منظور استفاده از فن آوری بی سیم Bluetooth، دستگاه ها باید بتوانند پروفایل های خاصی را تفسیر کنند. این دستگاه ها پروفایل های زیر سازگار است.

- GAP (Generic Access Profile) (پروفایل دسترسی عمومی)
- OPP (Object Push Profile) (پروفایل ارسال داده)
- HFP (پروفایل هندزفری) ۱،۵

اطلاعات بیشتر

فرکانس نمونه: ۳۲ کیلوهرتز، ۴۴/۱ کیلوهرتز، ۴۸ کیلوهرتز

Lossless- Windows Media™ Audio Professional
صوتی/پخش جریانی DRM/پخش جریانی با ویدیو: سازگار نیست

MP3

پسوند فایل: .mp3

سرعت بیت: ۸ کیلوبیت در ثانیه تا ۳۲۰ کیلوبیت در ثانیه

VBR- (CBR)

فرکانس نمونه: ۸ کیلوهرتز تا ۴۸ کیلوهرتز (۲۲، ۴۴/۱، ۴۸ کیلوهرتز برای تکبند)

نسخه برجسب ID3 سازگار: 1.0، 1.1، 2.0، 2.1، 2.2، 2.4 (نسخه 2.x برجسب ID3 بر نسخه 1.x اولویت دارد).

لیست پخش M3u: سازگار نیست

MP3i (تعمالی، mp3 PRO): سازگار نیست

WAV

پسوند فایل: .wav

بیت های کمی سازی: ۸ و ۱۶ (MS ADPCM)، ۴ (LPCM)

فرکانس نمونه: ۱۶ کیلوهرتز تا ۴۸ کیلوهرتز (۲۲، ۴۴/۱، ۴۸ کیلوهرتز و ۱۶ کیلوهرتز (MS ADPCM)

• نمی‌توانید از این عملکرد با USB MTP استفاده کنید.

AAC

فرمت سازگار: AAC رمزگذاری شده با iTunes

پسوند فایل: .m4a

فرکانس نمونه: ۱۱/۰۲۵ کیلوهرتز تا ۴۸ کیلوهرتز

سرعت انتقال: ۱۶ کیلوبیت در ثانیه تا ۳۲۰ کیلوبیت بر ثانیه،

VBR

Apple Lossless: سازگار نیست

فایل خریداری شده در فروشگاه iTunes
(پسوند فایل m4p): سازگار نیست

اطلاعات تکمیلی

فقط ۳۲ نویسه ابتدایی از نام فایل (شامل پسوند فایل) یا پوشه قابل نمایش است.

بسته به برنامه مورد استفاده در رمزگذاری فایل های WMA ممکن است این دستگاه بدرستی کار نکند.

شروع به پخش فایل های صوتی همراه با داده های تصویری یا فایل های صوتی ذخیره شده بر روی دستگاه ذخیره سازی USB یا چندین پوشه ممکن است با آنکی تأخیر همراه باشد.

دیسک

سلسله مراتب پوشه قابل پخش: حداکثر تا هشت رده (سلسله مراتب عملاً کمتر از دو رده است).

پوشه های قابل پخش: حداکثر تا ۹۹

فایل های قابل پخش: حداکثر تا ۹۹۹

سیستم فایل: ISO 9660 سطح ۱ و ۲، Joliet، Romeo

پخش چندجلسه ای: سازگار

انتقال داده متن بسته ای: سازگار نیست

بدون در نظر گرفتن طول بخش خالی بین آهنگ ها در هنگام ضبط اولیه، دیسک های صوتی فشرده با یک ریف کوتاه بین آهنگ ها پخش می شود.

دستگاه ذخیره سازی خارجی
(USB، SD)

سلسله مراتب پوشه قابل پخش: حداکثر تا هشت رده (سلسله مراتب عملاً کمتر از دو رده است).

پوشه های قابل پخش: حداکثر تا ۱۵۰۰

فایل های قابل پخش: حداکثر تا ۱۵۰۰۰

پخش فایل های محافظت شده با حق نسخه برداری: سازگار نیست

اطلاعات بیشتر

دستگاه ذخیره سازی خارجی پاروتیشن بندی شده (SD، USB): فقط پاروتیشن قابل پخش اول پخش می شود.

ممکن است هنگام شروع به پخش فایل های صوتی موجود در دستگاه ذخیره سازی USB با تعداد زیادی مجموعه پوشه، کمی تأخیر وجود داشته باشد.

کارت حافظه SD

سازگاری با کارت های چندرسانه ای (MMC) وجود ندارد.

سازگاری با تمام کارت های حافظه SD تضمین نمی شود.

این دستگاه با SD-Audio سازگار نیست.

⚠ احتیاط

- Pioneer در قبل از بین رفتن داده های موجود در حافظه USB/پخش کننده صدای قابل حمل USB/کارت حافظه SD/کارت حافظه SDHC مسئولیتی نخواهد داشت، حتی اگر از بین رفتن داده ها در حین استفاده از دستگاه رخ داده باشد.
- Pioneer سازگاری با تمام دستگاه های ذخیره سازی انبوه USB را تضمین نمی کند و در قبل از بین رفتن هرگونه داده در پخش کننده های رسانه، تلفن های هوشمند و دیگر دستگاه ها در حین استفاده از این دستگاه مسئولیتی نخواهد داشت.

سازگاری با iPod

این دستگاه فقط از مدل های iPod زیر پشتیبانی می کند. ساخته شده برای

- iPod touch (نسل ۵)
- iPod touch (نسل ۴)
- iPod touch (نسل ۳)
- iPod touch (نسل ۲)
- iPod touch (نسل ۱)
- iPod classic
- iPod با قابلیت های یو بی وی
- iPod nano (نسل ۷)
- iPod nano (نسل ۶)
- iPod nano (نسل ۵)
- iPod nano (نسل ۴)
- iPod nano (نسل ۳)
- iPod nano (نسل ۲)

- iPod nano (نسل ۱)
- iPhone 5
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

بسته به نسل یا نسخه iPod، ممکن است برخی از عملکردها قابل دسترسی نباشند.

بسته به نسخه نرم افزار iPod ممکن است عملکردها متفاوت باشند.

کاربران iPod دارای درگاه اتصال سریع (Lightning) باید از تبدیل Lightning به کابل USB (که همراه با iPod ارائه شده است) استفاده کنند.

کاربران iPod با درگاه اتصال Dock CD-iU51 استفاده کنند. برای اطلاع از جزئیات با فروشنده خود تماس بگیرید.

برای اطلاع از سازگاری فایل به دفترچه راهنمای iPod مراجعه کنید.

کتابچه صوتی، پادکست: سازگار

⚠ احتیاط

Pioneer در قبل از بین رفتن داده های موجود در iPod هیچ مسئولیتی نخواهد داشت، حتی اگر این امر در حین استفاده از دستگاه رخ دهد.

توالی فایل های صوتی

کاربر نمی تواند با این دستگاه شماره های پوشه ها را تعیین کرده و توالی پخش آنها را مشخص کند.

اطلاعات بیشتر

BT error. Press BAND key to retry.

اتصال Bluetooth انجام نشد.

دستورالعمل های نمایش داده شده بر روی صفحه را دنبال کنید.

Check your App. Press BAND key to retry.

اتصال به برنامه انجام نشد.

دستورالعمل های نمایش داده شده بر روی صفحه را دنبال کنید.

Start up and play your Application.

برنامه هنوز شروع به اجرا نکرده است.

دستورالعمل های نمایش داده شده بر روی صفحه را دنبال کنید.

استفاده از دستورالعمل ها

دیسک ها و بخش کننده

فقط از دیسک هایی استفاده کنید که دارای یکی از دو زیر آرم هستند.



از دیسک‌های ۱۲ سانتی متری استفاده کنید.

فقط از دیسک‌های معمولی و کاملاً دایره ای شکل استفاده کنید.

در این دستگاه امکان استفاده از دیسک‌های زیر وجود ندارد:

- DualDisc (دیسک های دوگانه)
- دیسک‌های ۸ سانتی متری: تلاثن برای استفاده از این دیسک‌ها با یک آداپتور ممکن است موجب نقص در کارکرد دستگاه شود.
- دیسک‌های دارای شکل خاص



- دیسک‌هایی به جز سی دی‌ها
- دیسک‌های آسیب دیده، از جمله دیسک‌هایی که ترک خوردگی، شکستگی یا بیج خوردگی دارند
- دیسک‌های CD-R/RW که نهایی نشده اند

از لمس کردن سطح ضبط دیسک خودداری کنید.

هنگامی که از دیسک ها استفاده نمی کنید، آنها را در محفظه مخصوص خود قرار دهید.

از اتصال پرچسب، نوشتن بر روی سطح دیسک یا به کار بردن مواد شیمیایی بر روی سطح دیسک ها خودداری کنید.

تمیز کردن سی دی را با یک پارچه نرم از سمت مرکز به بیرون، انجام دهید.

تولید میعان به تدریج سبب ایجاد نقص در کارکرد بخش کننده می شود. دیسک را برای مدت زمان تقریبی بدون کارکرد نگهدارید تا با دمای گرم تر تطبیق پیدا کند. همچنین دیسک های مرطوب را با یک پارچه نرم خشک کنید.

بخش دیسک ها به دلیل مشخصات دیسک، فرمت دیسک، برنامه ضبط شده، محیط بخش، شرایط ذخیره سازی و دیگر موارد ممکن است امکان پذیر نباشد.

تکان های حاصل از حرکت در مسیر می تواند بخش دیسک را متوقف کند.

هنگام استفاده از دیسک هایی که امکان چاپ بر روی هر دو سطر آن وجود دارد، دستورالعمل ها و هشدارهای دیسک را بررسی کنید. بسته به دیسک ها، ممکن است امکان وارد کردن و بیرون آوردن آنها وجود نداشته باشد. استفاده از چنین دیسک هایی ممکن است سبب آسیب وارد آوردن به دستگاه شود.

از اتصال پرچسب های موجود در بازار یا سایر موارد بر روی دیسک ها خودداری کنید.

- دیسک ها یا ممکن است بیج خورده و مابع از بخش آن شود.
- ممکن است پرچسب ها در حین بخش جدا شده و مابع از خروج دیسک شود، این امر سبب آسیب وارد آوردن به دیسک می شود.

دستگاه ذخیره سازی خارجی (USB, SD)

از قرار دادن دستگاه ذخیره سازی خارجی (USB, SD) در مکان هایی با درجه حرارت زیاد خودداری کنید.

بسته به دستگاه ذخیره سازی خارجی (USB, SD)، مشکلات زیر ممکن است رخ دهد.

- عملکردها ممکن است متفاوت باشند.
- ممکن است دستگاه ذخیره سازی شناسایی نشود.
- ممکن است فایل ها به درستی بخش نشوند.

اطلاعات بیشتر

دستگاه ذخیره سازی USB

اتصال از طریق هاب USB پشتیبانی نمی شود.

از اتصال هرگونه دستگاه ذخیره سازی بجز دستگاه ذخیره سازی USB خودداری کنید.

هنگام رانندگی، دستگاه ذخیره سازی USB را محکم کنید. از افتادن دستگاه ذخیره سازی USB بر روی زمین و گیر کردن زیر پدال ترمز یا گاز خودداری کنید.

- بسته به دستگاه ذخیره USB، مشکلات زیر ممکن است بروز کند.
- هنگامی که به رادیو گوش می کنید، ممکن است دستگاه تداخل صوتی ایجاد کند.

کارت حافظه SD

این دستگاه فقط انواع کارت های SD زیر را پشتیبانی می کند.

- SD
- miniSD
- microSD
- SDHC

کارت حافظه SD را دور از دسترس کودکان قرار دهید. در صورت بلعیده شدن کارت حافظه SD، فوراً به پزشک مراجعه کنید.

از لمس کردن رابط های کارت SD بطور مستقیم با انگشتان یا هرگونه دستگاه فلزی خودداری کنید.

از قرار دادن هر جسمی بجز کارت حافظه SD درون شکاف کارت SD خودداری کنید. اگر جسمی فلزی (مانند سکه) درون شکاف قرار داده شود، ممکن است مدارهای داخلی شکسته شده و در عملکرد دستگاه نقص ایجاد شود.

هنگام قرار دادن miniSD یا microSD، از آداپتور استفاده کنید. از آداپتوری که بجز رابط ها دارای بخش های فلزی نیز هست خودداری کنید.

از قرار دادن کارت حافظه SD آسیب دیده (مانند پیچیدگی یا کنده شدن پرچسب) درون دستگاه خودداری کنید زیرا ممکن است از شکاف خارج نشود.

سعی نکنید کارت حافظه SD را فشار به درون شکاف کارت SD وارد کنید، زیرا ممکن است به کارت یا این دستگاه آسیب وارد شود.

هنگام بیرون آوردن کارت حافظه SD، آن را فشار داده و تا زمان شنیده شده صدای کلیک، نگه دارید. مراقب باشید پس از اینکه کارت را فشار دادید فوراً اتکانت خود را رها نکنید زیرا ممکن است کارت از شکاف به بیرون برود و جراثیم یا آسیب ایجاد کند. اگر کارت از شکاف بیرون برود، ممکن است گم شود.

iPod

هنگام رانندگی iPod را محکم کنید. از افتادن iPod بر روی زمین و گیر کردن زیر پدال ترمز یا گاز خودداری کنید.

درباره تنظیمات iPod

- هنگام اتصال iPod، این دستگاه تنظیمات اکولایزر را در ارتباط با iPod یا تغییر می دهد و خاموش می کند تا از این موارد را بهبود بخشد. هنگام جدا کردن iPod، اکولایزر به تنظیمات اولیه خود بازمی گردد.
- هنگام استفاده از این دستگاه نمی توانید حالت Repeat (تکرار) را در iPod روی خاموش تنظیم کنید. با اتصال iPod به این دستگاه، تکرار بطور خودکار به حالت All (همه موارد) تغییر میابد.

ممن‌الذکر دستگاه ذخیره شده بر روی iPod توسط این دستگاه نمایش داده نمی شود.



احتیاط

از قرار دادن دیسک/دستگاه ذخیره سازی خارجی (USB, SD) یا iPod در مکان هایی با درجه حرارت زیاد خودداری کنید.

سازگاری با صدای فشرده (دیسک، SD, USB)

WMA

پسوند فایل: .wma

سرعت بیت: ۴۸ کیلو بیت بر ثانیه تا ۳۲۰ کیلو بیت بر ثانیه (CBR) ۴۸ کیلو بیت بر ثانیه تا ۳۸۴ کیلو بیت بر ثانیه (VBR)

اطلاعات بیشتر

Check Pandora. Press BAND key to retry.

اتصال به نرم افزار Pandora ناموفق بود.
دستورالعمل های نمایش داده شده بر روی صفحه را دنبال کنید.

Start up Pandora. Press BAND key to retry.

اتصال به نرم افزار Pandora ناموفق بود.
دستورالعمل های نمایش داده شده بر روی صفحه را دنبال کنید.

Disconnected.Press BAND key to retry.

اتصال بلوتوث قطع شده.
دستورالعمل های نمایش داده شده بر روی صفحه را دنبال کنید.

Stations Full Can't be Created

نمی توان ایستگاه جدیدی اضافه نمود.
یک ایستگاه قدیمی را پاک کنید تا جا برای ایستگاه جدید باز شود.

Can't Be Deleted

ایستگاه حذف نشد.
دستور مشابهی را برای یک ایستگاه دیگر اجرا کنید.

No Network

دستگاه متصل شده خارج از دسترس است.
دستگاه متصل شده را به یک شبکه متصل کنید.

No Service

دستگاه متصل شده خارج از دسترس است.
دستگاه متصل شده را به یک شبکه متصل کنید.

Can't Play

عملیات ناموفق بود.
دستور مشابهی را برای یک ایستگاه دیگر اجرا کنید.

برنامه**No BT device. Go to BT MENU to register.**

هیچ دستگاه Bluetooth یافت نشد.
دستورالعمل های نمایش داده شده بر روی صفحه را دنبال کنید.

Try again later

ارتباط برقرار نمی شود.
بعد از نو اقدام کنید.

Skip limit reached

به حد نهایی پرش (Skip) رسیدید.
• از حد نهایی پرش (Skip) تجاوز نکنید.
• به دلیل محدودیت‌های مجوز موسیقی، Pandora کل تعداد رد شدن‌ها را در هر ساعت محدود می‌کند.

Check Application

این نسخه از نرم افزار Pandora پشتیبانی نمی شود.
یک iPhone را متصل کنید که یک نسخه سازگار از برنامه Pandora روی آن نصب شده است.
وارد سیستم نشده اید.
به حساب خود وارد شوید.

Check Device

پیغام خطای دستگاه در نرم افزار Pandora نمایش داده شده است.
نمی توان از Pandora موسیقی پخش کرد.
لطفاً دستگاه متصل شده خود را بررسی کنید.

No Available Station

ایستگاهی یافت نشد.
در نرم افزار Pandora روی دستگاه متصل شده خود یک ایستگاه ایجاد کنید.

No Active Stations

ایستگاهی انتخاب نشد.
یک ایستگاه انتخاب کنید.

No BT device. Go to BT MENU to register.

هیچ دستگاه Bluetooth یافت نشد.
دستورالعمل های نمایش داده شده بر روی صفحه را دنبال کنید.

BT error. Press BAND key to retry.

اتصال Bluetooth انجام نشد.
دستورالعمل های نمایش داده شده بر روی صفحه را دنبال کنید.

اطلاعات بیشتر

CHECK USB

مصرف دستگاه ذخیره سازی USB متصل شده، بیش حداکثر جریان مجاز است.
دستگاه ذخیره سازی USB را جدا کرده و از آن استفاده نکنید.
سوئیچ استارت را خاموش کنید و پس از آن در وضعیت ACC با ON قرار دهید. سپس فقط یک دستگاه ذخیره سازی USB سازگار را متصل کنید.

CHECK USB

iPod به درستی کار می کند اما شارژ نمی شود.
مطمئن شوید که کابل اتصال مخصوص iPod دچار اتصال کوتاه نیست (مثلاً، اشیای فلزی در آن فرو نرفته است). پس از بررسی، سوئیچ استارت را در وضعیت OFF و سپس ON قرار دهید یا iPod را جدا کرده و دوباره متصل کنید.

ERROR-19

ارتباط برقرار نمی شود.
یکی از کارهای زیر را انجام دهید.
– سوئیچ استارت را در وضعیت OFF و سپس ON قرار دهید.
– دستگاه ذخیره سازی خارجی را جدا کرده یا خارج کنید.
– منبع دیگری انتخاب کنید.
سپس منبع USB یا SD را انتخاب کنید.

iPod.

سیم را از iPod جدا کنید. با نمایش منوی اصلی iPod، آن را مجدداً وصل کرده و مجدداً تنظیم کنید.

ERROR-23

دستگاه ذخیره سازی USB یا FAT12 یا FAT16 یا FAT32 فرمت نشده است.
دستگاه ذخیره سازی USB باید با FAT12، FAT16 یا FAT32 فرمت بندی شود.

ERROR-60

پایگاه داده ذخیره نمی شود.
یکی از کارهای زیر را اجرا کنید.
– سوئیچ استارت را روی OFF بچرخانید و سپس مجدداً روی ON قرار دهید.
– منبع را روی OFF و مجدداً روی ON قرار دهید.
– دستگاه ذخیره سازی USB را جدا کنید.

ERROR-16

نسخه میان افزار iPod قدیمی است.
نسخه iPod را به روز کنید.
نقص iPod.
سیم را از iPod جدا کنید. با نمایش منوی اصلی iPod، آن را مجدداً وصل کرده و مجدداً تنظیم کنید.

STOP

هیچ آهنگی در لیست فعلی وجود ندارد.
لیستی را انتخاب کنید که دارای آهنگ باشد.

Not found

هیچ آهنگ مرتبطی وجود ندارد.
آهنگ‌ها را به iPod منتقل کنید.

دستگاه Bluetooth**ERROR-10**

نقص برقی در ماژول Bluetooth این دستگاه مشاهده می شود.
سوئیچ استارت را در وضعیت OFF و سپس ACC با ON قرار دهید.
اگر پس از انجام عمل فوق باز هم پیام خطا مشاهده می شود، لطفاً با فروشنده خود یا ایستگاه مجاز خدمات Pioneer تماس بگیرید.

Pandora**ERROR-19**

ارتباط برقرار نمی شود.
سیم را از iPod جدا کنید. با نمایش منوی اصلی iPod، آن را مجدداً وصل کرده و مجدداً تنظیم کنید.

Start up the Pandora Application

در نرم افزار Pandora هنوز راه اندازی نشده است.
برنامه Pandora را از iPhone خود راه اندازی کنید.

Can't operate

عملیات ناموفق بود.
دستور مشابهی را برای یک آهنگ دیگر اجرا کنید.

اطلاعات بیشتر

رفع عیب

علامت‌ها بصورت برجسته و علت‌ها بصورت متن معمولی، بدون تورفتگی نوشته می‌شوند. از متن معمولی دارای تورفتگی برای نشان دادن اقداماتی استفاده می‌شود که باید انجام شوند.

صفحه نمایش به طور خودکار به صفحه معمول باز می‌گردد.

شما به مدت تقریباً ۳۰ ثانیه هیچ عملی انجام نداده‌اید. عمل مورد نظر را دوباره انجام دهید.

محدوده پخش تکراری به طور غیر منظره تغییر می‌کند.

بسته به محدوده پخش تکراری، محدوده انتخابی ممکن است در هنگام انتخاب پوشه یا تراک دیگری با در هنگام حرکت سریع رو به جلو رو به عقب، تغییر کند.

محدوده پخش تکراری را دوباره انتخاب کنید.

یکی از پوشه‌های فرعی پخش نمی‌شود.

پوشه‌های فرعی را نمی‌توان در هنگام انتخاب **Folder repeat**

(تکرار پوشه) پخش کرد.

محدوده دیگری را برای تکرار پخش انتخاب کنید.

NO XXXX یا **NO TITLE** تغییر صفحه نمایش نشان داده می‌شود (مانند)

هیچ اطلاعات متنی درون دیسک وجود ندارد.

صفحه نمایش را تغییر داده یا یک تراک/فایل دیگر را پخش کنید.

دستگاه به درستی کار نمی‌کند.

اختلال مشاهده می‌شود. شما از دستگاهی مانند تلفن همراه استفاده می‌کنید که ممکن است نتواند از تورفتگی پشتیبانی کند.

بازرهای برقی را که ممکن است باعث اختلال شوند، از نزدیکی دستگاه دور کنید.

صدای منبع صوتی Bluetooth پخش نمی‌شود.

در تلفن همراه که از طریق Bluetooth متصل شده است، تماسی در حال انجام است.

با پایان یافتن تماس، صدا پخش خواهد شد.

یک تلفن همراه که از طریق Bluetooth متصل شده است، در حال حاضر در حال استفاده است.

در این زمان از تلفن همراه استفاده نکنید.

اطلاعات بیشتر

دیسک دارای خرابی‌نگی است.

دیسک را تعویض کنید.

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

یک خطای الکترونیکی یا مکانیکی رخ داده است.

سوییچ استارت را خاموش کرده و سپس روشن کنید، یا منبع را تغییر دهید و سپس پخش کننده سی دی را راه اندازی کنید.

ERROR-15

دیسک وارد شده حالی است.

دیسک را تعویض کنید.

ERROR-23

فرمت سی دی پشتیبانی نمی‌شود.

دیسک را تعویض کنید.

FORMAT READ

برخی مواقع بین زمان شروع پخش و زمانی که صدا را می‌شنوید متنی تأخیر وجود دارد.

منتظر بمانید تا پیام محو شود و صدا را بشنوید.

NO AUDIO

دیسکی که درون دستگاه قرار داده‌اید هیچ فایل پخش ندارد.

دیسک را تعویض کنید.

SKIPPED

دیسکی که درون دستگاه قرار داده‌اید دارای فایل‌هایی است که توسط DRM محافظت می‌شوند.

فایل‌های محافظت شده، رد می‌شوند.

PROTECT

تمام فایل‌هایی که در دیسک وجود دارد دارای DRM هستند.

دیسک را تعویض کنید.

دستگاه ذخیره‌سازی خارجی (USB, SD, iPod)

NO DEVICE

هیچ دستگاه ذخیره‌سازی USB یا iPod متصل نشده است.

یک دستگاه ذخیره‌سازی USB/iPod را متصل کنید.

FORMAT READ

برخی مواقع بین زمان شروع پخش و زمانی که صدا را می‌شنوید متنی تأخیر وجود دارد.

منتظر بمانید تا پیام محو شود و صدا را بشنوید.

NO AUDIO

هیچ صدایی پخش نمی‌شود.

فایل‌های صوتی را به دستگاه ذخیره‌سازی USB انتقال داده و آن را متصل کنید.

دستگاه ذخیره‌سازی USB متصل شده از نظر امنیتی فعال است.

برای غیرفعال کردن قابلیت امنیتی، از دستور العمل‌های مربوط به دستگاه ذخیره‌سازی USB پیروی کنید.

SKIPPED

دستگاه ذخیره‌سازی USB متصل، حاوی فایل‌های محافظت شده DRM هستند.

فایل‌های محافظت شده، رد می‌شوند.

PROTECT

تمام فایل‌های موجود در دستگاه ذخیره‌سازی USB، دارای DRM هستند.

دستگاه ذخیره‌سازی USB را تعویض کنید.

NOT COMPATIBLE

دستگاه USB متصل توسط این دستگاه پشتیبانی نمی‌شود.

• یک دستگاه ذخیره‌سازی انبوه USB متصل کنید که با این دستگاه سازگار باشد.

• دستگاه خود را جدا کرده و آن را با یک دستگاه ذخیره‌سازی سازگار، تعویض کنید.

دستگاه ذخیره‌سازی SD سازگار نیست

دستگاه خود را خارج کرده و آن را با یک دستگاه ذخیره‌سازی SD سازگار تعویض کنید.

CHECK USB

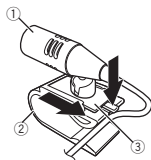
رابط USB یا کابل USB دارای مدار کوتاه است.

بررسی کنید که رابط USB یا کابل USB گیر نکرده باشد یا آسیب ندیده باشد.

نصب

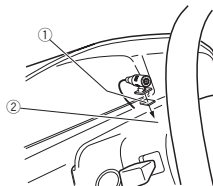
هنگام نصب میکروفن بر روی پایه فرمان

۱ کف میکروفن را از گیره های میکروفن جدا کنید.
برای جدا کردن پایه میکروفن از گیره، پایه را بلغزانید.



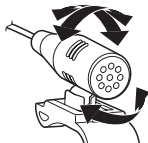
- ① میکروفن
② گیره میکروفن
③ پایه میکروفن

۲ میکروفن را بر روی پایه فرمان نصب کنید.



- ① نوار دوطرفه
② میکروفن را بر روی قسمت پشتی پایه فرمان نصب کنید.

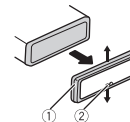
تنظیم زاویه میکروفن



نصب

حدا کردن دستگاه

۱ جدا کردن حلقه تنظیم.

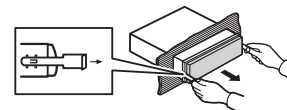


- ① حلقه تنظیم
② زیانه دنداندار

- با جدا کردن صفحه جلویی، دسترسی به حلقه تنظیم ساده تر می شود.
- هنگام اتصال مجدد حلقه تنظیم، کناره ها را با استفاده از زیانه دنداندار به سمت پایین قرار دهید.

۲ کلیدهای تخلیه ارانه شده را در دو طرف دستگاه وارد کنید تا زمانی که با صدای کلیک در محل خود قرار بگیرند.

۳ دستگاه را از داشبورد بیرون بکشید.



بیرون آوردن و نصب مجدد صفحه جلویی

برای جلوگیری از سرفت دستگاه می توانید صفحه جلویی را بیرون بیاورید.

برای اطلاع از جزئیات، به اتصال صفحه جلویی در صفحه ۴ مراجعه کنید.

نصب میکروفن

فقط برای DEH-X8650BT و DEH-X9650BT

⚠ احتیاط

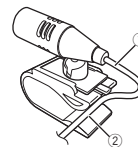
اجازه ندهید سیم میکروفن در اطراف پایه فرمان یا اهرم بنده ببیچد، این امر می تواند بسیار خطرناک باشد. دقت کنید دستگاه را به گونه ای نصب کنید که مانع رانندگی نشود.

نکات

- میکروفن را در موقعیت و جیتی نصب کنید که امکان ضبط صدای فردی که در حال اجرای سیستم است، شنیده شود.
- از گیره هلی که به صورت جداگانه به فروش می رسد استفاده کنید تا در هنگام لزوم، سیم های موجود در داخل دستگاه را محکم کنید.

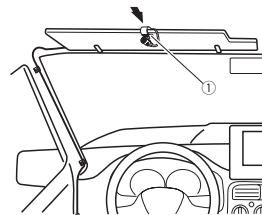
هنگام نصب میکروفن بر روی آفتابگیر

۱ سیم میکروفن را درون شکاف و فرورفتگی وارد کنید.



- ① سیم میکروفن
② فرورفتگی

۲ گیره میکروفن را بر روی آفتابگیر نصب کنید.
هنگامی که آفتابگیر رو به بالا است، گیره میکروفن را نصب کنید.
(با پایین آوردن آفتابگیر، میزان شناسایی صدا کم می شود.)



- ① گیره میکروفن

نصب

- ۹ خاکستری/سیاه
- ۱۰ سبز
- ۱۱ سبز/سیاه
- ۱۲ ارغوانی
- ۱۳ ارغوانی/سیاه
- ۱۴ سیاه (اتصال ششمی به زمین)
- ۱۵ به پخشش فزای، تمیز و بدون رنگ متصل کنید.
- ۱۶ زرد
- ۱۷ به پایانه برق ثابت ۱۲ ولت متصل کنید.
- ۱۸ قرمز
- ۱۹ به پایانه کنترل شده با سوییچ اسارت (۱۲ ولت برق مستقیم) متصل کنید.
- ۲۰ آبی/سفید
- ۲۱ به پایانه کنترل سیستم آمپلی فایر برق یا پایانه کنترل تقویت آنتن خودکار (حداکثر ۳۰۰ میلی آمپر ۱۲ ولت برق مستقیم) متصل کنید.
- ۲۲ نارنجی/سفید
- ۲۳ به پایانه جابجایی روشنایی وصل کنید.

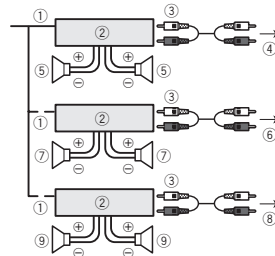
- ۲۴ سائووفر (۴ اوم)
- ۲۵ هنگام استفاده از سائووفر با قدرت ۲۰ وات (۲ اوم)، بررسی کنید که سائووفر را به سیم های ارغوانی و ارغوانی/سیاه رنگ این دستگاه متصل کنید. از برقراری هرگونه اتصال به سیم های سبز و سبز/سیاه رنگ خودداری کنید.
- ۲۶ هنگام استفاده نمی شود.
- ۲۷ سائووفر (۲ اوم) x ۲

نکات

- هنگام استفاده از یک سیستم ۲ بلندگوی، هیچ چیز را به سیم های بلندگو که به بلندگوها وصل نیستند وصل نکنید.
- منوی تنظیم این دستگاه را تغییر دهید. به **S/W control** (تنظیمات خروجی عقب و سائووفر) در صفحه ۱۸ مراجعه کنید.
- خروجی سائووفر این دستگاه تک صوتی است.

آمپلی فایر برق (به صورت جداگانه به فروش می رسد)

هنگام استفاده از آمپلی فایر اختیاری، این اتصال ها را برقرار کنید.



- ۱ کنترل از راه دور سیستم به سیم آبی/سفید رنگ متصل کنید.
- ۲ آمپلی فایر برق (به صورت جداگانه به فروش می رسد) با استفاده از سیم های RCA (به صورت جداگانه به فروش می رسد) متصل کنید
- ۳ به خروجی عقب بلندگوی عقب
- ۴ به خروجی جلو بلندگوی جلو
- ۵ به خروجی ساب ووفر سائووفر
- ۶ به خروجی ساب ووفر سائووفر
- ۷ به خروجی ساب ووفر سائووفر
- ۸ به خروجی ساب ووفر سائووفر
- ۹ سائووفر

نصب



- قبل از انجام نصب نهایی، تمام اتصال ها و سیستم ها را بررسی کنید.
- از به کار بردن قطعات غیر مجاز خودداری کنید، زیرا این امر سبب عملکرد نادرست دستگاه می شود.
- اگر برای نصب به سوراخ کردن یا انجام سایر تغییرات در وسیله نظایه نیاز است، با فروشنده تماس بگیرید.
- از نصب این دستگاه در شرایط زیر خودداری کنید:
 - در صورت ایجاد تداخل با عملکرد وسیله نظایه.
 - در صورت بروز جراحت برای سرتشین به دلیل افتادن ناگهانی دستگاه.

نصب

- در صورت آسیب وارد آمدن به لیزر نیمه رسانا در نتیجه گرم شدن بیش از حد. از نصب این دستگاه در مکان های گرم به عنوان مثال در نزدیکی خروجی بخاری خودداری کنید.
- عملکرد بهینه دستگاه زمانی صورت می گیرد که دستگاه در زاویه کمتر از ۶۰ درجه نصب شود.



- در هنگام نصب برای اطمینان از پخش مناسب گرما در هنگام استفاده از این دستگاه، بررسی کنید که فاصله زیادی در پشت صفحه عقب در نظر بگیرید و تمام سیم های را شده را ببندید تا مانع از مسدود شدن محافظه تپویه دستگاه نشود.



فضای زیادی را در نظر بگیرید

اتصال در جلو/عقب

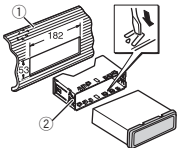
- این دستگاه را با استفاده از روش نصب در جلو یا عقب می توان به خوبی نصب کرد.
- هنگام نصب، از قطعات موجود در بازار استفاده کنید.

اتصال DIN در جلو

- ۱ دسته اتصال را به درون داشبورد فشار دهید.
- برای نصب در مکان هایی با ارتفاع کم، از دسته نصب ارائه شده استفاده کنید. اگر فضای کافی وجود ندارد، از دسته نصب ارائه شده به همراه وسیله نظایه استفاده کنید.

- ۱ پیچ را ببندید (۵ x ۸ میلی متر)
- ۲ قلاب اتصال
- ۳ داشبورد یا کنسول

- ۲ با استفاده از یک پیچ گوشتی، دسته نصب را محکم کنید به گونه ای که زیاده های فلزی (۹۰ درجه) در جای خود محکم شوند.

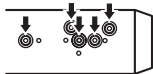


- ۱ داشبورد
- ۲ دسته اتصال

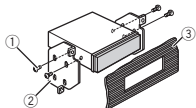
- بررسی کنید که دستگاه به درستی در جای خود نصب شده باشد.
- نصب ناپایدار سبب افتادن دستگاه یا عملکرد نادرست آن می شود.

اتصال در DIN عقب

- ۱ بررسی کنید که محل مناسب قرارگیری سوراخ ها در قلاب نصب و کناره های دستگاه با یکدیگر متناسب باشند.

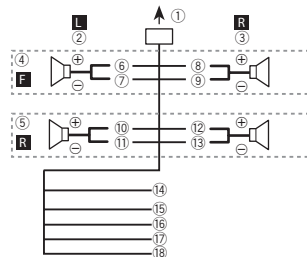


- ۲ دو پیچ را در هر سمت محکم کنید.

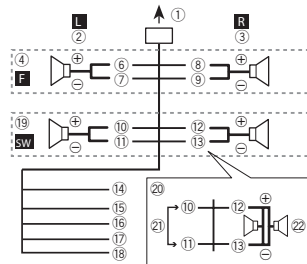


سیم برق

هنگامی که سیم بلندگوی عقب را به سابووفر متصل نمی کنید، این اتصال ها را برقرار کنید.

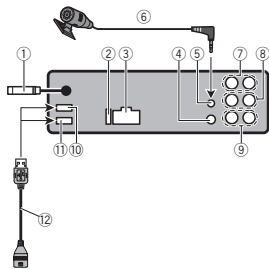


هنگام استفاده از سابووفر بدون آمپلی فایر اختیاری، این اتصال ها را برقرار کنید.



- ① به ورودی سیم برق
- ② چپ
- ③ راست
- ④ بلندگوی جلو
- ⑤ بلندگوی عقب
- ⑥ سفید
- ⑦ سفید/سایه
- ⑧ خاکستری

این دستگاه



- ① ورودی آنتن ۱۵ سانتی متر
 - ② فیوز (۱۰ آمپر)
 - ③ ورودی سیم برق
 - ④ ورودی راه دور سیم دار
- آدپتور کنترل از راه دور با سیم سخت را می توان متصل کرد (به صورت جداگانه به فروش می رسد).
- ⑤ ورودی میکروفن (فقط DEH-X9650BT و DEH-X8650BT)
 - ⑥ ورودی میکروفن (فقط DEH-X9650BT و DEH-X8650BT)
 - ⑦ خروجی عقب
 - ⑧ خروجی جلو
 - ⑨ خروجی سابووفر
 - ⑩ درگاه USB ۲ (فقط DEH-X9650BT و DEH-X8650BT)
 - ⑪ درگاه USB ۱
 - ⑫ کابل USB ۱،۵ متر

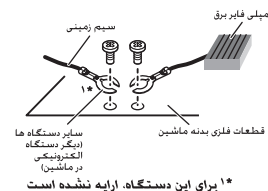
اتصال ها



هشدار

- قبل از نصب، پایانه منفی دستگاه را قطع کنید.
- سیم ها را با استفاده از گیره های مخصوص سیم یا نوار چسب محکم برای محافظت از سیم پیچی انجام شده، نوار چسب را در اطراف سیم هایی که در تماس با بخش های فلزی است بپیچانید.
- تمام سیم ها را از دستگاه منفی متحرک مانند اهرم ننده یا مسیر حرکت صندلی دور نگهدارید.
- تمام سیم ها را از مکان های گرم به عنوان مثال در نزدیکی خروجی بخاری دور نگهدارید.
- برای اتصال سیم زرد رنگ به باتری، آن را از سوراخ موجود به سمت محفظه موتور منتقل کنید.
- تمام رابط های سیم متصل نشده را با استفاده از نوار عایق بپوشانید.
- از کوتاه کردن سیم ها خودداری کنید.
- هرگز برای استفاده مشترک از برق با دیگر دستگاه ها، پوشش عایق سیم برق این دستگاه را نبرید. میزان جریان سیم در حد محدودی است.
- از فیوزی با درجه توصیه شده استفاده کنید.
- هرگز سیم منفی بلندگو را مستقیماً به زمین متصل نکنید.
- هرگز سیم های منفی چندین بلندگو را با یکدیگر متصل کنید.
- هنگامی که این دستگاه روشن است، سیگنال های کنترل از طریق سیم آبی/سفید ارسال می شود. این سیم را به سیستم کنترل از راه دور یک آمپلی فایر برق خارجی یا پایانه کنترل تقویت آنتن خودکار (حداکثر ۳۰۰ میلی آمپر ۱۲ ولت برق مستقیم) متصل کنید. اگر دستگاه دارای یک آنتن شیشه ای است، آن را به پایانه تقویت توان برق آنتن متصل کنید.
- هرگز سیم آبی/سفید رنگ را به پایانه برق آمپلی فایر برق خارجی متصل نکنید. همچنین هرگز آن را به پایانه برق آنتن خودکار متصل نکنید. انجام این کار سبب تخلیه باتری یا عملکرد نادرست دستگاه می شود.

- از بلندگوهای بیشتر از ۵۰ وات (مقدار خروجی) و بین ۴ اوم تا ۸ اوم (مقدار امپدانس) استفاده کنید. از به کار بردن بلندگوهای ۱ اوم تا ۳ اوم برای این دستگاه خودداری کنید.
- سیم سایه رنگ مخصوص اتصال به زمین است. هنگام نصب این دستگاه یا آمپلی فایر برق (به صورت جداگانه به فروش می رسد)، بررسی کنید که ابتدا سیم اتصال به زمین را متصل کنید. مطمئن شوید سیم زمینی به درستی به قسمت های فلزی بدنه ماشین وصل شده باشد. سیم اتصال به زمین آمپلی فایر برق و این دستگاه یا سیم های سایر دستگاه ها باید به صورت جداگانه و با پیچ های جداگانه ای به ماشین متصل شده باشند. اگر پیچ سیم اتصال به زمین شل شده یا بیفتد، ممکن است منجر به آتش سوزی، تولید دود یا عملکرد نادرست دستگاه شود.



* برای این دستگاه، ارایه نشده است



مهم

- هنگام اتصال این دستگاه در ماشین بدون محل ACC (لوازم جانبی) روی سوئیچ استارت، عدم اتصال سیم قرمز رنگ به پایانه تشخیص عملکرد کلید استارت سبب تخلیه باتری می شود.



بدون محل ACC



محل ACC

- از این دستگاه فقط همراه با باتری ۱۲ ولت و اتصال منفی به زمین استفاده کنید. عدم انجام این کار سبب ایجاد آتش سوزی یا عملکرد نادرست دستگاه می شود.
- برای جلوگیری از ایجاد مدار کوتاه، گرم شدن بیش از حد یا عملکرد نادرست دستگاه، دستورالعمل های زیر را دنبال کنید.

استفاده از این دستگاه

داده های دستگاه Bluetooth ذخیره شده در این دستگاه را می توانید پاک کنید. برای محافظت از اطلاعات شخصی خود، حافظه دستگاه را قبل از انتقال آن به دیگر افراد پاک کنید. اطلاعات زیر حذف خواهند شد.

لیست دستگاه/یک/بین/اسیقه/نام/اس/دقترچه تلفن
 1 برای نمایش صفحه تایید، M.C. را فشار دهید.

Clear memory YES نمایش داده می شود. پاک کردن حافظه هم اکنون در وضعیت انتظار است.

اگر نمی خواهید داده های دستگاه Bluetooth ذخیره شده در این دستگاه را حذف کنید، M.C. را بچرخانید تا **Cancel** نمایش داده شود و سپس دوباره آن را فشار دهید تا انتخاب شود.

2 برای پاک کردن حافظه، M.C. را فشار دهید.

Cleared نمایش داده می شود و داده های دستگاه Bluetooth پاک می شود.

• در هنگام استفاده از این عملکرد، موتور را خاموش نکنید.

BT Version Info. (نمایش نسخه Bluetooth)

شما می توانید نسخه سیستم این دستگاه و نسخه ماژول Bluetooth را مشاهده کنید.

1 M.C. را فشار دهید تا اطلاعات نمایش داده شود.

APP CONNECT MODE (تنظیمات حالت اتصال APP)

یک گزینه مناسب را برای دستگاه متصل شده خود انتخاب کنید.
 1 M.C. را برای انتخاب تنظیم دلخواه فشار دهید.

Wired (برای iPhone)—**Bluetooth** (برای تلفن هوشمند)

• این عملکرد زمانی که منبع روی Pandora یا App تنظیم شده باشد در دسترس نمی باشد.

تنظیم منو

1 **OFF/SRC** را فشار داده و نگه دارید تا دستگاه خاموش شود.

2 برای نمایش منوی اصلی، M.C. را فشار دهید.

3 برای تغییر گزینه های منو M.C.، و برای انتخاب، **SETUP** را فشار دهید.

4 M.C. را بچرخانید تا عملکرد منو تنظیم شود. پس از انتخاب، عملکردهای منو تنظیم زیر را می توانید تنظیم کنید.

استفاده از این دستگاه

منوی سیستم

• **Software Update** برای DEH-X9650SD و DEH-X7650SD قابل دسترسی نیست.

FM step (فصله موج یابی FM)

1 برای انتخاب مرحله تنظیم FM، M.C. را فشار دهید.

100kHz—(۱۰۰ کیلوهرتز)—**50kHz**—(۵۰ کیلوهرتز)

AM step (گام موج یابی AM)

1 برای انتخاب گام موج یابی AM، M.C. را فشار دهید.

9kHz (۹ کیلوهرتز)—**10kHz**—(۱۰ کیلوهرتز)

S/W control (تنظیمات خروجی عقب و سابووفر)

خروجی عقب این دستگاه (خروجی سیم های بلندگوی عقب و خروجی RCA عقب) را می توان برای فراهم کردن اتصال بلندگو

(**Real SP: F.Range**) یا سابووفر با دامنه کامل

(**Real SP: S/W**)، مورد استفاده قرار داد. در صورت تغییر تنظیم خروجی عقب به **Real SP: S/W**، می توانید سیم بلندگوی عقب را

مستقیماً و بدون استفاده از آمپلی فایر کمکی به سابووفر متصل کنید.

1 برای تغییر تنظیم خروجی پشت، M.C. را فشار دهید.

• در صورتی که هیچ سابووفری به خروجی عقب متصل نباشد، **Real SP: F.Range** را انتخاب کنید (بلندگو با

دامنه کامل).

• در صورتی که هیچ سابووفری به خروجی عقب متصل نباشد، **Real SP: S/W** را انتخاب کنید (سابووفر).

• حتی با تغییر این تنظیم، هیچ خروجی بخش نمی شود مگر آنکه

خروجی سابووفر را روشن کنید (به **Subwoofer1** تنظیمات روشن/خاموش سابووفر) در صفحه ۱۵ مراجعه کنید).

• در صورت تغییر این تنظیم، خروجی سابووفر در منوی صوتی

به تنظیمات پیش فرض کارخانه باز می گردد.

• خروجی های سیم بلندگوی عقب و خروجی عقب RCA بطور

همزمان در این تنظیم تغییر می کنند.

Software Update (به روز رسانی نرم افزار)

از این عملکرد برای به روز رسانی این دستگاه با جدیدترین نرم

افزار Bluetooth استفاده می شود. برای اطلاع از نرم افزار

Bluetooth و به روز رسانی، به سایت ما مراجعه کنید.

• هرگز دستگاه را در حین به روز رسانی نرم افزار Bluetooth خاموش نکنید.

1 برای شروع به روز رسانی، M.C. را فشار دهید.

برای پایان دادن به مراحل به روز رسانی نرم افزار

Bluetooth، دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید.

3 M.C. را برای نمایش **DEMO OFF** بچرخانید و برای انتخاب کردن فشار دهید.

4 M.C. را بچرخانید تا به **YES** جابجا شوید.

5 M.C. را برای انتخاب فشار دهید.

2 برای نمایش منوی اصلی، M.C. را فشار دهید.

3 برای تغییر گزینه های منو M.C.، و برای انتخاب، **SYSTEM** را فشار دهید.

4 M.C. را بچرخانید تا عملکرد منوی سیستم انتخاب شود. برای اطلاع از جزئیات، به منوی سیستم در صفحه ۱۷ مراجعه کنید.

استفاده از منبع AUX

1 اتصال کوچک استریو را درون فیش ورودی **AUX** وارد کنید.

2 **OFF/SRC** را فشار دهید تا **AUX** به عنوان منبع انتخاب شود.

نکته

تا زمان فعال نشدن تنظیمات کمکی، **AUX** قابل انتخاب نیست. برای اطلاع از جزئیات بیشتر به **AUX** (ورودی کمکی) در صفحه ۱۷ مراجعه کنید.

روشن یا خاموش کردن صفحه نمایش

• **DISP OFF/MIX** را فشار داده و نگه دارید تا صفحه نمایش خاموش و روشن شود.

در صورت نمایش موردی ناخواسته

با استفاده از مراحل عنوان شده در زیر، صفحه نمایش ناخواسته را خاموش کنید.

1 برای نمایش منوی اصلی، M.C. را فشار دهید.

2 برای تغییر گزینه های منو M.C.، و برای انتخاب، **SYSTEM** را فشار دهید.

استفاده از این دستگاه

هنگام استفاده از یک دستگاه کمکی متصل به این دستگاه، این تنظیم را فعال کنید.

1 M.C. را برای روشن یا خاموش کردن AUX فشار دهید.

BRIGHTNESS (تنظیم روشنایی)

می‌توانید از این تنظیمات برای تنظیم روشنایی صفحه استفاده کنید.

1 برای نمایش حالت تنظیم M.C. را فشار دهید.

2 M.C. را بچرخانید تا تنظیمات مورد نظر انتخاب شود.

محدوده تنظیم: 5 تا 1

Contrast (تنظیم کنتراست صفحه نمایش)

1 برای نمایش حالت تنظیم M.C. را فشار دهید.

2 M.C. را بچرخانید تا سطح کنتراست تنظیم شود.

با افزایش یا کاهش سطح، 0 تا 15 نمایش داده می‌شود.

Ever-scroll (تنظیمات حالت اسکرول)

در صورت تنظیم پیمایش بر روی ON، اطلاعات متنی ضبط شده به طور پیوسته بر روی صفحه نمایش حرکت می‌کند. اگر می‌خواهید که اطلاعات فقط یک بار نشان داده شود، روی OFF تنظیم کنید.

1 برای فعال/غیرفعال کردن اسکرول دائمی، M.C. را فشار دهید.

BT AUDIO (فعل‌سازی صوتی Bluetooth)

برای استفاده از بخش کننده صوتی Bluetooth، لازم است که منبع برای BT Audio را فعال کنید.

1 برای روشن یا خاموش کردن منبع M.C. BT Audio را

فشار دهید.

PANDORA (فعل سازی Pandora)

برای استفاده از Pandora، آن را روشن کنید. هنگامی که Pandora خاموش است، در فهرست منبع موجود نمایش داده نخواهد شد.

1 برای روشن یا خاموش کردن منبع M.C. Pandora را فشار دهید.

Clear memory (حذف اطلاعات دستگاه Bluetooth ذخیره شده در این دستگاه)

1 برای انتخاب قسمتی از صفحه نمایش تقویم که قصد تنظیم آن را

دارید، M.C. را فشار دهید.

سال—روز—ماه

2 M.C. را بچرخانید تا تاریخ تنظیم شود.

Clock Setting (تنظیم ساعت)

1 برای انتخاب قسمتی از صفحه ساعت که قصد تنظیم آن را دارید،

M.C. را فشار دهید.

ساعت—دقیقه—نمایش زمان

2 M.C. را بچرخانید تا ساعت تنظیم شود.

EngineTime alert (تنظیمات بخش مدت زمان سپری شده)

این تنظیم نشان می‌دهد که چه مدت زمان از هنگام روشن شدن ماشین می‌گذرد.

یک تایمر و هشدار را می‌توانید تنظیم کنید.

1 M.C. را برای انتخاب تنظیم دلخواه فشار دهید.

30Minutes—15Minutes—OFF

Clock (تنظیمات نمایش ساعت)

می‌توانید ساعت را تنظیم کنید تا حتی زمانی که دستگاه خاموش است، نمایش داده شود.

1 M.C. را برای انتخاب تنظیم دلخواه فشار دهید.

ON (نمایش ساعت) — Elapsed time (مدت زمان سپری شده) — OFF (ساعت خاموش)

• فقط برای DEH-X9650SD

با فشردن CLK می‌توانید عملکرد را جابجا کنید.

Auto PI (جستجوی خودکار PI)

حتی در حین پارک‌نشانی یا پیش تنظیم شده، این دستگاه می‌تواند به صورت خودکار یک ایستگاه دیگر را جستجو کند.

1 برای روشن یا خاموش کردن جستجوی خودکار PI، M.C. را

فشار دهید.

Warning tone (تنظیمات زنگ هشدار)

اگر طرف مدت چهار ثانیه یا بیش از خاموش کردن خودرو، صفحه جلر از واحد اصلی جدا نشود، زنگ هشدار به صدا در می‌آید. شما می‌توانید زنگ هشدار را غیرفعال کنید.

1 برای فعال/غیرفعال کردن زنگ هشدار، M.C. را فشار دهید.

AUX (ورودی کمکی)

استفاده از این دستگاه

تنظیمات MIXTRAX

تنظیمات مربوط به صداها و جلوه های صوتی ثابت را می‌توانید تغییر دهید.

• تنظیمات مربوط به صدای ثابت را می‌توانید از طریق

MIX Fixed تغییر دهید.

• تنظیمات مربوط به جلوه های صوتی را می‌توانید از طریق هرکدام از منوهای زیر تغییر دهید: LOOP EFFECT، Echo EFFECT، Flanger EFFECT

.Crossfade EFFECT و Crush EFFECT

1 نمایش MIX Settings

2 برای نمایش منوی عملکرد M.C. را فشار دهید.

3 M.C. را بچرخانید تا عملکرد انتخاب شود.

پس از انتخاب، عملکردهای زیر تنظیم می‌شود.

MIX Fixed (جلوه های صوتی MIXTRAX)

صداهای ثابت را می‌توانید از جلوه های صوتی MIXTRAX حذف کنید.

1 M.C. را برای انتخاب تنظیم دلخواه فشار دهید.

ON (صداهای ثابت و جلوه های صوتی)—OFF (جلوه های صوتی)

LOOP EFFECT (جلوه چرخشی)

جلوه چرخشی که در انتهای هر آهنگ بصورت خودکار اضافه می‌شود را می‌توانید از جلوه صوتی حذف کنید.

1 M.C. را برای انتخاب تنظیم دلخواه فشار دهید.

ON (روشن)—OFF (خاموش)

Flanger EFFECT (جلوه صدای گیرکردن نوار)

جلوه صدای گیر کردن نوار را می‌توانید از جلوه های صوتی حذف کنید.

1 M.C. را برای انتخاب تنظیم دلخواه فشار دهید.

ON (روشن)—OFF (خاموش)

Echo EFFECT (جلوه اکو)

جلوه اکو را می‌توانید از جلوه های صوتی حذف کنید.

1 M.C. را برای انتخاب تنظیم دلخواه فشار دهید.

ON (روشن)—OFF (خاموش)

Crush EFFECT (جلوه برخورد)

جلوه برخورد را می‌توانید از جلوه های صوتی حذف کنید.

1 M.C. را برای انتخاب تنظیم دلخواه فشار دهید.

ON (روشن)—OFF (خاموش)

Crossfade EFFECT (جلوه حذف تدریجی صدا)

جلوه حذف تدریجی صدا را می‌توانید از جلوه های صوتی حذف کنید.

1 M.C. را برای انتخاب تنظیم دلخواه فشار دهید.

ON (روشن)—OFF (خاموش)

نکته

Crush EFFECT، Flanger EFFECT و

Crossfade EFFECT زمانی که iPod به عنوان منبع انتخاب

شده است قابل دسترسی نیستند.

منوی سیستم



1 برای نمایش منوی اصلی M.C. را فشار دهید.

2 برای تغییر گزینه های منو M.C.، و برای انتخاب،

SYSTEM را فشار دهید.

3 M.C. را بچرخانید تا عملکرد منوی سیستم انتخاب شود.

پس از انتخاب، عملکردهای منوی سیستم زیر را می‌توانید تنظیم کنید.

• BT Version Info.، Clear memory، BT AUDIO

و APP CONNECT MODE برای DEH-X9650SD

و DEH-X7650SD قابل دسترسی نیستند.

Language select (چند زبانی)

1 M.C. را فشار دهید تا زبان انتخاب شود.

انگلیسی—اسپانیایی—پرتغالی—عربی—فارسی

Calendar (تنظیم تاریخ)

استفاده از این دستگاه

رنگ های دلخواه برای کلیدها و صفحه نمایش این دستگاه را می توانید انتخاب کنید.

- 1 برای نمایش حالت تنظیم M.C. را فشار دهید.
 - 2 M.C. را بچرخانید تا تنظیمات مورد نظر انتخاب شود.
- رنگ های از پیش تنظیم شده (Blue تا White)
 - Scan (تغییر رنگ دکمه با تنوع زیاد رنگ)

Phone (تنظیم رنگ سفید)

می توانید رنگ های دلخواه را تنظیم کنید تا در هنگام دریافت یک تماس، نمایش داده شود.

- 1 برای نمایش حالت تنظیم M.C. را فشار دهید.
- 2 M.C. را بچرخانید تا تنظیمات مورد نظر انتخاب شود.

- Flashing – رنگ انتخاب شده از Key Side چشمک می زند.
- Flash FX 1 تا Flash FX 6 – سیستم بطور خودکار در بین تمام رنگ های کلید موجود برای این دستگاه جابجا می شود. حالت دلخواه را انتخاب کنید.
- OFF – با دریافت یک تماس، رنگ کلیدها تغییری نمی کند.

ILLUMI FX (حالت جلوه روشنیایی)

با فعال شدن این حالت، یک جلوه نوری روشن می شود که به هستگی کم رنگ و پر رنگ می شود، با یک الگوی تنظیم شده بر روی صفحه نشان داده می شود و تغییرات را نمایش می دهد.

- 1 M.C. را برای روشن یا خاموش کردن ILLUMI FX فشار دهید.
- هنگامی که کلید ACC روشن یا خاموش بودن توجه به اینکه تنظیم ILLUMI FX روشن یا خاموش باشد، جلوه نوری فعال خواهد شد.

نکته

با انتخاب Custom، رنگ تنظیم شده به صورت سفارشی که ذخیره شده است، انتخاب می شود.

تنظیم سفارشی رنگ و روشنیایی

برای Display Side و Key Side می توانید رنگ های روشنیایی سفارشی ایجاد کنید.

- 1 برای نمایش منوی اصلی M.C. را فشار دهید.

- 2 M.C. را برای نمایش ILLUMINATION بچرخانید و برای انتخاب کردن فشار دهید.

استفاده از این دستگاه

- 2 برای تغییر گزینه های منوی M.C.، و برای انتخاب، MIXTRAX را فشار دهید.

- 3 M.C. را بچرخانید تا عملکرد MIXTRAX انتخاب شود. پس از انتخاب، عملکردهای MIXTRAX را می توانید تنظیم کنید. هنگامی که MIXTRAX روشن است، این عملکرد فعال می شود.

SHORT PLAYBACK (حالت پخش کوتاه)

طول مدت زمان پخش را می توانید انتخاب کنید.

- 1 برای نمایش حالت تنظیم M.C. را فشار دهید.
 - 2 M.C. را بچرخانید تا تنظیمات مورد نظر انتخاب شود.
- 1.0 MIN (دقیقه)– 1.5 MIN (دقیقه)– 2.0 MIN (دقیقه)– 2.5 MIN (دقیقه)– 3.0 MIN (دقیقه)– Random (تصادفی)–OFF (خاموش)

FLASH AREA (قسمت چشمک زن)

قسمت هایی با رنگ چشمک زن را می توانید انتخاب کنید.

- 1 برای نمایش حالت تنظیم M.C. را فشار دهید.
 - 2 M.C. را بچرخانید تا تنظیمات مورد نظر انتخاب شود.
- Key & Display (کلید و صفحه نمایش)–KEY SIDE (پخش کلید)–OFF (خاموش)
- هنگامی که OFF انتخاب شده است، مجموعه رنگ موجود در ILLUMINATION بعنوان رنگ صفحه نمایش مورد استفاده قرار می گیرد.

Flashing Color (الگوی چشمک زن)

رنگ

چشمک زن و نمایش جلوه های ویژه MIXTRAX با تغییر سطح صدا و بس تغییر می کند.

- 1 برای نمایش حالت تنظیم M.C. را فشار دهید.
 - 2 M.C. را بچرخانید تا تنظیمات مورد نظر انتخاب شود.
- Sound Level Mode Color 1 به Color 6 – الگوی چشمک زن طبق سطح صدا تغییر می کند. حالت دلخواه را انتخاب کنید.
 - Low Pass Mode Color 1 به Color 6 – الگوی چشمک زن طبق سطح صدا و حالت پخش گذر تغییر می کند.
 - Flashing Color Random – الگوی چشمک زن بطور تصادفی طبق حالت سطح صدا و حالت پخش گذر تغییر می کند.
 - Sound Level Mode Random – الگوی چشمک زن بطور تصادفی طبق حالت سطح صدا تغییر می کند.
 - Low Pass Mode Random – الگوی چشمک زن بطور تصادفی طبق حالت پخش گذر تغییر می کند.

DISP EFFECT (نمایش جلوه)

جلوه های ویژه MIXTRAX را می توانید روشن یا خاموش کنید.

- 1 برای نمایش حالت تنظیم M.C. را فشار دهید.
 - 2 M.C. را بچرخانید تا تنظیمات مورد نظر انتخاب شود.
- MIXTRAX 1 (صفحه نمایش 1 جلوه های ویژه MIX-TRAX)–MIXTRAX 2 (صفحه نمایش 2 جلوه های ویژه MIXTRAX)–OFF (صفحه نمایش معمولی)

CUT IN EFFECT (جلوه نمایش تدریجی دستی)

در حالی که تراک ها را بصورت دستی تغییر می دهید می توانید جلوه های صوتی MIXTRAX را روشن یا خاموش کنید.

- 1 M.C. را برای انتخاب تنظیم دلخواه فشار دهید.
- ON (روشن)–OFF (خاموش)

MIX Settings (تنظیمات MIXTRAX)

برای اطلاع از جزئیات، به تنظیمات MIXTRAX در صفحه ۱۷ مراجعه کنید.

نکته

CUT IN EFFECT -SHORT PLAYBACK و MIX Settings در حین استفاده از برنامه MIXTRAX زمانی که منبع رادیو App تنظیم شده است، غیرفعال هستند. تنظیمات برنامه MIXTRAX بر سایر تنظیمات اولویت دارد.

- 3 M.C. را برای نمایش Display Side by Key Side بچرخانید. برای انتخاب، فشار دهید.

- 4 M.C. را فشار داده و نگه دارید تا تنظیمات رنگ نمایشی بر روی صفحه ظاهر شود.

- 5 M.C. را فشار دهید تا زبان اولیه انتخاب شود. R (قرمز)–G (سبز)–B (آبی)

- 6 M.C. را بچرخانید تا سطح روشنیایی تنظیم شود.

- محدوده تنظیم: 0 تا 60
- امکان انتخاب سطحی کمتر از 20 برای سه حالت R (قرمز)، G (سبز) و B (آبی) بصورت همزمان وجود ندارد.
 - همچنین می توانید عملیات مشابهی را برای سایر رنگ ها انجام دهید.

نکته

هنگام انتخاب Scan امکان ایجاد یک رنگ نورپردازی سفارشی وجود ندارد.

اطلاعاتی درباره MIXTRAX

از فن آوری MIXTRAX برای درج جلوه های صوتی مختلف بین آهنگ ها استفاده می شود، همچنین به شما امکان می دهد تا میکس موسیقی بدون وقفه را همراه با جلوه های دیداری تجربه کنید.

نکات

- بسته به فایل/آهنگ، ممکن است جلوه های صوتی قابل دسترسی نباشند.
- اگر جلوه های دیداری که MIXTRAX ایجاد می کند تأثیر نامناسبی بر روی رانندگی دارد، آن را خاموش کنید. به عملکرد با استفاده از دکمه MIXTRAX در صفحه ۷ مراجعه کنید.

منوی MIXTRAX



- 1 برای نمایش منوی اصلی M.C. را فشار دهید.

استفاده از این دستگاه

- بسته به برنامه مورد استفاده در رمزگذاری فایل های صوتی، ممکن است صفحه سبک بدرستی کار نکند.
- با تنظیم منبع روی **Radio** یا **AUX**، حتی در صورت انتخاب تطبیل گر طیف یا نشانگر سطح، این مورد بر روی صفحه ساده نشان داده می شود.

تنظیم رنگ و روشنایی



- 1 برای نمایش منوی اصلی **M.C.** را فشار دهید.
- 2 برای تغییر گزینه های منو **M.C.**، و برای انتخاب **ILLUMINATION** را فشار دهید.
- 3 **M.C.** را بچرخانید تا عملکرد روشنایی انتخاب شود. پس از انتخاب، عملکردهای روشنایی زیر را می توانید تنظیم کنید.
 - **Phone** برای **DEH-X7650SD** و **DEH-X9650SD** قابل دسترسی نیست.

Key Side (تنظیم رنگ کلبه)

- رنگ های دلخواه برای کلیدهای این دستگاه را می توانید انتخاب کنید.
- 1 برای نمایش حالت تنظیم **M.C.** را فشار دهید.
 - 2 **M.C.** را بچرخانید تا تنظیمات مورد نظر انتخاب شود.
 - رنگ های از پیش تنظیم شده (**Blue** تا **White**)
 - **Scan** (تغییر رنگ خودکار با تنوع زیاد رنگ)
 - **Custom** (رنگ نمایشی تنظیم شده به صورت سفارشی)

Display Side (تنظیم رنگ صفحه نمایش)

- رنگ های دلخواه برای صفحه نمایش این دستگاه را می توانید انتخاب کنید.
- 1 برای نمایش حالت تنظیم **M.C.** را فشار دهید.
 - 2 **M.C.** را بچرخانید تا تنظیمات مورد نظر انتخاب شود.
 - رنگ های از پیش تنظیم شده (**Blue** تا **White**)
 - **Scan** (تغییر رنگ خودکار با تنوع زیاد رنگ)
 - **Custom** (رنگ نمایشی تنظیم شده به صورت سفارشی)

Key & Display (تنظیم رنگ کلبه و صفحه نمایش)

SLA (تنظیم سطح منبع)

- این عملکرد از تغییر بسیار زیاد میزان صدا زمان تعویض منبع جلوگیری می کند.
- این تنظیمات بر اساس سطح میزان صدای **FM** انجام می گیرند که بدون هیچ تغییر حفظ می شوند.
 - با استفاده از این عملکرد می توانید صدای **AM** را نیز تنظیم کنید.
 - هرکدام از ترکیب های زیر بصورت خودکار دارای تنظیم های مشابهی خواهند بود.
 - **App** و **iPod - USB**، **Pandora** (iPhone) و **SD**
 - **BT Audio**، **Pandora** (تلفن هوشمند)، و **App** (تلفن هوشمند)

- 1 برای نمایش حالت تنظیم **M.C.** را فشار دهید.
- 2 برای تنظیم صدای منبع **M.C.** را بچرخانید. محدوده تنظیم: **4+ تا -4**

استفاده از سرگرمی های نمایشی مختلف



در هنگام گوش کردن به هرکدام از منابع صوتی می توانید از سرگرمی های نمایشی لذت ببرید.

- 1 برای نمایش منوی اصلی **M.C.** را فشار دهید.
- 2 برای تغییر گزینه های منو **M.C.**، و برای انتخاب **ENTERTAINMENT** را فشار دهید.
- 3 **M.C.** را بچرخانید تا تنظیمات مورد نظر انتخاب شود. صفحه ساده-تصویر پس زمینه-سبک-تصویر پس زمینه ۱-تصویر پس زمینه ۲-تصویر پس زمینه ۳-تصویر پس زمینه ۴-تخلیله گر طیف-نشانگر سطح-صفحه فیلم-تقریب
- 4 **M.C.** را برای انتخاب فشار دهید.

نکات

- بسته به سبک موسیقی، صفحه سبک تغییر می کند.

استفاده از این دستگاه

Fader/Balance (تنظیم ترازون)

- 1 برای نمایش حالت تنظیم **M.C.** را فشار دهید.
- 2 برای جابجایی بین فیدر (**ج/عقب**) و ترازون (**چپ/راست**)، **M.C.** را فشار دهید.
- 3 برای تنظیم ترازون بلندگوی جلو/عقب، **M.C.** را بچرخانید. برای تنظیم ترازون بلندگوی چپ/راست، **M.C.** را بچرخانید.

Preset EQ (فراخوانی اکولایزر)

- 1 برای نمایش حالت تنظیم **M.C.** را فشار دهید.
- 2 برای انتخاب منحنی اکولایزر، **M.C.** را بچرخانید. **Custom1—Vocal—Natural—Powerful—SuperBass—Flat—Custom2**

G.EQ (تنظیم اکولایزر)

می توانید منحنی اکولایزر انتخاب شده را مطابق میل خود تنظیم کنید. تنظیمات منحنی اکولایزر ذخیره شده در **Custom1** یا **Custom2** را تنظیم کنید.

- **Custom1** را می توانید بصورت جداگانه برای هر منبع تنظیم کنید. با این وجود، هرکدام از ترکیب های زیر بصورت خودکار دارای تنظیم های مشابهی خواهند بود.
 - **App** و **iPod - USB**، **Pandora** (iPhone) و **SD**
 - **BT Audio**، **Pandora** (تلفن هوشمند)، و **App** (تلفن هوشمند)
 - **Custom2** یک تنظیم مشترک است که بطور معمول برای تمام منابع مورد استفاده قرار می گیرد.

- 1 برای نمایش حالت تنظیم **M.C.** را فشار دهید.
- 2 برای جابجایی بین موارد زیر، **M.C.** را فشار دهید: **بان اکولایزر—سطح اکولایزر**
- 3 **M.C.** را بچرخانید تا تنظیمات مورد نظر انتخاب شود. باندها اکولایزر: **100Hz—315Hz—1.25kHz—3.15kHz—8kHz** سطح اکولایزر: **6+ تا -6**

Loudness (بلندی)

- نقص های موجود در فرکانس های پایین و بالا در میزان صدای کم را می توان با بلند کردن صدا جبران کرد.
- 1 برای نمایش حالت تنظیم **M.C.** را فشار دهید.
 - 2 **M.C.** را برای روشن یا خاموش کردن بلندی صدا فشار دهید.
 - 3 **M.C.** را بچرخانید تا تنظیمات مورد نظر انتخاب شود. **Low** (کم)—**Mid** (متوسط)—**High** (زیاد)

Subwoofer1 (تنظیمات روشن/خاموش سابووفر)

- این دستگاه دارای یک خروجی سابووفر است که می توان آن را روشن یا خاموش کرد.
- 1 برای نمایش حالت تنظیم **M.C.** را فشار دهید.
 - 2 **M.C.** را برای روشن یا خاموش کردن خروجی سابووفر فشار دهید.
 - 3 برای انتخاب مرحله خروجی سابووفر، **M.C.** را بچرخانید. **M.C.** را به سمت چپ بچرخانید تا مرحله معکوس انتخاب شود و **Reverse** بر روی صفحه نمایش داده شود. **M.C.** را به سمت راست بچرخانید تا مرحله معمولی انتخاب شود و **Normal** بر روی صفحه نمایش داده شود.

Subwoofer2 (تنظیم سابووفر)

- فقط فرکانس هایی کمتر از مقادیر موجود در محدوده انتخابی از سابووفر پخش می شوند.
- 1 برای نمایش حالت تنظیم **M.C.** را فشار دهید.
 - 2 برای انتخاب از بین فرکانس قطع و سطح خروجی سابووفر، **M.C.** را فشار دهید.
 - 3 برای انتخاب فرکانس قطع، **M.C.** را بچرخانید. **125Hz—100Hz—80Hz—63Hz—50Hz**
 - 4 برای تنظیم مرحله خروجی سابووفر، **M.C.** را بچرخانید. با افزایش یا کاهش سطح، **6+ تا -24** نمایش داده می شود.

Bass Booster (افزایش بیس صدا)

- 1 برای نمایش حالت تنظیم **M.C.** را فشار دهید.
- 2 **M.C.** را بچرخانید تا سطح مورد نظر انتخاب شود. با افزایش یا کاهش سطح، **0** تا **6+** نمایش داده می شود.

HPP (تنظیم فیلتر عبور بالا)

- زمانی که می خواهید فقط به صداهای با فرکانس بالا گوش دهید، از این عملکرد استفاده کنید. فقط فرکانس های بالاتر از فرکانس فیلتر بالاگذر (**HPP**) با بلندگوها پخش می شوند.
- 1 برای نمایش حالت تنظیم **M.C.** را فشار دهید.
 - 2 **M.C.** را برای روشن یا خاموش کردن فیلتر عبور بالا فشار دهید.
 - 3 برای انتخاب فرکانس قطع، **M.C.** را بچرخانید. **125Hz—100Hz—80Hz—63Hz—50Hz**

استفاده از این دستگاه

استفاده از این دستگاه

مهم

برای استفاده از برنامه های شما، شما باید مطمئن شوید که برنامه های شما در حالت شارژ هستند. اطلاعات شناسایی شخصی را ارائه کنید که این امر ممکن است از طریق ایجاد یک حساب کاربری یا دیگر موارد باشد، همچنین برای برخی از برنامه های خاص، ممکن است لازم باشد اطلاعات جغرافیایی را ارائه کنید.

مشورت تمام برنامه های شخص ثالث، تنها بر عهده ارائه دهندگان آنهاست، از جمله و بدون محدودیت درباره جمع آوری داده های شخصی و ایمنی آنها و اجرای اصول مربوط به حریم شخصی. با پذیرفتن برنامه های شخص ثالث، شما با این امر موافقت کرده اید که شرایط سرور و سیاست های حریم خصوصی ارائه دهندگان را مطالعه کرده اید. اگر با شرایط و سیاست های هر کدام از ارائه دهندگان موافق نیستید یا نسبت به استفاده از اطلاعات جغرافیایی در شرایط نیاز رضایت ندارید، از آن برنامه شخص ثالث استفاده نکنید.

- تضمین محتوا و عملکرد برنامه های پشتیبانی شده بر عهده تولیدکنندگان برنامه است.

شروع مراحل کار برای کاربران iPhone

- 1 دستگاه iPhone را به کابل USB متصل کنید.
- 2 Wired را در APP CONNECT MODE انتخاب کنید. برای اطلاع از جزئیات، به APP CONNECT MODE (تنظیمات حالت اتصال APP) در صفحه ۱۸ مراجعه کنید. در صورت استفاده از DEH-X9650SD و DEH-X7650SD، به مرحله بعدی بروید.
- 3 منبع را به App جابجا کنید.
- 4 نرم افزار را روی iPhone اجرا کنید و شروع به بازیکنش نمایید.

شروع مراحل کار برای کاربران تلفن های همراه هوشمند

- فقط برای DEH-X8650BT و DEH-X9650BT
- 1 تلفن هوشمند خود را با استفاده از فن آوری بی سیم Bluetooth به این دستگاه متصل کنید. برای اطلاع از جزئیات، به استفاده از منوی اتصال در صفحه ۱۰ مراجعه کنید.

- 2 Bluetooth را در APP CONNECT MODE انتخاب کنید. برای اطلاع از جزئیات، به APP CONNECT MODE (تنظیمات حالت اتصال APP) در صفحه ۱۸ مراجعه کنید.

- 3 منبع را به App جابجا کنید.

- 4 برنامه را در تلفن هوشمند راه اندازی کرده و پخش را آغاز کنید.

عملکردهای اصلی

DEH-X8650BT/DEH-X9650BT



DEH-X7650SD/DEH-X9650SD



① نام برنامه

② نشانگر PAUSE/PLAY

③ نشانگر S.Rtrv

هنگامی که عملکرد بازیابی صدا فعال است، نمایش داده می شود.

④ زمان آنگ (باز پخش)

⑤ نشانگر زمان پخش

انتخاب یک تراک

① LEVER را بچرخانید.

حرکت سریع به جلو یا عقب

① LEVER را بچرخانید و به سمت راست یا چپ پایین نگاهدارید.

ایجاد مکت در پخش

① برای ایجاد مکت در پخش یا ادامه پخش، BAND/! را فشار دهید.

جابجایی صفحه نمایش

انتخاب اطلاعات متنی دلخواه

- DISP را فشار دهید.

تنظیمات عملکرد

- 1 برای نمایش منوی اصلی M.C. را فشار دهید.
- 2 برای تغییر گزینه های منو M.C. و برای انتخاب، FUNCTION را فشار دهید.
- 3 M.C. را بچرخانید تا عملکرد انتخاب شود. پس از انتخاب، عملکردهای زیر تنظیم می شود.

Pause (مکت)

① برای ایجاد مکت در پخش یا ادامه پخش، M.C. را فشار دهید.

Sound Retriever (بازیابی صدا)

① M.C. را برای انتخاب تنظیم دلخواه فشار دهید.

1-OFF-2 (خاموش)

1 برای نرخ های پایین شمرده سازی و 2 برای نرخ های بالای شمرده سازی موثر است.

تنظیمات صوتی



1 برای نمایش منوی اصلی M.C. را فشار دهید.

2 برای تغییر گزینه های منو M.C. و برای انتخاب، AUDIO را فشار دهید.

3 M.C. را بچرخانید تا عملکرد صوتی انتخاب شود. پس از انتخاب، عملکردهای صوتی زیر تنظیم می شود.

- با روشن بودن خروجی سابووفر می توانید فرکانس قطع و سطح خروجی را تنظیم کنید.
- هنگامی که FM بعنوان منبع انتخاب شده است، SLA قابل دسترسی نیست.

استفاده از این دستگاه

Bookmark (نشانه گذاری)

1 M.C. را فشار دهید تا اطلاعات آهنگ ذخیره شود.

New station (ایستگاه جدید)

یک ایستگاه جدید از اطلاعات مربوط به هنرمند، آهنگ یا سبک انتخابی ایجاد می شود.

1 برای نمایش حالت تنظیم M.C. را فشار دهید.

2 M.C. را بچرخانید تا تنظیمات مورد نظر انتخاب شود.
From Track (از آهنگ) — From Artist— (از هنرمند)—
From Genre (از سبک)

3 M.C. را برای انتخاب فشار دهید.

با انتخاب From Track یا From Artist، یک ایستگاه جدید ایجاد می شود.

در صورت انتخاب From Genre، مراحل عنوان شده در زیر را تکمیل کنید.

4 M.C. را بچرخانید تا یک سبک انتخاب شود.

5 M.C. را برای انتخاب فشار دهید.

6 M.C. را بچرخانید تا یک ایستگاه انتخاب شود.

7 M.C. را برای انتخاب فشار دهید.

یک ایستگاه جدید ایجاد شد.
• همچنین می توانید به New station جابجا شوید و برای انجام این کار Q را فشار دهید و نگهدارید.

Pause (مکث)

1 برای ایجاد مکث در پخش یا ادامه پخش، M.C. را فشار دهید.

Sound Retriever (بازیابی صدا)

1 M.C. را برای انتخاب تنظیم دلخواه فشار دهید.

1—2 OFF (خاموش)

1 برای نرخ های پایین فشرده سازی و 2 برای نرخ های بالای فشرده سازی مؤثر است.

استفاده از نرم افزارهای دستگاه متصل شده

می توانید از این دستگاه برای پخش متوالی یا کنترل آهنگ های موجود در نرم افزار های iPhone یا تلفن هوشمند خود یا صرفاً پخش متوالی آهنگ ها استفاده نمایید.

انتخاب و پخش فهرست Shuffle (انتخاب هوشمند)/ایستگاه

اطلاعاتی که روی این دستگاه نشان داده می شود ممکن است با آنچه روی دستگاه متصل شده نمایش داده می شود متفاوت باشد.

1 برای جابجایی به حالت فهرست Shuffle (انتخاب هوشمند)/ایستگاه، Q را فشار دهید.

2 برای انتخاب Shuffle (انتخاب هوشمند) یا ایستگاه مورد نظر، از M.C. استفاده کنید.

تغییر ترتیب

1 Q (ایست) را فشار دهید.

- ABC — شما می توانید اقلام را به ترتیب حروف الفبا در این فهرست مرتب کنید
- DATE — شما می توانید اقلام را به ترتیب تاریخ ایجاد آنها در این فهرست مرتب کنید

تغییر ایستگاه (انتخاب هوشمند) یا ایستگاه

1 M.C. را بچرخانید.

پخش

1 هنگام انتخاب Shuffle (انتخاب هوشمند) یا ایستگاه، M.C. را فشار دهید.

حذف ایستگاه ها

1 پس از انتخاب ایستگاه، M.C. را فشار داده و نگه دارید.

DELETE YES نمایش داده می شود.

برای لغو این عمل، DISP/⏏ را فشار دهید. شما به مرحله قبلی باز خواهید گشت.

2 M.C. را فشار دهید.

ایستگاه حذف خواهد شد.

تنظیمات عملکرد

1 برای نمایش منوی اصلی، M.C. را فشار دهید.

2 برای تغییر گزینه های منو M.C.، و برای انتخاب، FUNCTION را فشار دهید.

3 M.C. را بچرخانید تا عملکرد انتخاب شود.

پس از انتخاب، عملکردهای زیر تنظیم می شود.

استفاده از این دستگاه

DEHX-7650SD/DEHX-9650SD



1 نشانگر امتیاز مثبت/منفی

2 نشانگر پخش تصادفی

3 نشانگر PAUSE/PLAY

4 نشانگر S.Trtv

5 زمان آهنگ (نوار پیشرفته)

6 نشانگر زمان پخش

2 Wired را در APP CONNECT MODE انتخاب کنید. برای اطلاع از جزئیات، به APP CONNECT MODE (تنظیمات حالت اتصال APP) در صفحه ۱۸ مراجعه کنید. در صورت استفاده از DEHX-9650SD و DEHX-7650SD، به مرحله بعدی بروید.

3 منبع را به Pandora جابجا کنید.

4 نرم افزار را روی iPhone اجرا کنید و شروع به بازیابی نمایید.

شروع مراحل کار برای کاربران تلفن های همراه هوشمند

نقطه برای DEHX-9650BT و DEHX-8650BT

1 تلفن هوشمند خود را با استفاده از فن آوری بی سیم Bluetooth به این دستگاه متصل کنید. برای اطلاع از جزئیات، به استفاده از منوی اتصال در صفحه ۱۰ مراجعه کنید.

2 Bluetooth را در APP CONNECT MODE انتخاب کنید. برای اطلاع از جزئیات، به APP CONNECT MODE (تنظیمات حالت اتصال APP) در صفحه ۱۸ مراجعه کنید.

3 منبع را به Pandora جابجا کنید.

نرم افزار تلفن همراه هوشمند به طور خودکار شروع به کار خواهد نمود. اگر شروع به کار نکرد، دستورالعمل های روی صفحه تلفن همراه هوشمند خود را دنبال نمایید تا مشکل رفع شود.

عملکردهای اصلی

DEHX-8650BT/DEHX-9650BT



جابجایی صفحه نمایش

انتخاب اطلاعات متنی دلخواه

• DISP/⏏ را فشار دهید.

نکته

بسته به ایستگاه، اطلاعات متنی ممکن است تغییر کند.

Bluetooth صوتی



مهم

- بسته به پخش کننده صدای Bluetooth متصل به این دستگاه، عملکردهای موجود به دو سطح زیر محدود می شوند:
— پروفایل A2DP (پروفایل توزیع پیشرفته صدا): آهنگ ها را فقط می توانید از پخش کننده صدای خود اجرا کنید.
اتصال A2DP فقط می تواند با Pandora (تلفن هوشمند)، App (تلفن هوشمند) و BT Audio استفاده شود.
— پروفایل AVRCP (پروفایل کنترل از راه دور صوتی/ تصویری): پخش، ایجاد مکت در پخش، انتخاب آهنگ و دیگر کارها را می توانید انجام دهید.
- برای استفاده از یک پخش کننده صوتی دارای Bluetooth با این دستگاه و جهت اطلاع از دستورالعملهای اجرایی، به این دفترچه راهنما و دفترچه راهنمای دستگاه خود مراجعه کنید.
- به دلیل آنکه سیگنال تلفن همراه شما ممکن است باعث ایجاد نویز شود، در هنگام گوش کردن به آهنگ ها در پخش کننده صدای Bluetooth، از آن استفاده نکنید.
- هنگامی که تلفن در حال استفاده است، صدای پخش کننده صوتی Bluetooth قطع می شود.
- در هنگام استفاده از پخش کننده صدای Bluetooth، امکان اتصال خودروی که تلفن Bluetooth وجود ندارد.
- حتی در صورت جابجایی از پخش کننده صدای Bluetooth به یک منبع دیگر در حین گوش کردن به یک آهنگ، پخش ادامه می یابد.
- بسته به نوع پخش کننده صدای Bluetooth که به این دستگاه وصل کرده اید، ممکن است نمایش عملکرد و اطلاعات برای برخی از عملکردها امکان پذیر نباشد.

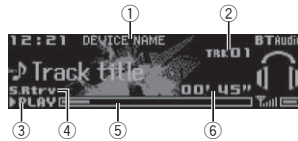
تنظیم برای صدای Bluetooth

قبل از اینکه بتوانید از عملکرد صوتی Bluetooth استفاده کنید، باید دستگاه را برای استفاده با پخش کننده صدای Bluetooth خود تنظیم کنید. لازم است که این دستگاه را با پخش کننده صدای Bluetooth خود جفت سازی کنید.

1 اتصال

از منوی اتصال تلفن Bluetooth استفاده کنید. به استفاده از منوی اتصال در صفحه ۱۰ مراجعه کنید.

عملکردهای اصلی



1 نام دستگاه

نام دستگاه پخش کننده صدای Bluetooth متصل را نمایش می دهد.

2 نشانگر شماره ترانه

3 نشانگر PAUSE/PLAY

4 نشانگر S.Rtrv

هنگامی که عملکرد بازیابی صدا فعال است، نمایش داده می شود.

5 زمان آهنگ (نوار پیشرفته)

6 نشانگر زمان پخش

حرکت سریع به جلو یا عقب

1 LEVER را بچرخانید و به سمت راست یا چپ پایین نگاهدارید.

اتصال یک تراک

1 LEVER را بچرخانید.

ایجاد مکت در پخش و شروع پخش

1 BAND/اثر را فشار دهید.

جایجایی صفحه نمایش

انتخاب اطلاعات متنی دلخواه

• DISP/اثر را فشار دهید.

تنظیمات عملکرد

۱ برای نمایش منوی اصلی M.C. را فشار دهید.

۲ برای تغییر گزینه های منو M.C. و برای انتخاب، FUNCTION را فشار دهید.

۳ M.C. را بچرخانید تا عملکرد انتخاب شود.

پس از انتخاب، عملکردهای زیر تنظیم می شود.

Play (پخش)

1 برای شروع پخش، M.C. را فشار دهید.

Stop (توقف)

1 برای توقف پخش، M.C. را فشار دهید.

Pause (مکت)

1 برای ایجاد مکت در پخش یا ادامه پخش، M.C. را فشار دهید.

Random (پخش تصادفی)

1 برای فعال/غیرفعال کردن پخش تصادفی، M.C. را فشار دهید.

- بسته به نوع پخش کننده صدای Bluetooth متصل، ممکن است این عملکرد قابل دسترسی نباشد.

- بسته به دستگاه پخش صدای Bluetooth مورد استفاده، محدوده تکرار پخش بدون ترتیب ممکن است متفاوت باشد.

Repeat (تکرار پخش)

1 برای انتخاب محدوده تکرار پخش، M.C. را فشار دهید.

- بسته به نوع پخش کننده صدای Bluetooth متصل، ممکن است این عملکرد قابل دسترسی نباشد.

- بسته به دستگاه پخش صدای Bluetooth مورد استفاده، محدوده تکرار پخش ممکن است متفاوت باشد.

Sound Retriever (بازیابی صدا)

1 M.C. را برای انتخاب تنظیم دلخواه فشار دهید.

1—2 OFF (خاموش)

1 برای نرخ های پخش فشرده سازی و 2 برای نرخ های بالای فشرده سازی موثر است.

- جدیدترین نسخه برنامه Pandora از iTunes App Store و Google Play قابل دانلود است.
- بصورت آنلاین یک حساب رایگان یا غیر رایگان ایجاد کنید. می توانید از iPhone خود یا در وب سایت، در برنامه Pandora این حساب را ایجاد کنید. نشانی اینترنتی در قسمت زیر: <http://www.pandora.com/register>
- اگر طرح استفاده از اینترنت iPhone شما اجازه استفاده نامحدود از اینترنت را نمیدهد، دسترسی به خدمات Pandora از طریق شبکه های G3 و EDGE ممکن است برای شما هزینه داشته باشد.
- برای استفاده از خدمات Pandora، باید از طریق شبکه G-3 یا EDGE یا Wi-Fi به اینترنت وصل شوید.

محدودیت ها:

- بسته به قابلیت دسترسی به اینترنت، ممکن است نتوانید خدمات Pandora را دریافت کنید.
- ممکن است خدمات Pandora بدون اطلاع قبلی تغییر کند. خدمات ممکن است بسته به موارد زیر در دسترس نباشند: نسخه های میان افزار iPhone، نسخه های میان افزار برنامه Pandora، تغییرات در خدمات موسیقی Pandora.
- هنگام استفاده از خدمات Pandora از طریق محصولات صوتی و تصویری Pioneer مخصوص خودروها، عملکردهای خاصی از خدمات Pandora در دسترس نخواهد بود. این عملکردها شامل موارد زیر می شوند اما به این موارد محدود نمی شوند: ایجاد ایستگاه های جدید، حذف ایستگاهها، ارسال اطلاعات مربوط به ایستگاههای فعلی، خرید آهنگ از iTunes، مشاهده اطلاعات نوشتاری دیگر، ورود کاربر به Pandora، و تنظیم کیفیت صوتی شبکه موبایل، رانندگی اینترنتی Pandora یک ارائه دهنده خدمات موسیقی است که به Pioneer ارتباطی ندارد. برای کسب اطلاعات بیشتر به <http://www.pandora.com> رجوع کنید.
- برنامه تلفن همراه Pandora برای بیشتر iPhone و تلفن های هوشمند در دسترس است، لطفاً برای کسب جدیدترین اطلاعات مربوط به سازگاری، به www.pandora.com/everywhere/mobile مراجعه کنید.

شروع مراحل کار برای کاربران iPhone

۱ دستگاه iPhone را به کابل USB متصل کنید.

مهم:

ملزومات دسترسی به Pandora با استفاده از محصولات صوتی

و تصویری Pioneer:

- در حال حاضر خدمات Pandora فقط در استرالیا و نیوزلند در دسترس است.
- قبل از استفاده، لطفاً میان افزار برنامه Pandora را به جدیدترین نسخه به روز رسانی کنید.

حربان Pandora®

استفاده از این دستگاه

Auto pairing (مرتبطسازی خودکار)

اگر زمانی که iPhone از طریق USB به دستگاه وصل است این ویژگی روشن باشد، بطور خودکار از شما خواسته می‌شود دستگاه و iPhone را مرتبط کنید.

1. M.C. را برای روشن یا خاموش کردن مرتبطسازی خودکار فشار دهید.

- بسته به اینکه از چه نسخه‌ای از iOS استفاده می‌کنید، ممکن است این عملکرد در دسترس نباشد.
- از این عملکرد نمی‌توان همراه با درگاه USBY استفاده کرد.

استفاده از منوی تلفن

۱ برای نمایش منوی تلفن،  را فشار دهید.

۲ M.C. را بچرخانید تا عملکرد انتخاب شود.

پس از انتخاب، عملکردهای زیر تنظیم می‌شود.

Missed calls (سابقه تماس‌های از دست رفته)

Dialled calls (سابقه تماس‌های گرفته شده)

Received calls (سابقه تماس‌های دریافتی)

1 برای نمایش فهرست شماره تلفن، M.C. را فشار دهید.

2 برای انتخاب یک نام یا شماره تلفن، M.C. را بچرخانید.

3 برای برقراری یک تماس، M.C. را فشار دهید.

- برای نمایش جزئیات مربوط به مخاطب انتخابی شما، M.C. را فشار داده و نگه دارید.

PhoneBook (دفترچه تلفن)

هنگامی که تلفن متصل است، مخاطبین تلفن شما معمولاً بصورت خودکار منتقل می‌شوند. اگر منتقل نشده، از منوی تلفن خود برای انتقال مخاطبین استفاده کنید. هنگامی که از منوی تلفن استفاده می‌کنید، قابلیت و سبوح این دستگاه باید روشن باشد. به **Visibility** (تنظیم قابل مشاهده بودن این دستگاه) در صفحه ۱۱ مراجعه کنید.

1. M.C. را فشار دهید تا **ABC Search** (فهرست الفبایی) نمایش داده شود.

2 برای انتخاب اولین حرف نام مورد جستجو، M.C. را فشار دهید.

3 برای نمایش فهرست ثبت نامها، M.C. را فشار دهید.

4. M.C. را بچرخانید تا نام مورد جستجو انتخاب شود.

5 برای نمایش فهرست شماره تلفن، M.C. را فشار دهید.

6 برای انتخاب یک شماره تلفن جهت برقراری تماس، M.C. را بچرخانید.

7 برای برقراری یک تماس، M.C. را فشار دهید.

Phone Function (عملکرد تلفن)

شما می‌توانید **Auto answer**، **Ring tone** و **PH.B. Name** را **view** از این منو انتخاب کنید. برای اطلاع از جزئیات، به قابلیت و عملکرد در صفحه ۱۱ مراجعه کنید.

قابلیت و عملکرد

۱ نمایش **Phone Function**.

به **Phone Function** (عملکرد تلفن) در صفحه ۱۱ مراجعه کنید.

۲ برای نمایش منوی عملکرد M.C. را فشار دهید.

۳ M.C. را بچرخانید تا عملکرد انتخاب شود.

پس از انتخاب، عملکردهای زیر تنظیم می‌شود.

Auto answer (پاسخگویی خودکار)

1 برای فعال/غیرفعال کردن پاسخگویی خودکار، M.C. را فشار دهید.

Ring tone (انتخاب زنگ تلفن)

1 برای فعال/غیرفعال کردن زنگ تلفن، M.C. را فشار دهید.

PH.B. Name view (نمایش نام دفترچه تلفن)

1. M.C. را برای تغییر ترتیب نام‌ها در دفترچه تلفن فشار دهید.

استفاده از این دستگاه

Auto connect (اتصال خودکار به یک دستگاه Bluetooth)

1 برای فعال/غیرفعال کردن اتصال خودکار، M.C. را فشار دهید.

Visibility (تنظیم قابل مشاهده بودن این دستگاه)

قابلیت وضوح Bluetooth را می‌توانید روشن کنید تا سایر دستگاه‌ها بتوانند دستگاه شما را پیدا کنند.

1. M.C. را فشار دهید تا قابلیت مشاهده این دستگاه فعال یا غیرفعال شود.

Pin code input (وارد کردن کد پین)

برای تأیید اتصال Bluetooth لازم است که کد PIN را در دستگاه خود وارد کنید. کد پیش فرض 0000 است، ولی می‌توانید آن را با این عملکرد تغییر دهید.

1 برای نمایش حالت تنظیم M.C. را فشار دهید.

2. M.C. را بچرخانید تا یک شماره انتخاب شود.

3 برای حرکت دادن مکان نما به موقعیت بعدی، M.C. را فشار دهید.

4 پس از وارد کردن کد پین، M.C. را فشار داده و نگه دارید.

- پس از وارد کردن، با فشار دادن M.C. به صفحه ورودی کد پین بایزمی‌گردید و می‌توانید کد پین را تغییر دهید.

Device INFO (نمایش آدرس دستگاه Bluetooth)

1 برای نمایش حالت تنظیم M.C. را فشار دهید.

2. M.C. را برای انتخاب تنظیم نقره‌ها فشار دهید.

نام دستگاه آدرس دستگاه Bluetooth

Guest Mode (حالت میهمان)

هنگامی که این حالت روشن است، اگر درحالی که سه دستگاه با هم جفت شده‌اند باز خواهید دستگاهی را جفت کنید، این دستگاه به طور خودکار به حالت صفحه **Delete device** رفته و از شما می‌خواهد تا یک دستگاه را حذف کنید. برای اطلاع از جزئیات، به **Delete device** (حذف یک دستگاه از لیست دستگاه) در صفحه ۱۰ مراجعه کنید.

1 برای روشن/خاموش کردن حالت میهمان، M.C. را فشار دهید.

1 برای نمایش حالت تنظیم M.C. را فشار دهید.

2 برای انتخاب نام گوشی مورد نظر برای حذف، M.C. را بچرخانید.

• برای جابجایی بین آدرس دستگاه Bluetooth و نام دستگاه، M.C. را فشار داده و نگه دارید.

3 M.C. را فشار دهید تا **Delete YES** نمایش داده شود.

4 برای حذف اطلاعات یک دستگاه از لیست دستگاه، M.C. را فشار دهید.

- هنگامی که هیچ دستگاهی در لیست دستگاه انتخاب نشده باشد، این عملکرد قابل استفاده نخواهد بود.
- در هنگام استفاده از این عملکرد، موتور را خاموش نکنید.

Add device (اتصال یک دستگاه جدید)

1 برای شروع جستجو، M.C. را فشار دهید.

• برای لغو، M.C. را در حین جستجو فشار دهید.

• اگر این دستگاه نتواند هیچ تلفن همراه موجودی را پیدا کند، **Not found** نمایش داده می‌شود.

2 برای انتخاب یک گوشی از فهرست گوشی‌ها، M.C. را بچرخانید.

• در صورت عدم نمایش گوشی مورد نظر، RE-SEARCH را انتخاب کنید.

• برای جابجایی بین آدرس دستگاه Bluetooth و نام

دستگاه، M.C. را فشار داده و نگه دارید.

3 برای اتصال دستگاه انتخابی، M.C. را فشار دهید.

• برای تکمیل این اتصال، نام دستگاه (**Pioneer BT**)

(**Unit**) را بررسی کنید. در صورت لزوم، کد PIN را در دستگاه خود وارد کنید.

• کد پین به صورت پیش فرض بر روی 0000 تنظیم شده است. امکان تغییر این کد وجود دارد.

• یک شماره شش رقمی ممکن است روی این دستگاه و دستگاه Bluetooth نمایش داده شود.

• اگر شماره شش رقمی نمایش داده شده روی این دستگاه و دستگاه Bluetooth یکسان است، پله را انتخاب کنید.

• عدد 6 رقمی بر روی صفحه نمایش این دستگاه نشان داده می‌شود. پس از برقراری اتصال، این شماره محو می‌شود.

• اگر نمی‌توانید اتصال را با استفاده از این دستگاه تکمیل کنید، از این وسیله برای وصل شدن به این دستگاه مورد نظر استفاده کنید.

• در صورتی که سه دستگاه از قبل جفت شده باشند،

Device Full نمایش داده شده و دیگر امکان انجام این عمل وجود نخواهد داشت. در این صورت، ابتدا یکی از

گوشی‌ها متصل را حذف کنید.

استفاده از این دستگاه

Play mode (تکرار پخش)

- 1 برای انتخاب محدوده تکرار پخش، **M.C.** را فشار دهید.
 - **Repeat One** – تکرار آهنگ فعلی
 - **Repeat All** – تکرار تمام آهنگ های موجود در فهرست انتخابی
 - هنگامی که حالت کنترل روی **Ctrl iPod** تنظیم شده است، محدوده تکرار پخش مشابه مقدار تنظیم شده برای iPod متصل است.

Shuffle mode (پخش تصادفی)

- 1 **M.C.** را برای انتخاب تنظیم دلخواه فشار دهید.
 - **Shuffle Songs** – آهنگ ها در لیست انتخابی بدون ترتیب پخش می شوند.
 - **Shuffle Albums** – پخش ترتیبی آهنگ از آلبوم انتخاب شده به صورت تصادفی.
 - **Shuffle OFF** – پخش بدون ترتیب را لغو می کند.

Shuffle all (پخش تصادفی همه)

- 1 برای فعال کردن پخش تصادفی همه، **M.C.** را فشار دهید. برای خاموش کردن **Shuffle all**، **M.C.** را در **Shuffle mode** انتخاب کنید. برای اطلاع از جزئیات، به **Shuffle mode** (پخش تصادفی) در صفحه ۱۰ مراجعه کنید.

Link play (پخش پیوندی)

- 1 برای نمایش حالت تنظیم **M.C.** را فشار دهید.
 - 2 برای تغییر حالت، **M.C.** را بچرخانید؛ برای انتخاب، فشار دهید.
- برای مشاهده جزئیات مربوط به این تنظیمات، به پخش آهنگ های مربوط به آهنگ در حال پخش در صفحه ۹ مراجعه کنید.

Pause (مکث)

- 1 برای ایجاد مکث در پخش یا ادامه پخش، **M.C.** را فشار دهید.

Audiobooks (سرعت کناچچه صوتی)

استفاده از این دستگاه

1 M.C. را برای انتخاب تنظیم دلخواه فشار دهید.

- **Faster** – پخش با سرعتی بیش از حالت معمولی انجام می شود
- **Normal** – پخش با سرعت معمولی انجام می گیرد
- **Slower** – پخش با سرعتی کمتر از حالت معمولی انجام می شود

Sound Retriever (بازیابی صدا)

1 M.C. را برای انتخاب تنظیم دلخواه فشار دهید.

- **OFF—2—1** (خاموش)
- 1 برای نرخ های پایین فشرده سازی و 2 برای نرخ های بالای فشرده سازی موثر است.

استفاده از فن آوری بی سیم Bluetooth

فقط برای **DEH-X8650BT** و **DEH-X9650BT**

استفاده از تلفن Bluetooth



- اگر در حالی که موتور ماشین کار نمی کند این دستگاه را در حالت آماده به کار رها کنید تا از طریق Bluetooth به تلفن شما متصل شود، باتری خالی می شود.
- عملکردها ممکن است بسته به نوع موبایل متفاوت باشند.
- انجام عملکردهای پیشرفته ای که انجام آنها به وقت و تمرکز نیاز دارد، مانند شماره گیری از طریق صفحه نمایش، استفاده از دفترچه تلفن و دیگر موارد در حین رانندگی ممنوع است. قبل از انجام این کارها، حتماً وسیله نقلیه خود را در یک محل امن پارک کرده و ترمز دستی را بکشد.

انجام تنظیمات برای برقراری تماس تلفنی با استفاده از هندرفری

1 اتصال

از منوی اتصال تلفن Bluetooth استفاده کنید. به استفاده از منوی اتصال در صفحه ۱۰ مراجعه کنید.

2 تنظیمات عملکرد

از منوی عملکرد تلفن Bluetooth استفاده کنید. به استفاده از منوی تلفن در صفحه ۱۱ مراجعه کنید.

استفاده از این دستگاه

عملکردهای اصلی

برقراری تماس تلفنی

به استفاده از منوی تلفن در صفحه ۱۱ مراجعه کنید.

پاسخ به تماس های تلفنی

1 در هنگام دریافت تماس، را فشار دهید.

پایان دادن به تماس

1 را فشار دهید.

رد تماس های تلفنی

1 در هنگام دریافت تماس، را فشار دهید و نگهدارید.

پاسخ دادن به تماس در حال انتظار

1 در هنگام دریافت تماس، را فشار دهید.

انتخاب تماس گیرندگان در حال انتظار

1 **M.C.** را فشار دهید.

لغو انتظار مکالمه

1 را فشار داده و نگه دارید.

موزان صدایی که طرف دیگر آن را می شنود، تنظیم کنید

- 1 در هنگام صحبت با تلفن، **LEVER** را بچرخانید.
- هنگامی که حالت خصوصی فعال است، این عملکرد قابل استفاده نیست.

روشن/خاموش کردن حالت خصوصی

1 در هنگام صحبت با تلفن **BAND/** را فشار دهید.

تذکته

اگر حالت خصوصی بر روی موبایل انتخاب شود، قابلیت برقراری تماس تلفنی بدون کد دست وجود نخواهد داشت.

استفاده از حالت شناسایی صدا

این ویژگی می تواند در iPhone مجیز به تشخیص صدا که از طریق Bluetooth وصل است، استفاده شود.

- 1 برای جابجایی به حالت تشخیص صدا، **M.C.** را فشار داده و نگه دارید.

- 2 **M.C.** را فشار دهید و سپس برای وارد کردن فرمان های صوتی در میکروفون صحبت کنید.

برای پایان دادن به حالت تشخیص صدا، **BAND/** را فشار دهید.

نکات

- برای اطلاع از جزئیات مربوط به ویژگی های تشخیص صدا، دفترچه راهنمای iPhone خود را بررسی کنید.
- اگر می خواهید که فرمان های صوتی شما به درستی شناسایی شده و تفسیر شوند، بررسی کنید که شرایط مناسب برای تشخیص صدا وجود داشته باشد.
- لطفاً توجه داشته باشید که ورزش باد در پنجره های ماشین و صدایی که از بیرون از وسیله نقلیه به داخل منتقل می شود در عملکرد فرمان صوتی اختلال ایجاد می کند.
- برای اینکه بهترین نتیجه را داشته باشید، باید میکروفن را مستقیماً در مقابل راننده و در فاصله ای مناسب قرار دهید.
- اگر بلافاصله پس از شروع فرمان صدا شروع به صحبت کردن کنید، ممکن است شناسایی صدا انجام نشود.
- به آرامی، رسا و واضح صحبت کنید.

استفاده از منوی اتصال



اگر هر بار بیش از یک دستگاه Bluetooth متصل باشد (بعنوان مثال تلفن و یک پخش کننده صدای جداگانه که بصورت همزمان متصل شده اند) دستگاه های متصل ممکن است به درستی کار نکنند.

- 1 برای نمایش منوی اتصال، را فشار دهید و نگهدارید. امکان انجام این مرحله در حین تماس وجود ندارد.

- 2 **M.C.** را بچرخانید تا عملکرد انتخاب شود.

پس از انتخاب، عملکردهای زیر تنظیم می شود.

Device list (اتصال/قطع اتصال یک دستگاه موجود در فهرست ماشین)

- 1 برای نمایش حالت تنظیم **M.C.** را فشار دهید.
- 2 برای انتخاب نام گوشی مورد نظر برای اتصال، **M.C.** را بچرخانید.

- برای جابجایی بین آدرس دستگاه Bluetooth و نام دستگاه، **M.C.** را فشار داده و نگه دارید.
- 3 برای اتصال/قطع اتصال دستگاه انتخابی، **M.C.** را فشار دهید. اگر اتصال برقرار شود، **Connected** نمایش داده می شود.
- هنگامی که هیچ دستگاهی در لیست دستگاه انتخاب نشده باشد، این عملکرد قابل استفاده نخواهد بود.

Delete device (حذف یک دستگاه از لیست دستگاه)

استفاده از این دستگاه

استفاده از عملکرد iPod این دستگاه از طریق iPod شما

عملکرد iPod این دستگاه را می توان از طریق iPod متصل به آن کنترل کرد.

Ctrl iPod با مدل های iPod زیر سازگار نیست.

- نسل ۱ iPod nano
- iPod با قابلیت های ویدیویی

- برای جابجایی به حالت کنترل، BAND/⏮️ را فشار دهید.
- Ctrl iPod – عملکرد iPod این دستگاه را می توان از طریق iPod متصل به آن کنترل کرد.
- Ctrl Audio – عملکرد iPod این دستگاه را می توان با استفاده از این دستگاه کنترل کرد.

نکات

- تنظیم حالت کنترل بر روی Ctrl iPod، باعث ایجاد مکث در پخش آهنگ می شود. برای ادامه پخش، از iPod استفاده کنید.
- حتی در صورتی که حالت کنترل بر روی Ctrl iPod تنظیم شده باشد، عملکردهای زیر همچنان توسط دستگاه قابل دسترسی خواهند بود.
 - ایجاد مکث
 - حرکت سریع رو به جلو/رو به عقب
 - انتخاب یک آهنگ (هست)
- از طریق این دستگاه می توانید میزان صدا را تنظیم کنید.

تنظیمات عملکرد

- ۱ برای نمایش منوی اصلی، M.C. را فشار دهید.
- ۲ برای تغییر گزینه های منو، M.C. و برای انتخاب، FUNCTION را فشار دهید.
- ۳ M.C. را بچرخانید تا عملکرد انتخاب شود. پس از انتخاب، عملکردهای زیر تنظیم می شود.
 - Shuffle mode . Shuffle all . Shuffle mode .

Link play و Audiobooks تنها در صورتی که Ctrl iPod در حالت کنترل انتخاب شده باشد، قابل دسترسی است. برای اطلاع از جزئیات، به استفاده از عملکرد iPod این دستگاه از طریق iPod شما در صفحه ۹ مراجعه کنید.

پخش یک آهنگ از مقوله انتخاب شده
 1️⃣ پس از انتخاب یک مقوله، M.C. را فشار داده و نگه دارید.

جستجوی لیست بر اساس حروف الفبا

- 1️⃣ پس از نمایش فهرست مربوط به مقوله انتخاب شده، برای انتخاب حالت جستجوی الفبایی، Q را فشار دهید.
- 2️⃣ M.C. را بچرخانید تا یک حرف انتخاب شود.
- 3️⃣ برای نمایش فهرست الفبایی، M.C. را فشار دهید.
- برای لغو جستجو، DISP/⏮️ را فشار دهید.

نکات

- لیست های پخش ایجاد شده توسط برنامه رایانه (MusicSphere) را می توانید پخش کنید. این برنامه در سایت ما قابل دسترسی خواهد بود.
- لیست های پخش ایجاد شده توسط برنامه رایانه (MusicSphere) به صورت اختصاری نمایش داده می شوند.

پخش آهنگ های مربوط به آهنگ در حال پخش

شما می توانید آهنگ ها را از فهرست های زیر پخش کنید.

- فهرست آلبوم های خواننده ای که آهنگ او در حال پخش است
- فهرست آهنگ های آلبوم در حال پخش
- فهرست آلبوم کلاس در حال پخش

1️⃣ برای انتخاب حالت پخش پیوندی، Q را فشار داده و نگه دارید.

- ۲ برای تغییر حالت، M.C. را بچرخانید؛ برای انتخاب، فشار دهید.
 - Artist – آلبومی را از هنرمندی که آهنگ وی در حال پخش است، پخش می کند.
 - Album – آهنگی را از آلبوم در حال پخش، پخش می کند.
 - Genre – آلبومی را از کلاس در حال پخش، پخش می کند.
- آهنگ/آلبوم انتخابی پس از آهنگ در حال پخش، پخش خواهد شد.

نکات

- در صورت استفاده از عملکردهای غیر از جستجوی پیوندی (مثلاً، حرکت سریع رو به جلو یا رو به عقب)، ممکن است پخش آهنگ/آلبوم انتخابی لغو شود.
- بسته به آهنگ انتخاب شده برای پخش، انتهای آهنگ در حال پخش و ابتدای آهنگ/آلبوم انتخابی ممکن است حذف شوند.

استفاده از این دستگاه

- 1️⃣ نشانگر LINK PLAY
- 2️⃣ نشانگر تکرار
- 3️⃣ نشانگر شماره آهنگ
- 4️⃣ نشانگر پخش تصادفی
- 5️⃣ نشانگر PAUSE/PLAY
- 6️⃣ نشانگر S.rtrv
- 7️⃣ هنگامی که عملکرد بازرایی صدا فعال است، نمایش داده می شود.
- 8️⃣ زمان آهنگ (نوار پیشرفته)
- 9️⃣ نشانگر زمان پخش

پخش آهنگ در iPod 1️⃣ دستگاه iPod را به کابل USB متصل کنید.
انتخاب یک تراک (هست) 1️⃣ LEVER را بچرخانید.
حرکت سریع به جلو یا عقب 1️⃣ LEVER را بچرخانید و به سمت راست یا چپ پایین نگاهدارید.
انتخاب یک آلبوم 1️⃣ UP یا DOWN را فشار دهید.

نکات

- در مواردی که حالت کنترل روی Ctrl Audio تنظیم شده باشد، امکان روشن یا خاموش کردن iPod وجود ندارد.
- قبل از اتصال iPod به این دستگاه، هدفون ها را جدا کنید.
- با گذشت دو دقیقه از قرار گرفتن سوئیچ استریت در وضعیت خاموش، iPod خاموش می شود.

عملکرد با استفاده از دکمه MIXTRAX

روشن یا خاموش کردن MIXTRAX
 1️⃣ DISP OFF/MIX را برای روشن یا خاموش کردن MIX-TRAX فشار دهید.

- برای اطلاع از جزئیات بیشتر درباره MIXTRAX، به اطلاعاتی درباره MIXTRAX در صفحه ۱۴ مراجعه کنید.

جابجایی صفحه نمایش

انتخاب اطلاعات متنی دلخواه

- DISP/⏮️ را فشار دهید.

ایجاد یک ایستگاه جدید Pandora

بر اساس اطلاعات برجسته شده می توانید یک ایستگاه جدید را در منبع Pandora ایجاد کنید.

1️⃣ DISP/⏮️ را فشار داده و نگه دارید.

۲ M.C. را بچرخانید تا تنظیمات مورد نظر انتخاب شود. Track (از آهنگ) — Artist (از هنرمند)

۳ M.C. را برای انتخاب فشار دهید.

به منبع Pandora جابجا می شود و لیستی از ایستگاه های Pandora را نمایش می دهد.

۴ M.C. را بچرخانید تا ایستگاه مورد نظر انتخاب شود.

۵ M.C. را برای انتخاب فشار دهید.

یک ایستگاه جدید ایجاد شد.

نکته

در صورتی که هیچ اطلاعات برجسته گذاری شده ای وجود نداشته باشد، این عملکرد غیرفعال می شود.

جستجوی آهنگ ها

- ۱ برای رفتن به منوی بالایی جستجوی فهرست، Q (لیست) را فشار دهید.
- ۲ برای انتخاب یک مقوله/آهنگ، از M.C. استفاده کنید.

تغییر نام آهنگ یا مقوله

1️⃣ M.C. را بچرخانید.

Playlists (لیست های پخش) — Artists (هنرمندان) — Albums (آلبوم ها) — Songs (آهنگ ها) — Podcasts (پادکست ها) — Genres (سبک ها) — Composers (آهنگ سازان) — Audiobooks (کتاب های صوتی)

پخش

1️⃣ پس از انتخاب یک آهنگ، M.C. را فشار دهید.

مشاهده فهرست آهنگ های موجود در مقوله انتخاب شده
 1️⃣ پس از انتخاب یک مقوله، M.C. را فشار دهید.

استفاده از این دستگاه

- نکات**
- به منظور تسهیل در انجام جستجوهای **Albums**، **Songs** و **Genres**، این دستگاه باید یک فهرست موضوعی ایجاد کند. به طور معمول برای ایجاد یک فهرست موضوعی با ۱۰۰۰ آهنگ، مدت زمان ۷۰ ثانیه طول می کشد و توصیه می کنیم که حداکثر تا ۳۰۰۰ آهنگ را مورد استفاده قرار دهید. لطفاً توجه داشته باشید که ایجاد فهرست موضوعی از انواع خاصی از فایل ها ممکن است مدت زمان بیشتری طول بکشد.
 - بسته به تعداد فایل های موجود در دستگاه ذخیره سازی USB، ممکن است نمایش فهرست با تأخیر همراه باشد. ممکن است در حین ایجاد فهرست موضوعی یا لیست ها تأخیری نداشته باشند.
 - با هر بار روشن شدن دستگاه، لیست ها مجدداً ایجاد می شوند.

بخش آهنگ های مربوط به آهنگ در حال پخش

- هنگامی که **USB** یا **SD** بعنوان منبع انتخاب شده باشد می توانید از این عملکرد استفاده کنید.
- این گزینه زمانی که **ON** در **Music browse** انتخاب شده است قابل دسترسی است. برای اطلاع از جزئیات، به **Music browse** (مرور موسیقی) در صفحه ۸ مراجعه کنید.

- شما می توانید آهنگ ها را از فهرست های زیر پخش کنید.
- فهرست آلبوم های خواننده ای که آهنگ او در حال پخش است
 - فهرست آهنگ های آلبوم در حال پخش
 - فهرست آلبوم کلاس در حال پخش

- ۱ برای انتخاب حالت پخش پیوندی، **Q** را فشار داده و نگه دارید.

- ۲ برای تغییر حالت، **M.C.** را بچرخانید؛ برای انتخاب، فشار دهید.

- Artist** – آلبومی را از هنرمندی که آهنگ وی در حال پخش است، پخش می کند.
 - Album** – آهنگی را از آلبوم در حال پخش، پخش می کند.
 - Genre** – آلبومی را از کلاس در حال پخش، پخش می کند.
- آهنگ/آلبوم انتخابی پس از آهنگ در حال پخش، پخش خواهد شد.

نکات

- در صورت استفاده از عملکردهایی غیر از جستجوی پیوندی (مثلاً، حرکت سریع رو به جلو یا رو به عقب)، ممکن است پخش آهنگ/آلبوم انتخابی لغو شود.

استفاده از این دستگاه

- بسته به آهنگ انتخاب شده برای پخش، انتهای آهنگ در حال پخش و ابتدای آهنگ/آلبوم انتخابی ممکن است حذف شوند.

تنظیمات عملکرد

- برای نمایش منوی اصلی **M.C.** را فشار دهید.
- برای تغییر گزینه های منو **M.C.**، و برای انتخاب، **FUNCTION** را فشار دهید.
- M.C.** را بچرخانید تا عملکرد انتخاب شود. پس از انتخاب، عملکردهای زیر تنظیم می شود.
 - امکان استفاده از **Music browse** از **Link play** در حالی که منبع روی **CD** تنظیم شده باشد وجود ندارد.
 - Link play** زمانی که **OFF** در **Music browse** انتخاب شده است قابل دسترسی نیست. برای اطلاع از جزئیات، به **Music browse** (مرور موسیقی) در صفحه ۸ مراجعه کنید.

Music browse (مرور موسیقی)

موسیقی موجود بر روی دستگاه ذخیره سازی USB و کارت SD را می توانید مرور کنید.

- M.C.** را برای انتخاب تنظیم دلخواه فشار دهید.
 - ON** – ساز گروه / لیست آهنگ می توانید استفاده کنید.
 - OFF** – ساز لیست پررنده/پوشه می توان استفاده کرد.
- در برخی مواقع پیمای نمایش داده می شود و از شما می پرسد که آیا می پرسد که آیا پایگاه داده در این دستگاه ایجاد شود یا خیر. در صورت نمایش این پیام، باید تا تکمیل مراحل زیر به کار خود ادامه دهید.
 - M.C.** را بچرخانید تا **Yes** یا **جایا** شوید.
 - M.C.** را برای انتخاب فشار دهید.
- اطلاعات پایگاه داده را در یک دستگاه ذخیره سازی USB / کارت SD ذخیره کنید یا خیر.
 - M.C.** را بچرخانید تا **Yes** یا **جایا** شوید.
 - M.C.** را برای انتخاب فشار دهید.

- برای لغو انتخاب، **No** را انتخاب کنید.
- با قرار گرفتن **ACC** روی **OFF**، اطلاعات پایگاه داده در این دستگاه حذف می شود. ذخیره اطلاعات پایگاه داده بر روی دستگاه ذخیره سازی USB/کارت SD به شما امکان می دهد تا از روی دستگاه ذخیره سازی USB/کارت SD اطلاعات را دریافت کنید که هنگام قرار گرفتن **ACC** روی **ON** ذخیره شده بود و از این رو سرعت پردازش زیاد می شود.
- اگر اطلاعات موجود در دستگاه ذخیره سازی USB/کارت SD از اطلاعات پایگاه داده ذخیره شده در دستگاه ذخیره سازی USB/کارت SD متفاوت است، لازم است که پایگاه داده را مجدداً ایجاد کنید. در این شرایط پیمای نمایش داده می شود و از شما می پرسد که آیا می خواهید پایگاه داده را مجدداً ایجاد کنید یا خیر.

Play mode (تکرار پخش)

- برای انتخاب محدوده تکرار پخش، **M.C.** را فشار دهید.

CD/CD-R/CD-RW

- Disc repeat** – تکرار تمام تراک ها
- Track repeat** – تکرار تراک فعلی
- Folder repeat** – تکرار پوشه فعلی
- دستگاه ذخیره سازی خارجی (**USB -SD**)
 - All repeat** – تکرار تمام فایل ها
 - Track repeat** – تکرار فایل فعلی
 - Folder repeat** – تکرار پوشه فعلی

Random mode (پخش تصادفی)

- برای فعال/غیرفعال کردن پخش تصادفی، **M.C.** را فشار دهید.

Link play (پخش پیوندی)

- برای نمایش حالت تنظیم **M.C.** را فشار دهید.
 - برای تغییر حالت، **M.C.** را بچرخانید؛ برای انتخاب، فشار دهید.
- برای مشاهده جزئیات مربوط به این تنظیمات، به بخش آهنگ های مربوط به آهنگ در حال پخش در صفحه ۸ مراجعه کنید.

Pause (مکث)

- برای ایجاد مکث در پخش یا ادامه پخش، **M.C.** را فشار دهید.

Sound Retriever (بازياب صدا)

صدای فشرده را بطور خودکار ارتقا می دهد و صدایی با کیفیت برتر را بازیابی می کند.

- برای انتخاب تنظیم دلخواه فشار دهید.

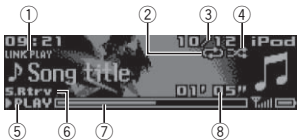
1-2-OFF (خاموش)

- برای نرخ های پایین فشرده سازی و 2 برای نرخ های بالای فشرده سازی مؤثر است.

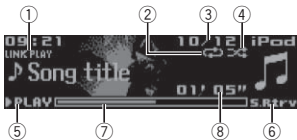
iPod

عملکردهای اصلی

DEH-X8650BT/DEH-X9650BT



DEH-X7650SD/DEH-X9650SD



استفاده از این دستگاه

استفاده از این دستگاه

مشاهده فهرست فایل (یا پوشه) های موجود در پوشه انتخاب شده [1] پس از انتخاب یک پوشه، M.C. را فشار دهید.
پخش یک آهنگ از پوشه انتخاب شده [1] پس از انتخاب یک پوشه، M.C. را فشار داده و نگه دارید.

جستجوی آهنگ ها

هنگامی که **USB** یا **SD** بعنوان منبع انتخاب شده باشد می توانید از این عملکرد استفاده کنید.
این گزینه زمانی که **ON** در **Music browse** انتخاب شده است قابل دسترسی است. برای اطلاع از جزئیات، به **Music browse** (مرور موسیقی) در صفحه ۸ مراجعه کنید.

۱ برای رفتن به منوی بالایی جستجوی فهرست، **Q** (لیست) را فشار دهید.

۲ برای انتخاب یک مقوله/آهنگ، از **M.C.** استفاده کنید.

تغییر نام آهنگ یا مقوله [1] M.C. را بچرخانید. Artists (هنرمندان)— Albums (آلبوم ها)— Songs (آهنگ ها)— Genres (سبک ها)
پخش [1] پس از انتخاب یک آهنگ، M.C. را فشار دهید.
مشاهده فهرست آهنگ های موجود در مقوله انتخاب شده [1] پس از انتخاب یک مقوله، M.C. را فشار دهید.
پخش یک آهنگ از مقوله انتخاب شده [1] پس از انتخاب یک مقوله، M.C. را فشار داده و نگه دارید.
جستجوی لیست بر اساس حروف الفبا [1] پس از نمایش فهرست مربوط به مقوله انتخاب شده، برای انتخاب حالت جستجوی الفبایی، Q را فشار دهید.
[2] M.C. را بچرخانید تا یک حرف انتخاب شود.
[3] برای نمایش فهرست الفبایی، M.C. را فشار دهید.
• برای لغو جستجو، DISP/ را فشار دهید.

ایجاد یک ایستگاه جدید Pandora

هنگامی که **SD** بعنوان منبع انتخاب شده باشد می توانید از این عملکرد استفاده کنید.
بر اساس اطلاعات برچسب شده می توانید یک ایستگاه جدید را در منبع **Pandora** ایجاد کنید.

۱ **DISP/** را فشار داده و نگه دارید.

۲ **M.C.** را بچرخانید تا تنظیمات مورد نظر انتخاب شود.
Track (آهنگ) از **Artist**— (از هنرمند)

۳ **M.C.** را برای انتخاب فشار دهید.
به منبع **Pandora** جابجا می شود و لیستی از ایستگاه های **Pandora** را نمایش می دهد.

۴ **M.C.** را بچرخانید تا ایستگاه مورد نظر انتخاب شود.

۵ **M.C.** را برای انتخاب فشار دهید.
یک ایستگاه جدید ایجاد شد.

نکته

در صورتی که هیچ اطلاعات برچسب گذاری شده ای وجود نداشته باشد، این عملکرد غیرفعال می شود.

انتخاب و پخش فایل ها/ تراک ها از فهرست نام

این گزینه زمانی که **OFF** در **Music browse** انتخاب شده است قابل دسترسی است. برای اطلاع از جزئیات، به **Music browse** (مرور موسیقی) در صفحه ۸ مراجعه کنید.

۱ برای جابجایی به حالت لیست نام فایل/تراک، **Q** (لیست) را فشار دهید.

۲ برای انتخاب نام فایل (با نام پوشه) مورد نظر، از **M.C.** استفاده کنید.

تغییر نام فایل یا پوشه [1] M.C. را بچرخانید.
پخش [1] پس از انتخاب انتخاب یک فایل یا تراک، M.C. را فشار دهید.

جابجایی بین دستگاه های حافظه پخش بین پخش دستگاه های ذخیره سازی USB یا پش از یک دستگاه ذخیره سازی انبوه دستگاه حافظه سازگار می توانید جابجا شوید. [1] BAND/ را فشار دهید. • حداکثر ۲۲ دستگاه حافظه مختلف می توانید جابجا شوید.
اتصال MTP از طریق اتصال MTP ، می توان دستگاه های Android سازگار با MTP (دارای سیستم عامل Android ۴.۰ یا بالاتر) را با استفاده از منبع USB وصل کرد. برای اتصال دستگاه Android ، از کابل ارائه شده به همراه دستگاه استفاده کنید. • این عملکرد با MIXTRAX سازگار نیست. • این عملکرد با WAV سازگار نیست. • این عملکرد با مرورگر موسیقی سازگار نیست.

نکات

- در صورت عدم استفاده از دستگاه ذخیره **USB**، آن را از دستگاه جدا کنید.
- اگر دو دستگاه ذخیره سازی **USB** به این دستگاه متصل باشد، دستگاه متصل به ورودی منبع انتخابی همان دستگاهی است که در حال اجراء است.
- قبل از جابجا شدن به عملکرد دستگاه دیگر، ارتباط این دستگاه ذخیره سازی **USB** را جدا کنید.

عملکرد با استفاده از دکمه MIXTRAX

روشن یا خاموش کردن MIXTRAX هنگامی که USB یا SD بعنوان منبع انتخاب شده باشد می توانید از این عملکرد استفاده کنید. نمی توانید از این عملکرد با MTP USB استفاده کنید. [1] DISP OFF/MIX را برای روشن یا خاموش کردن MIX-TRAX فشار دهید.
• برای اطلاع از جزئیات بیشتر درباره MIXTRAX ، به اطلاعاتی درباره MIXTRAX در صفحه ۱۶ مراجعه کنید.

جابجایی صفحه نمایش

انتخاب اطلاعات متنی دلخواه

- **DISP/** را فشار دهید.

پخش یک CD/CD-R/CD-RW [1] دیسک را بگونه ای درون شکاف مخصوص قرار دادن دیسک بگذارید که سمت دارای برچسب آن به طرف بالا باشد.
خارج کردن CD/CD-R/CD-RW [1] ▲ (خروج) را فشار دهید.
پخش یک آهنگ از دستگاه ذخیره سازی USB [1] دستگاه ذخیره سازی USB را با استفاده از یک کابل USB از کابل Pioneer USB برای اتصال دستگاه ذخیره سازی USB به دستگاه استفاده کنید.
توقف پخش فایل های درون دستگاه ذخیره سازی USB [1] دستگاه ذخیره سازی USB را جدا کنید.
پخش آهنگ های موجود در کارت حافظه SD [1] کارت حافظه SD را درون شکاف کارت SD قرار دهید. کارت را به گونه ای درون دستگاه قرار دهید که سطح تماس آن به سمت پایین باشد و سپس روی کارت فشار دهید تا زمانی که صدای کلیک به گوش برسد و به طور کامل در جای خود قفل شود. [2] OFF/SRC را فشار دهید تا SD به عنوان منبع انتخاب شود.
توقف پخش فایل های درون کارت حافظه SD [1] روی کارت حافظه SD فشار دهید تا زمانی که صدای کلیک به گوش برسد. کارت حافظه SD خارج شده است. [2] کارت حافظه SD را بیرون بیاورید.
انتخاب یک پوشه [1] UP یا DOWN را فشار دهید.
انتخاب یک تراک [1] LEVER را بچرخانید.
حرکت سریع به جلو یا عقب [1] LEVER را بچرخانید و به سمت راست یا چپ پایین نگاهدارید. • در زمان پخش صدای فشرده، در حین حرکت سریع رو به جلو یا رو به عقب صدایی وجود نخواهد داشت.
بازگشت به پوشه ریشه [1] BAND/ را فشار داده و نگه دارید.
انتخاب از بین صدای فشرده و CD-DA [1] BAND/ را فشار دهید.

استفاده از این دستگاه

نکات

- اگر نام سرویس برنامه را در پیدا نکردید، فرکانس بخش بجای آن نمایش داده می شود. اگر نام سرویس برنامه شناسایی نشد، نام سرویس برنامه نمایش داده می شود.
- بسته به باند، اطلاعات متنی را می توانید تغییر دهید.

استفاده از متن رادیویی

نمایش متن رادیو

متن رادیویی دریافت شده اخیر و سه متن رادیویی جدید را می توانید نمایش دهید.

1 برای نمایش متن رادیویی، **Q** (لیست) را فشار دهید و نگهدارید.

- هنگامی که هیچ متن رادیویی دریافت نمی شود، **NO TEXT** بر روی صفحه نشان داده خواهد شد.
- 2 برای بازخوانی سه عدد از جدیدترین متن های رادیویی، **LEVER** را به سمت چپ یا راست بچرخانید.
- 3 **UP یا DOWN** را برای جابجایی و حرکت فشار دهید.

متن رادیو را ذخیره کرده و بازیابی کنید

داده های بیش از شش مخیره متن رادیویی را می توانید روی کلیه های **RT MEMO 1 تا RT MEMO 6** ذخیره کنید.

1 متن رادیوی مورد نظر برای ذخیره در حافظه را نمایش می دهد.

2 **Q** (لیست) را فشار دهید.

صفحه پیش تنظیم نمایش داده می شود.

3 برای ذخیره متن رادیویی انتخاب شده از **LEVER** استفاده کنید. برای تغییر عدد از پیش تنظیم شده، آن را بچرخانید. برای ذخیره کردن، **M.C.** را فشار داده و نگه دارید.

4 برای انتخاب متن رادیویی مورد نظر، از **LEVER** استفاده کنید. برای تغییر متن رادیو، آن را بچرخانید. **M.C.** را برای انتخاب فشار دهید.

- موج یاب به صورت خودکار سه عدد از جدیدترین بخش های متن رادیویی دریافتی را ذخیره کرده و قدیمی ترین متن را با جدیدترین متن جایگزین می کند.

تنظیمات عملکرد

1 برای نمایش منوی اصلی **M.C.** را فشار دهید.

2 برای تغییر گزینه های منو **M.C.**، و برای انتخاب **FUNCTION** را فشار دهید.

استفاده از این دستگاه

3 M.C. را بچرخانید تا عملکرد انتخاب شود.

پس از انتخاب، عملکردهای زیر تنظیم می شود.

- در صورت انتخاب باند **AM**، فقط **Local** و **Tuning Mode** قابل دسترسی هستند.

BSM (حافظه بهترین ایستگاه ها)

BSM (حافظه بهترین ایستگاه ها) به صورت خود کار حداکثر شش مورد از قوی ترین ایستگاه ها را به ترتیب شدت سیگنال آنها ذخیره می کند.

1 برای فعال کردن **M.C. BSM** را فشار دهید.

برای لغو، **M.C.** را دوباره فشار دهید.

Regional (محلی)

هنگام استفاده از **Alternative FREQ**، انتخاب ایستگاه ها در عملکرد محلی به ایستگاه هایی محدود می شود که برنامه های محلی را پخش می کنند.

1 برای روشن یا خاموش کردن عملکرد محلی، **M.C.** را فشار دهید.

Local (موج یابی جستجوی محلی)

موج یابی محلی به شما امکان می دهد تا فقط ایستگاه های رادیویی را ببینید که از قدرت سیگنال کافی برای دریافت مناسب برخوردار باشند.

1 برای نمایش حالت تنظیم **M.C.** را فشار دهید.

2 **M.C.** را برای روشن یا خاموش کردن حالت محلی فشار دهید.

3 **M.C.** را بچرخانید تا تنظیمات مورد نظر انتخاب شود.

Level 1—Level 2—Level 3—Level 4

AM: Level 1—Level 2

بالاترین سطح تنظیم به شما امکان می دهد تا فقط قوی ترین ایستگاه ها را دریافت کنید، در حالی که تنظیمات پایین تر به شما امکان می دهند تا ایستگاه های ضعیف تر را دریافت کنید.

PTY search (انتخاب نوع برنامه)

با استفاده از اطلاعات PTY (نوع برنامه)، می توانید ایستگاه ها را کاتل بای کنید.

1 برای نمایش حالت تنظیم **M.C.** را فشار دهید.

2 **LEVER** را برای انتخاب تنظیم دلخواه به سمت چپ یا راست بچرخانید.

Others—Classics—Popular—News&Inf

3 **M.C.** را برای شروع جستجو فشار دهید.

دستگاه ایستگاهی را جستجو می کند که آن نوع از برنامه را پخش کند. با باقی ن یک ایستگاه، نام سرویس برنامه آن نمایش داده می شود.

- برای لغو جستجو، **M.C.** را دوباره فشار دهید.
- برنامه برخی از ایستگاه ها در مقایسه با موارد مشخص شده توسط **PTY** مخیره شده متفاوت است.
- اگر هیچ ایستگاهی، نوع برنامه مورد جستجو شما را پخش نکند، **Not found** به مدت دو ثانیه نمایش داده می شود و سپس موج یاب به ایستگاه اصلی باز می گردد.

Traffic Announce (حالت آماده به کار اعلام ترافیک)

1 برای روشن یا خاموش کردن حالت آماده به کار اعلام ترافیک، **M.C.** را فشار دهید.

Alternative FREQ (جستجوی فرکانس های جایگزین)

هنگامی که موج یاب نمی تواند یک دریافت خوب داشته باشد، دستگاه به صورت خودکار یک ایستگاه دیگر را در همان شبکه جستجو می کند.

1 برای فعال و غیرفعال کردن جستجوی سایر فرکانس ها، **M.C.** را فشار دهید.

News interrupt (وقفه در برنامه اخبار)

1 برای روشن یا خاموش کردن عملکرد **NEWS** (اخبار)، **M.C.** را فشار دهید.

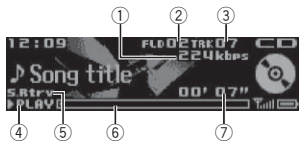
Tuning Mode (تنظیم موج یاب اهرم)

می توانید عملکردی را به **LEVER** در دستگاه اختصاص دهید. **Manual** (جستجوی دستی) را برای جستجوی کاتل های بندی و قبلی به صورت دستی انتخاب کرده یا **Preset** (کاتل از پیش تنظیم شده) را برای جابجایی بین کاتل های از پیش تنظیم شده انتخاب کنید.

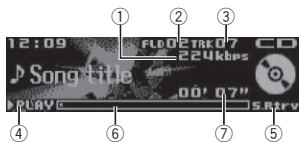
1 **M.C.** را برای انتخاب **Manual** یا **Preset** فشار دهید.

ذخیره سازی خارجی CD/CD-R/CD-RW (USB, SD) و دستگاه های عملکردهای اصلی

DEH-X8650BT/DEH-X9650BT



DEH-X7650SD/DEH-X9650SD



1 نرخ بیت/نشانگر فرکانس نمونه

نرخ بیت یا فرکانس نمونه ترانه فعلی (فایل) را در حین پخش صدای فشرده شده نمایش می دهد.

- در هنگام پخش فایل های ضبط شده **AAC** با خاصیت **VBR** (نرخ بیت متغیر)، مقدار متوسط نرخ بیت نمایش داده می شود. هرچند، بسته به نرم افزار مورد استفاده برای رمزنگاری فایل های **AAC**، ممکن است **VBR** نمایش داده شود.

2 نشانگر تعداد پوشه

شماره پوشه فعلی را در حین پخش یک فایل صوتی فشرده نشان می دهد.

3 نشانگر شماره ترانه

4 نشانگر **PAUSE/PLAY**

5 نشانگر **S.Rtrv**

هنگامی که عملکرد بازیابی صدا فعال است، نمایش داده می شود.

6 زمان آهنگ (نوار پیشرفته)

7 نشانگر زمان پخش

استفاده از این دستگاه



غیر RDS با AM

- ① نشانگر باند
- ② نشانگر News
- ③ نشانگر Traffic Announce
- ④ نشانگر (استریو)
- ⑤ نشانگر شماره از پیش تعیین شده
- ⑥ نشانگر LOC
- ⑦ زمانی که موج یابی جستجوی محلی فعال است، نمایش داده می شود.
- ⑧ نشانگر سطح سیگنال
- ⑨ نشانگر TEXT
- ⑩ با دریافت متن رادیویی، نمایش داده می شود.
- ⑪ نشانگر برچسب PTY
- ⑫ نام سرویس برنامه
- ⑬ نشانگر فرکانس

انتخاب باند
① BAND/⏪/⏩ را فشار دهید تا باند مورد نظر (FM-2، FM-1، FM-3 برای FM یا AM) نمایش داده شود.
موج یابی دستی (گام به گام)
① LEVER را بچرخانید.
• Manual (موج یابی دستی) را در قسمت Tuning Mode انتخاب کنید تا بتوانید از این عملکرد استفاده کنید.
جابجا کردن ایستگاه های از پیش تنظیم شده
① LEVER را بچرخانید.
• Preset (کانال از پیش تنظیم شده) را در قسمت Tuning Mode انتخاب کنید تا بتوانید از این عملکرد استفاده کنید.
جستجو
① LEVER را بچرخانید و پایین نگه دارید.
• در حین فشار دادن و نگه داشتن LEVER می توانید از ایستگاه ها رد شوید. به محض رها کردن LEVER، موج یابی جستجوی آغاز می شود.

نکته

برای اطلاع از جزئیات Tuning Mode، به برنامه Tuning Mode (تنظیم موج یاب اهرم) در صفحه ۶ مراجعه کنید.

استفاده از جستجوی PI

اگر موج یاب نتواند ایستگاه مناسبی را پیدا کند یا وضعیت دریافت نامناسب شود، دستگاه به صورت خودکار یک ایستگاه دیگر را با برنامه مشابه جستجو می کند. PI SEEK در طول جستجو نشان داده می شود و صدا قطع می شود.

استفاده از جستجوی خودکار PI برای ایستگاه های از پیش تنظیم شده

در صورتی که امکان بازیابی ایستگاه های از پیش تنظیم شده وجود نداشته باشد، دستگاه را می توان تنظیم کرد تا جستجوی PI را در طول بازخوانی پیش تنظیم انجام دهد.

- تنظیم خودکار برای جستجوی PI خاموش است. PI به Auto (جستجوی خودکار PI) در صفحه ۱۷ مراجعه کنید.

ذخیره و بازیابی ایستگاه های هر باند

① (ایست) را فشار دهید.

صفحه پیش تنظیم نمایش داده می شود.

② برای ذخیره فرکانس ها انتخابی را حفظه، از M.C. استفاده کنید.

برای تغییر عدد از پیش تنظیم شده، بچرخانید. برای ذخیره کردن، فشار داده و نگه دارید.

③ برای انتخاب ایستگاه مورد نظر، از M.C. استفاده کنید.

- برای تغییر ایستگاه، بچرخانید. برای انتخاب، فشار دهید.
- تمام ایستگاه های ذخیره شده برای باند های FM را می توانید از هرکدام از باند ها به صورت جداگانه بازیابی کنید.
- همچنین با فشردن UP یا DOWN می توانید اکثر آیزور را تغییر دهید.

جابجایی صفحه نمایش RDS

RDS (سیستم داده رادیویی) دارای اطلاعات دیجیتال است که به جستجوی ایستگاه های رادیویی کمک می کند.

• DISP/⏪ را فشار دهید.

PTY/فرکانس یا نام سرویس برنامه — عنوان آهنگ/نام هنرمند

استفاده از این دستگاه

استفاده و مراقبت از کنترل از راه دور

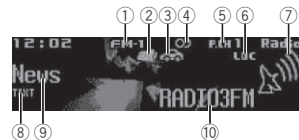
- ممکن است کنترل از راه دور در تابش مستقیم نور خورشید به درستی کار نکند.
- از افتادن کنترل از راه دور بر روی زمین و گیر کردن زیر پدال ترمز یا گاز خودداری کنید.

عملکردهای منو که بیشتر مورد استفاده قرار می گیرند

به صفحه نمایش قبلی باز می گردد
به ایستگاه/مقرله قبلی بازرگردد (پوشه/مقرله ای که در یک سطح بالاتر قرار دارد)
① DISP/⏪ را فشار دهید.
بازگشت به صفحه معمول
① BAND/⏪ را فشار دهید.
بازگشت به نمایش معمول از فهرست/مقرله
① BAND/⏪ را فشار دهید.
انتخاب یک عملکرد با ایست
① M.C. یا LEVER را بچرخانید.
• در این دفترچه راهنما، "M.C." را بچرخانید" برای توصیف عملکردهایی آورده می شود که جهت انتخاب عملکرد با ایست از آن استفاده می شود.

رادیو

عملکردهای اصلی

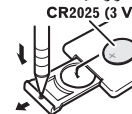


RDS

استفاده از کنترل از راه دور هنگام کار کردن با کنترل از راه دور آن را در مقابل صفحه جلویی بگیرد. هنگام استفاده برای اولین بار، برآمدگی موجود را از سینی بیرون بکشید.

تعویض باتری

- ① صفحه موجود در پشت کنترل از راه دور را بیرون بکشید.
- ② باتری ها را با توجه به قطب های مثبت (+) و منفی (-) به درستی درون دستگاه قرار دهید.



⚠ هشدار

- باتری را دور از دسترس کودکان قرار دهید. در صورت بلعیده شدن باتری، فوراً به پزشک مراجعه کنید.
- باتری ها (بسته باتری یا باتری های نصب شده) نباید در معرض گرمای بیش از حد مانند نور خورشید، آتش یا موارد مشابه قرار بگیرند.

⚠ احتیاط

- اگر از کنترل از راه دور برای یک ماه یا مدت بیشتری استفاده نمی کنید، باتری را از آن خارج کنید.
- در صورت تعویض اشتباه باتری، خطر انفجار وجود دارد. باتری را فقط با نمونه مشابه و یکسان تعویض کنید.
- باتری را با ابزار های فلزی نگه دارید.
- از نگهداری باتری در ابزار های فلزی خودداری کنید.
- در صورت وجود نشانی در باتری، کنترل از راه دور را کاملاً تمیز کنید و یک باتری جدید درون آن قرار دهید.
- هنگام دور انداختن باتری های استفاده شده، از قوانین دولتی یا قوانین تعیین شده توسط مؤسسات عمومی و محیطی که در کشور یا منطقه شما اعمال می شود پیروی کنید.

44

- از نگهداری کنترل از راه دور در نمای بالا یا در مکانی با تابش مستقیم نور خورشید خودداری کنید.

استفاده از این دستگاه

استفاده از این دستگاه

۶ M.C. را برای انتخاب فشار دهید.

نکات

- تنظیمات گزینه‌های منو را می‌توانید از منوی سیستم و منوی تنظیمات انجام دهید. برای مشاهده جزئیات مربوط به این تنظیمات، به منوی سیستم در صفحه ۱۷ و تنظیم منو در صفحه ۱۸ مراجعه کنید.
- با فشار دادن **Off/SRC** می‌توانید منوی تنظیم را لغو کنید.

اتصال صفحه جلویی



- هنگام بیرون آوردن یا اتصال صفحه جلو، احتیاط کنید.
- از قرار دادن صفحه جلویی در معرض نگرانی‌های شدید، بپرهیزید.
- صفحه جلویی را در معرض تابش مستقیم نور خورشید و دمای بالا قرار ندهید.
- برای جلوگیری از آسیب دیدن دستگاه یا قسمتهای داخلی اتومبیل، کابل‌ها و تجهیزات متصل به صفحه جلویی را قبل از برداشتن آن، جدا کنید.

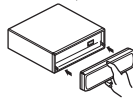
DEH-X9650SD/DEH-X9650BT

جدا کردن صفحه جلویی

- 1 دکمه باز کردن را فشار دهید تا صفحه جلویی باز شود.
- 2 سمت چپ صفحه جلویی را بگیرد و آن را به آرامی به سمت بالا بکشید.
- 3 همیشه صفحه جلویی جدا شده را در یک کیف یا محافظ محافظ قرار دهید.

نصب دوباره صفحه جلویی

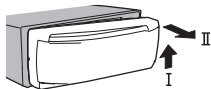
- 1 صفحه جلویی را به سمت بالا نگاهدارید تا مجدداً به دستگاه متصل شود و به صورت محکم به قاب های اتصال وصل شود.



DEH-X7650SD/DEH-X8650BT

جدا کردن صفحه جلویی

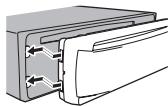
- 1 دکمه جداسازی را فشار دهید تا صفحه جلویی آزاد شود.
- 2 صفحه جلو را به سمت بالا (I) فشار دهید و آن را به سمت خود بکشید (II).



- 3 همیشه صفحه جلویی جدا شده را در یک کیف یا محافظ محافظ قرار دهید.

نصب دوباره صفحه جلویی

- 1 صفحه جلو را به سمت چپ بلغزانید.



- 2 سمت راست صفحه جلویی را فشار دهید تا کاملاً در جای خود محکم شود.
- فشار آوردن روی صفحه جلو ممکن است به آن یا دستگاه اصلی آسیب برساند.

عملکردهای اصلی

روشن کردن دستگاه

- 1 برای روشن کردن دستگاه **Off/SRC** را فشار دهید.

خاموش کردن دستگاه

- 1 **Off/SRC** را فشار داده و نگه دارید تا دستگاه خاموش شود.

تنظیم میزان صدا

- 1 برای تنظیم صدا **M.C.** را بچرخانید.

انتخاب منبع

- 1 **Off/SRC** را فشار دهید تا موارد زیر به طور چرخشی نمایش

شده شوند:

DEH-X9650BT

—Pandora1—iPod1/USB1—CD—Radio

—Pandora2—iPod2/USB2—App 1 (برنامه ۱)

App 2 (برنامه ۲)—BT Audio—AUX—SD

DEH-X9650SD

—Pandora1—iPod1/USB1—CD—Radio

—Pandora2—iPod2/USB2—App 1 (برنامه ۱)

App 2 (برنامه ۲)—AUX—SD

DEH-X8650BT

App—Pandora—iPod/USB—CD—Radio

(برنامه)—BT Audio—AUX—SD

DEH-X7650SD

App—Pandora—iPod/USB—CD—Radio

(برنامه)—AUX—SD

- در حال حاضر خدمات Pandora فقط در استرالیا و نیوزلند

آنتن خودکار اتومبیل، توصیه می‌کنیم در مناطقی که **PANDORA**

در دسترس نمی‌باشد، آن را خاموش نمایید. برای اطلاع از

جزئیات، به **PANDORA** (فعل ساز) Pandora در

صفحه ۱۷ مراجعه کنید.

نکات

- در هنگام اتصال iPod و انتخاب منبعی بجز **App**، می‌توانید به **App** جابجا شوید که برای این کار باید **APP** را فشار دهید.
- در صورت اتصال سیم آبی/سفید دستگاه به پایانه کنترل ترمز اتومبیل خودکار اتومبیل، آنتن اتومبیل پس از روشن شدن منبع دستگاه، باز می‌شود. برای جمع کردن آنتن، منبع را غیرفعال کنید.
- هنگامی که دو دستگاه ذخیره سازی USB به این دستگاه متصل باشند و شما نخواهید برای پخش بین آنها جابجا شوید، ابتدا و قبل از ادامه کار، ارتباط دستگاه ذخیره سازی USB را قطع کنید.
- اگر **iPod1/USB1** و **iPod2/USB2** را بصورت همزمان متصل می‌کنید، از یک کابل Pioneer USB (CD-) (U50E) علاوه بر کابل معمولی Pioneer USB استفاده کنید.

- 1 برای تغییر سال، **M.C.** را بچرخانید.
- 2 **M.C.** را برای انتخاب روز فشار دهید.
- 3 برای تغییر روز، **M.C.** را بچرخانید.
- 4 **M.C.** را برای انتخاب ماه فشار دهید.
- 5 برای تغییر ماه، **M.C.** را بچرخانید.
- 6 برای تایید انتخاب، **M.C.** را فشار دهید.

Clock Setting (تنظیم ساعت)

- 1 برای تنظیم ساعت، **M.C.** را بچرخانید.
- 2 **M.C.** را برای انتخاب دقیقه فشار دهید.
- 3 برای تنظیم دقیقه، **M.C.** را بچرخانید.
- 4 **M.C.** را برای انتخاب زمان فشار دهید.
- 5 **M.C.** را بچرخانید تا تنظیمات مورد نظر انتخاب شود.
- 6 برای تایید انتخاب، **M.C.** را فشار دهید.

FM step (فاصله موج بی‌بی FM)

از **FM step** برای تنظیم گزینه‌های گام موج بی‌بی FM (تنظیمات

گام جستجو) استفاده کنید.

- 1 برای انتخاب گام موج بی‌بی FM، **M.C.** را بچرخانید.

100kHz (۱۰۰ کیلوهرتز) —50kHz (۵۰ کیلوهرتز)

- 2 برای تایید انتخاب، **M.C.** را فشار دهید.

- گام موج بی‌بی دستی در ۵۰ کیلوهرتز ثابت شده است.

AM step (گام موج بی‌بی AM)

از **AM step** برای تنظیم گزینه‌های گام موج بی‌بی AM (تنظیمات

گام موج بی‌بی دستی و گام جستجو) استفاده کنید.

- 1 برای انتخاب گام موج بی‌بی AM، **M.C.** را بچرخانید.

9kHz (۹ کیلوهرتز) —10kHz (۱۰ کیلوهرتز)

- 2 برای تایید انتخاب، **M.C.** را فشار دهید.

Contrast (تنظیم کنتراست صفحه نمایش)

- 1 **M.C.** را بچرخانید تا سطح کنتراست تنظیم شود.

با افزایش یا کاهش سطح، 0 تا 15 نمایش داده می‌شود.

- 2 برای تایید انتخاب، **M.C.** را فشار دهید.

Quit نمایش داده می‌شود.

5 برای پاپن دادن به تنظیمات، **M.C.** را بچرخانید تا **YES** انتخاب شود.

- اگر ترجیح می‌دهید تنظیمات مجدداً تغییر کنند، **M.C.** را بچرخانید تا روی **NO** قرار بگیرد.

استفاده از این دستگاه



DEH-X8650BT/DEH-X9650BT

برای شروع به صحبت کردن با تماس گیرنده در حین استفاده از تلفن، این دکمه را فشار دهید.

①

FUNCTION

DEH-X7650SD/DEH-X9650SD

برای انتخاب عملکردها فشار دهید.

ENTER/LIST

برای نمایش لیست بر اساس منبع، فشار دهید.

②

در هنگام فعال بودن منوی عملیاتی، برای کنترل عملکردها فشار دهید.

تنظیم منو

۱ پس از نصب این دستگاه، سوئیچ استارت را روی **ON** بچرخانید.

Set up نمایش داده می شود.

۲ **M.C.** را بچرخانید تا به **YES** جابجا شوید.

■ اگر به مدت ۳۰ ثانیه از دستگاه استفاده نکنید، منوی تنظیم نمایش داده نمی شود.

■ اگر می خواهید این بار تنظیم کنید، **M.C.** را بچرخانید تا روی **NO** قرار بگیرد.

۳ **M.C.** را برای انتخاب فشار دهید.

۴ برای تنظیم منو، این مراحل را دنبال کنید.

برای رفتن به گزینه منوی بعدی، باید انتخاب های خود را تایید کنید.

Language select (چند زبانی)

برای راحتی عملکرد شما، این دستگاه چندین زبان مختلف را ارائه می کند. زبان مورد نظر برای استفاده را می توانید انتخاب کنید.

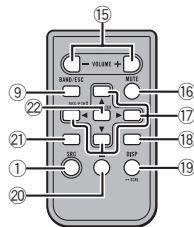
① **M.C.** را بچرخانید تا زبان مورد نظر انتخاب شود.

انگلیسی—اسپانیایی—پرتغالی—عربی—فارسی

② برای تایید انتخاب، **M.C.** را فشار دهید.

Calendar (تنظیم تاریخ)

کنترل از راه دور



VOLUME

⑮ برای افزایش یا کاهش صدا فشار دهید.

MUTE

⑯ برای قطع صدا فشار دهید. برای وصل دوباره صدا، دوباره فشار دهید.



⑰ برای انجام کنترل های جستجو جهت موج بایی دستی، حرکت سریع رو به جلو، حرکت رو به عقب و جستجوی تراک، فشار دهید.

همچنین برای کنترل عملکردها مورد استفاده قرار می گیرد.



DEH-X8650BT/DEH-X9650BT

⑱ برای پائین دادن به تماس، رد کردن یک تماس ورودی یا رد کردن یک تماس در حال انتظار هنگامی که در یک تماس فعال دیگر هستید، این دکمه را فشار دهید.

AUDIO

DEH-X7650SD/DEH-X9650SD

برای انتخاب یک عملکرد صوتی فشار دهید.

SCRL/DISP

⑰ برای انتخاب نمایش های مختلف، فشار دهید.

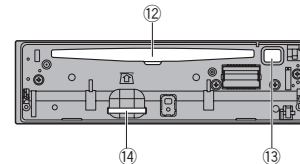
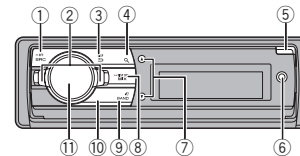


⑳ برای توقف موقت یا ادامه پخش این دکمه را فشار دهید.

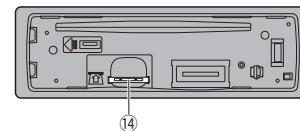
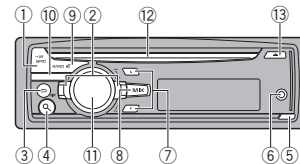
استفاده از این دستگاه

دستگاه اصلی

DEH-X9650SD/DEH-X9650BT



DEH-X7650SD/DEH-X8650BT



④ ۹ (لیست)

DEH-X9650SD/DEH-X9650BT

دکمه باز کردن

DEH-X7650SD/DEH-X8650BT

دکمه جداسازی

⑥ فیث ورودی AUX (فیث استریو ۵.۳ میلی متری)

⑦ DOWN/UP (بعدی/قبل)

⑧ DISP OFF/MIX

⑨ (iPod) ۴/BAND

DEH-X8650BT/DEH-X9650BT

⑩ (تلفن)

DEH-X9650SD

CLK

DEH-X7650SD

APP

⑪ (M.C.) MULTI-CONTROL

⑫ شکاف قرار دادن دیسک درون دستگاه

⑬ ▲ (خروج)

شکاف کارت حافظه SD

⑭ برای دسترسی به شکاف کارت حافظه SD، صفحه جلویی را بردارید.



احتیاط

هنگام اتصال یک دستگاه ذخیره سازی USB، از یک کابل هنگام استفاده Pioneer USB متصل مستقیم یک دستگاه ذخیره سازی USB ممکن است خطرناک باشد زیرا قسمتی از آن رو به بیرون است.

① OFF/SRC

② LEVER

③ DISP/

- ۱ قبل از شروع به کار
 ۲ متشکریم (بدون چاپ)
 ۲ درباره این دستگاه
 ۲ اگر با مشکلی مواجه شدید

- ۳ استفاده از این دستگاه
 ۳ دستگاه اصلی
 ۳ کنترل از راه دور
 ۳ تنظیم منو
 ۳ اتصال صفحه چلویی
 ۴ عملگرهای اصلی
 ۴ استفاده و مراقبت از کنترل از راه دور
 ۵ عملگرهای منو که بیشتر مورد استفاده قرار می گیرند

- ۵ رادیو
 ۵ CD/CD-R/CD-RW و دستگاه های ذخیره سازی خارجی (USB .SD)
 ۶ iPod
 ۸

- استفاده از فن آوری بی سیم
 ۱۰ Bluetooth
 ۱۲ جریان Pandora
 استفاده از نرم افزار های دستگاه متصل شده
 ۱۳ تنظیمات صوتی
 ۱۴ استفاده از سرگرمی های نمایشی مختلف
 ۱۵ تنظیم رنگ و روشنایی
 ۱۵ تنظیم سفارشی رنگ و روشنایی
 ۱۶ اطلاعاتی درباره MIXTRAX
 ۱۶ منوی سیستم
 ۱۷ تنظیم منو
 ۱۸ منوی سیستم
 ۱۸ استفاده از منبع AUX
 ۱۸ روشن یا خاموش کردن صفحه نمایش
 ۱۸ در صورت نمایش موردی ناخواسته

- ۲۱ نصب
 ۱۹ اتصال ها
 ۲۰ نصب
 ۲۱ نصب میکروفن

- ۲۲ اطلاعات بیشتر
 ۲۲ رفع عیب
 ۲۲ پیام های خطا
 استفاده از دستورالعمل ها
 ۲۴ سازگاری با صدای فشرده (دیسک، USB .SD)
 ۲۴ سازگاری با iPod
 ۲۵ توالی قابل های صوتی
 ۲۵ پروفایل های Bluetooth
 ۲۴ حق نسخه برداری و علامت تجاری
 ۲۶ مشخصات
 ۲۷

متشکریم (بدون چاپ)

از شما به خاطر خرید این محصول PIONEER متشکریم
 برای اطمینان از عملکرد صحیح آن، قبل از استفاده از محصول،
 این دفترچه را بطور کامل مطالعه کنید. مطالعه و رعایت موارد
هشدار و **احتیاط** که در این دفترچه راهنما آورده شده است از
 اهمیت خاصی برخوردار است. دفترچه راهنما را در مکانی ایمن
 نگهداری کنید که برای استفاده های بعدی به راحتی قابل دسترسی
 باشد.

درباره این دستگاه



هشدار

- شخصاً از نصب یا تعمیر این وسیله خودداری کنید. نصب و تعمیر این دستگاه توسط افرادی که از آموزش و تجربه کافی در زمینه تجهیزات الکترونیکی و لوازم جاتیبی خودرو برخوردار نیستند، ممکن است خطرناک بوده و شما را در معرض خطر برق گرفتگی قرار دهد.
- هنگام رانندگی با دستگاه کار نکنید. قبل از اینکه بخواهید از کنترل های روی دستگاه استفاده نمایید از جاده خارج شوید و وسیله نقلیه خود را در محل امنی پارک کنید.



احتیاط

- از تماس مایعات با این دستگاه خودداری کنید. ممکن است برق گرفتگی ایجاد شود. همچنین در صورت تماس با مایعات ممکن است به دستگاه آسیب وارد شود، نود ایجاد شده یا بیش از حد گرم شود.
- همیشه صدا را کم و در سطح مناسبی حفظ کنید تا صدای محیط اطراف را بشنوید.
- از تماس دستگاه با رطوبت خودداری کنید.

احتیاط

این محصول یک محصول لیزری کلاس ۱ است که تحت ایمنی محصولات لیزری IEC 60825-1:2007 طبقه بندی شده است.

محصولات لیزری کلاس 1

اگر با مشکلی مواجه شدید

اگر دستگاه بدرستی کار نکرد، به فروشنده یا نزدیکترین مرکز تعمیرات مجاز PIONEER مراجعه کنید.

Visit us on the World Wide Web at

<http://pioneer.jp/group/index-e.html>

<Middle East & Africa>

Pioneer Gulf,FZE

<http://www.pioneer-uae.com>

<Oceania>

Pioneer Electronics Australia. Pty.Ltd

<http://www.pioneer.com.au/>

<Asia>

Pioneer Electronics Asiacentre.Pte

<http://www.pioneer.com.sg>

Pioneer (HK) Ltd.

<http://www.pioneerhongkong.com.hk>

Pioneer High Fidelity Taiwan Co., Ltd.

<http://www.pioneer-twn.com.tw>

<Latin>

Pioneer International Latin America S.A.

<http://www.pioneer-latin.com>

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 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 OF CANADA, INC.

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

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

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

先鋒股份有限公司

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