

CD RDS RECEIVER

CD RDS 接收機

مشغل اسطوانات CD مع راديو RDS

دستگاه گیرنده CD RDS

DEH-S5150BT

DEH-S4150BT

Pioneer



Owner's Manual

用戶手冊

دليل المالك

دفترچه راهنمای کاربر

English

中文

العربية

فارسی

Table of Contents

Before You Start.....	2
Getting Started.....	3
Radio.....	6
CD/USB/iPhone®/AUX	6
Bluetooth	8
Spotify®	10
Using Pioneer Smart Sync/APP	11
Using the Karaoke Function.....	12
Audio Adjustments	13
Settings	13
FUNCTION settings	13
AUDIO settings.....	14
SYSTEM settings	15
ILLUMINATION settings.....	17
MIXTRAX settings	17
MICROPHONE settings	18
Connections/Installation	18
Additional Information	21
About this manual:	
• In the following instructions, a USB memory or USB audio player are referred to as “USB device”.	

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.

⚠ 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 moisture and/or liquids. Electrical shock could result. Also, damage to this unit, smoke, and overheating could result from contact with liquids.
- Always keep the volume low enough to hear outside sounds.
- This product is evaluated in moderate and tropical climate condition under the Audio, video and similar electronic apparatus - Safety requirements, IEC 60065.

CAUTION

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

CLASS 1 LASER PRODUCT

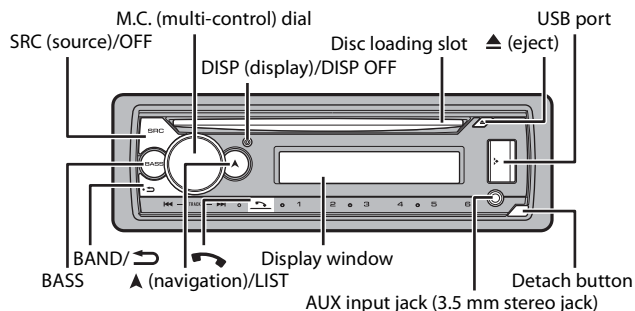
If you experience problems

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

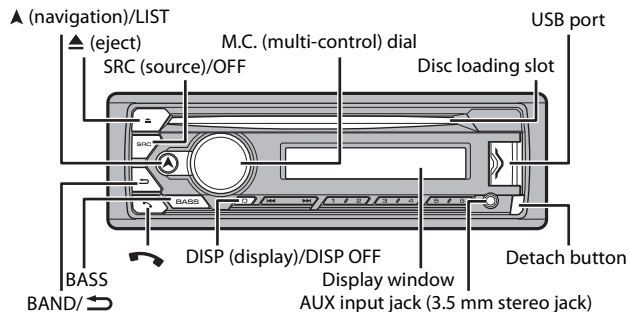
Getting Started

Basic operation

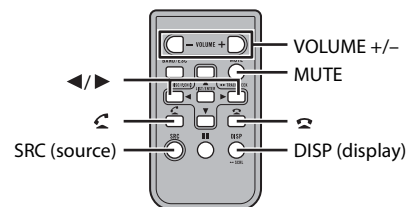
DEH-S5150BT



DEH-S4150BT



Remote Control



Frequently used operations





The available buttons vary depending on the unit.

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

Purpose	Operation	
	Head Unit	Remote Control
Boost the bass level	Press BASS . <ul style="list-style-type: none"> You can select the bass level ([HI] or [LOW]) in [D.BASS] (page 15). 	-

* 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.

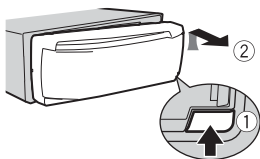
Display indication

Indication	Description
	Appears when a lower tier of the menu or folder exists.
TP	Appears when a traffic program is received.
BASS	Appears when the BASS function is activated.
	Appears when random/shuffle play is set (except when BT AUDIO is selected as the source).
	Appears when repeat play is set (except when BT AUDIO is selected as the source).
	Appears when a Bluetooth connection is made (page 8).
APP	Appears when a Pioneer Smart Sync connection is made (page 11).

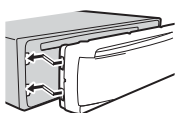
Detaching the front panel

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

Detach



Attach



Important

- Avoid subjecting the front panel to excessive shock.
- Keep the front panel out of direct sunlight and high temperatures.

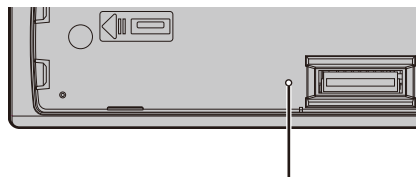
- Always store the detached front panel in a protective case or bag.

Resetting the microprocessor

The microprocessor must be reset in the following situations:

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

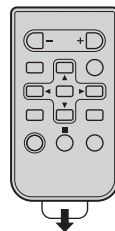
- Remove the front panel (page 4).
- Press the **RESET** button with a pointed instrument longer than 8 mm.



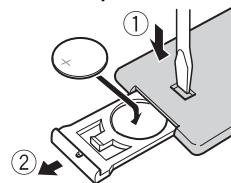
RESET button

Preparing the remote control

Remove the insulation sheet before use.



How to replace the battery



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

WARNING

- Do not ingest the battery, Chemical Burn Hazard. (The remote control supplied with) This product contains a coin/button cell battery. If the coin/button cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to

death.

Keep new and used batteries away from children.

If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children.

If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

- Do not expose the battery or remote control to excessive heat such as direct sunlight or fire.

⚠ CAUTION

- There is a potential danger of explosion if the battery is incorrectly replaced. When replacing the battery, replace it with the same type.
- Do not handle or store the battery with metallic tools or objects.
- If the battery leaks, remove the battery and wipe the remote control completely clean. Then install a new battery.
- When disposing of used batteries, please 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.
- Do not let the remote control fall onto the floor, where it may become jammed under the brake or accelerator pedal.

Setup menu

When you turn the ignition switch to ON after installation, the setup menu appears in the display.

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

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

Menu Item	Description
CLOCK SET	Set the clock. 1 Turn the M.C. dial to adjust the hour, then press to confirm. The indicator moves to the minute setting automatically. 2 Turn the M.C. dial to adjust the minute, then press to confirm.
FM STEP [100], [50]	Select the FM tuning step from 100 kHz or 50 kHz.
AM STEP [10], [9]	Select the AM tuning step from 10 kHz or 9 kHz.

2 [USB CONN. SET] appears when all the settings have been made.

Press the **M.C.** dial to clear the message.

- A message that prompts you to install the Pioneer Smart Sync application will appear on your iPhone/Android device by connecting your device to the unit via USB.

3 [QUIT :YES] appears.

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

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

NOTE

These settings can be made at any time from the SYSTEM settings (page 15) and INITIAL settings (page 5).

Canceling the demonstration display (DEMO OFF)

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

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

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

4 Turn the M.C. dial to select [YES], then press to confirm.

INITIAL settings

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

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

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

4 Turn the M.C. dial to select an option, then press to confirm.

NOTE

The options vary depending on the unit.

Menu Item	Description
FM STEP [100], [50]	Select the FM tuning step from 100 kHz or 50 kHz.
AM STEP [10], [9]	Select the AM tuning step from 10 kHz or 9 kHz.

Menu Item	Description
SP-P/O MODE	
[REAR/SUB.W]	Select when there is a full-range speaker connected to the rear speaker output leads and there is a subwoofer connected to the RCA output.
[SUB.W/SUB.W]	Select when there is a passive subwoofer connected directly to the rear speaker output leads and there is a subwoofer connected to the RCA output.
[REAR/REAR]	Select when there are full-range speakers connected to the rear speaker output leads and RCA output. If there is a full-range speaker connected to the rear speaker output leads, and the RCA output is not used, you may select either [REAR/SUB.W] or [REAR/REAR].
SYSTEM UPDATE	Select [SYSTEM INFO] to confirm the latest system information on the unit.
[SYSTEM INFO], [S/W UPDATE]	Select [S/W UPDATE] to update the unit to the latest software and initialize the unit settings. For details on the latest software and updating, visit our website.
SYSTEM RESET	Select [YES] to initialize the unit settings. The unit will be restarted automatically.
[YES], [NO]	

Radio

Receiving preset stations

- 1 Press **SRC/OFF** to select [RADIO].
- 2 Press **BAND/↔** to select the band from [FM1], [FM2], [FM3], [AM], [SW1] or [SW2].
- 3 Press a number button (1/∧ to 6/↶).

TIP

The **◀▶** buttons can be also used to select a preset station when [SEEK] is set to [PCH] in the FUNCTION settings (page 14).

Best stations memory (BSM)

The six strongest stations are stored on the number buttons (1/∧ to 6/↶).

- 1 After selecting the band, press the **M.C.** dial to display the main menu.

- 2 Turn the **M.C.** dial to select [FUNCTION], then press to confirm.

- 3 Turn the **M.C.** dial to select [BSM], then press to confirm.

To seek a station manually

- 1 After selecting the band, press **◀▶** to select a station.

Press and hold **◀▶** then release to seek an available station. Scanning stops when the unit receives a station. To cancel seek tuning, press **◀▶**.

NOTE

[SEEK] needs to be set to [MAN] in the FUNCTION settings (page 14).

To store stations manually

- 1 While receiving the station you want to store, press and hold one of the number buttons (1/∧ to 6/↶) until it stops flashing.

Using PTY functions

The unit searches for a station by PTY (program type) information.

- 1 Press and hold **▲** during FM reception.
- 2 Turn the **M.C.** dial to select a program type from [NEWS/INFO], [POPULAR], [CLASSICS] or [OTHERS].
- 3 Press the **M.C.** dial.
The unit begins to search for a station. When it is found, its program service name is displayed.

NOTES

- To cancel the search, press the **M.C.** dial.
- 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.

CD/USB/iPhone®/AUX

(iPhone source is not available when [USB MTP] is set to [ON] in the SYSTEM settings (page 16).)

Playing back

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

CD

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

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

USB devices (including Android™)/iPhone

1 Open the USB port cover.

2 Plug in the USB device/iPhone using an appropriate cable.

NOTE

To automatically switch to USB source when a USB device/iPhone is connected to the unit, set [USB AUTO] to [ON] in the SYSTEM settings (page 16).

⚠ CAUTION

Use a USB cable (sold separately) to connect the USB device as any device connected directly to the unit will protrude out from the unit, which could be dangerous.

Before removing the device, stop playback.

AOA connections

A device running Android OS 4.1 or later installed and also supports AOA (Android Open Accessory) 2.0 can be connected to the unit via AOA, using the cable supplied with the device.

NOTE

If you use an AOA connection, [APP CONTROL] needs to be set to [WIRED] (page 16) and [USB MTP] needs to be set to [OFF] (page 16) in the SYSTEM settings.

MTP connection

A device installed with Android OS 4.0 or most of later versions can be connected to the unit via MTP, using the cable supplied with the device. However, depending on the connected device, OS version or the numbers of the files in the device, audio files/songs may not be able to be played back via MTP. Note that MTP connection is not compatible with WAV file formats and FLAC file formats, and cannot be used with the MIXTRAX function.

NOTE

If you use an MTP connection, [USB MTP] needs to be set to [ON] in the SYSTEM settings (page 16).

AUX

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

2 Press **SRC/OFF** to select [AUX IN] as the source.

NOTE

If [AUX] is set to [OFF] in the SYSTEM settings, [AUX IN] cannot be selected as a source (page 16).

Operations

You can make adjustments in the FUNCTION settings (page 13) (except for AUX IN/CD/USB source).

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

Purpose	Operation
Select a folder*1	Press 1/▲ or 2/▼ .
Select a track/song (chapter)	Press ◀◀ or ▶▶ .
Fast forward or reverse*2	Press and hold ◀◀ or ▶▶ .
Search for a file from a list (CD/USB only)	<ol style="list-style-type: none"> 1 Press and hold ▲ to display the list. 2 Turn the M.C. dial to select the desired file (folder) name or category, then press to confirm. 3 Turn the M.C. dial to select the desired file, then press to confirm. Playback starts.
View a list of the files in the selected folder/category*1	Press the M.C. dial when a folder/category is selected.
Play a song in the selected folder/category*1	Press and hold the M.C. dial when a folder/category is selected.
Repeat play	Press 6/↺ .
Random/shuffle play	Press 5/↻ .
Pause/resume playback	Press 4/PAUSE .
Return to root folder (CD/USB only)*1	Press and hold 1/▲ .
Switch between compressed audio and CD-DA (CD only)	Press BAND/↵ .

*1 Compressed audio files only

*2 When you use the fast forward or reverse function while playing a VBR file, the playback time may be not correct.

About MIXTRAX (USB/iPhone only)

The MIXTRAX function creates a non-stop mix of your music library, accompanied by illumination effects. For details on MIXTRAX settings, see page 17.

NOTES

- iPhone needs to be connected with Pioneer Smart Sync via USB for using this function (page 11).
- Depending on the file/song, sound effects may not be available.
- Turn the MIXTRAX function off if the illumination effects it produces interfere with driving.

1 Press **3/MIX** to turn MIXTRAX on/off.

Bluetooth

Bluetooth connection

Important


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

TIP


The next connection to the unit is performed automatically if the Bluetooth device has been connected previously in the following steps.

1 Turn on the Bluetooth function of the device.

If you make a Bluetooth connection from the device, proceed to step 4.

2 Press  to display the [ADD DEVICE] setting.

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

- To cancel searching, press the **M.C.** dial.
- If the desired device is not in the list, select [RE-SEARCH].
- If there is no device available, [NOT FOUND] appears in the display.
- If there is already a connected device, the phone menu appears by pressing .

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

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

If you make a Bluetooth connection from the unit, proceed to step 5.

4 Select the unit name shown in the device display.

5 Make sure the same 6-digit number appears on this unit and the device, then select [YES] if the 6-digit numbers displayed on this unit and the device are the same.

Bluetooth telephone


First, make a Bluetooth connection with the Bluetooth telephone (page 8). Up to two Bluetooth telephones can be connected simultaneously.

Important

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

To make a phone call

1 Press  to display the phone menu.

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

2 Turn the **M.C.** dial to select [RECENTS] or [PHONE BOOK], then press to confirm.

If you select [PHONE BOOK], proceed to step 4.

3 Turn the **M.C.** dial to select [MISSED], [DIALLED] or [RECEIVED], then press to confirm.

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

The phone call starts.




To answer an incoming call


1 Press any button when a call is received.

TIP



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



Basic operations

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

Purpose	Operation
Turn the private mode on or off	Press BAND/  during the call.


To preset phone numbers

- 1 Select a phone number from a phone book or call history.
- 2 Press and hold one of the number buttons (1/  to 6/ ).
The contact is stored in the selected preset number.

To make a call using a preset number, press one of the number buttons (1/  to 6/ ) , then press the **M.C.** dial, while the phone menu is displayed.

Voice recognition

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


- 1 Press and hold  and then talk into the microphone to input voice commands.

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

NOTE



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

TIP

When a Pioneer Smart Sync connection is made (page 11), you can also use the voice recognition function from Pioneer Smart Sync installed on your iPhone/Android device by pressing and holding . For details on the voice recognition features, see the application's help section.

Phone menu

- 1 Press  to display the phone menu.

Menu Item	Description
RECENTS	Display the missed call history.
[MISSED]	
[DIALLED]	Display the dialed call history.
[RECEIVED]	Display the received call history.
PHONE BOOK	Display the contacts in your phone.
PRESET 1-6	Recall the preset phone numbers. You can also recall the preset phone numbers by pressing one of the number buttons (1/  to 6/ ).

Menu Item	Description
A.ANSR* [ON], [OFF]	Select [ON] to answer an incoming call automatically.
PB INVT	Invert the order of names in the phone book (name view).
DEVICELIST	Display the list of paired Bluetooth devices. "*" appears on the device name when the Bluetooth connection is established. When no device is selected in the device list, this function is not available.
DEL DEVICE [DELETE YES], [DELETE NO]	Delete the device information.
ADD DEVICE	Register a new device.
DEV. INFO	Switch the device information on the display between the device name and Bluetooth device address.

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

Bluetooth audio

Important

- Depending on the Bluetooth audio player connected to this unit, the available operations will be limited to the following two levels:
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) can only play back songs on your audio player.
 - AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) can perform functions such as playback, pause, select song, etc.
- The sound of the Bluetooth audio player will be muted when the phone is in use.
- When the Bluetooth audio player is in use, you cannot connect to a Bluetooth telephone automatically.
- Depending on the type of Bluetooth audio player you have connected to this unit, operation and information displayed may vary based on availability and functionality.

1 Make a Bluetooth connection with the Bluetooth audio player.

2 Press **SRC/OFF** to select [BT AUDIO] as the source.

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

TIP

When more than two and up to five devices are registered to the unit via Bluetooth, you can switch the Bluetooth device by playing back songs on the device. By doing so, playing back a song from the Bluetooth device of each passenger is easily available. However, depending on the usage conditions, multiple connections may not be available and the audio files/songs may not be able to be played back properly.

Basic operations

You can make various adjustments in the FUNCTION settings (page 13).

Purpose	Operation
Fast forward or reverse	Press and hold ⏮ or ⏭ .
Select a track	Press ⏮ or ⏭ .
Repeat play*	Press 6/↺ .
Random play*	Press 5/⏮ .
Pause/resume playback	Press 4/PAUSE .
Search for a file from a list	<ol style="list-style-type: none">1 Press and hold ▲ to display a list.2 Turn the M.C. dial to select the desired folder name, then press to confirm.3 Turn the M.C. dial to select the desired file, then press to confirm. Playback starts.

* Depending on the connected device, these operations may not be available.

Spotify®

(Not available when [USB MTP] is set to [ON] in the SYSTEM settings (page 16).)

Spotify is a music streaming distribution service not affiliated with Pioneer. More information is available at <http://www.spotify.com>.

The Spotify application is available for compatible smartphones, please visit <https://support.spotify.com/> for the latest compatibility information.

To enjoy Spotify as you drive, first download the Spotify app to your iPhone or Android device. You can download it on the iTunes® App Store® or Google Play™. Choose a free account or a paid Premium account, either in the app or at spotify.com. A Premium account gives you more features, like offline listening.

Important

- This product incorporates Spotify software which is subject to 3rd party licenses found here: www.spotify.com/connect/third-party-licenses.
- For information on the countries and regions where Spotify can be used, take a look at <https://www.spotify.com/us/select-your-country/>.

Listening to Spotify

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

- 1 **Connect this unit with the mobile device.**

- iPhone via USB (page 7)
- iPhone/Android device via Bluetooth (page 8)

- 2 Press **SRC/OFF** to select [SPOTIFY].

- 3 Press and hold **1/▲** to display [APP CONTROL].

- 4 Turn the **M.C.** dial to select one of the below.

- Select [WIRED] for the USB connection.
- Select [BLUETOOTH] for the Bluetooth connection.

- 5 Press **SRC/OFF** to select [SPOTIFY].

- 6 Launch the Spotify application on the mobile device and start playback.

NOTE

When you connect a mobile device other than an iPhone/Android device, it may not operate correctly depending on your mobile device.

Basic operations

You can make various adjustments in the FUNCTION settings (page 13).

NOTE

The available operations may vary according to the type of contents (track/album/artist/playlist/radio) you want to play.

Purpose	Operation
Skip a track	Press ⏮ or ⏭ .
Search for a track from a list	<ol style="list-style-type: none">1 Press and hold ▲ to display the list.2 Turn the M.C. dial to select the desired category, then press to confirm.3 Turn the M.C. dial to select the desired file, then press to confirm. Playback starts.
Pause/resume playback	Press 4/PAUSE .
Thumbs Up (Only for radio)	Press 1/▲ .
Thumbs Down (Only for radio)	Press 2/▼ .
Random play (Only for track/album/artist/playlist)	Press 5/⏮ .
Repeat play (Only for track/album/artist/playlist)	Press 6/↺ .
Start a radio channel based on the song currently being played.	<ol style="list-style-type: none">1 Press and hold 5/⏮ to start a radio.2 Press the M.C. dial. • This function may not be available depending on the selected song.

NOTE

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

Using Pioneer Smart Sync/APP

Pioneer Smart Sync is the application that intelligently brings your maps, messages, and music together in the vehicle.

You can operate the unit from Pioneer Smart Sync installed on an iPhone/Android device. In some cases, you can control aspects of the application, such as source selection, pause, etc., by using the unit.

For details on what operations are available on the application, see the application's help section.

NOTE

The APP source is not available when a Pioneer Smart Sync connection is not made or [USB MTP] is set to [ON] in the SYSTEM settings (page 16).

⚠ WARNING

Do not attempt to operate the application 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 application.

For iPhone users

This function is compatible with iOS 10.3 or later.

You can download Pioneer Smart Sync on iTunes App Store.



For Android device users

This function is compatible with devices that have Android OS 5.0 or later installed.

You can download Pioneer Smart Sync on Google Play.



NOTE

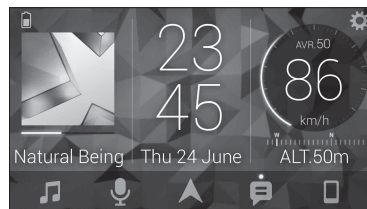
Some Android devices connected via AOA 2.0 may not work properly or emit sounds due to their own software design, regardless of the OS version.

What kind of function does the application have?

Promoting the use of the unit

The interface of the unit can be evolved by using your iPhone/Android device.

Image (example):



Examples:

- Selecting a source of the unit
- Listening to the music on your iPhone/Android device
- Controlling the sound field intuitively
- Setting the illumination color (Only for DEH-S5150BT)
- Controlling your connected Bluetooth device

Extending the functions of the unit by using the application

The following functions, which are unavailable on the unit alone, are available by making a Pioneer Smart Sync connection.

Menu Item (example)	Description
Using a navigation application	You can specify and start the navigation application installed on your device.
Message reading	You can read messages received from the apps installed on your device.
31 Band EQ setting	You can select an equalizer band from the 31-band graphic equalizer (13-band for not using the Pioneer Smart Sync connection).
Super "Todoroki" Sound	You can boost the bass level more dynamically than when not using the Pioneer Smart Sync connection.
Easy Sound Fit	You can perform the time alignment setting easily by selecting your vehicle type.

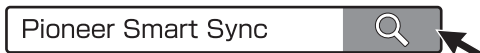
Menu Item (example)	Description
Theme setting (Only for DEH-S5150BT)	You can set the wall paper and the theme color (display/keys/characters) at once.

NOTES

- Some functions may be restricted depending on the connection conditions with the application.
- The 31 Band EQ setting is converted into 13 bands when a music source from this product is engaged.

TIP

It is recommended to enter the search term "Pioneer Smart Sync" in the search field to search for the application.



Making a connection with Pioneer Smart Sync

- 1 Press the **M.C.** dial to display the main menu.
- 2 Turn the **M.C.** dial to select [SYSTEM], then press to confirm.
- 3 Turn the **M.C.** dial to select [APP CONTROL], then press to confirm.
- 4 Turn the **M.C.** dial to select one of the below.
 - Select [WIRED] for the USB connection.
 - Select [BLUETOOTH] for the Bluetooth connection.
- 5 Turn the **M.C.** dial to select [AUTO APP CONN], then press to confirm.
- 6 Turn the **M.C.** dial to select [ON], then press to confirm.
- 7 Connect this unit with the mobile device.
 - iPhone/Android device via USB (page 7)
 - iPhone/Android device via Bluetooth (page 8)
 Pioneer Smart Sync on the device starts automatically.

NOTE

Regardless of whether the [AUTO APP CONN] setting is set to [ON] or [OFF], you can also perform the following to start Pioneer Smart Sync.

- For devices other than the USB-connected Android device, press **SRC/OFF** to select any source and press and hold the **M.C.** dial.
- For iPhone, launch Pioneer Smart Sync on the mobile device.

NOTES

- When you connect a mobile device other than an iPhone/Android device, it may not operate correctly depending on your mobile device.

- If Pioneer Smart Sync has not been installed on your iPhone/Android device yet, a message that prompts you to install the application will appear on your iPhone/Android device (except for the Android device connected via Bluetooth). Select [OFF] in [AUTO APP CONN] to clear the message (page 16).

Listening to music on your device

- 1 Press **SRC/OFF** to select [APP].

Using the Karaoke Function

⚠ WARNING

- A driver should never sing with a microphone while driving. Doing so may result in an accident.
- Do not carelessly leave a microphone for preventing an accident.

⚠ CAUTION

It is extremely dangerous to allow the microphone lead to become wound around the steering column, brake pedal or shift lever, which may cause an accident. Be sure to install the microphone in such a way that it will not obstruct driving.

NOTES

- Use a commercially available dynamic mic and not the supplied microphone.
- This function is not available when the selected source is the following.
 - RADIO
 - AUX IN

- 1 Insert the stereo mini plug of your microphone into the **AUX** input jack.
- 2 Press the **M.C.** dial to display the main menu.
- 3 Turn the **M.C.** dial to select [MICROPHONE].
- 4 Press the **M.C.** dial to select [ON].

When the karaoke mode is activated, the volume on the unit is muted. Adjust the microphone volume on the [MIC VOL] setting.

To adjust the microphone volume

- 1 Press the **M.C.** dial to display the main menu.
- 2 Turn the **M.C.** dial to select [MICROPHONE], then press to confirm.
- 3 Turn the **M.C.** dial to select [MIC VOL].
- 4 Turn the **M.C.** dial to adjust the volume level.

NOTE

If howling occurs when using the microphone, keep the microphone away from the speaker or lower the microphone volume.

To reduce the level of the vocals in a song

- 1 Press the **M.C.** dial to display the main menu.
- 2 Turn the **M.C.** dial to select [MICROPHONE] then press to confirm.
- 3 Turn the **M.C.** dial to select [VOCAL].
- 4 Press the **M.C.** dial to select [OFF].

NOTE

Depending on the recording condition of songs, the level of vocals may not be reduced effectively.

Audio Adjustments

You can also make various adjustments in the AUDIO settings (page 14).

Adjusting the cut-off frequency value and the slope value

You can adjust the cut-off frequency value and the slope value of each speaker.

The following speakers can be adjusted.

[FRONT], [REAR], [SUBWOOFER]

NOTE

[SUBWOOFER] can only be selected when [ON] is selected in [SUBWOOFER] (page 14).

- 1 Press the **M.C.** dial to display the main menu.
- 2 Turn the **M.C.** dial to select [AUDIO], then press to confirm.
- 3 Turn the **M.C.** dial to select [CROSSOVER], then press to confirm.
- 4 Turn the **M.C.** dial to select the speaker unit (filter) to be adjusted, then press to confirm.
- 5 Turn the **M.C.** dial to select [HPF] or [LPF] according to the speaker unit (filter), then press to confirm.
- 6 Turn the **M.C.** dial to select an appropriate cut-off frequency for the speaker unit (filter) selected in step 4, then press to confirm.
[25HZ] to [250HZ]

- 7 Turn the **M.C.** dial to select an appropriate slope for the speaker unit (filter) selected in step 4.

[-6] to [-24] (if you choose [FRONT] or [REAR])

[-6] to [-36] (if you choose [SUBWOOFER])

Settings

You can adjust various settings in the main menu.

- 1 Press the **M.C.** dial to display the main menu.
- 2 Turn the **M.C.** dial to select one of the categories below, then press to confirm.
 - FUNCTION settings (page 13)
 - AUDIO settings (page 14)
 - SYSTEM settings (page 15)
 - ILLUMINATION settings (page 17)
 - MIXTRAX settings (page 17)
 - MICROPHONE settings (page 18)
- 3 Turn the **M.C.** dial to select the options, then press to confirm.

FUNCTION settings

The menu items vary according to the source.

Menu Item	Description
BSM <input type="button" value="RADIO"/>	Store the six strongest stations on the number buttons (1/▲ to 6/↵) automatically.
REGIONAL <input type="button" value="RADIO"/>	Limit the reception to the specific regional programs when AF (alternative frequencies search) is selected. (Available only when FM band is selected.)
LOCAL <input type="button" value="RADIO"/>	Restrict the tuning station according to the signal strength.

FM: [OFF], [LV1], [LV2], [LV3], [LV4]
AM/SW: [OFF], [LV1], [LV2]

Menu Item	Description
TA <input type="button" value="RADIO"/>	
[ON], [OFF]	Receive current traffic information if available. (Available only when FM band is selected.)
AF <input type="button" value="RADIO"/>	
[ON], [OFF]	Allow the unit to retune to a different frequency providing the same station. (Available only when FM band is selected.)
NEWS <input type="button" value="RADIO"/>	
[ON], [OFF]	Interrupt the currently selected source with news programs. (Available only when FM band is selected.)
ALARM <input type="button" value="RADIO"/>	
[ON], [OFF]	Interrupt the currently selected source with emergency announcements. Select [OFF] to disable this function.
SEEK <input type="button" value="RADIO"/>	
[MAN], [PCH]	Assign ◀◀ or ▶▶ buttons to seek the stations one by one (manual tuning) or select a station from the preset channels.
SAVE <input type="button" value="SPOTIFY"/>	
	Store the information about the song currently being played to your music list on Spotify.
UNSAVE <input type="button" value="SPOTIFY"/>	
	Remove the song information stored in [SAVE].
SEL DEVICE <input type="button" value="iPhone"/> <input type="button" value="BT AUDIO"/> <input type="button" value="SPOTIFY"/>	
	Connect a Bluetooth device in the list.
PLAY <input type="button" value="BT AUDIO"/>	
	Start playback.
STOP <input type="button" value="BT AUDIO"/>	
	Stop playback.

AUDIO settings

NOTE

[CHK APP SETTG.] may be displayed when the setting is performed from Pioneer Smart Sync.

Menu Item	Description
EQ SETTING	
[SUPER BASS], [POWERFUL], [DYNAMIC], [NATURAL], [VOCAL], [VIVID], [SET BY APP]*, [CUSTOM1], [CUSTOM2], [FLAT]	Select or customize the equalizer curve. <ul style="list-style-type: none"> When you select a setting other than [CUSTOM1], [CUSTOM2] and [SET BY APP], you can also customize the equalizer curve by pressing and holding the M.C. dial, then store the customized equalizer curve in [CUSTOM1].
* [SET BY APP] is displayed when the preset equalizer curve that is not available in the unit has been set from Pioneer Smart Sync.	
	Select an equalizer band and level for further customizing. Equalizer band: [50HZ] to [12.5kHz] Equalizer level: [-6] to [+6]
FADER*1	Adjust the front and rear speaker balance.
BALANCE	Adjust the left and right speaker balance.
SUBWOOFER	
[ON], [OFF]	Set to [ON] when using a subwoofer speaker.
SUBWOOFER*2	
[NOR], [REV]	Select the subwoofer phase.
SPEAKER LEVEL	
Types of speaker: [FRONT L], [FRONT R], [REAR L], [REAR R], [SUBWOOFER]	Select a speaker unit (filter) and adjust the output level. <ul style="list-style-type: none"> Each value you have adjusted changes when you change the [POSITION] setting (page 15).
Output level: [-24] to [10]	
CROSSOVER	
	Select a speaker unit (filter) to adjust the HPF or LPF cut-off frequency and the slope for each speaker unit. For details on the [CROSSOVER] setting, see page 13.

Menu Item	Description
POSITION	
[OFF], [FRONT LEFT] (front seat left), [FRONT RIGHT] (front seat right), [FRONT] (front seats), [ALL]	Select a listening position to adjust the speakers' output levels automatically and add a delay time that corresponds to the number and locations of occupied seats.
TIME ALGNMNT	
[INITIAL], [OFF], [CUSTOM]	Select or customize the time alignment settings to reflect the distance between the listener's position and each speaker. <ul style="list-style-type: none"> • Select [INITIAL] to initialize the setting value. • Select [OFF] to reset all setting values to 0. • The [CUSTOM] setting is available when [FRONT LEFT] or [FRONT RIGHT] is selected in [POSITION] (page 15). • The [CUSTOM] setting is not available when [OFF] is selected in [SUBWOOFER] (page 14).
Select a type of speaker and adjust the speaker distance for further customizing in [CUSTOM]. Types of speaker: [FRONT L], [FRONT R], [REAR L], [REAR R], [SUBWOOFER] Speaker distance (cm): [350] to [0.0]	
SAVE SETTINGS	
[YES], [NO]	Save to later recall the following sound settings at their current values: [CROSSOVER], [SPEAKER LEVEL], [EQ SETTING], [POSITION], [TIME ALGNMNT], [D.BASS], [SUBWOOFER]. <ul style="list-style-type: none"> • The settings that can be saved differ when a Pioneer Smart Sync connection is made.
LOAD SETTINGS	
	Load the sound settings, when you have already performed [SAVE SETTINGS].
D.BASS	
[OFF], [LOW], [HI]	Boost the bass level dynamically to offer an effect as if a subwoofer was added to the system.
LOUDNESS	
[OFF], [LOW], [MID], [HI]	Compensate for clear sound at low volume.

Menu Item	Description
SLA	
[+4] to [-4]	Adjust the volume level for each source except FM. Each of the below combinations are set to the same setting automatically. <ul style="list-style-type: none"> • When making a USB connection, set USB, iPhone, APP, and SPOTIFY. • When making a Bluetooth connection, set BT AUDIO, iPhone, APP, and SPOTIFY.
S.RTRV	
[1] (effective for low compression rates), [2] (effective for high compression rates), [OFF]	Enhance compressed audio and restore rich sound. <ul style="list-style-type: none"> • This setting is not available when [OFF] is selected in [VOCAL] in the MICROPHONE settings (page 18).
*1 Not available when [SUB.W/SUB.W] is selected in [SP-P/O MODE] in the INITIAL settings (page 6). *2 Not available when [REAR/REAR] is selected in [SP-P/O MODE] in the INITIAL settings (page 6).	
SYSTEM settings	
You can also access to these menus when the unit is turned off.	
Menu Item	Description
CLOCK SET	
[12H], [24H]	Set the clock (page 5). <ul style="list-style-type: none"> • This setting is not available when a Pioneer Smart Sync connection is made.
BEEP TONE	
[ON], [OFF]	A beep can be heard when any button is pushed. Select [OFF] to disable this function.
INFO DISPLAY	
[SOURCE/SPEANA], [CLOCK/SPEANA], [SRC/LIVE FX], [CLOCK/LIVE FX], [SOURCE], [SPEANA], [OFF]	Display the item on the sub information display. <ul style="list-style-type: none"> • When [SOURCE/SPEANA] or [CLOCK/SPEANA] is selected, display the antenna instead of the speana on the radio source.
AUTO PI	
[ON], [OFF]	Search for a different station with the same programming, even if using a preset station.

Menu Item	Description
AUX	
[ON], [OFF]	Set to [ON] when using an auxiliary device connected to the unit. <ul style="list-style-type: none"> This setting is not available when [ON] is selected in [MICROPHONE] in the MICROPHONE settings (page 18).
BT AUDIO	
[ON], [OFF]	Set the Bluetooth signal on/off.
SPOTIFY	
[ON], [OFF]	Set to [ON] when using the Spotify function.
BT MEM CLEAR	
[YES], [NO]	Clear the Bluetooth device data (device list, PIN code, call history, phone book, preset phone numbers) stored in the unit. [CLEARED] appears when data is successfully deleted.
APP CONTROL	
[WIRED], [BLUETOOTH]	Select the appropriate connection method according to your device. See page 16 for details on the connections for each device.
USB MTP	
[ON], [OFF]	Set to [ON] when using the MTP connection. The following sources are not available when the setting is set to [ON]. <ul style="list-style-type: none"> APP, SPOTIFY, iPhone, and USB (AOA)
AUTO APP CONN	
[ON], [OFF]	Select [ON] to automatically launch Pioneer Smart Sync when the iPhone/Android device is connected to the unit.
S.REMOTE*1*2	
[OFF], [PIONEER], [PRESET]	Select [PIONEER] or [PRESET] according to your wired remote control.

Menu Item	Description
USB AUTO	
[ON], [OFF]	Select [ON] to automatically switch to USB source when a USB device/iPhone is connected to the unit. Select [OFF] when a USB device/iPhone is being connected to the unit just for charging.

*1 Depending on your car, this function may not work properly. In this case, contact your dealer or an authorized PIONEER Service Station.

*2 Please use a commercially available wiring harness for each car model when [PRESET] mode is engaged, and use a commercially available adapter when in [PIONEER].

Information on the connections for each device

The available sources differ depending on the setting value.
Please set [APP CONTROL] according to the table for the source you want to use.
For details on Pioneer Smart Sync connection, see page 11.

When Pioneer Smart Sync connection is NOT performed

Setting Value	Device	Available source(s)
[WIRED]	iPhone	iPhone, SPOTIFY
	Android	USB (AOA)
[BLUETOOTH]	iPhone	iPhone, SPOTIFY
	Android	SPOTIFY

When Pioneer Smart Sync connection is performed

Setting Value	Device	Available source(s)
[WIRED]	iPhone	APP, SPOTIFY
	Android	APP
[BLUETOOTH]	iPhone	APP, SPOTIFY
	Android	APP, SPOTIFY

ILLUMINATION settings

Menu Item	Description
COLOR (Only for DEH-S5150BT)	
[KEY COLOR], [DISP COLOR], [BOTH COLOR]	Select color for the keys/display of the unit from 12 preset colors, [SCAN] or [CUSTOM]*. <ul style="list-style-type: none"> • [SCAN]: Cycle through a variety of colors automatically. • [CUSTOM]*: <ol style="list-style-type: none"> 1 Press and hold the M.C. dial until the color setting display appears. 2 Set the primary color (R (red)/G (green)/B (blue)) and brightness level ([0] to [60]). You cannot select a level below 10 for all three of R (red), G (green), B (blue) at the same time. You can also customize the preset colors. Select one of the preset colors, then press and hold the M.C. dial until the color setting display appears. <p>* The CUSTOM setting is only available for [KEY COLOR] and [DISP COLOR].</p>
DIM SETTING	
[SYNC ILLUMI]*, [SYNC CLOCK], [MANUAL]	Select the way to change the display brightness.
* Only for DEH-S5150BT	
BRIGHTNESS (Only for DEH-S5150BT)	
[KEY], [DISP]	Select the brightness for the keys/display of the unit from [1] to [10]. The available setting ranges differ depending on [DIM SETTING].
BRIGHTNESS (Only for DEH-S4150BT)	
[1] to [10]	Change the display brightness. The available setting ranges differ depending on [DIM SETTING].
PHONE COLOR (Only for DEH-S5150BT)	
	Select the key color when a call is received.
[FLASHING]	Applies the color set by [KEY COLOR]. <ul style="list-style-type: none"> • The illumination effect differs depending on the selection of [ON] or [OFF] in [ILLUMI FX].
[FLASH FX1] to [FLASH FX6]	Cycle through a variety of colors automatically.
[OFF]	No change in key color made.

Menu Item	Description
ILLUMI FX (Only for DEH-S5150BT)	
[ON], [OFF]	The illumination effect can be seen when: <ul style="list-style-type: none"> – there is an incoming call when [FLASHING] is selected in [PHONE COLOR] – you are on a phone call – the message received on the device is being read when a Pioneer Smart Sync connection is made – a CD is inserted/ejected – the front panel is attached. The illumination effect will activate when the ACC power is turned on/off regardless of this setting.

MIXTRAX settings

Menu Item	Description
SHORT PLAYBCK	
[1.0 MIN], [1.5 MIN], [2.0 MIN], [2.5 MIN], [3.0 MIN], [OFF]	Select the length of the playback time.
FLASH AREA (Only for DEH-S5150BT)	
[KEY/DISPLAY], [KEY], [OFF]	Select the area for the illumination effect. When [OFF] is selected, the color set under the ILLUMINATION settings (page 17) is used as the display color.
FLASH PATTERN (Only for DEH-S5150BT)	
[SOUND LEVEL 1] to [SOUND LEVEL 6]	Change the illumination effect according to the sound and bass level. The flash pattern changes according to the sound level.
[LOW PASS 1] to [LOW PASS 6]	The flash pattern changes according to the bass level.
[RANDOM1]	The flash pattern changes randomly according to the sound level mode and low pass mode.
[RANDOM2]	The flash pattern changes randomly according to the sound level mode.
[RANDOM3]	The flash pattern changes randomly according to the low pass mode.

Menu Item	Description
MIX PATTERN (Only for DEH-S4150BT)	
[SOUND LEVEL]	Change the MIXTRAX special effects according to the audio level. The mix pattern changes according to the sound level.
[LOW PASS]	The mix pattern changes according to the bass level.
[RANDOM]	The mix pattern changes randomly according to the sound level mode and low pass mode.
DISPLAY FX	
[ON], [OFF]	Set the MIXTRAX special effects on/off.
CUT IN FX	
[ON], [OFF]	Turn the MIXTRAX sound effects on/off while manually changing the tracks.

MICROPHONE settings

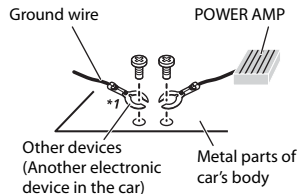
Menu Item	Description
MICROPHONE	
[ON], [OFF]	Set to [ON] when using the karaoke function.
MIC VOL	Adjust the microphone volume.
VOCAL	
[ON], [OFF]	Set to [OFF] when reducing the level of the vocals in a song.

Connections/Installation

Connections

⚠ WARNING

- When speaker output is used by 4 channels, use speakers over 50 W (maximum input power) and between 4 Ω to 8 Ω (impedance value). Do not use 1 Ω to 3 Ω speakers for this unit.
- When rear speaker output is used by 2 Ω of subwoofer, use speakers over 70 W (maximum input power).
* Please refer to connections for a connection method.
- The black cable is ground. When installing this unit or power amp (sold separately), make sure to connect the ground wire first. Ensure that the ground wire is properly connected to metal parts of the car's body. The ground wire of the power amp and the one of this unit or any other device must be connected to the car separately with different screws. If the screw for the ground wire loosens or falls out, it could result in fire, generation of smoke or malfunction.



*1 Not supplied for this unit

🔑 Important

- When installing this unit in a vehicle without an ACC (accessory) position on the ignition switch, failure to connect the

red cable to the terminal that detects operation of the ignition key may result in battery drain.




ACC position



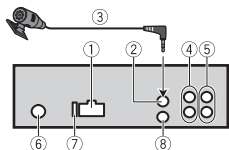
No ACC position

- Use this unit with a 12-volt battery and negative grounding only. Failure to do so may result in a fire or malfunction.
- To prevent a short-circuit, overheating or malfunction, be sure to follow the directions below.
 - Disconnect the negative terminal of the battery before installation.
 - Secure the wiring with cable clamps or adhesive tape. Wrap adhesive tape around wiring that comes into contact with metal parts to protect the wiring.
 - Place all cables away from moving parts, such as the shift lever and seat rails.
 - Place all cables away from hot places, such as near the heater outlet.
 - Do not connect the yellow cable to the battery by passing it through the hole to the engine compartment.
 - Cover any disconnected cable connectors with insulating tape.
 - Do not shorten any cables.
 - Never cut the insulation of the power cable of this unit in order to share the power with other devices. The current capacity of the cable is limited.
 - Use a fuse of the rating prescribed.
 - Never wire the negative speaker cable directly to ground.
 - Never 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. 300mA 12 V DC). If the vehicle is equipped with a glass antenna, connect it to the antenna booster power supply terminal.

- Never connect the blue/white cable to the power terminal of an external power amp. Also, never connect it to the power terminal of the auto antenna. Doing so may result in battery drain or a malfunction.
- The graphical symbol  placed on the product means direct current.

This unit

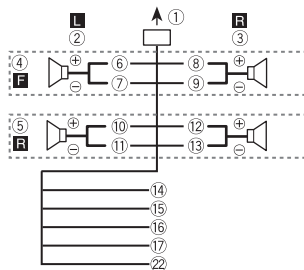


- 1 Power cord input
- 2 Microphone input
- 3 Microphone (3 m)
- 4 Rear output or subwoofer output
- 5 Front output
- 6 Antenna input
- 7 Fuse (10 A)
- 8 Wired remote input

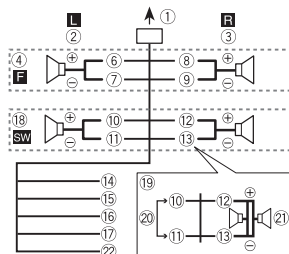
Hard-wired remote control adapter can be connected (sold separately).

Power cord

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



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



Important

In the case of 19 above, two 4 Ω subwoofers wired in parallel will represent a 2 Ω load.

- 1 To power cord input
- 2 Left
- 3 Right
- 4 Front speaker
- 5 Rear speaker
- 6 White
- 7 White/black
- 8 Gray
- 9 Gray/black
- 10 Green
- 11 Green/black

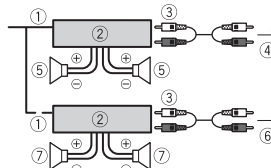
- 12 Violet
- 13 Violet/black
- 14 Black (chassis ground)
Connect to a clean, paint-free metal location.
- 15 Yellow
Connect to the constant 12 V supply terminal.
- 16 Red
Connect to terminal controlled by the ignition switch (12 V DC).
- 17 Blue/white
Connect to the system control terminal of the power amp or auto-antenna relay control terminal (max. 300 mA 12 V DC).
- 18 Subwoofer (4 Ω)
- 19 When using a subwoofer of 2 Ω, be sure to connect the subwoofer to the violet and violet/black leads of this unit. Do not connect anything to the green and green/black leads.
- 20 Not used.
- 21 Subwoofer (4 Ω) × 2
- 22 Orange/white (Only for DEH-S5150BT)
Connect to a car's illumination signal.

NOTE

Change the initial menu of this unit. Refer to [SP-P/O MODE] (page 6). The subwoofer output of this unit is monaural.

Power amp (sold separately)

Perform these connections when using the optional amplifier.



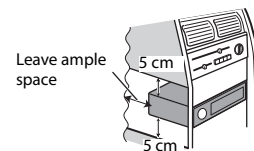
- 1 System remote control
Connect to blue/white cable.
- 2 Power amp (sold separately)

- 3 Connect with RCA cables (sold separately)
- 4 To front output
- 5 Front speaker
- 6 To rear output or subwoofer output
- 7 Rear speaker or subwoofer

Installation

Important

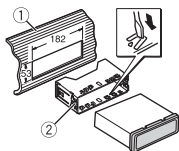
- Check all connections and systems before final installation.
- Do not use unauthorized parts as this may cause malfunctions.
- Consult your dealer if installation requires drilling of holes or other modifications to the vehicle.
- Do not install this unit where:
 - it may interfere with operation of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

- 1 Insert the supplied mounting sleeve into the dashboard.

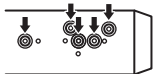
- 2 Secure the mounting sleeve by using a screwdriver to bend the metal tabs (90°) into place.



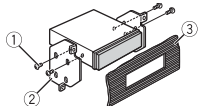
- ① Dashboard
② Mounting sleeve
- Make sure that the unit is installed securely in place. An unstable installation may cause skipping or other malfunctions.

When not using the supplied mounting sleeve

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



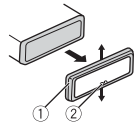
- 2 Tighten two screws on each side.



- ① Truss screw (5 mm × 9 mm)
② Mounting bracket
③ Dashboard or console

Removing the unit (installed with the supplied mounting sleeve)

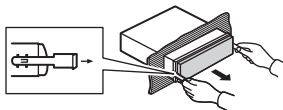
- 1 Remove the trim ring.



- 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.



Installing the microphone

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

⚠ CAUTION

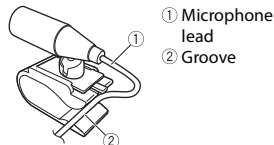
It is extremely dangerous to allow the microphone lead to become wound around the steering column or shift lever. Be sure to install the microphone in such a way that it will not obstruct driving. It is recommended to use the clamps (sold separately) to arrange the lead.

NOTE

Depending on the vehicle model, the microphone cable length may be too short when you mount the microphone on the sun visor. In such cases, install the microphone on the steering column.

To install on the sun visor

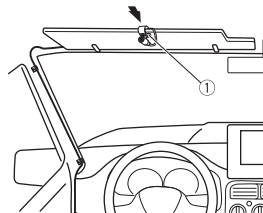
- 1 Fit the microphone lead into the groove.



- ① Microphone lead
② Groove

- 2 Install the microphone clip on the sun visor.

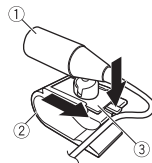
Lowering the sun visor reduces the voice recognition rate.



- ① Microphone clip

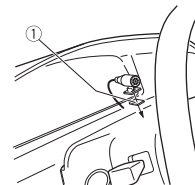
To install on the steering column

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



- ① Microphone
② Microphone clip

- ③ Microphone base
- 2 Install the microphone on the rear side of the steering column.



- ① Double-sided tape

Additional Information

Troubleshooting

The display automatically returns to the normal display.

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

The repeat play range changes unexpectedly.

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

A subfolder is not played back.

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

The sound is intermittent.

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

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

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

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

Error messages

Common

AMP ERROR

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

NO XXXX (NO TITLE, for example)

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

CD player

ERROR-07, 11, 12, 17, 30

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

ERROR-07, 10, 11, 12, 15, 17, 30, A0

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

ERROR-15

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

ERROR-23

- Unsupported CD format.
- Replace the disc.

FORMAT READ

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

NO AUDIO

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

SKIPPED

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

PROTECT

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

USB device/iPhone

FORMAT READ

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

NO AUDIO

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

SKIPPED

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

PROTECT

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

- Replace the USB device.

N/A USB

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

HUB ERROR

- The USB device connected via a USB hub is not supported by this unit.
- Connect the USB device directly to this unit using a USB cable.

CHECK USB

- The USB connector or USB cable has short-circuited.
- Check that the USB connector or USB cable is not caught in something or damaged.
- The connected USB device consumes more than maximum allowable current.
- Disconnect the USB device and do not use it. Turn the ignition switch OFF and back to ACC or ON. Connect only compliant USB devices.

ERROR-19

- Communication failed.
- Perform one of the following operations, then return to the USB source.
 - Disconnect the USB device.
 - Change to a different source.
- iPhone failure.
- Disconnect the cable from the iPhone. Once the iPhone's main menu is displayed, reconnect the iPhone and reset it.

ERROR-23

- USB device was not formatted properly.
- Format the USB device with FAT12, FAT16 or FAT32.

ERROR-16

- The iPhone firmware version is old.
- Update the iPhone version.

→ iPhone failure.

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

STOP

- There are no songs in the current list.
- Select a list that contains songs.

NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- No Bluetooth device found.
- Connect the unit and iPhone via Bluetooth (page 8).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Bluetooth connection with iPhone failed.
- Press **BAND/↶** to make a connection again.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Bluetooth connection lost.
- Press **BAND/↶** to make a connection again.

Bluetooth device

ERROR-10

- The power failed for the Bluetooth module of the unit.
- Turn the ignition switch OFF and back to ACC or ON.

APP

CONNECT APP

- Pioneer Smart Sync connection is not made.
- Make a connection with Pioneer Smart Sync (page 11).

Spotify

NOT FOUND

- The Spotify application has not started running yet.
- Start up the Spotify application.

NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- No Bluetooth device found.
- Connect the unit and the device via Bluetooth (page 8).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Bluetooth connection failed.
- Press **BAND/↶** to make a connection again.

CHECK APP PRESS BAND KEY TO RETRY

- Connection to the Spotify application failed.
- Press **BAND/↶** to make a connection again.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Bluetooth connection lost.
- Press **BAND/↶** to make a connection again.

CHECK APP

- An unknown error (including communication error) has occurred.
- 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.
- The following types of discs cannot be used with this unit:
 - DualDiscs
 - 8-cm discs: Attempts to use such discs with an adaptor may cause the unit to malfunction.
 - Oddly shaped discs
 - Discs other than CDs
 - Damaged discs, including discs that are cracked, chipped or warped
 - CD-R/RW discs that have not been finalized
- Do not write on or apply chemicals to the surface of the discs.
- To clean a CD, wipe the disc with a soft cloth outward from the center.
- Condensation may temporarily impair the player's performance. Let it rest for about one hour to adjust to a warmer temperature. Also, wipe any damp discs off with a soft cloth.
- When using discs that can be printed on label surfaces, check the instructions and the warnings of the discs. Depending on the discs, inserting and ejecting may not be possible. Using such discs may result in damage to this equipment.
- Do not attach commercially available labels or other materials to the discs.
 - The discs may warp making the disc unplayable.
 - The labels may come off during playback and prevent ejection of the discs, which may result in damage to the equipment.

USB storage device

- Connections via USB hubs are not supported.
- Firmly secure the USB storage device before driving. Do not let the USB storage device fall onto the floor, where it may become jammed under the brake or accelerator pedal.

- Depending on the USB storage device, the following problems may occur.
 - Operations may vary.
 - The storage device may not be recognized.
 - Files may not be played back properly.
 - The device may cause audible interference when you are listening to the radio.

iPhone

- Do not leave the iPhone in places with high temperatures.
- Firmly secure the iPhone when driving. Do not let the iPhone fall onto the floor, where it may become jammed under the brake or accelerator pedal.
- Incompatible text saved on the iPhone will not be displayed by the unit.

Compressed audio compatibility

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

⚠ CAUTION

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

WMA files

File extension	.wma
Bit rate	48 kbps to 320 kbps (CBR), 48 kbps to 384 kbps (VBR)
Sampling frequency	32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
Windows Media™ Audio Professional, Lossless, Voice/DRM Stream/Stream with video	Not compatible

MP3 files

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

WAV files

- WAV file formats cannot be connected via MTP.

File extension	.wav
Quantization bits	8 and 16 (LPCM)
Sampling frequency	16 kHz to 48 kHz (LPCM)

AAC files

Compatible format	AAC encoded by iTunes
File extension	.m4a
Sampling frequency	11.025 kHz to 48 kHz

Stereo Bit Rate	16 kbps to 320 kbps, VBR
Apple Lossless	Not compatible
AAC file bought from the iTunes Store (.m4p file extension)	Not compatible

FLAC files

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

File extension	.flac, .fla
Sampling frequency	8/11.025/12/16/22.05/24/32/44.1/48/96 kHz
Quantization bit rate	8/16/24 bit
Channel mode	1/2 ch

Disc

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

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

USB device

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

Playable folder hierarchy	Up to eight tiers (A practical hierarchy is less than two tiers.)
---------------------------	---

Playable folders	Up to 1 500
Playable files	Up to 15 000
Playback of copyright-protected files	Not compatible
Partitioned USB device	Only the first partition can be played.

iPhone compatibility

This unit supports only the following iPhone models. Older versions may not be supported.

- Made for
- iPhone X
 - iPhone 8
 - iPhone 8 Plus
 - iPhone 7
 - iPhone 7 Plus
 - iPhone SE
 - iPhone 6s
 - iPhone 6s Plus
 - iPhone 6
 - iPhone 6 Plus
 - iPhone 5s
 - iPhone 5c
 - iPhone 5
- Operations may vary depending on the generation and/or software version of the iPhone.
 - Users of iPhone with the Lightning® Connector should use the Lightning to USB Cable (supplied with iPhone).
 - Refer to the iPhone manuals for information about the file/format compatibility.
 - Audiobook, Podcast: Compatible

⚠ CAUTION

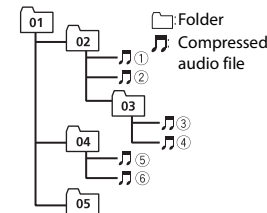
Pioneer accepts no responsibility for data lost on the iPhone, even if that data is lost while this unit is used.

Sequence of audio files

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

Sequence of audio file depends on the connected device.
Note that the hidden files in a USB device cannot be played back.

Example of a hierarchy



Level 1 Level 2 Level 3 Level 4

01 to 05: Folder number

① to ⑥: Playback sequence

Copyright and trademark

Bluetooth

The *Bluetooth*® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by PIONEER CORPORATION is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

iTunes

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

WMA

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

This product includes technology owned by Microsoft Corporation and cannot be used or distributed without a license from Microsoft Licensing, Inc.

FLAC

Copyright © 2000-2009 Josh Coalson

Copyright © 2011-2014 Xiph.Org Foundation

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

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

iPhone and Lightning

Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple product(s) identified in the badge, 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 an Apple product may affect wireless performance.

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

Siri®

Works with Siri through the microphone.

Google™, Google Play, Android

Google, Google Play and Android are trademarks of Google LLC.

MIXTRAX

MIXTRAX is a trademark of the PIONEER CORPORATION.

Spotify®

SPOTIFY and the Spotify logo are among the registered trademarks of Spotify AB. Compatible mobile digital devices and premium subscription required, where available, see <https://www.spotify.com>.

T-Kernel 2.0

This product uses the source code of T-Kernel 2.0 under T-License 2.0 granted by T-Engine Forum (www.tron.org).

MP3

Copyright (C) 1998-2009 PacketVideo

Licensed under the Apache License, Version 2.0 (the "License"); you may not use this file except in compliance with the License.

You may obtain a copy of the License at

<http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>

Unless required by applicable law or agreed to in writing, software distributed under the License is distributed on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied.

See the License for the specific language governing permissions and limitations under the License.

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 × 16 mm (DEH-S5150BT)

Nose: 188 mm × 58 mm × 17 mm (DEH-S4150BT)

D

Chassis: 178 mm × 50 mm × 165 mm
Nose: 170 mm × 46 mm × 16 mm (DEH-S5150BT)

Nose: 170 mm × 46 mm × 17 mm (DEH-S4150BT)

Weight: 1 kg

Audio

Maximum power output:

- 50 W × 4 ch/4 Ω (for no subwoofer)
- 50 W × 2 ch/4 Ω + 70 W × 1 ch/2 Ω (for subwoofer)

Continuous power output:

22 W × 4 (50 Hz to 15 000 Hz, 5 % THD, 4 Ω load, both channels driven)

Load impedance: 4 Ω (4 Ω to 8 Ω (2 Ω for 1 ch) allowable)

Preout maximum output level: 2.0 V

Equalizer (13-Band Graphic Equalizer):

Frequency: 50 Hz/80 Hz/125 Hz/200 Hz/315 Hz/500 Hz/800 Hz/1.25 kHz/2 kHz/3.15 kHz/5 kHz/8 kHz/12.5 kHz
Gain: ±12 dB (2 dB step)

High pass filter:

Frequency: 25 Hz/31.5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz
Slope: -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, OFF

Subwoofer/Low pass filter:

Frequency: 25 Hz/31.5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz
Slope: -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, -30 dB/oct, -36 dB/oct, OFF

Phase: Normal/Reverse

Speaker level:

+10 dB to -24 dB (1 dB step)

Time alignment:

0 cm to 350 cm (2.5 cm/Step)

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, 8, 9, 9.1, 9.2 (2 ch audio)

AAC decoding format: MPEG-4 AAC (iTunes encoded only) (Ver. 10.6 and earlier)

WAV signal format: Linear PCM (Non-compressed)

USB

USB standard specification: USB 2.0 full speed

Maximum current supply: 1.5 A

USB Protocol:

MSC (Mass Storage Class)

MTP (Media Transfer Protocol)
 AOA (Android Open Accessory) 2.0
 File system: FAT12, FAT16, FAT32
 MP3 decoding format: MPEG-1 & 2 Audio
 Layer 3
 WMA decoding format: Ver. 7, 8, 9, 9.1, 9.2
 (2 ch audio)
 AAC decoding format: MPEG-4 AAC (iTunes
 encoded only) (Ver. 10.6 and earlier)
 FLAC decoding format: v1.2.1 (Free
 Lossless Audio Codec)
 WAV signal format: Linear PCM (Non-
 compressed)

FM tuner

Frequency range: 87.5 MHz to 108.0 MHz
 Usable sensitivity: 11 dBf (1.0 μ V/75 Ω ,
 mono, S/N: 30 dB)
 Signal-to-noise ratio: 65 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: 60 dB (IEC-A network)

SW tuner

Frequency range:
 2 300 kHz to 7 735 kHz (2 300 kHz to 2
 495 kHz, 2 940 kHz to 4 215 kHz, 4 540
 kHz to 5 175 kHz, 5 820 kHz to 6 455
 kHz, 7 100 kHz to 7 735 kHz)
 9 500 kHz to 21 975 kHz (9 500 kHz to
 10 135 kHz, 11 580 kHz to 12 215 kHz,
 13 570 kHz to 13 870 kHz, 15 100 kHz
 to 15 735 kHz, 17 500 kHz to 17 985
 kHz, 18 015 kHz to 18 135 kHz, 21 340
 kHz to 21 975 kHz)
 Usable sensitivity: 28 μ V (S/N: 20 dB)
 Signal-to-noise ratio: 60 dB (IEC-A network)

Bluetooth

Version: Bluetooth 4.0 certified
 Output power: +4 dBm Maximum (Power
 class 2)

BLE (Bluetooth Low Energy) Version: 4.0
 certified
 BLE (Bluetooth Low Energy) Output power:
 +3 dBm Maximum
 Frequency band(s): 2 400 MHz to 2 483.5
 MHz
 Bluetooth profiles:
 GAP (Generic Access Profile)
 SDAP (Service Discovery Application
 Profile)
 HFP (Hands Free Profile) 1.6
 PBAP (Phone Book Access Profile)
 A2DP (Advanced Audio Distribution
 Profile)
 AVRCP (Audio/Video Remote Control
 Profile) 1.5
 SPP (Serial Port Profile) 1.1

NOTE

Specifications and the design are subject
 to modifications without notice.

目錄

開始使用前	2
快速入門	3
無線電	6
CD/USB/iPhone®/AUX	6
Bluetooth	7
Spotify®	9
使用 Pioneer Smart Sync / APP	10
使用卡拉 OK 功能	12
音訊調整	12
設定	12
FUNCTION 設定	13
AUDIO 設定	13
SYSTEM 設定	14
ILLUMINATION 設定	16
MIXTRAX 設定	16
MICROPHONE 設定	17
連接 / 安裝	17
附加資訊	20
關於本手冊：	

- 在以下說明中，USB 記憶體或 USB 音訊播放機稱為「USB 裝置」。

開始使用前

感謝您購買本 PIONEER 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。

▲ 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。

使用過度恐傷害視力。

(1) 使用 30 分鐘請休息 10 分鐘。

(2) 未滿 2 歲幼兒不看螢幕，2 歲以上每天看螢幕不要超過 1 小時。

▲ 注意

• 請勿讓本機接觸到濕氣和／或液體。否則可能造成觸電。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，確保能聽見外面的警響。

• 本產品是在溫和和熱帶氣候中以音訊、視訊及類似電子設備進行評估 - 安全規範，IEC 60065。

• 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。

低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

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

若產品附有 RoHS 標記，代表該產品符合臺灣“電機電子類設備降低限用化學物質含量標準 (CNS 15663)”。

標準中規定之“限用物質含有情況標示”內容，可進入以下網址取得

URL: <http://www.pioneer-twn.com.tw/p7-download2.asp>

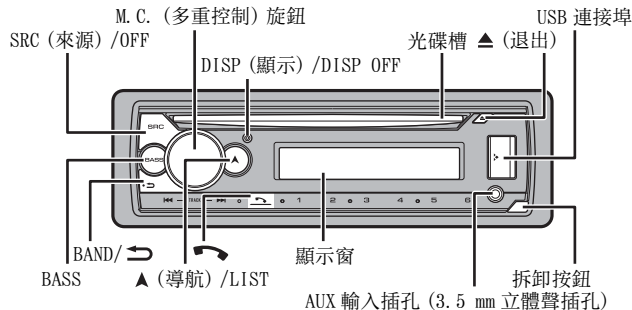
遭遇問題時

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。

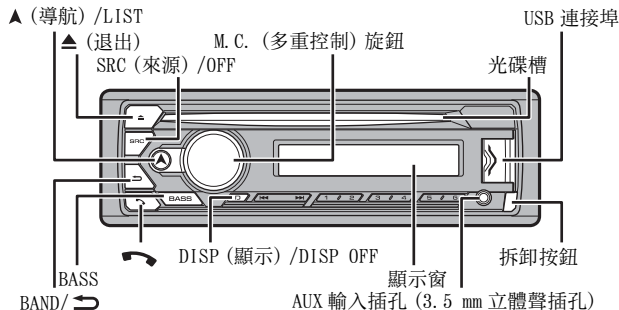
快速入門

基本操作

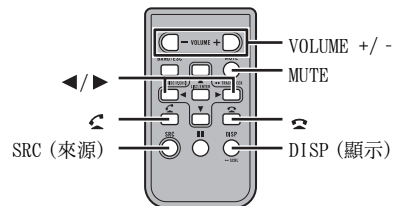
DEH-S5150BT



DEH-S4150BT



遙控器



常用操作

可用按鈕因裝置而異。

目的	操作	
	主機	遙控器
開啟電源 *	按 SRC/OFF 可開啟電源。 按住 SRC/OFF 可關閉電源。	按 SRC 可開啟電源。 按住 SRC 可關閉電源。
調整音量	轉動 M. C. 旋鈕。	按 VOLUME + 或 -。 按 MUTE 可將本機靜音。再次按 MUTE, 或按 VOLUME + 或 - 以取消靜音。
選擇來源	反覆按 SRC/OFF。	反覆按 SRC。
變更顯示資訊	反覆按 DISP/DISP OFF。 按住 DISP/DISP OFF 可關閉顯示資訊。	反覆按 DISP。
返回上一個顯示/清單	按 BAND/ ↻。	按 ◀▶ 可選擇下一個/上一個資料夾。
從選單返回一般顯示	按住 BAND/ ↻。	-
變更顯示亮度	按住 BAND/ ↻。	-
接聽電話	按任何按鈕。	按 ↶。
結束通話	按 ↷。	按 ↷。
增強低音電平	按 BASS。 • 您可在 [D. BASS] 中選擇低音電平 ([HI] 或 [LOW]) (第 14 頁)。	-

* 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, 汽車天線會在本機來源啟動時伸出。要收回天線, 請關閉來源。

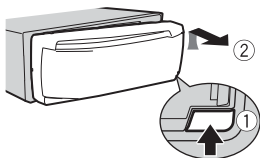
顯示指示

指示	說明
➤	存在下一層選單或資料夾時出現。
TP	接收到交通資訊節目時出現。
BASS	啟動 BASS 功能時出現。
🔀	設定隨機 / 選曲播放時出現 (來源選擇為 BT AUDIO 時除外)。
🔄	設定重播時出現 (來源選擇為 BT AUDIO 時除外)。
📶	建立 Bluetooth 連線時出現 (第 7 頁)。
APP	建立 Pioneer Smart Sync 連線時出現 (第 10 頁)。

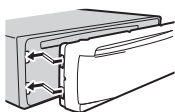
拆卸前面板

拆卸前面板可防止本機遭竊。拆下前面板前，拔除前面板連接的所有纜線及裝置，並且關閉本機。

拆卸



安裝



重要事項

- 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。
- 請務必將拆卸的前面板存放在保護盒或袋子中。

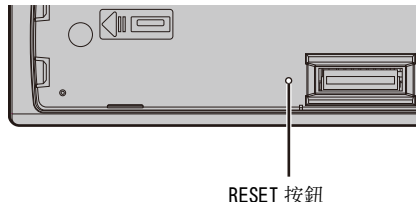
重設微處理器

微處理器在下列狀況下必須重設

- 安裝後首次使用本機之前
- 本機無法正常操作時
- 顯示幕上出現奇怪或不正確的訊息時

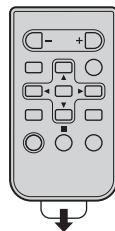
1 移除前面板 (第 4 頁)。

2 用長度超過 8mm 的尖頭工具按 RESET 按鈕。

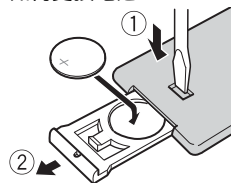


準備遙控器

使用之前請先取出絕緣片。



如何更換電池



裝入 CR2025 (3 V) 電池，使正極 (+) 與負極 (-) 端的電極方向正確。

警告

- 不得吞下電池，有化學灼傷的危險。
本產品 (隨附的遙控器) 內有錢幣型 / 鈕扣式電池。如果吞下錢幣型 / 鈕扣式電池，可能在 2 小時內即會導致嚴重的內部灼傷並可能致死。
無論新或舊電池均請置於兒童無法拿取處。
如果電池倉未穩固關閉，請停止使用本產品並使其遠離兒童。
電池若不慎吞入或進入體內任何一部分，請立即求醫治療。
- 電池或遙控器不得暴露於陽光直射、火源等類似的過熱環境下。

注意

- 如果換用錯誤的電池，則會有爆炸的危險。更換電池時，請換成相同類型的電池。
- 請勿使用金屬工具或物體夾取或存放電池。
- 如果電池漏液，請取出電池並將遙控器徹底擦拭乾淨。然後裝上新電池。
- 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

- 請勿將遙控器存放於高溫或陽光直射處。
- 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。

設定選單

在安裝本機後，將點火開關轉至 ON，畫面會出現設定選單。

- 轉動 M. C. 旋鈕以選擇選項，然後按下以確認。
為繼續執行下一個選單選項，您需要確認選擇。

選單項目	說明
CLOCK SET	設定時鐘。 1 轉動 M. C. 旋鈕可調整小時，然後按下以確認。 指示器會自動移動到分鐘設定。 2 轉動 M. C. 旋鈕可調整分鐘，然後按下以確認。
FM STEP [100]、[50]	將 FM 調諧級數選擇為 100 kHz 或 50 kHz。
AM STEP [10]、[9]	將 AM 調諧級數選擇為 10 kHz 或 9 kHz。

- 已指定所有設定時會出現 [USB CONN. SET]。
按 M. C. 旋鈕可清除訊息。
 - 透過 USB 將裝置連接到本機，iPhone/Android 裝置上將出現提示安裝 Pioneer Smart Sync 應用程式的訊息。
- [QUIT :YES] 出現。
若要返回設定選單的第一個項目，請轉動 M. C. 旋鈕以選擇 [QUIT :NO]，然後按下以確認。
- 按 M. C. 旋鈕可確認設定。

註
您可隨時從 SYSTEM 設定 (第 14 頁) 和 INITIAL 設定 (第 5 頁) 指定這些設定。

取消示範顯示 (DEMO OFF)

- 按 M. C. 旋鈕可顯示主選單。

- 轉動 M. C. 旋鈕可選擇 [SYSTEM]，然後按下以確認。
- 轉動 M. C. 旋鈕可選擇 [DEMO OFF]，然後按下以確認。
- 轉動 M. C. 旋鈕可選擇 [YES]，然後按下以確認。

INITIAL 設定

- 按住 SRC/OFF，直到本機關閉。
- 按 M. C. 旋鈕可顯示主選單。
- 轉動 M. C. 旋鈕可選擇 [INITIAL]，然後按下以確認。
- 轉動 M. C. 旋鈕可選擇選項，然後按下以確認。

註
選項因裝置而異。

選單項目	說明
FM STEP [100]、[50]	將 FM 調諧級數選擇為 100 kHz 或 50 kHz。
AM STEP [10]、[9]	將 AM 調諧級數選擇為 10 kHz 或 9 kHz。
SP-P/O MODE [REAR/SUB. W]	當全音域揚聲器連接後置揚聲器輸出喇叭線且重低音揚聲器連接 RCA 輸出時，請選擇此項目。
[SUB. W/SUB. W]	當被動式重低音揚聲器直接連接後置揚聲器輸出喇叭線且重低音揚聲器連接 RCA 輸出時，請選擇此項目。
[REAR/REAR]	當全音域揚聲器連接後置揚聲器輸出喇叭線和 RCA 輸出時，請選擇此項目。若全音域揚聲器連接至後置揚聲器輸出喇叭線，且未使用 RCA 輸出，則您可選擇 [REAR/SUB. W] 或 [REAR/REAR]。
SYSTEM UPDATE [SYSTEM INFO]、 [S/W UPDATE]	選擇 [SYSTEM INFO] 以確認本機的最新系統資訊。 選擇 [S/W UPDATE] 將本機更新為最新軟體，並初始化本機設定。有關最新軟體和更新的詳細資料，請造訪我們的網站。
SYSTEM RESET [YES]、[NO]	選擇 [YES] 可初始化本機設定。本機將自動重新啟動。

無線電

接收預設電台

- 1 按 SRC/OFF 可選擇 [RADIO]。
- 2 按 BAND/↔ 將波段選擇為 [FM1]、[FM2]、[FM3]、[AM]、[SW1] 或 [SW2]。
- 3 按數字按鈕 (1/∧ 至 6/↔)。

提示

將 FUNCTION 設定 (第 13 頁) 中的 [SEEK] 設為 [PCH] 時, ◀◀/▶▶ 按鈕也可用於選擇預設電台。

最佳電台記憶 (BSM)

六個訊號最強的電台儲存於數字按鈕 (1/∧ 至 6/↔)。

- 1 選擇波段後, 按 M. C. 旋鈕可顯示主選單。
- 2 轉動 M. C. 旋鈕可選擇 [FUNCTION], 然後按下以確認。
- 3 轉動 M. C. 旋鈕可選擇 [BSM], 然後按下以確認。

手動搜尋電台

- 1 選擇波段後, 按 ◀◀/▶▶ 可選擇電台。
按住 ◀◀/▶▶ 然後放開, 可搜尋可用的電台。本機接收到電台時, 將停止掃描。
若要取消搜尋調諧, 按 ◀◀/▶▶。

註

必須將 FUNCTION 設定 (第 13 頁) 中的 [SEEK] 設為 [MAN]。

手動儲存電台

- 1 正在接收您要儲存的電台時, 按住數字按鈕 (1/∧ 至 6/↔) 之一, 直到停止閃爍。

使用 PTY 功能

本機依 PTY (節目類型) 資訊搜尋電台。

- 1 在 FM 接收期間按住 ▲。

- 2 轉動 M. C. 旋鈕將節目類型選擇為 [NEWS/INFO]、[POPULAR]、[CLASSICS] 或 [OTHERS]。

- 3 按 M. C. 旋鈕。

本機開始搜尋電台。找到電台時, 將顯示其節目服務名稱。

註

- 若要取消搜尋, 按 M. C. 旋鈕。
- 有些電台的節目可能與所傳輸 PTY 指示的節目不同。
- 如果沒有電台廣播您搜尋的節目類型, [NOT FOUND] 會顯示約兩秒, 然後調諧器將返回原始電台。

CD/USB/iPhone®/AUX

(SYSTEM 設定 (第 15 頁) 中的 [USB MTP] 設為 [ON] 時, iPhone 來源不適用。)

播放

連接裝置與本機前, 請中斷耳機與裝置的連接。

CD

- 1 將光碟標籤面朝上插入光碟槽。

若要退出光碟, 請先停止播放, 然後按 ▲。

USB 裝置 (包括 Android™) /iPhone

- 1 打開 USB 連接埠護蓋。
- 2 使用適當的纜線插入 USB 裝置 / iPhone。

註

若要在 USB 裝置 / iPhone 連接本機時自動切換為 USB 來源, 將 SYSTEM 設定中的 [USB AUTO] 設為 [ON] (第 15 頁)。

▲ 注意

使用 USB 纜線 (另售) 連接 USB 裝置, 因為任何直接連接本機的裝置將突出本機, 可能會造成危險。

移除裝置前, 停止播放。

AOA 連線

使用裝置隨附的連接線, 可將已安裝 Android OS 4.1 或以上版本並支援 AOA (Android 開放附件) 2.0 的裝置透過 AOA 連接到本機。

註

如果使用 AOA 連線，必須將 SYSTEM 設定中的 [APP CONTROL] 設為 [WIRED] (第 15 頁)，並將 [USB MTP] 設為 [OFF] (第 15 頁)。

MTP 連線

使用裝置隨附的連接線，可將安裝 Android OS 4.0 或大多數之後版本的裝置透過 MTP 連接到本機。但是，視連接的裝置、OS 版本或裝置中的檔案數而定，可能無法透過 MTP 播放音訊檔案／歌曲。請注意，MTP 連線與 WAV 檔案格式和 FLAC 檔案格式不相容，無法與 MIXTRAX 功能一起使用。

註

如果使用 MTP 連線，必須將 SYSTEM 設定中的 [USB MTP] 設為 [ON] (第 15 頁)。

AUX

- 1 將立體聲迷你插頭插入 AUX 輸入插孔。
- 2 按 SRC/OFF 可將來源選擇為 [AUX IN]。

註

如果將 SYSTEM 設定中的 [AUX] 設為 [OFF]，則無法將來源選擇為 [AUX IN] (第 15 頁)。

操作

您可在 FUNCTION 設定 (第 13 頁) 中進行調整 (AUX IN/CD/USB 來源除外)。請注意，以下操作不適用於 AUX 裝置。若要操作 AUX 裝置，請使用裝置本身。

目的	操作
選擇資料夾 *1	按 1/▲ 或 2/▼。
選擇曲目／歌曲 (章)	按 ◀◀ 或 ▶▶。
快速前進或快速倒轉 *2	按住 ◀◀ 或 ▶▶。
從清單中搜尋檔案 (僅適用於 CD/USB)	<ol style="list-style-type: none">1 按住 ▲ 顯示清單。2 轉動 M. C. 旋鈕可選擇想要的檔案 (資料夾) 名稱或類別，然後按下以確認。3 轉動 M. C. 旋鈕以選擇想要的檔案，然後按下以確認。 開始播放。
檢視所選資料夾／類別中的檔案清單 *1	選取資料夾／類別後，按 M. C. 旋鈕。
播放所選資料夾／類別中的歌曲 *1	選取資料夾／類別後，按住 M. C. 旋鈕。
重播	按 6/↶。
隨機／選曲播放	按 5/🎲。
暫停／繼續播放	按 4/PAUSE。
返回根資料夾 (僅限 CD/USB) *1	按住 1/▲。
在壓縮音訊和 CD-DA 之間切換 (僅限 CD)	按 BAND/↷。

*1 僅限壓縮音訊檔案

*2 在播放 VBR 檔案時使用快速前進或快速倒轉功能，播放時間可能會不正確。

關於 MIXTRAX (僅限 USB/iPhone)

MIXTRAX 功能可為您的音樂庫建立不中斷組曲，同時伴隨照明效果。有關 MIXTRAX 設定的詳細資料，請參閱第 16 頁。

註

- iPhone 必須透過 USB 連接 Pioneer Smart Sync，以便使用本功能 (第 10 頁)。
- 視檔案／歌曲而定，可能無法使用音效。
- 如果產生的照明效果干擾駕駛，請關閉 MIXTRAX 功能。

- 1 按 3/MIX 可開啟／關閉 MIXTRAX。

Bluetooth



Bluetooth 連線

🔔 重要事項

若連接 10 部或更多部 Bluetooth 裝置 (例如電話及不同的音訊播放機)，連接的裝置可能無法正常運作。

提示

如果 Bluetooth 裝置先前已透過以下步驟連線，下次會自動與本機建立連線。

- 1 開啟裝置的 Bluetooth 功能。
如果從裝置建立 Bluetooth 連線，請繼續執行步驟 4。
- 2 按  顯示 [ADD DEVICE] 設定。
本機開始搜尋可用的裝置，然後在裝置清單中顯示。
 - 若要取消搜尋，按 M. C. 旋鈕。
 - 如果想要的裝置沒有在清單中，請選擇 [RE-SEARCH]。
 - 如果沒有可用的裝置，顯示幕中會出現 [NOT FOUND]。
 - 如果已經有連接的裝置，按  可顯示電話選單。
- 3 轉動 M. C. 旋鈕可從裝置清單中選擇裝置，然後按下以確認。
按住 M. C. 旋鈕可在 Bluetooth 裝置位址和裝置名稱之間切換顯示的裝置資訊。
如果從本機建立 Bluetooth 連線，請繼續執行步驟 5。
- 4 選擇裝置顯示幕中出現的裝置名稱。
- 5 確定本機和裝置上出現相同的 6 位數字，如果本機和裝置上顯示的 6 位數字相同，則選擇 [YES]。

Bluetooth 電話


首先，與 Bluetooth 電話建立 Bluetooth 連線（第 7 頁）。最多可同時連接兩個 Bluetooth 電話。

重要事項

- 透過 Bluetooth 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。
- 在操作前，確定已將車子停在安全處並拉起手煞車/踩下煞車。

撥打電話

1 按 可顯示電話選單。

連接兩個電話時，會先出現電話名稱，然後再顯示電話選單。若要切換到其他電話，請再按一次 。

2 轉動 M. C. 旋鈕以選擇 [RECENTS] 或 [PHONE BOOK]，然後按下以確認。

如果選擇 [PHONE BOOK]，請繼續執行步驟 4。

3 轉動 M. C. 旋鈕以選擇 [MISSED]、[DIALLED] 或 [RECEIVED]，然後按下以確認。

4 轉動 M. C. 旋鈕可選擇名稱或電話號碼，然後按下以確認。

開始撥打電話。

接聽電話

1 收到來電時，按任何按鈕。

提示

當兩個電話透過 Bluetooth 連接到本機，如果在一個電話用於通話時有來電，畫面中會出現訊息。若要接聽該來電，必須結束目前通話。

基本操作


目的	操作
結束通話	按  。
拒接來電	收到來電時，按住  。
在目前來電和保留中的來電之間切換	按 M. C. 旋鈕。
取消保留中的來電	按住  。
調整呼叫方的語音音量（若開啟隱私模式，則本功能無法使用。）	通話期間轉動 M. C. 旋鈕。
開啟或關閉隱私模式	通話期間按 BAND/  。

預設電話號碼

1 從電話簿或來電記錄選擇電話號碼。

2 按住數字按鈕 (1/ ^ 至 6/) 之一。


聯絡人儲存在選擇的預設號碼中。

若要使用預設號碼撥打電話，請在顯示電話選單時，按下數字按鈕 (1/ ^ 至 6/ ) 之一，然後按 M. C. 旋鈕。

語音辨識

此功能僅當配備語音辨識的 iPhone/Android 裝置透過 Bluetooth 連接本機時可用。


1 按住 ，然後朝麥克風說話，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，請參閱您的裝置隨附的手冊。

提示

Pioneer Smart Sync 連接完成後（第 10 頁），您也可按住  從 iPhone/Android 裝置上安裝的 Pioneer Smart Sync 使用語音辨識功能。有關語音辨識功能的詳細資料，請參閱應用程式的說明部分。

電話選單

1 按 可顯示電話選單。

選單項目	說明
RECENTS	顯示未接來電記錄。
[MISSED]	
[DIALLED]	顯示已撥電話記錄。
[RECEIVED]	顯示已接來電記錄。
PHONE BOOK	顯示您電話中的聯絡人。
PRESET 1-6	調用預設的電話號碼。您也可以按數字按鈕 (1/ ^ 至 6/ ) 之一，來調用預設的電話號碼。
A. ANSR*	選擇 [ON] 可自動接聽電話。
[ON]、[OFF]	
PB INVT	顛倒電話簿中的姓名順序（名稱檢視）。
DEVICE LIST	顯示已配對的 Bluetooth 裝置清單。如果已建立 Bluetooth 連線，裝置名稱上便會顯示「*」。沒有在裝置清單中選擇裝置時，本功能無法使用。

選單項目	說明
DEL DEVICE [DELETE YES]、 [DELETE NO]	刪除裝置資訊。
ADD DEVICE	登錄新裝置。
DEV. INFO	在裝置名稱和 Bluetooth 裝置位址之間切換顯示幕上的裝置資訊。

* 當連接兩個電話，如果在一個電話用於通話時收到來電，無法使用此功能。

Bluetooth 音訊

🔔 重要事項

- 視與本機連接的 Bluetooth 音訊播放機的不同，可用的操作受以下兩個等級的限制：
 - A2DP (進階音訊分配設定檔) 只能在您的音訊播放機上播放歌曲。
 - AVRCP (音訊/視訊遙控器設定檔) 可以執行播放、暫停、選擇歌曲等功能。
- 當使用電話時，Bluetooth 音訊播放機的聲音為靜音。
- 正在使用 Bluetooth 音訊播放機時，您無法自動連接至 Bluetooth 電話。
- 視您連接本機的 Bluetooth 音訊播放機類型而定，顯示的操作及資訊可能因可用性和功能而異。

1 與 Bluetooth 音訊播放機建立 Bluetooth 連線。

2 按 SRC/OFF 可將來源選擇為 [BT AUDIO]。

3 按 BAND/↶ 可開始播放。

提示

二至五個裝置透過 Bluetooth 向本機註冊時，可以透過播放裝置上的歌曲來切換 Bluetooth 裝置。這樣可輕鬆從每個乘客的 Bluetooth 裝置播放歌曲。但是，視使用情況而定，可能無法進行多個連接，而且可能無法正常播放音訊檔案/歌曲。

基本操作

您可在 FUNCTION 設定 (第 13 頁) 中進行多項調整。

目的	操作
快速前進或快速倒轉	按住 ◀◀◀ 或 ▶▶▶。
選擇曲目	按 ◀◀◀ 或 ▶▶▶。
重播 *	按 6/↺。
隨機播放 *	按 5/🎲。
暫停/繼續播放	按 4/PAUSE。

目的	操作
從清單中搜尋檔案	<ol style="list-style-type: none"> 1 按住 ▲顯示清單。 2 轉動 M. C. 旋鈕可選擇想要的資料夾名稱，然後按下以確認。 3 轉動 M. C. 旋鈕可選擇想要的檔案，然後按下以確認。 開始播放。

* 視連接的裝置而定，可能無法使用這些操作。

Spotify®

(SYSTEM 設定 (第 15 頁) 中的 [USB MTP] 設為 [ON] 時不適用。)

Spotify 是一項與 Pioneer 無關的音樂串流配送服務。有關詳細資訊請至 <http://www.spotify.com>。

Spotify 應用程式適用於相容的智慧型手機，請造訪 <https://support.spotify.com/> 取得最新的相容性資訊。

若要在駕駛時使用 Spotify，請先將 Spotify 應用程式下載至 iPhone 或 Android 裝置。可從 iTunes® App Store® 或 Google Play™ 下載。請在應用程式或 spotify.com 中選擇一個免費帳戶或付費 Premium 帳戶。Premium 帳戶提供更多功能，例如線下聆聽。

🔔 重要事項

- 這個產品整合依據下列協力廠商授權的 Spotify 軟體 www.spotify.com/connect/third-party-licenses。
- 如需可使用 Spotify 的國家和地區之相關資訊，請參閱 <https://www.spotify.com/us/select-your-country/>。

聆聽 Spotify

使用前請更新 Spotify 應用程式韌體至最新版本。

1 連接本機與行動裝置。

- 透過 USB 連接 iPhone (第 6 頁)
- 透過 Bluetooth 連接 iPhone/Android 裝置 (第 7 頁)

2 按 SRC/OFF 以選擇 [SPOTIFY]。

3 按住 1/∧ 以顯示 [APP CONTROL]。

4 轉動 M. C. 旋鈕選擇以下項目之一。

- 針對 USB 連線選擇 [WIRED]。
- 針對 Bluetooth 連線選擇 [BLUETOOTH]。

5 按 SRC/OFF 以選擇 [SPOTIFY]。

6 啟動行動裝置上的 Spotify 應用程式並開始播放。

註

連接 iPhone/Android 裝置除外的行動裝置時，視您的行動裝置而定，它可能無法正確運作。

基本操作

您可在 FUNCTION 設定 (第 13 頁) 中進行多項調整。

註

可用的操作依據您要播放的內容類型 (曲目 / 專輯 / 作者 / 播放清單 / 無線電) 而可能不同。

目的	操作
跳過曲目	按 ◀◀ 或 ▶▶。
從清單中搜尋曲目	<ol style="list-style-type: none">1 按住 ▲ 顯示清單。2 轉動 M. C. 旋鈕以選擇想要的類別，然後按下以確認。3 轉動 M. C. 旋鈕以選擇想要的檔案，然後按下以確認。 開始播放。
暫停 / 繼續播放	按 4/PAUSE。
拇指向上 (僅適用於無線電)	按 1/▲。
拇指向下 (僅適用於無線電)	按 2/▼。
隨機播放 (僅適用於曲目 / 專輯 / 作者 / 播放清單)	按 5/🎲。
重複播放 (僅適用於曲目 / 專輯 / 作者 / 播放清單)	按 6/↺。
根據目前播放的歌曲，啟動無線電頻道。	<ol style="list-style-type: none">1 按住 5/🎲 以啟動無線電。2 按 M. C. 旋鈕。<ul style="list-style-type: none">• 視選擇的歌曲而定，可能無法使用此功能。

註

Spotify 的某些功能可能無法從本機操作。

使用 Pioneer Smart Sync / APP

Pioneer Smart Sync 是智慧地將您的地圖、訊息和音樂全部帶入車內的應用程式。您可從 iPhone/Android 裝置上安裝的 Pioneer Smart Sync 操作本機。在某些情況下，您可透過使用本機控制應用程式的各種操作，例如來源選擇、暫停等。有關應用程式可用操作的詳細資料，請參閱應用程式的說明。

註

未建立 Pioneer Smart Sync 連線或 SYSTEM 設定 (第 15 頁) 中的 [USB MTP] 設為 [ON] 時，APP 來源不適用。

⚠ 警告

請勿嘗試在行駛時操作應用程式。嘗試使用應用程式的控制鍵之前，請確定將車輛停靠在路邊，並將車輛停放在安全的位置。

iPhone 使用者須知

此功能相容於 iOS 10.3 或以上。

您可在 iTunes App Store 上下載 Pioneer Smart Sync。



Android 裝置使用者須知

此功能相容於安裝 Android OS 5.0 或以上的裝置。

您可在 Google Play 上下載 Pioneer Smart Sync。



註

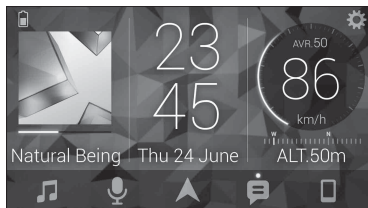
某些透過 AOA 2.0 連接的 Android 裝置因其自身的軟體設計所致，不論作業系統版本為何，均可能無法正常運作或發出聲音。

應用程式具有什麼功能？

促進本機的使用

透過使用 iPhone/Android 裝置，本機介面可進化。

影像 (範例) :



範例

- 選擇本機來源
- 聆聽 iPhone/Android 裝置上的音樂
- 直覺式控制音場
- 設定照明顏色 (僅適用於 DEH-S5150BT)
- 控制連接的 Bluetooth 裝置

使用應用程式擴充本機的功能

透過建立 Pioneer Smart Sync 連線可以使用下列功能, 這些功能不可單獨在本機上使用。

選單項目 (範例)	說明
使用導航應用程式	您可以指定並啟動裝置上安裝的導航應用程式。
閱讀訊息	您可以閱讀從裝置上安裝的應用程式收到的訊息。
31 段 EQ 設定	您可以從 31 段圖形等化器中選取一個等化器波段 (不使用 Pioneer Smart Sync 連接則為 13 段)。
Super 「Todoroki」 Sound	與不使用 Pioneer Smart Sync 連接時相比, 您可以更動態地增強低音電平。
Easy Sound Fit	您可以透過選擇您的車輛類型, 輕鬆執行時間對準設定。
主題設定 (僅適用於 DEH-S5150BT)	您可以同時設定桌布和主題顏色 (顯示幕 / 按鍵 / 字元)。

註

- 根據應用程式的連接條件, 某些功能可能會受到限制。
- 使用來自本產品的音樂來源時, 31 段 EQ 設定會轉換成 13 段。

提示

建議在搜尋欄中輸入搜尋詞「Pioneer Smart Sync」, 以搜尋應用程式。



與 Pioneer Smart Sync 建立連線

- 1 按 M. C. 旋鈕顯示主選單。
- 2 轉動 M. C. 旋鈕選擇 [SYSTEM], 然後按下以確認。
- 3 轉動 M. C. 旋鈕以選擇 [APP CONTROL], 然後按下以確認。
- 4 轉動 M. C. 旋鈕選擇以下項目之一。
 - 針對 USB 連線選擇 [WIRED]。
 - 針對 Bluetooth 連線選擇 [BLUETOOTH]。
- 5 轉動 M. C. 旋鈕以選擇 [AUTO APP CONN], 然後按下以確認。
- 6 轉動 M. C. 旋鈕選擇 [ON], 然後按下以確認。
- 7 連接本機與行動裝置。
 - 透過 USB 連接 iPhone/Android 裝置 (第 6 頁)
 - 透過 Bluetooth 連接 iPhone/Android 裝置 (第 7 頁)裝置中的 Pioneer Smart Sync 自動啟動。

註

- 無論 [AUTO APP CONN] 設定為 [ON] 還是 [OFF], 都可以執行下列操作以啟動 Pioneer Smart Sync。
- 對於透過 USB 連接的 Android 裝置除外的裝置, 按 SRC/OFF 選擇任意來源並按下 M. C. 旋鈕。
- 對於 iPhone, 啟動行動裝置上的 Pioneer Smart Sync。

註

- 連接 iPhone/Android 裝置除外的行動裝置時, 視您的行動裝置而定, 它可能無法正確運作。
- 如果還未在 iPhone/Android 裝置上安裝過 Pioneer Smart Sync, iPhone/Android 裝置上將出現訊息, 提示安裝該應用程式 (透過 Bluetooth 連接的 Android 裝置除外)。在 [AUTO APP CONN] 中選取 [OFF] 可清除訊息 (第 15 頁)。

聆聽裝置上的音樂

- 1 按 SRC/OFF 以選擇 [APP]。

使用卡拉 OK 功能

警告

- 駕駛人員正在駕駛時絕不可用麥克風唱歌。否則可能會導致意外。
- 麥克風不可隨意放置，以防發生意外。

注意

讓麥克風導線纏繞方向盤轉向機柱、煞車踏板或排檔桿非常危險，可能會導致意外。請確定以此方式安裝麥克風時，不會阻礙駕駛車輛。

註

- 請使用市售的動態麥克風，而非隨附的麥克風。
- 選擇的來源為下列時，無法使用本功能。
 - RADIO
 - AUX IN

1 將麥克風的立體聲迷你插頭插入 AUX 輸入插孔。

2 按 M. C. 旋鈕顯示主選單。

3 轉動 M. C. 旋鈕選擇 [MICROPHONE]。

4 按 M. C. 旋鈕選擇 [ON]。

卡拉 OK 模式啟動時，本機音量為靜音。調整 [MIC VOL] 設定上的麥克風音量。

調整麥克風音量

1 按 M. C. 旋鈕顯示主選單。

2 轉動 M. C. 旋鈕以選擇 [MICROPHONE]，然後按下以確認。

3 轉動 M. C. 旋鈕選擇 [MIC VOL]。

4 旋轉 M. C. 旋鈕以調整音量電平。

註

如果使用麥克風時發出嗡嗡聲，請讓麥克風遠離揚聲器，或降低麥克風音量。

降低歌曲中人聲的音量

1 按 M. C. 旋鈕顯示主選單。

2 轉動 M. C. 旋鈕以選擇 [MICROPHONE]，然後按下以確認。

3 轉動 M. C. 旋鈕選擇 [VOCAL]。

4 按 M. C. 旋鈕選擇 [OFF]。

註

視歌曲的錄製條件而定，人聲的音量可能不會有效降低。

音訊調整

您也可在 AUDIO 設定 (第 13 頁) 中進行多項調整。

調整截斷頻率值和斜率值

您可調整每一揚聲器的截斷頻率值和斜率值。
可調整下列揚聲器。

[FRONT]、[REAR]、[SUBWOOFER]

註

只有在 [SUBWOOFER] 中選擇 [ON]，才能選擇 [SUBWOOFER] (第 13 頁)。

1 按 M. C. 旋鈕顯示主選單。

2 轉動 M. C. 旋鈕選擇 [AUDIO]，然後按下以確認。

3 轉動 M. C. 旋鈕選擇 [CROSSOVER]，然後按下以確認。

4 轉動 M. C. 旋鈕以選擇要調整的揚聲器裝置 (濾波器)，然後按下以確認。

5 依據揚聲器裝置 (濾波器)，轉動 M. C. 旋鈕以選擇 [HPF] 或 [LPF]，然後按下以確認。

6 轉動 M. C. 旋鈕，為步驟 4 中選擇的揚聲器裝置 (濾波器) 選擇合適的截斷頻率，然後按下以確認。

[25HZ] 至 [250HZ]

7 轉動 M. C. 旋鈕，為步驟 4 中選擇的揚聲器裝置 (濾波器) 選擇合適的斜率。

[- 6] 至 [- 24] (如果您選擇 [FRONT] 或 [REAR])

[- 6] 至 [- 36] (如果您選擇 [SUBWOOFER])

設定

您可以調整主選單的多個設定。

1 按 M. C. 旋鈕可顯示主選單。

2 轉動 M. C. 旋鈕可選擇以下類別之一，然後按下以確認。

- FUNCTION 設定 (第 13 頁)
- AUDIO 設定 (第 13 頁)
- SYSTEM 設定 (第 14 頁)
- ILLUMINATION 設定 (第 16 頁)

- MIXTRAX 設定 (第 16 頁)
- MICROPHONE 設定 (第 17 頁)

3 轉動 M. C. 旋鈕可選擇選項，然後按下以確認。

FUNCTION 設定

選單項目因來源而異。

選單項目	說明
BSM <input type="radio"/>	將六個訊號最強的電台自動儲存於數字按鈕 (1/入至 6/→)。
REGIONAL <input type="radio"/>	[ON]、[OFF] 選取 AF (其他頻率搜尋) 時，接收將限制為特定區域節目。(僅適用於選取 FM 波段時。)
LOCAL <input type="radio"/>	FM: [OFF]、[LV1]、[LV2]、[LV3]、[LV4] AM/SW: [OFF]、[LV1]、[LV2] 根據訊號強度限制調諧電台。
TA <input type="radio"/>	[ON]、[OFF] 接收目前交通資訊 (如果可用)。(僅適用於選取 FM 波段時。)
AF <input type="radio"/>	[ON]、[OFF] 可讓本機重新調入提供相同電台的不同頻率。(僅適用於選取 FM 波段時。)
NEWS <input type="radio"/>	[ON]、[OFF] 以新聞節目中斷目前選取的來源。(僅適用於選取 FM 波段時。)
ALARM <input type="radio"/>	[ON]、[OFF] 以緊急宣布資訊中斷目前選取的來源。選擇 [OFF] 可停用此功能。
SEEK <input type="radio"/>	[MAN]、[PCH] 指定 ◀◀◀ 或 ▶▶▶ 按鈕以逐一搜尋電台 (手動調諧) 或從預設頻道選擇電台。
SAVE <input type="radio"/>	<input type="radio"/> SPOTIFY 將目前所播放歌曲的相關資訊儲存到 Spotify 上的音樂清單中。

選單項目	說明
UNSAVE <input type="radio"/> SPOTIFY	移除 [SAVE] 中儲存的歌曲資訊。
SEL DEVICE <input type="radio"/> iPhone <input type="radio"/> BT AUDIO <input type="radio"/> SPOTIFY	連接清單中的 Bluetooth 裝置。
PLAY <input type="radio"/> BT AUDIO	開始播放。
STOP <input type="radio"/> BT AUDIO	停止播放。

AUDIO 設定

註

從 Pioneer Smart Sync 執行設定時，可能會顯示 [CHK APP SETTG.]。

選單項目	說明
EQ SETTING	[SUPER BASS]、[POWERFUL]、[DYNAMIC]、[NATURAL]、[VOCAL]、[VIVID]、[SET BY APP]*、[CUSTOM1]、[CUSTOM2]、[PLAT] * 從 Pioneer Smart Sync 設定不適用於本機的預設等化器曲線時，會顯示 [SET BY APP]。 選擇或自訂等化器曲線。 • 您選擇 [CUSTOM1]、[CUSTOM2] 和 [SET BY APP] 之外的設定時，也可按住 M. C. 旋鈕以自訂等化器曲線，然後將自訂的等化器曲線儲存在 [CUSTOM1] 中。
FADER*1	選擇等化器波段和位準以進一步自訂。 等化器波段 [50HZ] 至 [12.5kHz] 等化器位準 [-6] 至 [+6] 調整前後揚聲器平衡。
BALANCE	調整左右揚聲器平衡。
SUBWOOFER	[ON]、[OFF] 使用重低音揚聲器時設定為 [ON]。

選單項目	說明
SUBWOOFER*2 [NOR]、[REV]	選擇重低音揚聲器相位。
SPEAKER LEVEL 揚聲器類型 [FRONT L]、[FRONT R]、[REAR L]、[REAR R]、[SUBWOOFER] 輸出電平 [- 24] 至 [10]	選擇揚聲器裝置 (濾波器)，然後調整輸出電平。 • 您變更 [POSITION] 設定時，調整過的每一個值都會變更 (第 14 頁)。
CROSSOVER	選擇揚聲器裝置 (濾波器) 以調整每一揚聲器裝置的 HPF 或 LPF 截斷頻率，以及斜率。有關 [CROSSOVER] 設定的詳細資料，請參閱第 12 頁。
POSITION [OFF]、[FRONT LEFT] (左前座)、[FRONT RIGHT] (右前座)、[FRONT] (前座)、[ALL]	選擇聆聽位置以自動調整揚聲器的輸出電平，並新增對應至有人座位的數量與位置的延遲時間。
TIME ALGNMNT [INITIAL]、[OFF]、[CUSTOM]	選擇或自訂時間對準設定，以反映聆聽者位置和每一揚聲器之間的距離。 • 選擇 [INITIAL] 可初始化設定值。 • 選擇 [OFF] 可將所有設定值重設為 0。 • 在 [POSITION] 中選擇 [FRONT LEFT] 或 [FRONT RIGHT] 時，[CUSTOM] 設定可以使用 (第 14 頁)。 • 在 [SUBWOOFER] 中選擇 [OFF] 時，[CUSTOM] 設定無法使用 (第 13 頁)。
SAVE SETTINGS [YES]、[NO]	儲存以便日後調用下列聲音設定，並採用它們目前的值 [CROSSOVER]、[SPEAKER LEVEL]、[EQ SETTING]、[POSITION]、[TIME ALGNMNT]、[D. BASS]、[SUBWOOFER]。 • Pioneer Smart Sync 連接完成後，可儲存的設定不同。
LOAD SETTINGS	您已執行 [SAVE SETTINGS] 時，載入聲音設定。

選單項目	說明
D. BASS [OFF]、[LOW]、[HI]	動態增強低音電平，提供有如系統新增重低音揚聲器的效果。
LOUDNESS [OFF]、[LOW]、[MID]、[HI]	低音量時補償清晰聲音。
SLA [+4] 至 [- 4]	調整除 FM 以外各來源的音量電平。以下各個組合會自動設為相同設定。 • 建立 USB 連接時，設定 USB、iPhone、APP，和 SPOTIFY。 • 建立 Bluetooth 連接時，設定 BT AUDIO、iPhone、APP，和 SPOTIFY。
S. RTRV [1] (對低壓縮率有影響)、 [2] (對高壓縮率有影響)、 [OFF]	強化壓縮音訊並恢復豐富聲音。 • 在 MICROPHONE 設定 (第 17 頁) 中的 [VOCAL] 選取 [OFF] 時，此設定不適用。

*1 在 INITIAL 設定 (第 5 頁) 中的 [SP-P/O MODE] 選取 [SUB. W/SUB. W] 時不適用。

*2 在 INITIAL 設定 (第 5 頁) 中的 [SP-P/O MODE] 選取 [REAR/REAR] 時不適用。

SYSTEM 設定

本機關閉時，您也可以存取這些選單。

選單項目	說明
CLOCK SET [12H]、[24H]	設定時鐘 (第 5 頁)。 • Pioneer Smart Sync 連接完成後，此設定不適用。
BEEP TONE [ON]、[OFF]	按下任何按鈕時會聽到嗶聲。選擇 [OFF] 可停用此功能。
INFO DISPLAY [SOURCE/SPEANA]、[CLOCK/SPEANA]、[SRC/LIVE FX]、[CLOCK/LIVE FX]、[SOURCE]、[SPEANA]、[OFF]	顯示次要資訊顯示畫面上的項目。 • 選擇 [SOURCE/SPEANA] 或 [CLOCK/SPEANA] 時，在無線電來源上顯示天線而非 SPEANA。

選單項目	說明
AUTO PI [ON]、[OFF]	即使使用預設電台，也能使用相同程式設定搜尋不同電台。
AUX [ON]、[OFF]	使用連接本機的輔助裝置時設為 [ON]。 • 在 MICROPHONE 設定 (第 17 頁) 中的 [MICROPHONE] 選取 [ON] 時，此設定不適用。
BT AUDIO [ON]、[OFF]	將 Bluetooth 訊號設為開啟／關閉。
SPOTIFY [ON]、[OFF]	使用 Spotify 功能時設為 [ON]。
BT MEM CLEAR [YES]、[NO]	清除本機所儲存的 Bluetooth 裝置資料 (裝置清單、PIN 碼、通話記錄、電話簿、預設電話號碼)。成功刪除資料時會出現 [CLEARED]。
APP CONTROL [WIRED]、[BLUETOOTH]	根據您的裝置選擇適合的連接方式。有關每一裝置連接的詳細資料，請參閱第 15 頁。
USB MTP [ON]、[OFF]	使用 MTP 連接時設為 [ON]。 設定設為 [ON] 時，以下來源不適用。 • APP、SPOTIFY、iPhone 和 USB (AOA)
AUTO APP CONN [ON]、[OFF]	iPhone/Android 裝置連接到本機時，選擇 [ON] 可自動啟動 Pioneer Smart Sync。
S. REMOTE*1*2 [OFF]、[PIONEER]、[PRESET]	根據您的有線遙控器選擇 [PIONEER] 或 [PRESET]。
USB AUTO [ON]、[OFF]	選擇 [ON] 可在 USB 裝置／ iPhone 連接本機時自動切換為 USB 來源。 如果 USB 裝置／ iPhone 連接本機只為充電，則選擇 [OFF]。

*1 視您的汽車而定，此功能可能無法正常運作。在此情況下，請聯絡您的經銷商或授權 PIONEER 維修站。

*2 當啟用 [PRESET] 模式時，請使用適合各車型的市售線束，當在 [PIONEER] 中時，請使用市售轉接器。

有關每一裝置連接的資訊

可用的來源因設定值而異。

請依據表格為您要使用的來源設定 [APP CONTROL]。

有關 Pioneer Smart Sync 連線的詳細資料，請參閱第 10 頁。

沒有執行 Pioneer Smart Sync 連線時

設定值	裝置	可用來源
[WIRED]	iPhone	iPhone、SPOTIFY
	Android	USB (AOA)
[BLUETOOTH]	iPhone	iPhone、SPOTIFY
	Android	SPOTIFY

執行 Pioneer Smart Sync 連線時

設定值	裝置	可用來源
[WIRED]	iPhone	APP、SPOTIFY
	Android	APP
[BLUETOOTH]	iPhone	APP、SPOTIFY
	Android	APP、SPOTIFY

ILLUMINATION 設定

選項項目	說明
COLOR (僅適用於 DEH-S5150BT)	
[KEY COLOR]、[DISP COLOR]、 [BOTH COLOR]	從 12 個預設色彩、[SCAN] 或 [CUSTOM]* 選擇本機的按鍵／顯示顏色。 <ul style="list-style-type: none">• [SCAN]: 自動切換各種色彩。• [CUSTOM]*:<ol style="list-style-type: none">1 按住 M.C. 旋鈕，直到出現色彩設定顯示畫面。2 設定主要顏色 (R (紅色) / G (綠色) / B (藍色)) 和亮度等級 ([0] 至 [60])。您無法同時將 R (紅色)、G (綠色) 及 B (藍色) 的所有三個設定值設為低於 10。您也可以自訂預設色彩。選擇預設色彩之一，然後按住 M.C. 旋鈕，直到出現色彩設定顯示畫面。 * CUSTOM 設定僅適用於 [KEY COLOR] 和 [DISP COLOR]。
DIM SETTING	
[SYNC ILLUM1]*、[SYNC CLOCK]、[MANUAL]	選擇變更顯示亮度的方式。
* 僅適用於 DEH-S5150BT	
BRIGHTNESS (僅適用於 DEH-S5150BT)	
[KEY]、[DISP]	選擇本機的按鍵 / 顯示亮度，從 [1] 到 [10]。可用的設定範圍因 [DIM SETTING] 而異。
BRIGHTNESS (僅適用於 DEH-S4150BT)	
[1] 至 [10]	變更顯示亮度。可用的設定範圍因 [DIM SETTING] 而異。
PHONE COLOR (僅適用於 DEH-S5150BT)	
	選擇接收到來電時的按鍵顏色。
[FLASHING]	套用以 [KEY COLOR] 設定的顏色。 <ul style="list-style-type: none">• 照明效果因選取 [ILLUMI FX] 中的 [ON] 或 [OFF] 而異。
[FLASH FX1] 至 [FLASH FX6]	自動切換各種色彩。
[OFF]	不變更按鍵顏色。

選項項目	說明
ILLUMI FX (僅適用於 DEH-S5150BT)	
[ON]、[OFF]	在以下情況可以看到照明效果 <ul style="list-style-type: none">- 在 [PHONE COLOR] 中選取 [FLASHING] 時有來電- 您正在撥打電話- Pioneer Smart Sync 連接完成後，閱讀裝置上收到的訊息- 已插入 / 退出 CD- 已安裝前面板。 ACC 電源開啟 / 關閉時照明效果將啟動，無論此設定如何。

MIXTRAX 設定

選項項目	說明
SHORT PLAYBACK	
[1.0 MIN]、[1.5 MIN]、 [2.0 MIN]、[2.5 MIN]、 [3.0 MIN]、[OFF]	選擇播放時間長度。
FLASH AREA (僅適用於 DEH-S5150BT)	
[KEY/DISPLAY]、[KEY]、[OFF]	選擇照明效果的區域。選取 [OFF] 時，在 ILLUMINATION 設定 (第 16 頁) 下設定的色彩將用作顯示幕色彩。
FLASH PATTERN (僅適用於 DEH-S5150BT)	
[SOUND LEVEL 1] 至 [SOUND LEVEL 6]	根據聲音和低音電平變更照明效果。閃爍模式會根據聲音電平變更。
[LOW PASS 1] 至 [LOW PASS 6]	閃爍模式會根據低音電平變更。
[RANDOM1]	閃爍模式會根據聲音電平模式及低通模式隨機變更。
[RANDOM2]	閃爍模式會根據聲音電平模式隨機變更。
[RANDOM3]	閃爍模式會根據低通模式隨機變更。
MIX PATTERN (僅適用於 DEH-S4150BT)	
[SOUND LEVEL]	根據音訊電平變更 MIXTRAX 特效。混合模式會根據聲音電平變更。
[LOW PASS]	混合模式會根據低音電平變更。
[RANDOM]	混合模式會根據聲音電平模式及低通模式隨機變更。

選單項目	說明
DISPLAY FX [ON]、[OFF]	將 MIXTRAX 特效設為開啟／關閉。
CUT IN FX [ON]、[OFF]	手動變更曲目時，開啟／關閉 MIXTRAX 音效。

MICROPHONE 設定

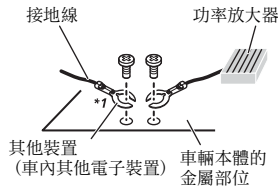
選單項目	說明
MICROPHONE [ON]、[OFF]	使用卡拉 OK 功能時設為 [ON]。
MIC VOL VOCAL	調整麥克風音量。
[ON]、[OFF]	要降低歌曲中人聲的音量時，設為 [OFF]。

連接 / 安裝

連接

▲ 警告

- 揚聲器輸出由 4 個聲道使用時，請使用超過 50 W (最大輸入值) 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。
- 後置揚聲器輸出是由 2 Ω 的重低音揚聲器使用時，請使用超過 70 W (最大輸入值) 的揚聲器。
* 有关連接方法，請參閱連接。
- 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的接地線，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。



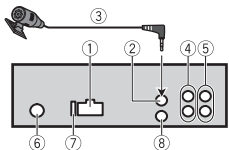
ACC 位置



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，比如排檔桿與座椅滑軌。
 - 請勿將纜線置於受熱位置，例如暖氣出口風口附近。
 - 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紮在一起。
- 當本機電源開啟時，控制訊號會透過藍／白色纜線輸出。請將此纜線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 12 V DC)。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／白纜線連接到外部功率放大器的電源端子。同時，切勿將其連接到自動天線的電源端子。這麼做可能會導致電池電量耗盡或故障。
- 產品上的圖形符號  表示直流。

本機

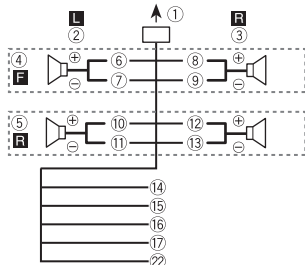


- ① 電源線輸入
- ② 麥克風輸入
- ③ 麥克風 (3 m)
- ④ 後置輸出或重低音輸出
- ⑤ 前置輸出
- ⑥ 天線輸入
- ⑦ 保險絲 (10 A)
- ⑧ 有線遙控輸入

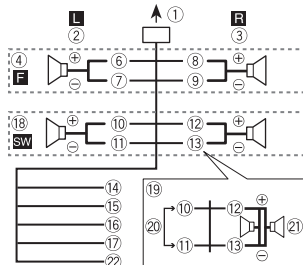
可連接實體線路的遙控器轉接器 (另售)。

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。



重要事項

在上述 19 的狀況下，平行配線的兩個 4 Ω 重低音揚聲器將代表 2 Ω 的負載。

- 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/黑
- ⑨ 灰/黑
- ⑩ 綠
- ⑪ 綠/黑
- ⑫ 紫
- ⑬ 紫/黑
- ⑭ 黑 (機身接地)
連接到乾淨、無塗料的金屬部位。
- ⑮ 黃
連接到固定的 12 V 電源端子。
- 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 重低音揚聲器 (4 Ω)
- ⑲ 使用 2 Ω 的重低音揚聲器時，確定將重低音揚聲器連接到本機紫色與紫色

／黑色喇叭線。請勿將綠色及綠色／黑色喇叭線連接任何揚聲器。

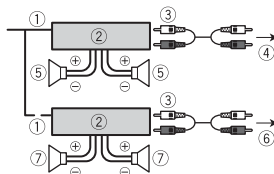
- ⑳ 不使用。
- ㉑ 重低音揚聲器 (4 Ω) × 2
- ㉒ 橘/白 (僅適用於 DEH-S5150BT)
連接到汽車的照明訊號。

註

變更本機的初始選單。請參閱 [SP-P/0 MODE] (第 5 頁)。本機的重低音輸出為單聲道。

功率放大器 (另售)

使用選購的放大器時，請執行這些連接。



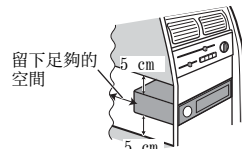
- ① 系統遙控器
連接到藍色/白色纜線。
- ② 功率放大器 (另售)
- ③ 以 RCA 纜線連接 (另售)
- ④ 至前置輸出
- ⑤ 前置揚聲器
- ⑥ 至後置輸出或重低音輸出
- ⑦ 後置揚聲器或重低音揚聲器

安裝

重要事項

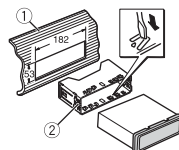
- 最後安裝之前，請檢查所有的連接和系統。
- 請勿使用未獲授權的零件，這麼做可能會造成故障。
- 若安裝需要在車輛上鑽孔或進行其他修改，請洽詢您的經銷商。
- 請勿將本機安裝在：
 - 可能會干擾車輛操作的位置。
 - 因突然停車可能會傷及乘客的位置。

- 請勿將本機安裝在受熱位置，例如暖氣出口附近。
- 當本機以小於 60° 的角度安裝時，會獲得最佳效能。
- 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，以防其堵住出口風口。



DIN 座套安裝

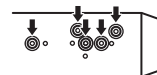
- 1 將隨附的座套插入儀表板中。
- 2 使用螺絲起子折彎金屬突出部位 (90°) 至定位，藉以固定座套。



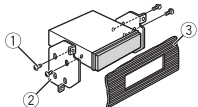
- ① 儀表板
 - ② 座套
- 確定本機牢固地安裝到位。安裝不穩可能造成跳音或其他故障。

不使用隨附的座套時

- 1 選定適當的位置，讓托架孔與本機側面密合。



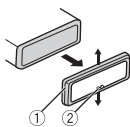
- 2 鎖緊各邊的兩顆螺絲。



- ① 十字槽螺絲 (5 mm × 9 mm)
- ② 托架
- ③ 儀表板或操縱台

移除 (使用隨附的座套安裝的) 本機

1 取下飾環。



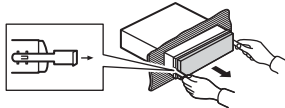
- ① 飾環
- ② 缺口突出部位

• 拆下前面板後，可更輕易的操作飾環。

• 若您要重新裝上飾環，請將缺口突出部位的側邊朝下。

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。



安裝麥克風

為獲得最佳拾音結果，應將麥克風直接置於駕駛人員正前方一段適當距離處。

▲ 注意

讓麥克風導線纏繞方向盤轉向機柱或排檔桿非常危險。請確定以此方式安裝麥克風時，不會阻礙駕駛車輛。建議使用夾子 (另售) 來固定導線。

註

將麥克風裝至遮陽板上可能會因車輛型號的不同，而讓麥克風纜線的長度變得太短。在此情況時，請將麥克風安裝在方向盤轉向機柱。

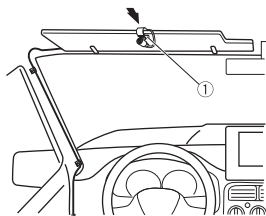
將麥克風安裝在遮陽板上

1 將麥克風導線安裝在溝槽中。



- ① 麥克風導線
- ② 溝槽

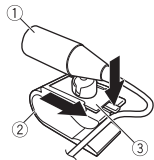
2 將麥克風夾安裝在遮陽板上。 降下遮陽板將減低語音辨識率。



- ① 麥克風夾

將麥克風安裝在方向盤轉向機柱上

1 滑動麥克風座，以從麥克風夾上卸下。



- 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的後側。



- ① 雙面膠帶

附加資訊

故障排除

顯示畫面會自動返回一般顯示畫面。

- 您未在約 30 秒內執行任何操作。
- 執行任意操作。

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 [FLD] (重播資料夾) 時，無法播放子資料夾。
- 選擇其他重播範圍。

聲音斷斷續續。

- 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 Bluetooth 音訊來源的聲音。

- Bluetooth 連線行動電話正在通話中。
- 通話終止時將播放聲音。
- 正在操作 Bluetooth 連線的行動電話中。
- 停止使用行動電話。
- 使用 Bluetooth 連線行動電話撥打電話後，本機和行動電話未正確建立連線。
- 請將本機和行動電話重新進行 Bluetooth 連線。

錯誤訊息

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。

- 將點火開關轉至 OFF，再轉至 ON。若訊息仍無法消失，請向您的經銷商或授權的先鋒維修站洽詢以尋求協助。

NO XXXX (例如 NO TITLE)

- 無內嵌文字資訊。
- 切換顯示畫面或播放其他曲目 / 檔案。

CD 播放器

ERROR-07, 11, 12, 17, 30

- 光碟髒污。
- 清潔光碟。
- 光碟有刮傷。
- 請更換光碟。

ERROR-07, 10, 11, 12, 15, 17, 30, A0

- 有電氣或機械錯誤。
- 將點火開關轉至 OFF，再轉回 ON，然後回到 CD 播放器。

ERROR-15

- 插入光碟是空的。
- 請更換光碟。

ERROR-23

- 不支援 CD 格式。
- 請更換光碟。

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

- 插入的光碟不含任何可播放的檔案。
- 請更換光碟。

SKIPPED

- 插入的光碟包含受 DRM 保護的檔案。
- 已跳過受保護的檔案。

PROTECT

- 插入之光碟上的所有檔案均內嵌 DRM。

- 請更換光碟。

USB 裝置 / iPhone

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 裝置並連接。
- 連接的 USB 裝置已啟用安全防護。
- 依 USB 裝置的指示停用安全功能。

SKIPPED

- 連接的 USB 裝置包含受 DRM 保護的檔案。
- 已跳過受保護的檔案。

PROTECT

- 連接的 USB 裝置上的所有檔案均內嵌 DRM。
- 請更換 USB 裝置。

N/A USB

- 本機不支援所連接的 USB 裝置。
- 中斷裝置連接並更換為相容的 USB 裝置。

HUB ERROR

- 本機不支援透過 USB 集線器所連接的 USB 裝置。
- 使用 USB 纜線將 USB 裝置直接連接至本機。

CHECK USB

- USB 接頭或 USB 纜線短路。
- 確認 USB 接頭或 USB 纜線未卡在某個物品中或未損壞。
- 連接的 USB 裝置消耗超過最大允許電流的功率。
- 拔除 USB 裝置且不使用它。將點火開關轉至 OFF，再轉至 ACC 或 ON。僅連接符合標準的 USB 裝置。

ERROR-19

- 通訊失敗。

- 執行下列其中一項操作，然後再轉回 USB 來源。
 - 中斷連接 USB 裝置。
 - 切換至不同的播放來源。

→ iPhone 故障。

- 拔掉 iPhone 的纜線。iPhone 主選單顯示後，重新連接 iPhone 並重設。

ERROR-23

- USB 裝置未正確格式化。
- 使用 FAT12、FAT16 或 FAT32 格式化 USB 裝置。

ERROR-16

- iPhone 韌體版本過時。
- 更新 iPhone 版本。
- iPhone 故障。
- 拔掉 iPhone 的纜線。iPhone 主選單顯示後，重新連接 iPhone 並重設。


STOP

- 目前清單中無歌曲。
- 選擇含有歌曲的清單。

NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- 找不到 Bluetooth 裝置。
- 透過 Bluetooth 連接本機和 iPhone (第 7 頁)。

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Bluetooth 和 iPhone 連線失敗。
- 按 BAND /  再次進行連線。

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Bluetooth 連線遺失。
- 按 BAND /  再次進行連線。

Bluetooth 裝置

ERROR-10

- 本機的 Bluetooth 模組斷電。
- 將點火開關轉至 OFF，再轉至 ACC 或 ON。

APP

CONNECT APP

- 未建立 Pioneer Smart Sync 連線。
- 與 Pioneer Smart Sync 建立連線 (第 10 頁)。

Spotify

NOT FOUND

- Spotify 應用程式尚未開始執行。
- 啟動 Spotify 應用程式。

NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- 找不到 Bluetooth 裝置。
- 透過 Bluetooth 連接本機和裝置 (第 7 頁)。


CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Bluetooth 連線失敗。
- 按 BAND/  再次進行連線。

CHECK APP PRESS BAND KEY TO RETRY

- 無法連線至 Spotify 應用程式。
- 按 BAND/  再次進行連線。

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Bluetooth 連線遺失。
- 按 BAND/  再次進行連線。

CHECK APP

- 發生未知錯誤 (包括通訊錯誤)。
- 依照畫面上的指示操作。

操作指南

光碟與播放器

- 請僅使用具有以下兩種標誌之一的光碟。



- 使用 12-cm 光碟。
- 僅限使用傳統的圓形光碟。

- 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
- 請勿在光碟表面書寫或使用化學藥品。
- 清潔 CD 時，請用軟布從中心向外擦拭光碟。
- 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光碟。
- 使用可在標籤表面上印刷的光碟時，請檢查光碟說明及警告。視光碟而定，有可能無法插入及退出。使用此類光碟可能會導致本設備受損。
- 請勿在光碟貼上市售標籤或其他素材。光碟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光碟退出，導致設備受損。

USB 儲存裝置

- 不支援透過 USB 集線器的連線。
- 開車前，請牢牢固定 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。
 - 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。
 - 當您在收聽廣播時，裝置可能會造成聲音干擾。

iPhone

- 請勿將 iPhone 放置在高溫的地方。
- 開車時請牢牢固定 iPhone。請勿讓 iPhone 掉落到地板上，否則可能卡在煞車或油門踏板之下。
- 儲存在 iPhone 的不相容文字將不會顯示在本機上。

壓縮音訊相容性

- 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 裝置上的音訊檔案時，可能會有些微延遲。

▲ 注意

- 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器、智慧型手機或其他裝置遺失的資料概不負責。
- 請勿將光碟或 USB 儲存裝置放在會產生高溫的位置。

WMA 檔案

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 檔案

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 檔案

- WAV 檔案格式不能透過 MTP 連接。

副檔名	.wav
量化位元數	8 與 16 (LPCM)
取樣頻率	16 kHz 至 48 kHz (LPCM)

AAC 檔案

相容格式	iTunes 編碼的 AAC
副檔名	.m4a
取樣頻率	11.025 kHz 至 48 kHz
立體聲位元率	16 kbps 至 320 kbps, VBR
Apple Lossless	不相容
從 iTunes 商店購買的 AAC 檔案 (副檔名為 .m4p)	不相容

FLAC 檔案

- FLAC 檔案格式不能透過 MTP 連接。
- 視編碼器而定，FLAC 檔案可能無法播放。

副檔名	.flac, .fla
取樣頻率	8/11.025/12/16/22.05/24/32/44.1/48/96 kHz
量化位元率	8/16/24 位元
頻道模式	單/雙聲道

光碟

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

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 等級 1 及 2、Romeo、Joliet
多區段播放	相容
封包寫入資料傳送	不相容

USB 裝置

- 開始播放有大量資料夾層級 USB 儲存裝置上的音訊檔案時，可能會有某些延遲。

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 1 500
可播放的檔案	最多 15 000
播放有版權保護的檔案	不相容
已分割的 USB 裝置	只能播放第一個磁碟分割。

iPhone 相容性

本機僅支援下列 iPhone 機型。本機可能不支援較舊的版本。

- 適用於
- iPhone X
 - iPhone 8
 - iPhone 8 Plus
 - iPhone 7
 - iPhone 7 Plus
 - iPhone SE
 - iPhone 6s
 - iPhone 6s Plus
 - iPhone 6
 - iPhone 6 Plus
 - iPhone 5s
 - iPhone 5c
 - iPhone 5
- 操作可能因 iPhone 的世代和／或軟體版本而異。
 - 含 Lightning® 接頭的 iPhone 使用者應使用 Lightning 轉 USB 連接線 (iPhone 隨附)。
 - 關於檔案／格式相容性的資訊，請參閱 iPhone 手冊。
 - 有聲書、播客：相容

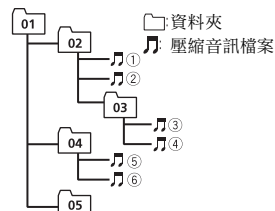
注意

對於 iPhone 資料的遺失，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。音訊檔案順序因連接的裝置而定。請注意，USB 裝置中的隱藏檔案無法播放。

階層實例



Level 1 Level 2 Level 3 Level 4

01 至 05：資料夾編號

① 至 ⑥：播放順序

版權及商標

Bluetooth

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。

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。

FLAC

Copyright © 2000–2009 Josh Coalson
Copyright © 2011–2014 Xiph.Org Foundation

如滿足下列條件，則允許以來源形式以及二進制形式 (有或無修改) 進行再分發與使用：

- 原始碼之再分發必須保有上述版權聲明、此條例規定及以下免責聲明。
- 二進制形式的再分發必須在分發時提供的文檔和／或其他資料中重現上述版權聲明、此條例規定及以下免責聲明。
- 未經事前書面同意，不得以 Xiph.org Foundation 或其贊助人名義，為本軟體之衍生產品背書或促銷。

本軟體由版權持有者與贊助人依「現況」提供，任何明示或暗示的擔保 (包括但不限於有關某特定用途的適銷性與適合性的暗示擔保) 均予免除。任何情況下，本機構或贊助人皆無須負責因使用本軟體所致之直接、間接、附帶、特殊、懲罰性或衍生性損害 (包括但不限於購買替代商品或服務、無法使用、資料遺失、利益損失或業務中斷)，不論損害之成因，亦不論合約、嚴格責任或侵權行為中之任何責任理論 (包括過失或其他原因)，縱使已事前告知可能發生此類損害。

iPhone 和 Lightning

使用 Made for Apple 標誌表示配件設計為專門連接至標誌中標示的 Apple 產品，並經開發者認證符合 Apple 性能標準。Apple 對於本機之操作或遵循安全性及法規標準與否，一概不予負責。請注意，使用此搭配 Apple 產品的配件可能會影響無線效能。

iPhone 和 Lightning 是 Apple Inc. 在美國和其他國家註冊的商標。

Siri®

透過麥克風配合使用 Siri。

Google™, Google Play, Android
Google, Google Play, Android 皆為 Google LLC. 的商標。

MIXTRAX

MIXTRAX 是日本先鋒公司的商標。

Spotify®

SPOTIFY 與 Spotify 標誌屬於 Spotify AB。需要相容的行動數位裝置與 Premium 訂閱可使用的地方，請參閱 <https://www.spotify.com>。

T-Kernel 2.0

本產品使用 T-Engine Forum 所授權 T-License 2.0 之下的 T-Kernel 2.0 原始碼 (www.tron.org)。

MP3

Copyright (C) 1998–2009 PacketVideo

獲得 Apache 使用許可，版本 2.0 之授權 (稱為「使用許可」)；除非符合使用許可，否則您不得使用本檔案。

您可於下列網址取得使用許可之副本

<http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>

除非適用法律之要求，或書面同意，依據使用許可而配送之軟體係依據「原樣」基礎而配送，而無明示或暗示之任何保證或條件。

請參閱用於規範使用許可下之許可與限制之特定語言使用許可。

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)

接地系統：負極型

最大電流消耗：10.0 A

尺寸 (寬 × 高 × 深)：

DIN

機身：178 mm × 50 mm × 165 mm

前端部分：188 mm × 58 mm × 16 mm (DEH-S5150BT)

前端部分：188 mm × 58 mm × 17 mm (DEH-S4150BT)

D

機身 : 178 mm × 50 mm × 165 mm
前端部分 : 170 mm × 46 mm × 16 mm (DEH-S5150BT)
前端部分 : 170 mm × 46 mm × 17 mm (DEH-S4150BT)
重量 : 1 kg

音訊

最大輸出功率 :

- 50 W × 4 聲道 / 4 Ω (無重低音揚聲器)
- 50 W × 2 聲道 / 4 Ω + 70 W × 1 聲道 / 2 Ω (有重低音揚聲器)

連續輸出功率 :

22 W × 4 (50 Hz 至 15 000 Hz, 5 % THD, 4 Ω 負載, 雙聲道驅動)

負載阻抗 : 4 Ω (容許範圍 4 Ω 至 8 Ω (1 聲道 2 Ω))

前輸出最大輸出電平 : 2.0 V

等化器 (13 段圖形等化器) :

頻率 : 50 Hz/80 Hz/125 Hz/200 Hz/
315 Hz/500 Hz/800 Hz/1.25 kHz/2
kHz/3.15 kHz/5 kHz/8 kHz/12.5
kHz

增益 : ±12 dB (2 dB 間隔)

高通濾波器 :

頻率 : 25 Hz/31.5 Hz/40 Hz/50 Hz/
63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160
Hz/200 Hz/250 Hz

斜率 : -6 dB/oct, -12 dB/oct, -
18 dB/oct, -24 dB/oct, OFF

重低音揚聲器 / 低通濾波器 :

頻率 : 25 Hz/31.5 Hz/40 Hz/50 Hz/
63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160
Hz/200 Hz/250 Hz

斜率 : -6 dB/oct, -12 dB/oct, -
18 dB/oct, -24 dB/oct, -30 dB/
oct, -36 dB/oct, OFF

相位 : 正相 / 反相

揚聲器電平 :

+10 dB 至 -24 dB (1 dB 間隔)

時間對準 :

0 cm 至 350 cm (2.5 cm / 間隔)

CD 播放器

系統 : CD 音訊系統

可用光碟 : 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、8、9、9.1、9.2 版本
(雙聲道音訊)

AAC 解碼格式 : MPEG-4 AAC (僅限 iTunes
編碼) (第 10.6 版及更早版本)

WAV 訊號格式 : 線性 PCM (無壓縮)

USB

USB 標準規格 : USB 2.0 全速版

最大電流供應 : 1.5 A

USB 協定 :

MSC (大量儲存等級)

MTP (媒體傳輸通訊協定)

AOA (Android 開放附件) 2.0

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、8、9、9.1、9.2 版本
(雙聲道音訊)

AAC 解碼格式 : MPEG-4 AAC (僅限 iTunes
編碼) (第 10.6 版及更早版本)

FLAC 解碼格式 : v1.2.1 (自由無損音訊編
解碼器)

WAV 訊號格式 : 線性 PCM (無壓縮)

FM 調諧器

頻率範圍 : 87.5 MHz 至 108.0 MHz

可用靈敏度 : 11 dBf (1.0 μ V/75 Ω , 單
聲道, S/N:30 dB)

訊噪比 : 65 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 : 60 dB (IEC-A 網路)

SW 調諧器

頻率範圍 :

2 300 kHz 至 7 735 kHz (2 300 kHz

至 2 495 kHz, 2 940 kHz 至

4 215 kHz, 4 540 kHz 至

5 175 kHz, 5 820 kHz 至

6 455 kHz, 7 100 kHz 至

7 735 kHz)

9 500 kHz 至 21 975 kHz

(9 500 kHz 至 10 135 kHz,

11 580 kHz 至 12 215 kHz,

13 570 kHz 至 13 870 kHz,

15 100 kHz 至 15 735 kHz,

17 500 kHz 至 17 985 kHz,

18 015 kHz 至 18 135 kHz,

21 340 kHz 至 21 975 kHz)

可用靈敏度 : 28 μ V (S/N:20 dB)

訊噪比 : 60 dB (IEC-A 網路)

Bluetooth

版本 : 經過認證的 Bluetooth 4.0

輸出功率 : 最大 +4 dBm (功率等級 2)

BLE (Bluetooth 低功耗) 版本 4.0 認證

BLE (Bluetooth 低功耗) 輸出功率 : 最大
+3 dBm

頻率波段 : 2 400 MHz 至 2 483.5 MHz

Bluetooth 設定檔 :

GAP (一般存取設定檔)

SDAP (服務發現應用程式設定檔)

HFP (免持設定檔) 1.6

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)

1.5

SPP (序列埠設定檔) 1.1

註

規格與設計可能改變, 恕不另行通知。

صيغة الإشارة WAV: Linear PCM (غير مضغوطة)

USB

مواصفات USB القياسية: USB 2.0 سرعة كاملة
إمداد التيار الكهربائي الأقصى: 1.5 أمبير
بروتوكول USB:

(Mass Storage Class) MSC

(Media Transfer Protocol) MTP

2.0 (Android Open Accessory) AOA

نظام الملفات: FAT16, FAT12, FAT32,

صيغة فك التشفير MP3:

MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

صيغة فك التشفير WMA: إصدار 7, 8, 9, 9.1, 9.2
(صوت ستريو)

صيغة فك التشفير AAC: MPEG-4 AAC (فك تشفير
iTunes فقط) (إصدار 10.6 وأسبق)

صيغة فك تشفير FLAC:

(Free Lossless Audio Codec) v1.2.1

صيغة الإشارة WAV: Linear PCM (غير مضغوطة)

موالف FM

نطاق الترددات: 87.5 ميغاهرتز إلى 108.0 ميغاهرتز
الحساسية القابلة للاستخدام: 11 dBf

(1.0 ميكروفولت/75 أوم، أحادي، نسبة الإشارة
إلى الضجيج: 30 ديسيبل)

نسبة الإشارة إلى الضجيج: 65 ديسيبل (شبكة IEC-A)

موالف AM

نطاق الترددات: 531 كيلو هرتز إلى 1602 كيلو هرتز
(9 كيلو هرتز)

530 كيلو هرتز إلى 1640 كيلو هرتز (10 كيلو

هرتز)

الحساسية القابلة للاستخدام: 25 ميكروفولت (نسبة
الإشارة إلى الضجيج: 20 ديسيبل)

نسبة الإشارة إلى الضجيج: 60 ديسيبل (شبكة IEC-A)

الموالم SW

نطاق الترددات:

2 300 كيلو هرتز إلى 7 735 كيلو هرتز (2 300

كيلو هرتز إلى 2 495 كيلو هرتز، 2 940 كيلو

هرتز إلى 4 215 كيلو هرتز، 4 540 كيلو هرتز

إلى 5 175 كيلو هرتز، 5 820 كيلو هرتز إلى

6 455 كيلو هرتز، 7 100 كيلو هرتز إلى 7 735

كيلو هرتز)

9 500 كيلو هرتز إلى 21 975 كيلو هرتز

(9 500 كيلو هرتز إلى 10 135 كيلو هرتز،

11 580 كيلو هرتز إلى 12 215 كيلو هرتز،

13 570 كيلو هرتز إلى 13 870 كيلو هرتز،

15 100 كيلو هرتز إلى 15 735 كيلو هرتز،

17 500 كيلو هرتز إلى 17 985 كيلو هرتز،

18 015 كيلو هرتز إلى 18 135 كيلو هرتز،

21 340 كيلو هرتز إلى 21 975 كيلو هرتز)

الحساسية القابلة للاستخدام: 28 ميكروفولت (نسبة
الإشارة إلى الضجيج: 20 ديسيبل)

نسبة الإشارة إلى الضجيج: 60 ديسيبل (شبكة IEC-A)

Bluetooth

الإصدار: Bluetooth 4.0 معتمد

طاقة الإخراج: حد أقصى +4 ديسيبل ميلي واط (صنف
الطاقة 2)

إصدار BLE (طاقة Bluetooth منخفضة): 4.0 معتمد

طاقة إخراج BLE (طاقة Bluetooth منخفضة):

حد أقصى +3 ديسيبل ميلي واط

موجة (موجات) التردد: 2 400 ميغاهرتز إلى 2 483.5

ميغاهرتز

مواصفات Bluetooth:

(Generic Access Profile) GAP

Service Discovery Application) SDAP

(Profile

1.6 (Hands Free Profile) HFP

(Phone Book Access Profile) PBAP

Advanced Audio Distribution) A2DP

(Profile

Audio/Video Remote Control) AVRCP

1.5 (Profile

1.1 (Serial Port Profile) SPP

ملاحظة

المواصفات والتصميم عرضة للتعديل بدون إشعار
مسبق.

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 ولا يمكن استخدامها أو توزيعها بدون ترخيص من شركة Microsoft Licensing, Inc.

Copyright © 2000-2009 Josh Coalsoun
Copyright © 2011-2014 Xiph.org
Foundation

إعادة التوزيع والاستخدام على شكل المصدر والثنائي، مع إجراء تعديل أو بدونه، مسموح به عند استيفاء الشروط التالية:

- يجب عند إعادة توزيع رمز المصدر الإبقاء على إشعار حقوق النشر أعلاه وقائمة الشروط هذه وصيغة التنصل من المسؤولية التالية.

- يجب عند إعادة التوزيع على الشكل الثنائي الإبقاء على إشعار حقوق النشر أعلاه وقائمة الشروط هذه وصيغة التنصل من المسؤولية التالية في الوثائق و/أو المواد الأخرى المتوفرة عند التوزيع.

- لا يجب استخدام الاسم Xiph.org Foundation ولا أسماء مساهميهما للإثبات أو الترويج للمنتجات المشتقة من هذا البرنامج بدون الحصول على إذن خطي محدد مسبق.

هذا البرنامج متوفر من جانب حاملي حقوق النشر والمساهمين "كما هو" مع إخلاء المسؤولية من أي ضمانات صريحة أو ضمنية، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر، الضمانات الضمنية المتعلقة بالرواج والتوافق لغرض معين. لا تتحمل المؤسسة أو المساهمون أي مسؤولية عن أي أضرار مباشرة أو غير مباشرة أو عرضية أو خاصة أو تحذيرية أو تبعية (بما في ذلك، على سبيل المثال لا الحصر، شراء منتجات أو خدمات بديلة أو فقدان الاستخدام أو البيانات أو الأرباح، أو إعاقة القيام بالأعمال) أيا كان سببها وتحت أي نظرية للمسؤولية، سواء في العقد أو المسؤولية القانونية أو الضرر (بما في ذلك الإهمال أو غير ذلك) والتي تنشأ بأي شكل من الأشكال بسبب استخدام هذا البرنامج حتى وإن تم الإخطار بإمكانية حدوث مثل ذلك الضرر.

إن استخدام الشعار Made for Apple يعني أن الكمالية قد صُممت ليتم توصيلها تحديداً بمنتج (منتجات) Apple المحددة في الشعار وتم اعتمادها من قبل المطور لتلائم معايير أداء Apple. Apple غير مسؤولة عن تشغيل هذا الجهاز أو مطابقته لمعايير السلامة والمعايير التنظيمية. يرجى ملاحظة أن استخدام هذه الكمالية مع منتج Apple قد يؤثر على الأداء الاسلكي. iPhone و Lightning هي علامات تجارية لشركة Apple Inc، مسجلة في الولايات المتحدة وبلدان أخرى.

يعمل Siri عبر الميكروفون.

Android, Google Play, Google هي علامات تجارية لشركة Google LLC.

MIXTRAX هو علامة تجارية لصالح PIONEER CORPORATION.

Spotify وشعار Spotify ضمن العلامات التجارية المسجلة ل Spotify AB. الأجهزة الرقمية المحمولة المتوافقة والاشتراك المتميز ضروري، إن وجد، راجع <https://www.spotify.com>.

هذا المنتج يستخدم رمز مصدر T-Kernel 2.0 تحت T-License 2.0 من طرف T-Engine Forum (www.tron.org).

Copyright (C) 1998-2009 PacketVideo

مرخص بموجب Apache License Version 2.0 ("License")، قد لا تستخدم هذا الملف إلا في حالة التوافق مع الترخيص.

يمكنك الحصول على نسخة الترخيص في

<http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>

ما لم يقتضيه القانون الساري المفعول أو المتفق عليه كتابياً، يتم توزيع البرنامج بموجب الترخيص على أساس "كما هو" دون ضمانات أو شروط من أي نوع، سواء كانت صريحة أو ضمنية. راجع الترخيص للأونات بشأن لغة معينة والقيود بموجب الترخيص.

المواصفات

عام

مصدر الطاقة المصنف: 14.4 فولت تيار مباشر (مدى الجهد المسموح به: 12.0 فولت إلى 14.4 فولت

تيار مباشر)

نظام التأريخ: نوع سالب

استهلاك التيار الكهربائي الأقصى: 10.0 أمبير

الأبعاد (عرض × طول × عمق):

DRIN

الشاسيه: 178 مم × 50 مم × 165 مم

المقدمة: 188 مم × 58 مم × 16 مم

المقدمة: 188 مم × 58 مم × 17 مم

(DEH-S5150BT)

(DEH-S4150BT)

D

الشاسيه: 178 مم × 50 مم × 165 مم

المقدمة: 170 مم × 46 مم × 16 مم

(DEH-S5150BT)

المقدمة: 170 مم × 46 مم × 17 مم

(DEH-S4150BT)

الوزن: 1 كلغ

الصوت

إخراج الطاقة القصوى:

• 50 وات × 4 قناة/4 أوم (دون مضخم الصوت

الفرعي)

• 50 وات × 2 قناة/4 أوم + 70 وات × 1 قناة/

2 أوم (لمضخم الصوت الفرعي)

إخراج الطاقة المتواصلة:

• 22 وات × 2 (50 هرتز إلى 15 000 هرتز، % 5

THD، سلك 4 أوم، قيادة كلتي القناتين)

• معاوقة السلك: 4 أوم (4 أوم إلى 8 أوم (2 أوم لقناة 1)

مسموح به)

مستوى الإخراج الأقصى لمنافذ الإخراج: 2.0 فولت

معادل (معادل بيني نطاق 13):

التردد: 50 هرتز/ 125 هرتز/ 200

هرتز/ 315 هرتز/ 500 هرتز/ 800 هرتز/ 1.25/

كيلو هرتز/ 2 كيلو هرتز/ 3.15 كيلو هرتز/ 5 كيلو

هرتز/ 8 كيلو هرتز/ 12.5 كيلو هرتز

الكسب: ±12 ديسيبل (2 ديسيبل خطوة)

مرشح التردد العالي:

التردد: 25 ديسيبل/ 31.5 هرتز/ 40 هرتز/ 50 هرتز/

63 هرتز/ 80 هرتز/ 100 هرتز/ 125 هرتز/ 160

هرتز/ 200 هرتز/ 250 هرتز

الانحناء: -6 ديسيبل/أوكتاف، -12 ديسيبل/

أوكتاف، -18 ديسيبل/أوكتاف، -24 ديسيبل/

أوكتاف، OFF

مضخم فرعي/مرشح التردد المنخفض:

التردد: 25 ديسيبل/ 31.5 هرتز/ 40 هرتز/ 50 هرتز/

63 هرتز/ 80 هرتز/ 100 هرتز/ 125 هرتز/ 160

هرتز/ 200 هرتز/ 250 هرتز

الانحناء: -6 ديسيبل/أوكتاف، -12 ديسيبل/

أوكتاف، -18 ديسيبل/أوكتاف، -24 ديسيبل/

أوكتاف، -30 ديسيبل/أوكتاف، -36 ديسيبل/

أوكتاف، OFF

القطب: عادي/عكسي

مستوى مكبر الصوت:

10+ ديسيبل إلى -24 ديسيبل (1 ديسيبل

خطوة)

انتظام الوقت:

0 سم إلى 350 سم (2.5 سم/خطوة)

مشغل CD

النظام: نظام الصوت للقرص المدمج

الأقرص القابلة للاستخدام: قرص مدمج

نسبة الإشارة إلى الضجيج: 94 ديسيبل (1 كيلو هرتز)

(شبكة IEC-A)

عدد القنوات: 2 (ستيريو)

صيغة فك التشفير MP3:

MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

صيغة فك التشفير WMA: إصدار 7.8, 7.9, 8.1, 9.2

(صوت ستريو)

صيغة فك التشفير AAC: AAC MPEG-4 (فك تشفير

iTunes فقط) (إصدار 10.6 وأسبق)



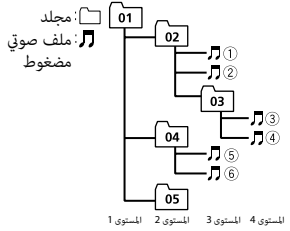
تنبيه

لا تتحمل Pioneer أي مسؤولية عن البيانات المفقودة على iPhone، حتى إذا فقدت تلك البيانات عند استخدام هذه الوحدة.

سلسلة الملفات الصوتية

لا يمكن للمستخدم تحديد أرقام المجلدات وتخصيص تسلسلات التشغيل مع هذه الوحدة. تسلسل الملف الصوتي يعتمد على الجهاز الموصول. لاحظ أنه لا يمكن تشغيل الملفات المخفية في جهاز USB.

مثال التسلسل



01 إلى 05: رقم المجلد
① إلى ⑥: تسلسل التشغيل

حقوق النسخ والعلامات التجارية

Bluetooth

العلامة الممثلة في كلمة *Bluetooth* وشعارات Bluetooth هي علامات تجارية مسجلة ملك لشركة Bluetooth SIG, Inc. 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.

جهاز USB

• قد يكون هناك تأخير طفيف عند بدء تشغيل الملفات الصوتية على جهاز تخزين USB مع كثير من تسلسلات المجلدات.

ما يصل إلى ثمانية مستويات (التسلسل الهرمي العملي أقل من مستويين).	تسلسل المجلدات القابلة للتشغيل
حتى 1 500	المجلدات التي يمكن تشغيلها
حتى 15 000	الملفات التي يمكن تشغيلها
غير متوافقة	تشغيل الملفات المحمية بموجب حقوق النسخ
يمكن تشغيل القسم الأول فقط.	جهاز USB مقسم

توافق iPhone

هذه الوحدة تدعم موديلات iPhone التالية فقط. قد لا تكون الإصدارات القديمة معتمدة. مخصصة لـ

- iPhone X - iPhone 8 - iPhone 8 Plus - iPhone 7 - iPhone 7 Plus - iPhone SE - iPhone 6s - iPhone 6s Plus - iPhone 6 - iPhone 6 Plus - iPhone 5s - iPhone 5c - iPhone 5 -

- قد تختلف العمليات اعتماداً على جيل و/أو إصدار برنامج iPhone.
- يجب على مستخدم iPhone والموصل Lightning® استخدام Lightning إلى كابل USB (مرفق مع iPhone).
- راجع كتيبات الدليل للحصول على معلومات حول توافق الملف/الصيغة.
- كتاب صوتي. بودكاست: متوافق

ملفات AAC

الصيغة المتوافقة	AAC مشفرة بواسطة iTunes
امتداد الملف	.m4a
تردد العينات	11.025 كيلوهرتز إلى 48 كيلوهرتز
معدل بت الاستريو	16 كيلوبت في الثانية إلى 320 كيلو بت في الثانية، VBR
Apple Lossless	غير متوافقة
ملف AAC تم شراؤه من iTunes Store (امتداد الملف .m4p)	غير متوافقة

ملفات FLAC

- لا يمكن توصيل صيغ الملفات AAC عبر MTP.
- قد لا يمكن تشغيل ملفات AAC وفقاً لجهاز التشفير.

امتداد الملف	.fla، .flac
تردد العينات	8/11.025/12/16/22.05/24/32/44.1/48/96 كيلوهرتز
معدل بت تجزئة الكميات	8/16/24 بت
وضع القناة	قناة 1/2

القرص

- بغض النظر عن طول القسم الفارغ بين الأغاني في التسجيل الأصلي، سوف يتم تشغيل الأقراص الصوتية المضغوطة مع وقفة قصيرة بين الأغاني.

تسلسل المجلدات القابلة للتشغيل	ما يصل إلى ثمانية مستويات (التسلسل الهرمي العملي أقل من مستويين).
المجلدات التي يمكن تشغيلها	حتى 99
الملفات التي يمكن تشغيلها	حتى 999
نظام الملفات	ISO 9660 Level 1 و Joliet.Romeo 2.
تشغيل متعدد الدورات	متوافق
نقل حزم بيانات الكتابة	غير متوافقة

ملفات WMA

امتداد الملف	.wma
معدل البت	48 كيلو بت في الثانية إلى 320 كيلو بت في الثانية (CBR)، 48 كيلو بت في الثانية إلى 384 كيلو بت في الثانية (VBR)
تردد العينات	32 كيلو هرتز، 44.1 كيلو هرتز، 48 كيلو هرتز
Windows Media™ Audio Professional DRM/Voice، Lossless Stream/Stream مع فيديو	غير متوافقة

ملفات MP3

امتداد الملف	.mp3
معدل البت	8 كيلو بت في الثانية إلى 320 كيلو بت في الثانية (CBR)، VBR
تردد العينات	8 كيلو هرتز إلى 48 كيلو هرتز (32 كيلو هرتز، 44.1 كيلو هرتز، 48 كيلو هرتز للتأكيد)
إصدار بطاقة ID3 متوافق	1.0، 1.1، 2.0، 2.2، 2.3، 2.4 (تغطي الألبومات لبطاقة ID3 الإصدار 2.X على الإصدار 1.X).
قائمة التشغيل M3u	غير متوافقة
MP3i (MP3 تفاعلي)، mp3 PRO	غير متوافقة

ملفات WAV

- لا يمكن توصيل صيغ الملفات WAV عبر MTP.

امتداد الملف	.wav
بنات تجزئة الكميات	8 و 16 (LPCM)
تردد العينات	16 كيلو هرتز إلى 48 كيلو هرتز (LPCM)

- اعتمادا على جهاز التخزين USB، قد تحدث المشاكل التالية.
- قد تختلف العمليات.
- قد لا يتم التعرف على جهاز التخزين.
- قد لا يتم تشغيل الملفات بشكل صحيح.
- قد يسبب الجهاز تشويشا مسموعا عند الاستماع للراديو.

iPhone

- لا تترك iPhone في أماكن درجات الحرارة فيها مرتفعة.
- قم بتأمين iPhone بإحكام عند القيادة. لا تترك iPhone يقف على الأرضية، حيث قد يحترق تحت الفرامل أو دواسة السرعة.
- لن يتم عرض النص غير المتوافق المحفوظ في iPhone بواسطة الوحدة.

توافق الصوت المضغوط

- يمكن عرض الأحرف 32 الأولى فقط كاسم ملف (هما في ذلك امتداد الملف) أو اسم مجلد.
- قد لا تعمل الوحدة بشكل صحيح حسب التطبيق المستخدم لتشفير ملفات WMA.
- قد يكون هناك تأخير طفيف في بداية تشغيل الملفات الصوتية المدمجة مع بيانات صور أو ملفات صوتية مخزنة في جهاز USB مع العديد من تسلسلات المجلدات.

⚠ تنبيه

- لا يمكن أن تضمن Pioneer التوافق مع كل أجهزة التخزين USB، كما لا تتحمل أي مسؤولية عن أية خسارة للبيانات في أجهزة التشغيل أو الهوائيات الذكية أو أجهزة أخرى أثناء استخدام هذا المنتج.
- لا تترك الأقراص أو جهاز التخزين USB في أي مكان يكون عرضة لدرجات حرارة عالية.

• استخدم أقراص 12 سم.

• استخدم أقراص دائرية بالكامل ومألوفة فقط.

• لا يمكن استخدام الأنواع التالية من الأقراص مع هذه الوحدة:

- الأقراص المزدوجة

- أقراص 8 سم: محاولات استخدام هذه الأقراص مع مهايئ قد يتسبب في تلف الوحدة.

- أقراص بشكل غريب

- أقراص أخرى غير الأقراص المدمجة CD

- الأقراص التالفة، بما في ذلك الأقراص المخدوشة أو المكسرة أو المشوهة

- أقراص CD-R/RW التي لم يتم إنهاء إعدادها

• لا تكتب أو تستخدم مواد كيميائية على سطح الأقراص.

• لتنظيف CD، قم بمسح القرص بقطعة قماش ناعمة من المركز نحو الخارج.

• التكتف قد يضعف أداء المشغل مؤقتا. لا تستخدمه لحوالي ساعة واحدة للتكيف مع درجة حرارة أكثر دفئا. امسح أيضا أي قرص رطب بقطعة قماش ناعمة.

• عند استخدام أقراص يمكن طباعتها على أسطح البطاقات، قم بالتحقق من التعليمات والتحذيرات بشأن الأقراص. وفقا للأقراص، قد لا يكون الإدخال والإخراج ممكنا. استخدام مثل هذه الأقراص قد يؤدي إلى تلف هذا الجهاز.

• لا تقم بتثبيت البطاقات المتاحة تجاريا أو غيرها من المواد على الأقراص.

• قد تشوش الأقراص مما يجعل القرص غير قابل للتشغيل.

• قد تنفصل البطاقات أثناء التشغيل وتمنع إخراج الأقراص، مما قد يؤدي إلى تلف الجهاز.

جهاز تخزين USB

- لا يتم دعم التوصيلات عبر الموزعات USB.
- قم بتأمين جهاز تخزين USB بإحكام قبل القيادة. لا تترك جهاز التخزين USB يقف على الأرضية، حيث قد ينحسر تحت الفرامل أو دواسة السرعة.

Spotify

NOT FOUND

- ← لم يبدأ تشغيل تطبيق Spotify بعد.
- قم بتشغيل تطبيق Spotify.

NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- ← لا يوجد أي جهاز Bluetooth.
- قم بتوصيل الوحدة والجهاز عبر Bluetooth (صفحة 8).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

- ← أخفق توصيل Bluetooth.
- اضغط BAND/➡ لإجراء توصيل مرة أخرى.

CHECK APP PRESS BAND KEY TO RETRY

- ← أخفق التوصيل بالتطبيق Spotify.
- اضغط BAND/➡ لإجراء توصيل مرة أخرى.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

- ← تم فقدان التوصيل Bluetooth.
- اضغط BAND/➡ لإجراء توصيل مرة أخرى.

CHECK APP

- ← وقع خلل غير معروف (هما في ذلك خلل الاتصال).
- اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

إرشادات حول الاستخدام

الأقراص والمشغل

- استخدم الأقراص التي عليها أحد الشعارين التاليين فقط.



← إخفاق iPhone.

- قم بفصل الكابل من iPhone.

• عند عرض القائمة الرئيسية لـ iPhone، قم بإعادة توصيل iPhone وإعادة ضبطه.

STOP

- ← لا توجد أغاني في القائمة الحالية.
- اختر قائمة تحتوي على أغاني.

NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- ← لا يوجد أي جهاز Bluetooth.
- قم بتوصيل الوحدة و iPhone عبر Bluetooth (صفحة 8).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

- ← أخفق توصيل Bluetooth بـ iPhone.
- اضغط BAND/➡ لإجراء توصيل مرة أخرى.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

- ← تم فقدان توصيل Bluetooth.
- اضغط BAND/➡ لإجراء توصيل مرة أخرى.

جهاز Bluetooth

ERROR-10

- ← انقطعت الطاقة عن تركيبه Bluetooth للوحدة.
- قم بضغط مفتاح الإشعال على OFF ثم على ACC أو ON.

APP

CONNECT APP

- ← لم يتم توصيل Pioneer Smart Sync.
- قم بالتوصيل بتطبيق Pioneer Smart Sync (صفحة 11).

معلومات إضافية

تحري الخلل وإصلاحه

تعود الشاشة لتلقائياً إلى الشاشة العادية.

← لم يتم إجراء أي عملية لحوالي 30 ثانية.

← إجراء عملية.

يتغير نطاق إعادة التشغيل بشكل غير متوقع.

← اعتماداً على نطاق إعادة التشغيل، قد يتغير النطاق

المختار عندما يتم اختيار مجلد أو مسار آخر أو أثناء

التقديم/الترجيع السريع.

← اختر نطاق إعادة التشغيل مجدداً.

لم يتم تشغيل مجلد فرعي.

← لا يمكن تشغيل المجلدات الفرعية عند اختيار

[FLD] (إعادة تشغيل المجلد).

← اختر نطاق إعادة تشغيل آخر.

الصوت متقطع.

← أنت تستخدم جهازاً مثل الهاتف المحمول الذي قد

يسبب تشويشاً مسموعاً.

← قم بنقل الأجهزة الكهربائية التي قد تسبب

التداخل بعيداً عن الوحدة.

لا يتم تشغيل الصوت الصادر من مصدر الصوت

Bluetooth.

← هناك مشكلة جارية على هاتف محمول موصول بـ

Bluetooth.

← سوف يتم تشغيل الصوت عند إنهاء المشكلة.

← يتم حالياً تشغيل هاتف محمول موصول بـ

Bluetooth.

← توقف عن استخدام الهاتف المحمول.

← لم يتم إجراء توصيل بين الوحدة والهاتف المحمول

بشكل صحيح بعد مكالمة أجريت بواسطة هاتف

محمول موصول بـ Bluetooth.

← قم بإجراء توصيل Bluetooth بين الوحدة

والهاتف المحمول مرة أخرى.

رسائل خطأ

مشترك

AMP ERROR

← تفشل هذه الوحدة أو العمل أو التوصيل بمكبر

الصوت غير صحيح.

← تم تشغيل الدائرة الكهربائية الواقية.

← تحقق من التوصيل بمكبر الصوت.

← قم بضغط مفتاح الإشعال على OFF ثم على ON

مرة أخرى. إذا بقيت الرسالة، اتصل بالموزع أو

محفظة الخدمة Pioneer المحتمدة للمساعدة.

NO (TITLE) NO XXXX (مثلاً)

← لا توجد معلومات نصية مدرجة.

← قم بتبديل العرض أو تشغيل مقطع/ملف آخر.

مشغل CD

ERROR-07, 11, 12, 17, 30

← القرص متسخ.

← قم بتنظيف القرص.

← القرص مخدوش.

← قم باستبدال القرص.

ERROR-07, 10, 11, 12, 15, 17, 30, A0

← يوجد خطأ كهربائي أو ميكانيكي.

← قم بضغط مفتاح الإشعال على OFF ثم على ON.

← ثم العودة إلى مشغل CD.

ERROR-15

← القرص المدخل فارغ.

← قم باستبدال القرص.

ERROR-23

← صيغة CD غير مدعومة.

← قم باستبدال القرص.

FORMAT READ

← في بعض الأحيان هناك تأخير بين بداية التشغيل

وبدء سماع أي صوت.

← انتظر حتى تختفي الرسالة وتسمع صوتاً.

NO AUDIO

← القرص المدخل لا يحوي أي ملفات قابلة للتشغيل.

← قم باستبدال القرص.

SKIPPED

← القرص المدخل يحوي ملفات محمية DRM.

← تم تخطي الملفات المحمية.

PROTECT

← كل الملفات الموجودة في القرص المدخل مدمجة مع

DRM.

← قم باستبدال القرص.

جهاز iPhone/USB

FORMAT READ

← في بعض الأحيان هناك تأخير بين بداية التشغيل

وبدء سماع أي صوت.

← انتظر حتى تختفي الرسالة وتسمع صوتاً.

NO AUDIO

← لا توجد أغاني.

← قم بنقل الملفات الصوتية إلى جهاز USB وقم

بالتوصيل.

← تم تشغيل حماية جهاز USB الموصول.

← اتبع تعليمات جهاز USB لإلغاء تفعيل الحماية.

SKIPPED

← جهاز USB الموصول يحوي ملفات محمية DRM.

← تم تخطي الملفات المحمية.

PROTECT

← كل الملفات الموجودة في جهاز USB الموصول

مدمجة مع DRM.

← قم باستبدال جهاز USB.

N/A USB

← جهاز USB الموصول غير مدعوم بواسطة هذه

الوحدة.

← قم بفصل الجهاز واستبداله بجهاز USB متوافق.

HUB ERROR

← جهاز USB الموصول عبر موزع USB غير مدعوم

بواسطة هذه الوحدة.

← قم بتوصيل جهاز USB مباشرة إلى هذه الوحدة

باستخدام كابل USB.

CHECK USB

← توجد دائرة قصيرة في الموصل USB أو كابل USB.

← تأكد من عدم مسك موصل USB أو كابل USB

بشيء ما أو تلفه.

← جهاز USB الموصول يستهلك أكثر من الحد الأقصى

المسموح به من التيار الكهربائي.

← قم بفصل جهاز USB ولا تستخدمه. قم بضغط

مفتاح الإشعال على OFF ثم على ACC أو ON.

← قم بتوصيل أجهزة USB المتوافقة فقط.

ERROR-19

← أخفق الاتصال.

← قم بإجراء إحدى العمليات التالية، ثم العودة إلى

مصدر USB.

• قم بفصل جهاز USB.

• قم بالتغيير إلى مصدر مختلف.

← إخفاق iPhone.

← قم بفصل الكابل من iPhone.

← عند عرض القائمة الرئيسية لـ iPhone، قم بإعادة

توصيل iPhone وإعادة ضبطه.

ERROR-23

← لم تتم صياغة جهاز USB بشكل صحيح.

← قم بصياغة جهاز USB بواسطة FAT12 أو

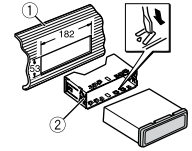
FAT16 أو FAT32.

ERROR-16

← إصدار البرنامج الثابت في iPhone قديم.

← قم بتحديث إصدار iPhone.

2 قم بتأمين كمّ التركيب باستخدام مفك براغي لثني الأطراف المعدنية (90 درجة) في مكانها.

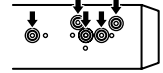


① لوحة القيادة
② كمّ التركيب

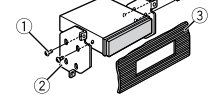
• تأكد من تركيب الوحدة في مكانها بإحكام. قد يسبب التركيب غير المستقر تجاوزاً أو أعطال أخرى.

عند عدم استخدام كمّ التركيب المرفق

1 قم بتحديد الموضع المناسب حيث تتوافق الثقوب على الدعامة وجانب الوحدة.



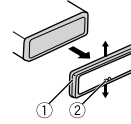
2 قم بشد البراغي على كل جانب.



① برغي مسنمي (5 مم × 9 مم)
② دعامة التركيب
③ لوحة القيادة أو وحدة التحكم

إزالة الوحدة (مثبتة مع كمّ التركيب المرفق)

1 قم بإزالة حلقة الزخرفة.



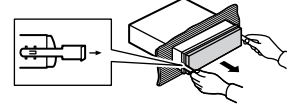
① حلقة الزخرفة
② الطرف المفلوم

• تحرير اللوحة الأمامية يمكنك من الوصول السهل إلى حلقة الزخرفة.

• عند إعادة تثبيت حلقة الزخرفة، قم بتوجيه الجانب الذي يوجد فيه الطرف المفلوم للأسفل.

2 قم بإدخال مفاتيح الإخراج المرفقة في كلي جانبي الوحدة حتى يستقران في مكانهما.

3 قم بسحب الوحدة من لوحة القيادة.



تركيب الميكروفون

يجب وضع الميكروفون مباشرة أمام السائق في على مسافة مناسبة لالتقاط الأصوات بوضوح.

⚠ تنبيه

من الخطير للغاية السماح لسلك الميكروفون أن يلتف حول عمود التوجيه أو ذراع ناقل الحركة. تأكد من تركيب الميكروفون بحيث لا يعيق القيادة. يوصى باستخدام المشابك (تباع بشكل منفصل) لترتيب الأسلاك.

ملاحظة

وفقاً لطراز المركبة، قد يكون طول كابل الميكروفون قصير جداً عند تثبيت الميكروفون على واقي الشمس. في مثل هذه الحالات، قم بتثبيت الميكروفون على عمود التوجيه.

لتركيب على حاجب الشمس

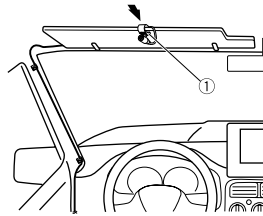
1 ناسب سلك الميكروفون في الشق.



① سلك الميكروفون
② الشق

2 قم بتركيب مشبك الميكروفون على حاجب الشمس.

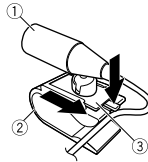
خفض حاجب الشمس يقلل من نسبة التعرف على الصوت.



① مشبك الميكروفون

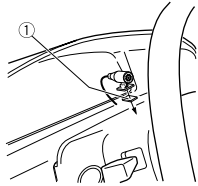
لتركيب على عمود التوجيه

1 قم بتزليق قاعدة الميكروفون لفصله عن مشبك الميكروفون.

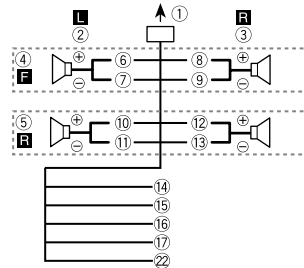


① ميكروفون
② مشبك الميكروفون
③ قاعدة الميكروفون

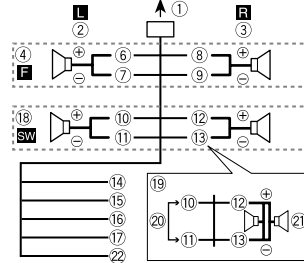
2 قم بتركيب الميكروفون على الجانب الخلفي لعمود التوجيه.



① شريط مزدوج الجانب



قم بإجراء هذه التوصيلات عند استخدام مضخم صوت فرعي بدون المضخم الاختياري.




في حالة (19) بالأعلى، سوف يمثل مضخبا صوت فرعيان 4 أوم موصولان بالتوازي حملا يبلغ 2 أوم.

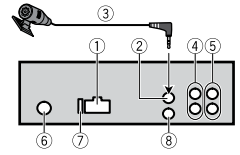
هام

- 1 إلى إدخال سلك الطاقة
- 2 يسار
- 3 يمين
- 4 مكبر الصوت الأمامي
- 5 مكبر الصوت الخلفي
- 6 أبيض
- 7 أبيض/أسود
- 8 رمادي
- 9 رمادي/أسود
- 10 أخضر
- 11 أخضر/أسود

ذاتي الهوائي في السيارة (الحد الأقصى 300 ملي أمبير 12 فولت تيار مباشر). إذا تم تجهيز السيارة بهوائي زجاجي، قم بتوصيله بموصل محمول الطاقة المعزز للهوائي.

- لا تقم أبدا بتوصيل الكابلات الأزرق/الأبيض بموصل الطاقة لمضخم كهربائي خارجي. وأيضاً، لا تقم بتوصيله أبداً بالموصل الكهربائي للهوائي التناقي. القيام بذلك قد يؤدي لاستنزاف شحنة البطارية أو عطل.
- الرمز الرسومي  الموجود على المنتج يعني التيار الحالي.

هذه الوحدة



- 1 إدخال سلك الطاقة
- 2 إدخال الميكروفون
- 3 ميكروفون (3 متر)
- 4 إخراج خلفي أو إخراج مضخم صوت فرعي
- 5 إخراج أمامي
- 6 إدخال الهوائي
- 7 صمام كهربائي (10 أمبير)
- 8 إدخال سلكي عن بعد

يمكن توصيل مهاتين تحكمن عن بعد سلكي (بيع بشكل منفصل).

سلك الطاقة

قم بإجراء هذه التوصيلات عندما لا يتم توصيل سلك مكبر الصوت الخلفي بمضخم الصوت الفرعي.

- 12 بنفسجي
- 13 بنفسجي/أسود
- 14 أسود (سلك تأريض بالشاسيه)
- 15 قم بالتوصيل بمكان معدني نظيف وخال من الطلاء.
- 16 أصفر
- 17 قم بالتوصيل بموصل تيار 12 فولت ثابت.
- 18 أحمر
- 19 قم بالتوصيل بموصل يتحكم فيه مفتاح الإشعال (12) فولت تيار مباشر.
- 17 أزرق/أبيض
- 17 قم بالتوصيل بموصل يتحكم في النظام للمضخم الكهربائي أو موصل تحكم ترحيل ذاتي الهوائي (الحد أقصى 300 ملي أمبير 12 فولت تيار مباشر).
- 18 مضخم صوت فرعي (4 أوم)
- 19 عند استخدام مضخم صوت فرعي 2 أوم، تأكد من توصيل مضخم الصوت الفرعي بالسلك البنفسجي والسلك البنفسجي/الأسود لهذه الوحدة.
- 20 لا تقم بتوصيل أي شيء بالسلك الأخضر والسلك الأخضر/الأسود.
- 20 غير مستخدم.
- 21 مضخم صوت فرعي (4 أوم) × 2
- 22 برتقالي/أبيض (لـ DEH-S5150BT فقط)

التركيب

هام

- تحقق من كل التوصيلات والأنظمة قبل التركيب النهائي.
- لا تستخدم أجزاء غير معتمدة بما أن هذا قد يسبب أعطالا.
- استشر الموزع إذا كان التركيب يتطلب حفر ثقوب أو تعديلات أخرى على السيارة.
- لا تقم بتركيب هذه الوحدة عندما:
 - قد تتداخل مع تشغيل السيارة.
 - قد تتسبب في إصابة أحد الركاب بسبب توقف مفاتيح.
- قم بتركيب هذه الوحدة بعيدا عن الأماكن الساخنة، على سبيل المثال بالقرب من مخرج سخان.
- يتم الحصول على الأداء الأمثل عند تركيب الوحدة حسب زاوية أقل من 60 درجة.



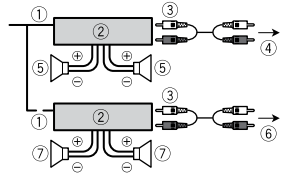
- عند التركيب، وضمان التبريد المناسب للحرارة عند استخدام هذه الوحدة، تأكد من ترك مساحة فسيحة وراء اللوحة الخلفية ولف أي كابلات مرتخية بحيث لا تسد فتحات التهوية.

ملاحظة

قم بتغيير القائمة الأولية لهذه الوحدة. راجع [SP-P/O MODE] (صفحة 6). إخراج مضخم الصوت لهذه الوحدة هو صوت أحادي.

مضخم كهربائي (بيع منفصلا)

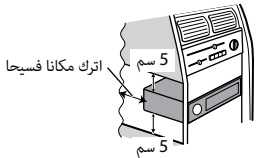
قم بإجراء هذه التوصيلات عند استخدام المضخم الاختياري.



- 1 تحكمن عن بعد في النظام
- توصيل بالكابلات الأزرق/الأبيض.

تركيب قاعدة DIN

- 1 قم بإدخال كمّ التركيب المرفق في لوحة القيادة.



توصيلات/تركيب

الكابل الأحمر بالموصل الذي يكشف تشغيل مفتاح الإشعال قد يؤدي إلى استنزاف شحنة البطارية.



بدون وضع ACC



وضع ACC

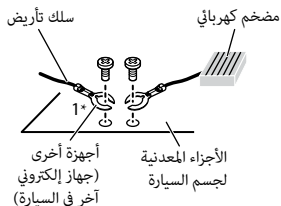
- قم باستخدام هذه الوحدة ببطارية 12 فولت وتآريض سالب فقط. عدم القيام بذلك قد يؤدي إلى اندلاع حريق أو خلل.
- لمنع حدوث تماس كهربائي أو سخونة مفرطة أو عطل، تأكد من اتباع الإرشادات أدناه.
- قم بفصل الموصل السالب للبطارية قبل التركيب.
- قم بتأمين الأسلاك بواسطة مشابك الكابلات أو شريط لاصق. قم بلف شريط لاصق حول الأسلاك التي تلامس أجزاء معدنية لحماية الأسلاك.
- قم بوضع كل الكابلات بعيدا عن الأجزاء المتحركة، مثل ذراع ناقل الحركة وسكك المقعد.
- قم بوضع كل الكابلات بعيدا عن الأماكن الساخنة، على سبيل المثال بالقرب من مخرج سخان.
- لا تقم بتوصيل الكابل الأصفر بالبطارية بتمريره من خلال الفتحة لمقصورة المحرك.
- قم بتغطية أي موصلات كابلات مفصلة بشريط عازل.
- لا تقم بتقصير أي كابلات.
- لا تقم أبدا بقص كابل الطاقة لهذه الوحدة لتتقاسم الطاقة مع الأجهزة الأخرى. القدرة الحالية للكابلات محدودة.
- قم باستخدام صمام كهربائي من التصنيف المحدد.
- لا تقم أبدا بتوصيل كابل مكبر الصوت السالب مباشرة بتوصيل التأريض.
- لا تقم أبدا بربط كابلات سالبة لمكبرات صوت متعددة معا.

- عندما تكون هذه الوحدة في وضع التشغيل، سوف يتم إرسال إشارات تحكم عبر كابل أزرق/أبيض.
- قم بتوصيل هذا الكابل بجهاز التحكم عن بعد في النظام لمضخم كهربائي خارجي أو بموصل تحكم ترحيل

التوصيلات

⚠ تحذير

- عند استخدام إخراج مكبرات صوت بـ 4 قنوات، استخدم مكبرات صوت فوق 50 واط (قيمة الإخراج القصوى) وبين 4 أوم إلى 8 أوم (قيمة المعاوقة). لا تستخدم مكبرات الصوت 1 أوم إلى 3 أوم لهذه الوحدة.
- عند استخدام إخراج مكبر صوت خلفي بـ 2 أوم لمضخم الصوت، قم باستخدام ما يزيد عن 70 واط (طاقة الإدخال القصوى).
- * يرجى مراجعة التوصيلات للاطلاع على طريقة توصيل.
- الكابل الأسود هو سلك تأريض. عند تركيب هذه الوحدة أو مضخم كهربائي (بياع منفصلا)، تأكد من توصيل سلك التأريض أولا. تأكد من أن سلك التأريض موصول بشكل صحيح بالأجزاء المعدنية لجسم السيارة. يجب أن يكون سلك التأريض للمضخم الكهربائي وهذه الوحدة أو أي جهاز آخر موصولا بالسيارة بشكل منفصل براغي مختلفة. إذا ارتضى برغي سلك التأريض أو سقط، فقد يؤدي ذلك إلى اندلاع نار أو دخان أو خلل.



* غير مرفق بهذه الوحدة

📌 هام

- عند تركيب هذه الوحدة في سيارة دون وضع ACC (إكسسوار) على مفتاح الإشعال، فإن عدم توصيل

عنصر القائمة	شرح
MIX PATTERN (DEH-S4150BT فقط)	تغيير المؤثرات الخاصة MIXTRAX حسب مستوى الصوت. يتغير نمط المزج حسب مستوى الصوت.
[SOUND LEVEL]	
[LOW PASS]	يتغير نمط المزج حسب مستوى تردد الجهير.
[RANDOM]	يتغير نمط المزج عشوائيا حسب وضع مستوى الصوت ووضع التردد المنخفض.
DISPLAY FX	
[OFF], [ON]	ضبط المؤثرات الخاصة MIXTRAX على تشغيل/إيقاف تشغيل.
CUT IN FX	
[OFF], [ON]	تشغيل/إيقاف تشغيل المؤثرات الصوتية MIXTRAX أثناء تغيير المقاطع يدويا.
إعدادات MICROPHONE	
عنصر القائمة	شرح
MICROPHONE	
[OFF], [ON]	ضبط على [ON] عند استخدام وظيفة الكارaokeي.
MIC VOL	
VOCAL	
[OFF], [ON]	اضبطه على [OFF] لخفض مستوى صوت الغناء في الأغاني.

عصر القائمة	شرح
ILLUMI FX (DEH-S5150BT فقط)	[OFF], [ON]
يمكن رؤية مؤشر الإضاءة عند: - تكون هناك مكالمة واردة عندما يتم اختيار [FLASHING] في [PHONE COLOR] - إجراء مكالمة - تتم قراءة الرسالة المستلمة على الجهاز عند إجراء توصيل Pioneer Smart Sync - إدخال/إخراج CD - تم توصيل اللوحة الأمامية. سوف يتم تفعيل مؤشر الإضاءة عند تشغيل/إيقاف تشغيل الطاقة ACC بغض النظر عن هذا الإعداد.	

إعدادات MIXTRAX

عصر القائمة	شرح
SHORT PLAYBCK	[1.0 MIN], [1.5 MIN], [2.0 MIN] [OFF], [2.5 MIN], [3.0 MIN]
FLASH AREA (DEH-S5150BT فقط)	[OFF], [KEY], [KEY/DISPLAY]
FLASH PATTERN (DEH-S5150BT فقط)	[1] [SOUND LEVEL] إلى [4] [SOUND LEVEL] [1] [LOW PASS] إلى [6] [LOW PASS] [RANDOM1] [RANDOM2] [RANDOM3]
	اختيار المنطقة لمؤشر الإضاءة. عند اختيار [OFF], يتم استخدام اللون المضبوط تحت إعدادات ILLUMINATION (صفحة 17) كلون الشاشة.
	تغيير مؤشر الإضاءة وفقا لمستوى الصوت وتردد الجهرير. يتغير نمط الفلاش حسب مستوى الصوت. يتغير نمط الفلاش حسب مستوى تردد الجهرير. يتغير نمط الفلاش عشوائيا حسب وضع مستوى الصوت ووضوح التردد المنخفض. يتغير نمط الفلاش عشوائيا حسب وضع مستوى الصوت. يتغير نمط الفلاش عشوائيا حسب وضع التردد المنخفض.

إعدادات ILLUMINATION	
عصر القائمة	شرح
COLOR (DEH-S5150BT فقط)	[DISP COLOR], [KEY COLOR] [BOTH COLOR]
	اختيار اللون للمفتاح/الشاشة للوحدة من 12 لونا مضبوط مسبقا أو [SCAN] أو [CUSTOM]. • [SCAN]: تداول مجموعة من الألوان تلقائيا. • [CUSTOM]: 1 احتفظ بضغط القرص M.C. حتى ظهور شاشة إعداد اللون. 2 ضبط اللون الأولي (R (أحمر)/G (أخضر)/B (أزرق)) ومستوى السطوع ([0] إلى [60]). لا يمكنك اختيار مستوى أقل من 10 لكل من R (أحمر) و G (أخضر) و B (أزرق) الثلاثة في نفس الوقت. يمكنك أيضا تخصيص الألوان المضبوطة مسبقا. اختر أحد الألوان المضبوطة مسبقا ثم احتفظ بضغط القرص M.C. حتى ظهور شاشة إعداد اللون. * الإعدادات CUSTOM متوفر فقط لـ [KEY COLOR] و [DISP COLOR].
DIM SETTING	اختر طريقة تغيير سطوع الشاشة. [SYNC CLOCK], *[SYNC ILLUMI] [MANUAL] * DEH-S5150BT فقط
BRIGHTNESS (DEH-S5150BT فقط)	[DISP], [KEY]
BRIGHTNESS (DEH-S4150BT فقط)	[1] إلى [10]
PHONE COLOR (DEH-S5150BT فقط)	[FLASHING]
	اختيار لون المفتاح عند استقبال مكالمة. يطبق اللون المضبوط بواسطة [KEY COLOR]. • يختلف تأثير السطوع وفقا لاختيار [ON] أو [OFF] في [ILLUMI FX]. تداول مجموعة من الألوان تلقائيا. لم يقع أي تغيير في لون المفتاح.
	[FLASH FX1] إلى [FLASH FX6] [OFF]

عنصر القائمة	شرح
AUX	الضبط على [ON] عند استخدام جهاز ثنائي موصل بالوحدة. • لا يتوفر هذا الإعداد عندما يتم اختيار [ON] في [MICROPHONE] في إعدادات MICROPHONE (صفحة 18).
BT AUDIO	ضبط إشارة Bluetooth على تشغيل/إيقاف تشغيل.
SPOTIFY	ضبط على [ON] عند استخدام وظيفة Spotify.
BT MEM CLEAR	مسح بيانات الجهاز Bluetooth (قائمة الأجهزة، الرمز PIN، سجل المكالمات، دفتر الهاتف، أرقام الهاتف المضبوطة مسبقاً) المخزنة في الوحدة. يظهر [CLEARED] عند حذف البيانات بنجاح.
APP CONTROL	اختر طريقة التوصيل المناسبة وفقاً لجهازك. انظر صفحة 16 للاطلاع على تفاصيل التوصيلات الخاصة بكل جهاز.
USB MTP	اضبطه على [ON] عند استخدام توصيل MTP. لا تتوفر المصادر التالية عندما يتم ضبط الإعداد على [ON]. • APP و SPOTIFY و iPhone و USB (AOA)
AUTO APP CONN	اختر [ON] لتشغيل Pioneer Smart Sync تلقائياً عندما يكون جهاز iPhone/Android متصلاً بالوحدة.
2*1S.REMOTE	اختيار [PIONEER] أو [PRESET] وفقاً لجهاز التحكم عن بعد السلبي.

عنصر القائمة	شرح
USB AUTO	[OFF], [ON]
	اختر [ON] للتبديل تلقائياً إلى مصدر USB عند توصيل جهاز iPhone/USB إلى الوحدة. اختر [OFF] عندما يكون جهاز iPhone/USB موصولاً بالوحدة للشحن فقط.
	1* وفقاً لسيارتك، قد لا تعمل هذه الوظيفة بشكل صحيح. في هذه الحالة، اتصل بوكيلك أو محطة خدمة PIONEER معتمدة. 2* الرجاء استخدام طقم الأسلاك المتوفرة تجارياً لكل نموذج سيارة في الوضع [PRESET]، واستخدام محول تيار متوفر تجارياً في الوضع [PIONEER].

معلومات عن التوصيلات لكل جهاز

تختلف المصادر المتوفرة وفقاً لقيمة الإعداد.
يرجى ضبط [APP CONTROL] وفقاً لجدول المصدر الذي تريد استخدامه.
للاطلاع على تفاصيل حول توصيل Pioneer Smart Sync، انظر صفحة 11.

عند عدم القيام بتوصيل Pioneer Smart Sync

المصدر (المصادر المتوفرة (ة))	الجهاز	قيمة الإعداد
SPOTIFY, iPhone	iPhone	[WIRED]
USB (AOA)	Android	
SPOTIFY, iPhone	iPhone	[BLUETOOTH]
SPOTIFY	Android	

عند القيام بتوصيل Pioneer Smart Sync

المصدر (المصادر المتوفرة (ة))	الجهاز	قيمة الإعداد
SPOTIFY.APP	iPhone	[WIRED]
APP	Android	
SPOTIFY.APP	iPhone	[BLUETOOTH]
SPOTIFY.APP	Android	

عصر القائمة	شرح
SLA	
	ضبط مستوى الصوت لكل مصدر باستثناء FM. يتم ضبط كل من التركيبات أدناه على نفس الإعداد تلقائياً.
	• عند إنشاء توصيل USB، قم بضبط USB، iPhone، APP، SPOTIFY و
	• عند إنشاء توصيل Bluetooth، قم بضبط BT AUDIO، iPhone، APP، و SPOTIFY.

عصر القائمة	شرح
S.RTRV	
	تعزيز الصوت المضغوط واستعادة الصوت الغنية.
	• لا يتوفر هذا الإعداد عندما يتم اختيار [OFF] في [VOCAL] في إعدادات MICROPHONE (صفحة 18).

1*	غير متوفر عند اختيار [SUB.W/SUB.W] في [SP-P/O MODE] في الإعدادات INITIAL (صفحة 6).
2*	غير متوفر عند اختيار [REAR/REAR] في [SP-P/O MODE] في الإعدادات INITIAL (صفحة 6).

إعدادات SYSTEM

يمكنك أيضاً الدخول إلى هذه القوائم عند إيقاف تشغيل الوحدة.

عصر القائمة	شرح
CLOCK SET	
	ضبط الساعة (صفحة 5).
	• لا يتوفر هذا الإعداد أثناء توصيل Pioneer Smart Sync.

عصر القائمة	شرح
BEEP TONE	
	يمكن سماع صوت بيب عند ضغط أي زر.
	اختر [OFF] لإبطال هذه الوظيفة.

عصر القائمة	شرح
INFO DISPLAY	
	عرض البند على شاشة المعلومات الفرعية.
	• عند اختيار [SOURCE/SPEANA] أو [CLOCK/SPEANA]، قم بعرض الهوائي عوضاً عن speana على مصدر الراديو.

عصر القائمة	شرح
AUTO PI	
	البحث عن محطة مختلفة بنفس البرمجة، حتى باستخدام محطة مضبوطة مسبقاً.

عصر القائمة	شرح
POSITION	
	اختر موضع الاستماع لضبط مستويات إخراج مكبرات الصوت تلقائياً وإضافة وقت تأخير يتوافق مع عدد ومواقع المقاعد الأمامية.

عصر القائمة	شرح
TIME ALGNMNT	
	اختر أو قم بتخصيص إعدادات انظام الوقت لعكس المسافة بين موضع المستمع وكل مكبر صوت.
	اختر [INITIAL] لتمهيد قيمة الإعداد.
	• اختر [OFF] لإعادة ضبط كل قيم الإعداد إلى 0.
	• الإعداد [CUSTOM] متوفر عند اختيار [FRONT LEFT] أو [FRONT RIGHT] في [POSITION] (صفحة 15).
	• الإعداد [CUSTOM] غير متوفر عند اختيار [OFF] في [SUBWOOFER] (صفحة 14).
	اختر نوع مكبر الصوت وقم بتعديل مسافة مكبر الصوت من أجل تخصيص أكثر في [CUSTOM].
	أنواع مكبر الصوت: [FRONT L]، [FRONT R]، [REAR R]، [REAR L]، [SUBWOOFER] (صفحة 14).
	مسافة مكبر الصوت (سم): [350] إلى [0.0]

عصر القائمة	شرح
SAVE SETTINGS	
	قم بالحفظ من أجل استدعاء لاحق لإعدادات الصوت التالية بقيمتها الحقيقية: [CROSSOVER]، [SPEAKER LEVEL]، [EQ SETTING]، [POSITION]، [TIME ALGNMNT]، [D.BASS]، [SUBWOOFER].
	• تختلف الإعدادات التي يمكن حفظها عند القيام بتوصيل Pioneer Smart Sync.

عصر القائمة	شرح
LOAD SETTINGS	
	قم بتحميل إعدادات الصوت عندما تكون قد قمت بـ [SAVE SETTINGS].

عصر القائمة	شرح
D.BASS	
	تعزيز مستوى الجهير ديناميكياً لإنتاج مؤثر شبيه بمكبر الصوت الفرعي عند توصيله بالنظام.

عصر القائمة	شرح
LOUDNESS	
	التعويض لصوت واضح بمستوى صوت منخفض.

إعدادات AUDIO

ملاحظة

قد يتم عرض [CHK APP SETTG.] عند ضبط الإعداد من تطبيق Pioneer Smart Sync.

شرح	عنصر القائمة
	TA RADIO [OFF], [ON]
استقبال معلومات حول حركة المرور الحالية إذا كانت متوفرة. (متوفر فقط عند اختيار النطاق (FM).	
	AF RADIO [OFF], [ON]
السماح للوحدة بإعادة المواءمة على تردد مختلف يقدم نفس المحطة. (متوفر فقط عند اختيار النطاق (FM).	
	NEWS RADIO [OFF], [ON]
مقاطعة المصدر المختار حاليا ببرامج أخبار. (متوفر فقط عند اختيار النطاق (FM).	
	ALARM RADIO [OFF], [ON]
يعيق المصدر المختار حاليا بإعلانات طوارئ. اختر [OFF] لإلغاء تفعيل هذه الوظيفة.	
	SEEK RADIO [PCH], [MAN]
تعيين الأزرار << أو >> للبحث عن محطات الواحدة تلو الأخرى (المواءمة يدوية) أو اختيار محطة من القنوات المضبوطة مسبقا.	
	SAVE SPOTIFY
تخزين المعلومات الخاصة بالأغنية المشغلة حاليا إلى قائمة الموسيقى على Spotify.	
	UNSAVE SPOTIFY
حذف معلومات الأغنية المخزنة في [SAVE].	
	SEL DEVICE SPOTIFY BT AUDIO iPhone
توصيل جهاز Bluetooth في القائمة.	
	PLAY BT AUDIO
بدء التشغيل.	
	STOP BT AUDIO
إيقاف التشغيل.	

عنصر القائمة شرح

EQ SETTING

[POWERFUL], [SUPER BASS], [CUSTOM1], [CUSTOM2], [CUSTOM1], [CUSTOM2], [SET BY APP] و [FLAT], [CUSTOM2], [CUSTOM1] * يتم عرض [SET BY APP] عند ضبط منحنى المعادل المضبوط مسبقا غير المتوفر في الوحدة من تطبيق Pioneer Smart Sync.

اختيار نطاق ومستوى معادل للمزيد من التخصيص.
نطاق المعادل: [50HZ] إلى [12.5kHz]
مستوى المعادل: [-6] إلى [+6]

1*FADER

ضبط توازن مكبر الصوت الأمامي والخلفي.

BALANCE

ضبط توازن مكبر الصوت الأيسر والأيمن.

SUBWOOFER

[OFF], [ON]

ضبط على [ON] عند استخدام مضخم صوت فرعي.

2*SUBWOOFER

[REV], [INOR]

اختيار قطب مضخم الصوت الفرعي.

SPEAKER LEVEL

أنواع مكبر الصوت: [FRONT L], [FRONT R], [REAR R], [REAR R], [SUBWOOFER]
مستوى الإخراج: [-24] إلى [10]

اختر وحدة مكبر صوت (مرشح) وقم بتعديل مستوى الإخراج.
كل قيمة كنت قد قمت بتعديلها تتغير عند تغيير الإعداد [POSITION] (صفحة 15).

CROSSOVER

اختر وحدة مكبر الصوت (مرشح) لضبط HPF أو تردد تقطع LPF والانحناء لكل وحدة مكبر صوت.
لاطلاع على التفاصيل حول الإعداد [CROSSOVER]، انظر صفحة 13.

ملاحظة

إذا حدث تشوش عند استخدام ميكروفون، حافظ على الميكروفون بعيدا عن مكبر الصوت أو قم بخفض مستوى صوت الميكروفون.

لخفض مستوى صوت الغناء في الأغاني

- 1 اضغط القرص **M.C.** لعرض القائمة الرئيسية.
- 2 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار **[MICROPHONE]** ثم اضغط للتأكيد.
- 3 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار **[VOCAL]**.
- 4 اضغط القرص **M.C.** لاختيار **[OFF]**.

ملاحظة

اعتمادا على حالة تسجيل الأغاني، قد لا يتم خفض مستوى صوت الغناء بشكل فعال.

تهيئات الصوت

يمكنك أيضا إجراء تعديلات مختلفة في إعدادات **AUDIO** (صفحة 14).

تعديل قيمة التردد المتقطع وقيمة الانحناء

يمكنك تعديل قيمة التردد المتقطع وقيمة الانحناء لكل مكبر صوت.

يمكن تعديل مكبرات الصوت التالية.

[FRONT]، **[REAR]**، **[SUBWOOFER]**

ملاحظة

يمكن اختيار **[SUBWOOFER]** فقط عند اختيار **[ON]** في **[SUBWOOFER]** (صفحة 14).

- 1 اضغط القرص **M.C.** لعرض القائمة الرئيسية.
- 2 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار **[AUDIO]** ثم اضغط للتأكيد.
- 3 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار **[CROSSOVER]** ثم اضغط للتأكيد.
- 4 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار وحدة مكبر الصوت (مرشح) المرغوب تعديلها ثم اضغط للتأكيد.
- 5 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار **[HPF]** أو **[LPF]** وفقا لوحدة مكبر الصوت (مرشح) ثم اضغط للتأكيد.
- 6 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار تردد تقطع مناسب لوحدة مكبر الصوت (مرشح) المختارة في الخطوة 4، ثم اضغط للتأكيد.
[25HZ] إلى [250HZ]

- 7 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار انحناء مناسب لوحدة مكبر الصوت (مرشح) مختار في الخطوة 4.
[-6] إلى [-24] [إذا اخترت **[FRONT]** أو **[REAR]**]
[-6] إلى [-36] [إذا اخترت **[SUBWOOFER]**]

الإعدادات

يمكنك ضبط إعدادات مختلفة في القائمة الرئيسية.

- 1 اضغط القرص **M.C.** لعرض القائمة الرئيسية.
- 2 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار أحد الأصناف التالية ثم اضغط للتأكيد.
 - إعدادات **FUNCTION** (صفحة 13)
 - إعدادات **AUDIO** (صفحة 14)
 - إعدادات **SYSTEM** (صفحة 15)
 - إعدادات **ILLUMINATION** (صفحة 17)
 - إعدادات **MIXTRAX** (صفحة 17)
 - إعدادات **MICROPHONE** (صفحة 18)
- 3 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار الخيارات ثم اضغط للتأكيد.

إعدادات **FUNCTION**

تختلف بنود القائمة وفقا للمصدر.

عصر القائمة

شرح

BSP **RADIO**

تخزين أقوى ست محطات على أزرار الأرقام (1/8) إلى (6/6) تلقائيا.

REGIONAL **RADIO**

[OFF]، [ON]

تحديد الاستقبال لبرامج إقليمية معينة عند اختيار **AF** (البحث عن ترددات بديلة). (متوفر فقط عند اختيار النطاق **FM**).

LOCAL **RADIO**

تقييد موالفة محطة وفقا لقوة الإشارة.
:FM [LV1]، [LV2]، [LV3]، [LV4]
:SW/AM [LV1]، [LV2]

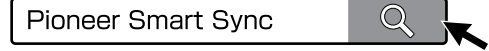
بند القائمة (مثال)	الشرح
إعداد خلفية الشاشة (في DEH-S5150BT فقط)	يمكنك ضبط خلفية الشاشة ولونها (الشاشة/الأزرار/الحروف) فورا.

ملاحظات

- قد يتم تقييد بعض الوظائف وفقا لظروف التوصيل بالتطبيق.
- يتم تحويل إعداد المعادل ذي 31 نطاقا إلى 13 نطاقا عندما يتم استخدام مصدر موسيقى من هذا المنتج.

إرشاد

يوصى بإدخال مصطلح البحث "Pioneer Smart Sync" في خانة البحث للبحث عن التطبيق.



إنشاء توصيل مع Pioneer Smart Sync

- 1 اضغط القرص **M.C.** لعرض القائمة الرئيسية.
- 2 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار **[SYSTEM]** ثم اضغط للتأكيد.
- 3 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار **[APP CONTROL]** ثم اضغط للتأكيد.
- 4 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار أحد الخيارات التالية.
 - اختر **[WIRED]** لتوصيل USB.
 - اختر **[BLUETOOTH]** لتوصيل Bluetooth.
- 5 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار **[AUTO APP CONN]** ثم اضغط للتأكيد.
- 6 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار **[ON]** ثم اضغط للتأكيد.
- 7 قم بتوصيل هذه الوحدة بالجهاز المحمول.
 - جهاز Android/iPhone عبر USB (صفحة 8)
 - جهاز Android/iPhone عبر Bluetooth (صفحة 8)
 يتم تشغيل Pioneer Smart Sync على الجهاز تلقائيا.

ملاحظة

- بغض النظر عما إذا كان إعداد [AUTO APP CONN] مضبوطا على [ON] أو [OFF]، يمكن القيام بما يلي أيضا لتشغيل Pioneer Smart Sync.
- بالنسبة لأجهزة غير جهاز Android الموصول عبر USB، اضغط **SRC/OFF** لاختيار أي مصدر واحتفظ بضغط القرص **M.C.**
 - بالنسبة لهاتف iPhone، قم بتشغيل تطبيق Pioneer Smart Sync على الجهاز المحمول.

ملاحظات

- عند توصيل جهاز محمول غير جهاز iPhone/Android، قد لا يعمل الجهاز المحمول بشكل صحيح وذلك حسب الجهاز.

- إذا لم يتم تثبيت Pioneer Smart Sync على جهاز iPhone/Android حتى الآن، ستظهر رسالة تطالبك بتثبيت التطبيق على جهاز iPhone/Android (باستثناء جهاز Android الموصول عبر Bluetooth). اختر [OFF] في [AUTO APP CONN] لمسح الرسالة (صفحة 16).

الاستماع إلى الموسيقى على جهازك

1 اضغط **OFF/SRC** لاختيار **[APP]**.

استخدام وظيفة الكارaoke

⚠ تحذير

- على السائق ألا يغني بواسطة الميكروفون عند القيادة. القيام بذلك قد يؤدي لوقوع حادث.
- لا تقم بترك الميكروفون بشكل غير حذر لتجنب حادث.

⚠ تنبيه

- من الخطير للغاية السماح لسلك الميكروفون أن يلتف حول عمود التوجيه أو دواسة الفرملة أو ذراع ناقل الحركة مما قد يسبب حادثا. تأكد من تركيب الميكروفون بحيث لا يعيق القيادة.

ملاحظات

- استخدم ميكروفونا ديناميكي متوفرا تجاريا وليس الميكروفون المرفق.
- هذه الوظيفة غير متوفرة عندما يكون المصدر المختار كالتالي.

RADIO-
AUX IN-

1 أدخل قابس ستريريو الصغير للميكروفون في مقبس إدخال **AUX**.

2 اضغط القرص **M.C.** لعرض القائمة الرئيسية.

3 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار **[MICROPHONE]**.

4 اضغط القرص **M.C.** لاختيار **[ON]**.

- عند تنشيط وضع الكارaoke، سوف يتم كتم مستوى صوت الوحدة. قم بضبط مستوى صوت الميكروفون في الإعداد [MIC VOL].

لضبط مستوى صوت الميكروفون

- 1 اضغط القرص **M.C.** لعرض القائمة الرئيسية.
- 2 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار **[MICROPHONE]** ثم اضغط للتأكيد.
- 3 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار **[MIC VOL]**.
- 4 قم بتدوير القرص **M.C.** لضبط مستوى الصوت.

ملاحظة

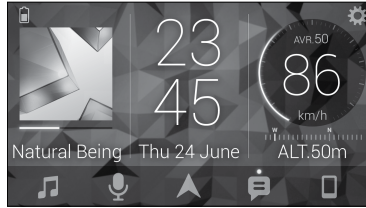
قد لا يتم تشغيل بعض وظائف Spotify من الوحدة.

ما هي الوظائف التي يتميز بها التطبيق؟

تحسين استخدام الوحدة

يمكن تطوير واجهة الوحدة باستخدام جهاز iPhone/Android.

صورة (مثال):



أمثلة:

- اختيار مصدر للوحدة

- الاستماع إلى الموسيقى على جهاز iPhone/Android

- التحكم بالمجال الصوتي بسهولة

- ضبط لون الإضاءة (في DEH-S5150BT فقط)

- التحكم بجهاز Bluetooth الموصول

توسيع وظائف الوحدة باستخدام التطبيق

تتوفر الوظائف التالية عن طريق القيام بتوصيل Pioneer Smart Sync إلا أنها لا تتوفر على الوحدة وحدها.

شرح	بند القائمة (مثال)
يمكنك تحديد وتشغيل تطبيق الملاحه المثبت على جهازك.	استخدام تطبيق ملاحه
يمكنك قراءة الرسائل من التطبيقات المثبتة على جهازك.	قراءة الرسائل
يمكنك اختيار نطاق معادل من المعادل الرسومي ذي 31 نطاقا (13 نطاقا عندما لا يتم استخدام توصيل Pioneer Smart Sync).	إعداد معادل ذي 31 نطاقا
يمكنك تعزيز مستوى الجهرير بشكل أكثر ديناميكية مما عندما لا يتم استخدام توصيل Pioneer Smart Sync.	صوت "Todoroki" فائق
يمكنك ضبط إعداد انتظام الوقت بسهولة عن طريق اختيار نوع سيارتك.	ملامعة صوت سهلة

استخدام Pioneer Smart Sync/APP

تطبيق Pioneer Smart Sync هو تطبيق ذكي يجمع خرائطك ورسائلك وموسيقاك مع بعضها في السيارة. يمكنك تشغيل الوحدة من Pioneer Smart Sync على جهاز Android/iPhone. في بعض الحالات، يمكنك التحكم في أحمات التطبيق مثل اختيار، إيقاف مؤقت لمصدر، الخ باستخدام الوحدة. للتفاصيل حول أي تطبيقات متوفرة على التطبيق، راجع قسم المساعدة للتطبيق.

ملاحظة

لا يتوفر مصدر APP عندما لا يتم توصيل Pioneer Smart Sync أو إذا تم ضبط [USB MTP] على [ON] في إعدادات SYSTEM (صفحة 16).

تحذير

لا تحاول تشغيل التطبيق أثناء القيادة. تأكد من الخروج من الطريق وركن سيارتك في مكان آمن قبل محاولة استخدام مفاتيح التحكم الموجودة على التطبيق.

لمستخدمي iPhone

هذه الوظيفة متوافقة مع نظام التشغيل iOS 10.3 أو أحدث.

يمكنك تحميل Pioneer Smart Sync من iTunes App Store.



لمستخدمي جهاز Android

هذه الوظيفة متوافقة مع الأجهزة التي يكون نظام التشغيل Android OS 5.0 أو أحدث مثبتا فيها. يمكنك تحميل Pioneer Smart Sync من Google Play.



ملاحظة

بعض أجهزة Android الموصولة عبر AOA 2.0 قد لا تعمل بشكل صحيح أو لا تصدر أصواتا بسبب تصميم برنامجها الخاص بالرغم من إصدار نظام التشغيل.

العمليات الأساسية

يمكنك إجراء عمليات تعديل مختلفة في إعدادات FUNCTION (صفحة 13).

الغرض	العملية
تقديم أو ترجيع سريع	احتفظ بضغط <<< أو >>>
اختيار مقطع	اضغط <<< أو >>>
إعادة التشغيل*	اضغط ↺/6
تشغيل عشوائي*	اضغط ⌘/5
إيقاف مؤقت/استئناف التشغيل	اضغط PAUSE/4
بحث عن ملف من القائمة	1 احتفظ بضغط ▲ لعرض القائمة. 2 قم بتدوير القرص M.C. لاختيار اسم المجلد المرغوب ثم اضغط للتأكيد. 3 قم بتدوير القرص M.C. لاختيار الملف المرغوب ثم اضغط للتأكيد. بدأ التشغيل.

* اعتماداً على الجهاز الموصول، قد لا تكون هذه العمليات متوفرة.

- iPhone عبر USB (صفحة 7)
- جهاز Android/iPhone عبر Bluetooth (صفحة 8)

2 اضغط **OFF/SRC** لاختيار [SPOTIFY].

3 احتفظ بضغط **^/1** لعرض [APP CONTROL].

4 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار أحد الخيارات التالية.

- اختر [WIRED] لتوصيل USB.
- اختر [BLUETOOTH] لتوصيل Bluetooth.

5 اضغط **OFF/SRC** لاختيار [SPOTIFY].

6 قم بفتح تطبيق Spotify على الجهاز المحمول ثم بدء التشغيل.

ملاحظة

عند توصيل جهاز محمول غير جهاز iPhone/Android، قد لا يعمل الجهاز المحمول بشكل صحيح وذلك حسب الجهاز.

العمليات الأساسية

يمكنك إجراء تعديلات مختلفة في إعدادات FUNCTION (صفحة 13).

ملاحظة

قد تتغير العمليات المتوفرة وفقاً لنوع المحتويات (مقطع/ألبوم/فنان/قائمة/استماع/راديو) التي تريد تشغيلها.

الغرض	العملية
تخطي مقطع	اضغط <<< أو >>>
بحث عن مقطع من قائمة	1 احتفظ بضغط ▲ لعرض القائمة. 2 قم بتدوير القرص M.C. لاختيار الصنف المرغوب ثم اضغط للتأكيد. 3 قم بتدوير القرص M.C. لاختيار الملف المرغوب ثم اضغط للتأكيد. بدأ التشغيل.
إيقاف مؤقت/استئناف التشغيل	اضغط PAUSE/4
ممتاز (للراديو فقط)	اضغط ^/1
سيء (للراديو فقط)	اضغط ∨/2
تشغيل عشوائي (فقط لمقطع/ألبوم/فنان/قائمة تشغيل)	اضغط ⌘/5
إعادة تشغيل (فقط لمقطع/ألبوم/فنان/قائمة تشغيل)	اضغط ↺/6
بدء تشغيل قناة راديو على أساس الأغنية التي يتم تشغيلها حالياً.	1 احتفظ بضغط ⌘/5 لبدء تشغيل راديو. 2 اضغط القرص M.C. • هذه الوظيفة قد لا تكون متوفرة وفقاً للأغنية المختارة.

Spotify®

(لا يتوفر عندما يتم ضبط [USB MTP] على [ON] في إعدادات SYSTEM (صفحة 16)).
Spotify هي خدمة توزيع تدفق موسيقى لا تتبع Pioneer. المزيد من المعلومات متوفر على <http://www.spotify.com>.

التطبيق Spotify متوفر للهواتف الذكية المتوافقة، يرجى زيارة <https://support.spotify.com/> للتعرف على أحدث معلومات التوافق.

للاستمتاع بـ Spotify عند القيادة، قم أولاً بتحميل التطبيق Spotify على جهاز iPhone أو Android. يمكنك تحميله من **App Store**™ أو **Google Play**™. اختر حساباً مجانياً أو حساب **Premium** مدفوع الثمن في التطبيق أو www.spotify.com. حساب **Premium** يمنحك مزايا إضافية مثل الاستماع بدون توصيل إنترنت.

هام

- هذا المنتج يستخدم برنامج Spotify الذي هو عرضة لتراخيص طرف ثالث موجود هنا: www.spotify.com/connect/third-party-licenses.
- للتفاصيل حول البلدان والمناطق حيث يمكن استخدام Spotify، راجع <https://www.spotify.com/us/select-your-country/>.

الاستماع لـ Spotify

قم بتحديث البرنامج الثابت لتطبيق Spotify إلى أحدث إصدار قبل الاستخدام.

1 قم بتوصيل هذه الوحدة بالجهاز المحمول.

شرح	عصر القائمة
اختر [ON] للرد على مكالمة واردة تلقائياً.	*A.ANSR [OFF], [ON]
قم بعكس ترتيب الأسماء في دفتر الهاتف (عرض الأسماء).	PB INVT
عرض قائمة أجهزة Bluetooth المزروجة. تظهر ""* على اسم الجهاز عند إنشاء توصيل Bluetooth. عند عدم اختيار أي جهاز في قائمة الأجهزة، لن تكون هذه الوظيفة متوفرة. حذف معلومات الجهاز.	DEVICELIST
تسجيل جهاز جديد.	DEL DEVICE [DELETE YES] [DELETE NO]
تبادل معلومات الجهاز على الشاشة بين اسم الجهاز وعنوان جهاز Bluetooth.	ADD DEVICE
	DEV. INFO

* إذا تم توصيل هاتفين، لن تعمل هذه الوظيفة بالنسبة للمكالمات الواردة التي يتم استقبالها عند استخدام أحد الهاتفين لإجراء مكالمة.

صوت Bluetooth



هام

- وفقاً لمغسل الصوت Bluetooth الموصول بهذه الوحدة، سوف تقتصر العمليات المتوفرة على المستويين التاليين:
 - يمكن لـ A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) تشغيل الأغاني على مشغل الصوت فقط.
 - يمكن لـ AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) إجراء وظائف مثل التشغيل، الإيقاف المؤقت، اختيار أغنية، الخ.
- سوف يتم كتم الصوت في مشغل الصوت Bluetooth عند استخدام الهاتف.
- عند استخدام مشغل الصوت Bluetooth، لن يمكنك التوصيل بهاتف Bluetooth تلقائياً.
- وفقاً لنوع مشغل الصوت Bluetooth الذي قمت بتوصيله بهذه الوحدة، قد تختلف عمليات التشغيل والمعلومات المعروضة استناداً إلى التوفر والوظائف.

1 قم بإنشاء توصيل Bluetooth همشغل الصوت Bluetooth.

2 اضغط OFF/SRC لاختيار [BT AUDIO] كمصدر.

3 اضغط BAND/➔ لبدء التشغيل.

إرشاد

عندما يكون هناك أكثر من جهازين وحتى خمسة أجهزة مسجلة في الوحدة عبر Bluetooth، يمكنك تغيير جهاز Bluetooth بتشغيل الأغاني على الجهاز. القيام بذلك يتيح تشغيل الأغاني من جهاز Bluetooth الخاص بكل من الركاب بسهولة. إلا أنه اعتماداً على ظروف الاستخدام فقد لا تكون التوصيلات المتعددة متوفرة وقد لا يكون تشغيل الملفات الصوتية/الأغاني بشكل صحيح ممكناً.

الغرض	العملية
تشغيل أو إيقاف تشغيل الوضع الخصوصي	اضغط BAND/➔ أثناء المكالمة.

إعادة ضبط أرقام الهاتف

- اختر رقم هاتف من دليل الهاتف أو سجل المكالمات.
- احتفظ بضغط أحد أزرار الأرقام (1/➔ إلى 6/➔).
تم تخزين جهة الاتصال في الرقم المضبوط مسبقاً.

لإجراء مكالمة باستخدام رقم مضبوط مسبقاً، اضغط أحد أزرار الأرقام (1/➔ إلى 6/➔) ثم اضغط القرص **M.C.** عندما تكون قائمة الهاتف معروضة.

التعرف على الصوت

هذه الوظيفة متوفرة فقط عندما يتم توصيل iPhone/Android مجهز بوظيفة التعرف على الصوت بالوحدة عبر Bluetooth.

1 احتفظ بضغط ➔ ثم تكلم في الميكروفون لإدخال الأوامر الصوتية.

للخروج من وضع التعرف على الصوت، اضغط BAND/➔.

ملاحظة

لتفاصيل حول مزايا التعرف على الصوت، راجع الدليل المرفق بجهازك.

إرشاد

عند إجراء توصيل Pioneer Smart Sync (صفحة 11)، يمكنك القيام أيضاً باستخدام وظيفة التعرف على الصوت من تطبيق Pioneer Smart Sync المثبت على جهاز iPhone/Android بالاحتفاظ بضغط ➔ لتفاصيل حول مزايا التعرف على الصوت، راجع قسم مساعدة التطبيق.

قائمة الهاتف

1 اضغط ➔ لعرض قائمة الهاتف.

شرح	عصر القائمة
عرض سجل المكالمات الفائتة.	RECENTS
	[MISSED]
عرض سجل المكالمات الصادرة.	[DIALLED]
عرض سجل المكالمات الواردة.	[RECEIVED]
عرض قائمة الاتصال في الهاتف.	PHONE BOOK
لاستدعاء أرقام الهاتف المضبوطة مسبقاً. يمكنك أيضاً استدعاء أرقام الهاتف المضبوطة مسبقاً بضغط أحد أزرار الأرقام (1/➔ إلى 6/➔).	PRESET 1-6

- يجب توصيل iPhone بـ Pioneer Smart Sync عبر USB لاستخدام هذه الوظيفة (صفحة 11).
- اعتماداً على الملف/الأغنية، قد لا تكون المؤثرات الصوتية متوفرة.
- قم بإيقاف تشغيل الوظيفة MIXTRAX إذا كانت مؤثرات الإضاءة التي تصدرها تتداخل مع القيادة.

1 اضغط MIX/3 لتشغيل/إيقاف تشغيل MIXTRAX.

Bluetooth

توصيل Bluetooth

إذا تم توصيل عشرة أجهزة Bluetooth أو أكثر (مثلاً هاتف ومشغل صوت منفصل)، قد لا تعمل بشكل صحيح.

يتم التوصيل بالوحدة في المرة القادمة تلقائياً إذا تم توصيل جهاز Bluetooth من قبل باتباع الخطوات التالية.

1 قم بتشغيل وظيفة Bluetooth في الجهاز.

إذا قمت بتوصيل Bluetooth من الجهاز، انتقل إلى الخطوة 4.

2 اضغط لعرض إعداد [ADD DEVICE].

تبدأ الوحدة في البحث عن الأجهزة المتوفرة ثم تعرضها في قائمة الأجهزة.

• لإلغاء البحث، اضغط القرص **M.C.**

• إذا لم يكن الجهاز المرغوب في القائمة، اختر [RE-SEARCH].

• إذا لم يوجد أي جهاز، سوف تظهر [NOT FOUND] على الشاشة.

• إذا كان هناك جهاز موصول من الأساس، تظهر قائمة الهاتف بضغط 

3 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار جهاز من قائمة الأجهزة ثم اضغط للتأكيد.

احتفظ بضغط القرص **M.C.** لتبديل معلومات الجهاز المعروضة بين عنوان الجهاز Bluetooth واسم الجهاز.

إذا قمت بتوصيل Bluetooth من الوحدة، انتقل إلى الخطوة 5.

4 قم باختيار اسم الوحدة الظاهر على شاشة الجهاز.

5 تأكد من ظهور نفس الرقم المؤلف من 6 خانات على هذه الوحدة وعلى الجهاز، ثم اختر [YES] إذا كان نفس الرقم ظاهراً على هذه الوحدة وعلى الجهاز.

هاتف Bluetooth


قم أولاً بإنشاء توصيل Bluetooth بالهاتف Bluetooth (صفحة 8). يمكن توصيل ما يصل إلى هاتفي Bluetooth في نفس الوقت.

هام

- ترك الوحدة في وضع الاستعداد للتوصيل بالهاتف عبر Bluetooth بينما يكون المحرك لا يعمل قد يستنزف بطارية السيارة.
- تأكد من ركن سيارتك في مكان آمن واستخدام فرامل الركن قبل العملية.

للقيام باتصال هاتفي

1 اضغط لعرض قائمة الهاتف.

عند توصيل هاتفين، يظهر اسم هاتف أولاً ثم يتم عرض قائمة الهاتف. للتحويل لهاتف آخر، اضغط  مجدداً.

2 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار [RECENTS] أو [PHONE BOOK] ثم اضغط للتأكيد.

إذا اخترت [PHONE BOOK]، واصل إلى الخطوة 4.

3 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار [MISSED]، [DIALLED] أو [RECEIVED] ثم اضغط للتأكيد.

4 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار اسم أو رقم هاتف ثم اضغط للتأكيد.

يبدأ الاتصال الهاتفي.




للرد على المكالمات الواردة

1 اضغط أي زر عند استقبال مكالمة.

إرشاد

عند توصيل هاتفين بالوحدة عبر Bluetooth وهناك مكالمة واردة أثناء استخدام هاتف واحد للمكالمة، سوف تظهر رسالة على الشاشة. للرد على تلك المكالمة الواردة، أنت تحتاج لإنهاء المكالمة الحالية.

العمليات الأساسية


الغرض	العملية
إنهاء مكالمة	اضغط  .
رفض مكالمة واردة	احتفظ بضغط  عند استقبال مكالمة.
التبديل بين المتكلم الحالي والمتكلم في وضع الانتظار	اضغط القرص M.C.
إلغاء متكلم في وضع الانتظار	احتفظ بضغط  .
ضبط مستوى صوت المتكلم (عندما يكون الوضع الخاص في وضع التشغيل، لن تكون هذه الوظيفة متوفرة.)	قم بتدوير القرص M.C. أثناء المكالمة.

التشغيل

قم بفصل سماعات الرأس من الجهاز قبل توصيلها بالوحدة.

CD

1 أدخل قرصاً في فتحة تحميل القرص بحيث يكون الغلاف متجهاً للأعلى.

الإخراج قرص، قم بإيقاف التشغيل أولاً ثم اضغط .

أجهزة USB (بما فيها iPhone/Android™)

1 افتح غطاء منفذ USB.

2 قم بتوصيل جهاز iPhone/USB باستخدام كابل مناسب.

ملاحظة

للتغيير إلى مصدر USB تلقائياً عند توصيل جهاز iPhone/USB بالوحدة، قم بضبط [USB AUTO] على [ON] في إعدادات SYSTEM (صفحة 16).

⚠ تنبيه

قم باستخدام كابل USB (بياع منفصلاً) لتوصيل جهاز USB بما أن أي جهاز موصل مباشرة بالوحدة سوف يبرز خارج الوحدة، الأمر الذي يمكن أن يكون خطيراً.

قبل إزالة الجهاز، قم بإيقاف التشغيل.

توصيلات AOA

يمكن توصيل جهاز يعمل ببرنامج تشغيل Android OS 4.1 أو أحدث ومتوافق مع AOA (ملحقات Android مفتوحة) 2.0 بالوحدة عبر AOA باستخدام الكابل المرفق بالجهاز.

ملاحظة

إذا استخدمت توصيل AOA، يجب ضبط [APP CONTROL] على [WIRED] (صفحة 16) وضبط [USB MTP] على [OFF] (صفحة 16) في إعدادات SYSTEM.

توصيل MTP

يمكن توصيل جهاز بنظام التشغيل Android OS 4.0 أو أغلب الإصدارات الأخرى بالوحدة عبر MTP باستخدام الكابل المرفق مع الجهاز. ولكن، وفقاً للجهاز المتصل أو إصدار نظام التشغيل أو أرقام الملفات في الجهاز، قد لا يمكن تشغيل ملفات الصوت/الأغاني بواسطة MTP. لاحظ أن توصيل MTP غير متوافق مع صيغ الملفات WAV، ولا يمكن استخدامه مع الوظيفة MIXTRAX.

ملاحظة

إذا استخدمت توصيل MTP، يجب ضبط [USB MTP] على [ON] في إعدادات SYSTEM (صفحة 16).

AUX

1 أدخل قابس ستيريو الصغير في مقبس إدخال AUX.












2 اضغط OFF/SRC لاختيار [AUX IN] كمصدر.

ملاحظة

إذا تم ضبط [AUX] على [OFF] في إعدادات SYSTEM، لا يمكن اختيار [AUX IN] كمصدر (صفحة 16).

العمليات

يمكنك إجراء تعديلات في إعدادات FUNCTION (صفحة 13) باستثناء مصدر (AUX IN/CD/USB). لاحظ أن العمليات التالية لا تعمل بالنسبة لجهاز AUX. لتشغيل جهاز AUX، استخدم الجهاز نفسه.

الغرض	العملية
اختيار مجلداً*1	اضغط  أو  /2.
اختيار مقطع/أغنية (فصل)	اضغط  أو  .
تقديم أو ترجيع سريع*2	احتفظ بضغط  أو  .
بحث عن ملف من القائمة (CD/USB فقط)	1 احتفظ بضغط  لعرض القائمة. 2 قم بتدوير القرص M.C. لاختيار اسم الملف (المجلد) المرغوب أو الصنف ثم اضغط للتأكيد. 3 قم بتدوير القرص M.C. لاختيار الملف المرغوب ثم اضغط للتأكيد. يبدأ التشغيل.
عرض قائمة الملفات في المجلد/الصنف المختار*1	اضغط القرص M.C. عند اختيار مجلد/صنف.
تشغيل أغنية في المجلد/الصنف المختار*1	احتفظ بضغط القرص M.C. عند اختيار مجلد/صنف.
إعادة التشغيل	اضغط  /6.
تشغيل عشوائي/ترتيب عشوائي	اضغط  /5.
إيقاف مؤقت/استئناف التشغيل	اضغط PAUSE/4 .
العودة للمجلد الرئيسي (CD/USB فقط)*1	احتفظ بضغط  /1.
التبديل بين الصوت المضغوط و CD-DA (CD فقط)	اضغط  /BAND.

*1 الملفات الصوتية المضغوطة فقط

*2 عند استخدام وظيفة التسريع إلى الأمام أو وظيفة العكس عند تشغيل ملف VBR، قد يكون وقت التشغيل غير صحيح.

حول MIXTRAX (iPhone/USB فقط)

تنشئ الوظيفة MIXTRAX مزيجاً بدون توقف لمكتبة الموسيقى لديك مع مؤثرات إضاءة. للاطلاع على تفاصيل حول إعدادات MIXTRAX، انظر صفحة 17.

2 قم بتدوير القرص M.C. لاختيار [FUNCTION] ثم اضغط للتأكيد.

3 قم بتدوير القرص M.C. لاختيار [BSM] ثم اضغط للتأكيد.

للبحث عن محطة يدويا

1 بعد اختيار النطاق، اضغط **▶▶▶/|◀◀◀** لاختيار محطة.

احتفظ بضغط **▶▶▶/|◀◀◀** ثم قم بتحريره للبحث عن محطة متوفرة. يتوقف المسح عندما تستقبل الوحدة محطة. لإلغاء موانة البحث، اضغط **▶▶▶/|◀◀◀**.

ملاحظة

يجب ضبط [SEEK] على [MAN] في إعدادات FUNCTION (صفحة 14).

لتخزين المحطات يدويا

1 بينما تستقبل المحطة التي تريد تخزينها، احتفظ بضغط أحد أزرار الأرقام (1/1 إلى 6/6) حتى يتوقف الوميض.

استخدام وظائف PTY

تبحث الوحدة عن محطة عبر معلومات PTY (نوع البرنامج).

1 حافظ على الضغط **▲** أثناء استقبال FM.

2 قم بتدوير القرص M.C. لاختيار نوع البرنامج من [NEWS/INFO]، [POPULAR]، [CLASSICS] أو [OTHERS].

3 اضغط القرص M.C.

تبدأ الوحدة في البحث عن محطة. عند العثور عليها، سيتم عرض اسم خدمة البرنامج الخاص بها.

ملاحظات

- لإلغاء البحث، اضغط القرص M.C.
- قد يختلف برنامج بعض المحطات عن المشار إليه بواسطة PTY الذي يتم بثه.
- إذا لم تبت أي محطة نوع البرنامج الذي بحثت عنه، سوف يتم عرض [NOT FOUND] لمدة ثانيتين تقريبا ثم يعود الموالف إلى المحطة الأصلية.

AUX/iPhone®/USB/CD

لا يتوفر مصدر iPhone عندما يتم ضبط [USB MTP] على [ON] في إعدادات SYSTEM (صفحة 16).

عصر القائمة	شرح
SP-P/O MODE [REAR/SUB.W]	قم بالاختيار عندما يكون هناك مكبر صوت كامل المدى موصولا بأسلاك إخراج مكبر الصوت الخلفي ومضخم صوت فرعي موصولا بإخراج RCA.
[SUB.W/SUB.W]	قم بالاختيار عندما يكون هناك مضخم صوت فرعي غير فعال موصولا مباشرة بأسلاك إخراج مكبر الصوت الخلفي ومضخم صوت فرعي موصولا بإخراج RCA.
[REAR/REAR]	قم بالاختيار عندما تكون هناك مكبرات صوت كاملة المدى موصولة بأسلاك إخراج مكبر الصوت الخلفي وإخراج RCA. إذا كان هناك مكبر صوت كامل المدى موصولا بأسلاك إخراج مكبر الصوت الخلفي وعدم استخدام إخراج RCA، يمكنك اختيار سواء [REAR/REAR] أو [REAR/SUB.W].
SYSTEM UPDATE .[SYSTEM INFO] [S/W UPDATE]	اختر [SYSTEM INFO] لتأكيد أحدث معلومات النظام على الوحدة. اختر [S/W UPDATE] لتحديث الوحدة إلى أحدث برنامج وتجهيز إعدادات الوحدة. للاطلاع على تفاصيل أحدث برنامج والتحديث، قم بزيارة موقعنا الإلكتروني.
SYSTEM RESET [NO]، [YES]	اختر [YES] لتمهيد إعدادات الوحدة. سيتم إعادة تشغيل الوحدة تلقائيا.

راديو

استقبال محطات مضبوطة مسبقا

1 اضغط OFF/SRC لاختيار [RADIO].

2 اضغط **↔**/BAND لاختيار نطاق من [FM1]، [FM2]، [FM3]، [AM]، [SW1] أو [SW2].

3 اضغط زر رقم (1/1 إلى 6/6).

إرشاد

يمكن استخدام الأزرار **▶▶▶/|◀◀◀** أيضا لاختيار محطة مضبوطة مسبقا عند ضبط [SEEK] على [PCH] في إعدادات FUNCTION (صفحة 14).

ذاكرة أفضل محطات (BSM)

يتم تخزين أقوى ست محطات على أزرار الأرقام (1/1 إلى 6/6).

1 بعد اختيار النطاق، اضغط القرص M.C. لعرض القائمة الرئيسية.

إذا لم يتم غلق حجرة البطارية بإحكام، فتوقف عن استخدام المنتج واحتفظ به بعيداً عن متناول الأطفال.
إذا كنت تعتقد أن البطاريات تم بلعها أو وضعها داخل أي جزء من الجسم، فطلب الحصول على رعاية طبية على الفور.
لا تعرض البطارية أو جهاز التحكم عن بعد للحرارة الزائدة مثل أشعة الشمس المباشرة أو النار.

⚠️ تنبيه

- هناك خطر محتمل للانفجار عند استبدال البطارية بشكل غير صحيح. عند استبدال البطارية، قم بذلك باستخدام نفس النوع.
- لا تقم بمعالجة أو تخزين البطارية بأدوات أو أشياء معدنية.
- إذا كان سائل يتسرب من البطارية، قم بإزالتها ومسح جهاز التحكم عن بعد بشكل كامل. ثم قم بتركيب بطارية جديدة.
- عند التخلص من البطاريات المستعملة، التزم باللوائح الحكومية أو قواعد الهيئات البيئية العامة المطبقة في بلدك/منطقتك.

🔋 هام

- لا تقم بتخزين جهاز التحكم عن بعد في درجات حرارة عالية أو تحت أشعة الشمس المباشرة.
- لا تترك جهاز التحكم عن بعد يقع على الأرضية، حيث قد يحترق تحت الفرمال أو دواسة السرعة.

قائمة الإعدادات

عند ضبط مفتاح الإشعال على ON بعد التركيب، تظهر قائمة الإعدادات على الشاشة.

- 1 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار الخيارات ثم اضغط للتأكيد.
للمواصلة إلى خيار القائمة التالية، أنت تحتاج لتأكيد اختيارك.

عصر القائمة	شرح
CLOCK SET	ضبط الساعة. 1 قم بتدوير القرص M.C. لضبط الساعة ثم اضغط للتأكيد. يتحرك المؤشر إلى إعداد الدقائق تلقائياً. 2 قم بتدوير القرص M.C. لضبط الدقائق ثم اضغط للتأكيد.
FM STEP [100]، [50]	اختيار خطوة الموالفة FM من 100 كيلوهرتز أو 50 كيلوهرتز.
AM STEP [9]، [10]	اختيار خطوة الموالفة AM من 10 كيلوهرتز أو 9 كيلوهرتز.

- 2 تظهر **[USB CONN. SET]** بعد ضبط جميع الإعدادات.

اضغط القرص **M.C.** لمسح الرسالة.
• تظهر رسالة تطلب منك تثبيت تطبيق Pioneer Smart Sync على جهاز iPhone/Android بتوصيل الجهاز بالوحدة عبر USB.

3 تظهر [QUIT: YES].

للمواصلة إلى البند الأول من قائمة الإعدادات، قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار [QUIT: NO]. ثم اضغط للتأكيد.

4 قم بضغط القرص **M.C.** لتأكيد الإعدادات.

ملاحظة

يمكن إجراء هذه الإعدادات في أي وقت من إعدادات SYSTEM (صفحة 15) وإعدادات INITIAL (صفحة 5).

إلغاء عرض الشرح (DEMO OFF)

1 اضغط القرص **M.C.** لعرض القائمة الرئيسية.

2 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار [SYSTEM] ثم اضغط للتأكيد.

3 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار [DEMO OFF] ثم اضغط للتأكيد.

4 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار [YES] ثم اضغط للتأكيد.

الإعدادات INITIAL

1 احتفظ بضغط OFF/SRC حتى إيقاف تشغيل الوحدة.

2 اضغط القرص **M.C.** لعرض القائمة الرئيسية.

3 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار [INITIAL] ثم اضغط للتأكيد.

4 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار خيار ثم اضغط للتأكيد.

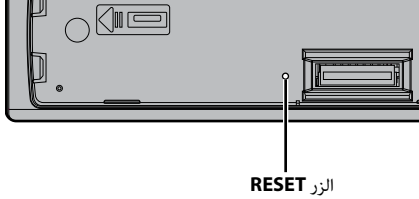
ملاحظة

الخيارات تختلف حسب الوحدة.

عصر القائمة	شرح
FM STEP [100]، [50]	اختيار خطوة الموالفة FM من 100 كيلوهرتز أو 50 كيلوهرتز.
AM STEP [9]، [10]	اختيار خطوة الموالفة AM من 10 كيلوهرتز أو 9 كيلوهرتز.

إعادة ضبط المعالج الدقيق

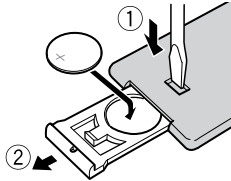
- يجب إعادة ضبط المعالج الدقيق في الحالات التالية:
- قبل استخدام هذه الوحدة للمرة الأولى بعد التثبيت
 - إذا لم تعمل الوحدة بشكل صحيح
 - عند ظهور رسائل غريبة أو غير صحيحة على الشاشة
- 1 قم بنزع اللوحة الأمامية (صفحة 4).
- 2 اضغط الزر **RESET** بأداة مدببة أطول من 8 مم.



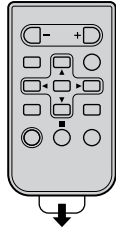
تحضير جهاز التحكم عن بعد

قم بإزالة ورقة العزل قبل الاستخدام.

كيفية استبدال البطارية



أدخل البطارية CR2025 (3 فولت) بحيث يكون القطبان الموجب (+) والسالب (-) في الاتجاه الصحيح.



تحذير

- تجنب بلع البطارية حتى لا تتعرض لخطر حرق كيميائي.
- (وحدة التحكم عن بعد المرفقة) يشتمل هذا المنتج على بطارية خلووية على شكل عملة/زر. في حالة ابتلاع بطارية خلووية على شكل عملة/زر، يمكن أن تتسبب في حروق داخلية شديدة في غضون ساعتين فقط مؤدية بذلك إلى الوفاة.
- احتفظ بالبطاريات الجديدة والمستخدمة بعيداً عن الأطفال.

الغرض	العملية	
	التحكم عن بعد	الوحدة الرئيسية
تعزير مستوى الجهير	-	اضغط BASS . • يمكنك اختيار مستوى الجهير [HI] أو [LOW] في [D.BASS] (صفحة 15).

* عند توصيل سلك هذه الوحدة الأزرق/الأبيض بموصل مفتاح ترحيل ذاتي الهوائي في السيارة، سوف يمتد هوائي السيارة عند تشغيل مصدر هذه الوحدة. لسحب الهوائي، قم بإيقاف تشغيل المصدر.

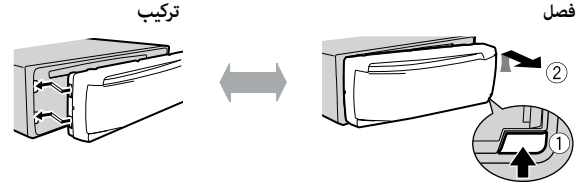
إشارة الشاشة

الإشارة	شرح
⌘	تظهر عند وجود مستوى سفلي من القائمة أو المجلد.
TP	تظهر عند استقبال برنامج عن حركة السير.
BASS	تظهر عند تفعيل وظيفة BASS .
BT	تظهر عند ضبط التشغيل على عشوائي/ترتيب عشوائي (باستثناء عند اختيار BT AUDIO كمصدر).
↺	تظهر عند ضبط إعادة التشغيل (باستثناء عند اختيار BT AUDIO كمصدر).
⊕	تظهر عند إجراء توصيل Bluetooth (صفحة 8).
APP	تظهر عند إجراء توصيل Pioneer Smart Sync (صفحة 11).

فصل اللوحة الأمامية

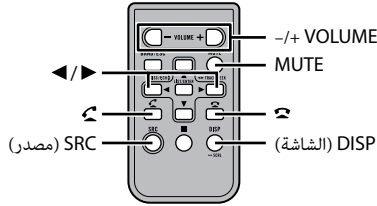
فصل اللوحة الأمامية لمنع السرقة. قم بإزالة أي كابلات والأجهزة المثبتة باللوحة الأمامية وإيقاف تشغيل الوحدة قبل فصلها.

فصل



هام

- تجنب تعريض اللوحة الأمامية لصددمات مفرطة.
- حافظ على اللوحة الأمامية بعيداً عن أشعة الشمس المباشرة ودرجات الحرارة المرتفعة.
- قم دائماً بتخزين اللوحة الأمامية المفصولة في علبة واقية أو حقيبة.

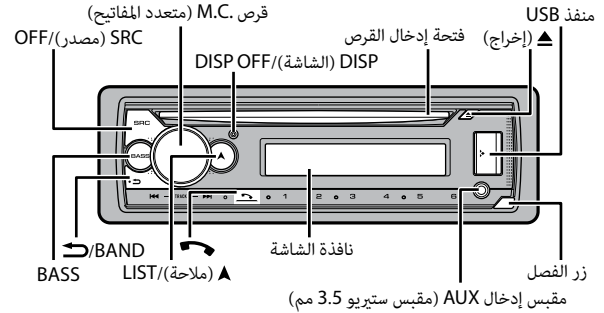


العمليات المستخدمة بشكل متكرر الأزرار المتوفرة تختلف حسب الوحدة.

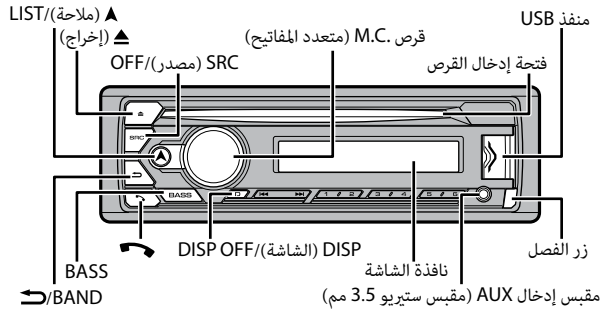
العملية	الوحدة الرئيسية	الغرض
التحكم عن بعد		
تشغيل الطاقة*	اضغط OFF/SRC لتشغيل الطاقة. احتفظ بضغط OFF/SRC لإيقاف تشغيل الطاقة.	تشغيل الطاقة*
ضبط مستوى الصوت	قم بتدوير القرص M.C. .	ضبط مستوى الصوت
اختيار مصدر	اضغط OFF/SRC بشكل متكرر.	اختيار مصدر
تغيير معلومات العرض	اضغط DISP OFF/DISP بشكل متكرر. احتفظ بضغط DISP OFF/DISP لإيقاف تشغيل معلومات الشاشة.	تغيير معلومات العرض
العودة إلى الشاشة/القائمة السابقة	اضغط ↔/BAND .	العودة إلى الشاشة/القائمة السابقة
العودة إلى الشاشة العادية من القائمة	احتفظ بضغط ↔/BAND .	العودة إلى الشاشة العادية من القائمة
تغيير سطوع الشاشة	احتفظ بضغط ↔/BAND .	تغيير سطوع الشاشة
الرد على مكالمات	اضغط أي زر.	الرد على مكالمات
إنهاء مكالمات	اضغط ↔ .	إنهاء مكالمات

العملية الأساسية

DEH-S5150BT



DEH-S4150BT



شكراً لك على شراء المنتج PIONEER هذا
لضمان الاستخدام الصحيح، يرجى قراءة هذا الدليل قبل استخدام هذا المنتج. من المهم بشكل خاص أن تقرأ وتنتبه للتحذيرات والتنبيهات في هذا الدليل. الرجاء الحفاظ على الدليل في مكان آمن ويمكن الوصول إليه كمرجع في المستقبل.

⚠ تحذير

- لا تحاول تثبيت أو صيانة هذا المنتج بنفسك. إن تثبيت هذا المنتج أو صيانته عن طريق أشخاص بدون تدريب أو خبرة في الأجهزة الإلكترونية وملحقات السيارات من الممكن أن يكون خطراً ومن المحتمل أن يعرضك لخطر صدمة كهربائية أو مخاطرة أخرى.
- لا تحاول تشغيل الوحدة أثناء القيادة. تأكد من السير بالسيارة في طريق جانبي وتوقف بالسيارة في منطقة آمنة قبل محاولة استخدام المنظفات في الجهاز.

⚠ تنبيه

- لا تسمح لهذه الوحدة بأن تتعرض لرطوبة وأو سوائل. قد تحدث صدمة كهربائية.
- أيضاً، يمكن أن تتسبب ملامسة السوائل في تلف هذه الوحدة أو دخان أو سخونة مفرطة.
- احرص دائماً على جعل مستوى الصوت منخفضاً بشكل كافٍ لسماع الأصوات الخارجية.
- تم تقييم هذا المنتج في ظرف جوي معتدل ومداري فيما يخص الصوت والفيديو والأجهزة الإلكترونية المشابهة - متطلبات الأمان IEC 60065.

تنبيه

هذا المنتج هو منتج ليزر من الفئة 1 يندرج 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.

2	قبل البدء
3	البدء.....
6	راديو
6	AUX/iPhone®/USB/CD.....
8	Bluetooth.....
10	Spotify®.....
11	استخدام Pioneer Smart Sync/APP.....
12	استخدام وظيفة الكاروكي.....
13	تهيئة الصوت.....
13	الإعدادات.....
13	عدادات FUNCTION.....
14	عدادات AUDIO.....
15	عدادات SYSTEM.....
17	عدادات ILLUMINATION.....
17	عدادات MIXTRAX.....
18	عدادات MICROPHONE.....
18	توصيلات/تركيب.....
21	معلومات إضافية.....

حول هذا الدليل:

- في الإرشادات التالية، يشار إلى ذاكرة USB أو مشغل الصوت USB باسم "جهاز USB".

فرمت رمزگشایی AAC: MPEG-4 AAC (فقط رمزگذاری iTunes) (نسخه 10.6 و زودتر) فرمت سیگنال WAV: PCM خطی (غیر فشرده)

USB

مشخصات استاندارد USB 2.0: USB پرسرعت حداکثر جریان تولیدی: 1.5 آمپر پروتکل USB:

MSC (کلاس ذخیره انبوه)

MTP (پروتکل انتقال رسانه)

AOA (دسترسی آزاد Android) 2.0

سیستم فایل: FAT12, FAT16, FAT32

فرمت رمزگشایی MP3: 1 & 2, MPEG-1, Audio Layer 3

فرمت رمزگشایی WMA: نسخه 7, 8, 9, 9.1, 9.2 (صدای 2 کاناله)

فرمت رمزگشایی AAC: MPEG-4 AAC (فقط

رمزگذاری iTunes) (نسخه 10.6 و زودتر)

فرمت رمزگشایی FLAC: 1.2.1 v1 (کدک صوتی بدون

تلفات رایگان)

فرمت سیگنال WAV: PCM خطی (غیر فشرده)

موج یاب FM

محدوده فرکانس: 87.5 مگاهرتز تا 108.0 مگاهرتز

حساسیت قابل استفاده: 11 dBf (110 µV/75 اهم،

تک صدایی، S/N: 30 دسیبل)

نسبت سیگنال به پارازیت: 65 دسیبل (شبکه IEC-A)

تیونر AM

محدوده فرکانس: 531 کیلوهرتز تا 1602 کیلوهرتز

(9 کیلوهرتز)

530 کیلوهرتز تا 1640 کیلوهرتز (10

کیلوهرتز)

حساسیت قابل استفاده: 25 µV (S/N: 20 دسیبل)

نسبت سیگنال به پارازیت: 60 دسیبل (شبکه IEC-A)

تیونر SW

محدوده فرکانس:

2 300 کیلوهرتز تا 7 735 کیلوهرتز (2 300

کیلوهرتز تا 2 495 کیلوهرتز، 2 940 کیلوهرتز

تا 4 215 کیلوهرتز، 4 540 کیلوهرتز تا 5 175

کیلوهرتز، 5 820 کیلوهرتز تا 6 455 کیلوهرتز،

7 100 کیلوهرتز تا 7 735 کیلوهرتز)

9 500 کیلوهرتز تا 21 975 کیلوهرتز (9 500

کیلوهرتز تا 10 135 کیلوهرتز، 11 580

کیلوهرتز تا 12 215 کیلوهرتز، 13 570

کیلوهرتز تا 13 870 کیلوهرتز، 15 100

کیلوهرتز تا 15 735 کیلوهرتز، 17 500

کیلوهرتز تا 17 985 کیلوهرتز، 18 015

کیلوهرتز تا 18 135 کیلوهرتز، 21 340

کیلوهرتز)

حساسیت قابل استفاده: 28 µV (S/N: 20 دسیبل)

نسبت سیگنال به پارازیت: 60 دسیبل (شبکه IEC-A)

Bluetooth

نسخه: Bluetooth 4.0 مورد تایید

توان خروجی: حداکثر 4 dBm (توان کلاس 2)

نسخه BLE (Bluetooth Low Energy): 4.0 مورد

تایید

قدرت خروجی BLE (Bluetooth Low Energy):

حداکثر +3 dBm

باند(های) فرکانس: 2 400 مگاهرتز تا 2 483.5

مگاهرتز

پروفایل های Bluetooth:

GAP (پروفایل دسترسی عمومی)

SDAP (پروفایل برنامه کشف خدمات)

HFP (پروفایل هندزفری) 1.6

PBAP (پروفایل دسترسی به دفترچه تلفن)

A2DP (پروفایل توزیع پیشرفته صدا)

AVRCP (پروفایل کنترل از راه دور صوتی/

تصویری) 1.5

SPP (پروفایل درگاه سری) 1.1

نکته

ممکن است مشخصات و طراحی بدون اعلام تغییر

کند.

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.

FLAC

حق نشر Josh Coalson 2000-2009 ©
حق نشر Xiph.Org Foundation 2011-2014 ©
توزیع مجدد و استفاده از منبع و فرم های دوتایی، با و بدون اصلاح، ممکن می باشد به شرطی که شرایط زیر انجام شوند:

- توزیع های مجدد که منبع باید آگهی حق نشر فوق، این لیست شرایط و رفع کننده مسئولیت زیر را حفظ کنند.

- توزیع های مجدد در فرم دوتایی باید آگهی حق نشر فوق، این لیست شرایط و رفع کننده مسئولیت زیر در اسناد و یا سایر مواد تامین شده با توزیع را بازتولید نماید.

- نام Xiph.org Foundation یا توزیع کنندگان آن هیچکدام نباید برای امضا کردن یا ترویج دادن محصولات منتج شده از این نرم افزار بدون مجوز کتبی اولیه خاص استفاده شود.

این نرم افزار توسط دارندگان حق نشر و توزیع کنندگان "بصورتی که هست" تامین شده و هر ضمانت صریح یا تلویحی، مشتمل، اما محدود نشده به، ضمانت های تلویحی قابل تجارت و مناسب برای یک هدف خاص رفع مسئولیت شده اند. در هیچ اتفاقی، بنیاد یا توزیع کنندگان برای هیچ آسیب مستقیم، غیرمستقیم، تصادفی، خاص، نمونه یا نتیجه ای (مشمول، اما محدود نشده به، تهیه محصولات یا خدمات جایگزین؛ خسارت استفاده، اطلاعات یا فواید؛ یا تعلق شغلی) به هر صورت ایجاد شده و در هر نظریه مسئولیتی، چه در قرارداد، مسئولیت آگهی یا آسیب (شامل تصور یا طور دیگر) بخواسته از هر طریق بدلیل استفاده از این نرم افزار، حتی با وجود توصیه احتمال چنین آسیبی، مسئول نمی باشد.

iPhone و Lightning

استفاده از علامت Made for Apple بدین معنی است که این لوازم جانبی منحصرا جهت اتصال به محصولات Apple مشخص شده در علامت، طراحی شده و مطابقت آن با استانداردهای عملکرد Apple توسط توسعه دهنده تضمین شده است. شرکت Apple در قبال عملکرد یا تطابق این دستگاه با استانداردهای امنیتی و قانونی مسئولیتی برعهده ندارد. لطفا توجه داشته باشید که استفاده از این لوازم جانبی توسط محصول Apple ممکن است روی عملکرد بیسیم تاثیر بگذارد.

iPhone و Lightning علامت تجاری شرکت Apple Inc. هستند که در آمریکا و سایر کشورها ثبت شده اند.

Siri®

با استفاده از میکروفن با Siri کار می کند.

™ Android, Google Play, Google

Google Play و Google Android علامت های تجاری Google LLC می باشند.

MIXTRAX

PIONEER یک مارک تجاری CORPORATION است.

Spotify®

SPOTIFY و لوگوی Spotify ازجمله علامت تجاری ثبت شده Spotify AB می باشند. دستگاه های دیجیتال موبایل سازگار و اشتراک و پرداخت هزینه لازم می باشند، هنگام دسترسی، از <https://www.spotify.com> بازدید نمایید.

T-Kernel 2.0

این محصول از کد منبع T-Kernel 2.0 تحت T-Licence 2.0 اهدا شده از T-Engine Forum استفاده می کند (www.tron.org).

MP3

حق طبع و نشر (C) 1998-2009 PacketVideo

مجوز گرفته تحت Apache License, Version 2.0 (از این پس می خوانیم "مجوز")، شما می توانید از این فایل خارج از موارد مطابق با این مجوز استفاده کنید.

شما می توانید یک کپی از مجوز را از

<http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0> دریافت نمایید.

بجز شرایط اجباری توسط قانون لازم الاجرا یا توافق نوشته شده، نرم افزار توزیع شده تحت این مجوز، اساسا "بصورتی که هست" و بدون هیچ ضمانت یا هرگونه شرایطی چه صریح یا تلویحی توزیع شده است. برای مجوزهای تحت حاکمیت زبان خاص و محدودیات تحت مجوز، به مجوز مراجعه نمایید.

خصوصیات

عمومی

منبع برق مجاز: 14.4 ولت برق مستقیم (محدوده ولتاژ مجاز: 12.0 ولت تا 14.4 ولت برق مستقیم)

سیستم اتصال زمینی: نوع منفی
حداکثر جریان مصرفی: 10.0 آمپر
ابعاد (عرض × ارتفاع × عمق):

DIN

شاسی: 178 میلیمتر × 50 میلیمتر × 165 میلیمتر
دماغه: 188 میلیمتر × 58 میلیمتر × 16 میلیمتر (DEH-S5150BT)

دماغه: 188 میلیمتر × 58 میلیمتر × 17 میلیمتر (DEH-S4150BT)
D

شاسی: 178 میلیمتر × 50 میلیمتر × 165 میلیمتر
دماغه: 170 میلیمتر × 46 میلیمتر × 16 میلیمتر (DEH-S5150BT)

دماغه: 170 میلیمتر × 46 میلیمتر × 17 میلیمتر (DEH-S4150BT)

وزن: 1 کیلوگرم

صدا

حداکثر توان خروجی:
• 50 وات × 4 کاناله/4 اهم (برای عدم وجود سابووفر)
• 50 وات × 2 کاناله/4 اهم + 70 وات × 1 کاناله/2 اهم (برای سابووفر)

خروجی برق متوالی:

22 وات × 4 (50 هرتز تا 15 000 هرتز، 5٪ THD، 4 اهم بار، درحین کارکرد هر دو کانال) مقاومت بار: 4 اهم (4 اهم تا 8 اهم (2 اهم بار 1 کاناله) مجاز است)

حداکثر سطح خروجی افزایش تولید شده: 2.0 ولت تراز کننده (ترازکننده گرافیکی 13 بانده):

فرکانس: 50 هرتز/80 هرتز/125 هرتز/200 هرتز/315 هرتز/500 هرتز/800 هرتز/1.25 کیلوهرتز/2 کیلوهرتز/3.15 کیلوهرتز/5 کیلوهرتز/8 کیلوهرتز/12.5 کیلوهرتز بهره: ±12: دسیبل (2 دسیبل گام)

فیلتر بالا گذر:

فرکانس: 25 هرتز/31.5 هرتز/40 هرتز/50 هرتز/63 هرتز/80 هرتز/100 هرتز/125 هرتز/160 هرتز/200 هرتز/250 هرتز

شیب: 6- دسیبل/اکتاو، 12- دسیبل/اکتاو، 18- دسیبل/اکتاو، 24- دسیبل/اکتاو، OFF، سابووفر/فیلتر پایین گذر:

فرکانس: 25 هرتز/31.5 هرتز/40 هرتز/50 هرتز/63 هرتز/80 هرتز/100 هرتز/125 هرتز/160 هرتز/200 هرتز/250 هرتز

شیب: 6- دسیبل/اکتاو، 12- دسیبل/اکتاو، 18- دسیبل/اکتاو، 24- دسیبل/اکتاو، 30- دسیبل/اکتاو، 36- دسیبل/اکتاو، OFF، فاز: معمولی/معکوس

سطح بلندگو:

+10 دسیبل تا -24 دسیبل (1 دسیبل گام) همترازی زمانی:
0 سانتیمتر تا 350 سانتیمتر (2.5 سانتیمتر/گام)

پخش کننده CD

سیستم: سیستم صوتی دیسک فشرده دیسک های قابل استفاده: دیسک فشرده نسبت سیگنال به پارازیت: 94 دسیبل (1 کیلوهرتز (شبهه A-IEC))

تعداد کانال ها: 2 (استریو)

فرمت رمزگشایی MP3 2 & 1-MPEG. Audio Layer 3

فرمت رمزگشایی WMA: نسخه 7، 8، 9، 1، 9.2 (صدای 2 کاناله)

فایل های WMA

پسوند فایل	.wma
نرخ بیت	48 کیلوبیت بر ثانیه تا 320 کیلوبیت بر ثانیه (CBR)، 48 کیلوبیت بر ثانیه تا 384 کیلوبیت بر ثانیه (VBR)
فرکانس نمونه	32 کیلوهرتز، 44.1 کیلوهرتز، 48 کیلوهرتز
	ناسازگار
	Windows Media™ Audio Professional, Lossless, Voice/DRM, Stream/Stream با ویدئو

فایل های MP3

پسوند فایل	.mp3
نرخ بیت	8 کیلوبیت بر ثانیه تا 320 کیلوبیت بر ثانیه (CBR)، VBR
فرکانس نمونه	8 کیلوهرتز تا 48 کیلوهرتز (32 کیلوهرتز، 44.1 کیلوهرتز، 48 کیلوهرتز برای تاکید)
	نسخه برجسب ID3 سازگار
	1.0، 1.1، 2.0، 2.2، 2.3، 2.4 (نسخه 2.x برجسب ID3 بر نسخه 1.x اولویت دارد)
	لیست پخش M3U
	ناسازگار
	MP3i (MP3 تعاملی)، mp3 PRO
	ناسازگار

فایل های WAV

- فرمت های فایل WAV می توانند از طریق MTP متصل شوند.

پسوند فایل	.wav
بیت های تدریج	8 و 16 (LPCM)
فرکانس نمونه	16 کیلوهرتز تا 48 کیلوهرتز (LPCM)

فایل های AAC

فرمت سازگار	AAC رمزگذاری شده توسط iTunes
پسوند فایل	.m4a
فرکانس نمونه	11.025 کیلوهرتز تا 48 کیلوهرتز
نرخ بیت استریو	16 کیلوبیت بر ثانیه تا 320 کیلوبیت بر ثانیه، VBR
	ناسازگار
	Apple Lossless
	فایل AAC خریداری شده از فروشگاه iTunes (پسوند فایل m4p)
	ناسازگار

فایل های FLAC

- فرمت های فایل FLAC می توانند از طریق MTP متصل شوند.
- فایل های FLAC بسته به رمزگذار، ممکن است پخش نشوند.

پسوند فایل	.flac، .fla
فرکانس نمونه	8/11.025/12/16 / 22.05/24/32/44.1/48
	96/48 کیلوهرتز
نرخ بیت کمی سازی	8/16/24 بیت
حالت کانال	2/1 کاناله

دیسک

- صرف نظر از طول بخش خالی بین آهنگ ها از ضبط اولیه، دیسک های صوتی فشرده با یک وقفه کوتاه بین آهنگ ها پخش می شود.

سلسله مراتب پوشه قابل پخش	تا هشت رده (یک سلسله مراتب کاربردی کمتر از دو رده می باشد)
پوشه های قابل پخش	تا 99
فایل های قابل پخش	تا 999
سیستم فایل	ISO 9660 سطح 1 و 2، Joliet، Romeo
پخش چندجلسه ای	سازگار
انتقال داده متن بسته ای	ناسازگار

دستگاه USB

- ممکن است هنگام شروع پخش فایل های صوتی روی یک دستگاه ذخیره سازی USB با سلسله مراتب پوشه فراوان، کمی تاخیر وجود داشته باشد.

سلسله مراتب پوشه قابل پخش	تا هشت رده (یک سلسله مراتب کاربردی کمتر از دو رده می باشد)
پوشه های قابل پخش	تا 1500
فایل های قابل پخش	تا 15000
پخش فایل های محافظت شده با حق نشر	ناسازگار
دستگاه USB پارتیشن بندی شده	فقط پارتیشن اول می تواند پخش شود.

سازگاری با iPhone

- این دستگاه فقط مدل های iPhone زیر را پشتیبانی می کند. نسخه های قدیمی تر ممکن است پشتیبانی نشوند.

ساخته شده برای

iPhone X -

iPhone 8 -

iPhone 8 Plus -

iPhone 7 -

iPhone 7 Plus -

iPhone SE -

iPhone 6s -

iPhone 6s Plus -

iPhone 6 -

iPhone 6 Plus -

iPhone 5s -

iPhone 5c -

iPhone 5 -

- عملیات ممکن است بسته به نسل و یا نسخه نرم افزار iPhone متفاوت باشند.

- کاربران iPhone دارای متصل کننده Lightning®، باید از تبدیل Lightning به USB (ضمیمه شده با iPhone) استفاده کنند.

- برای اطلاعات در مورد سازگاری فایل/فرمت، به دفترچه های راهنمای iPhone مراجعه کنید.
- کتابچه صوتی، پادکست: سازگار

احتیاط

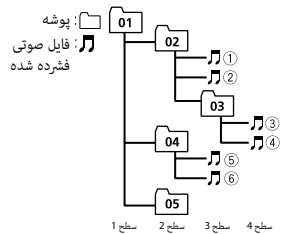
Pioneer هیچگونه مسئولیتی را در قبال از بین رفتن اطلاعات روی iPhone قبول نمی کند، حتی اگر این اطلاعات در حین استفاده از این دستگاه از بین رفته باشند.

توالی فایل های صوتی

کاربر نمی تواند با این واحد شماره های پوشه را تخصیص داده و توالی پخش را تعیین کند. توالی فایل صوتی به دستگاه متصل شده بستگی دارد.

توجه کنید که فایل های پنهان درون یک دستگاه USB نمی توانند پخش شوند.

نمونه یک سلسله مراتب



01 تا 05: شماره پوشه

① تا ⑥: توالی پخش

حق نشر و علامت تجاری

Bluetooth

عبارت ® Bluetooth و آرم ها، علامت های تجاری ثبت شده توسط Bluetooth SIG, Inc. هستند و هرگونه استفاده از این علامت ها توسط PIONEER CORPORATION با 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.

← iPhone عمل نمی کند.

- سیم را از iPhone جدا کنید. هنگامیکه منوی اصلی iPhone نمایش داده شد، iPhone را دوباره متصل و آنرا با تنظیم کنید.

STOP

← هیچ آهنگی در لیست فعلی نیست.
- یک لیست دارای آهنگ را انتخاب کنید.

NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

← دستگاه Bluetooth یافت نشد.
- واحد و iPhone را توسط Bluetooth متصل کنید (صفحه 8).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

← اتصال Bluetooth و iPhone ناموفق بود.
- برای برقراری مجدد اتصال، BAND را فشار دهید.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

← اتصال Bluetooth قطع شد.
- برای برقراری مجدد اتصال، BAND را فشار دهید.

دستگاه Bluetooth

ERROR-10

← برق برای مادول Bluetooth این دستگاه عمل نمی کند.
- سوئیچ احتراق را روی OFF چرخانده و دوباره به روی ACC یا ON بچرخانید.

APP

CONNECT APP

← اتصال Pioneer Smart Sync ایجاد نشد.
- با Pioneer Smart Sync اتصال ایجاد کنید (صفحه 11).

Spotify

NOT FOUND

← برنامه Spotify هنوز راه اندازی نشده است.
- برنامه Spotify را راه اندازی نمایید.

NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

← دستگاه Bluetooth یافت نشد.
- واحد و دستگاه را توسط Bluetooth (صفحه 8) متصل کنید.

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

← اتصال Bluetooth ناموفق بود.
- برای برقراری دوباره یک اتصال، BAND را فشار دهید.

CHECK APP PRESS BAND KEY TO RETRY

← اتصال به برنامه Spotify ناموفق بود.
- برای برقراری دوباره یک اتصال، BAND را فشار دهید.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

← اتصال Bluetooth قطع شد.
- برای برقراری دوباره یک اتصال، BAND را فشار دهید.

CHECK APP

← یک خطای ناشناخته (شامل خطای ارتباطی) رخ داد.
- دستورالعمل های ظاهر شده بر روی صفحه را دنبال کنید.

دستورالعمل های کاربرد

دیسک ها و پخش کننده

• فقط از دیسک هایی استفاده کنید که دارای یکی از دو لوگو زیر هستند.



• از دیسک های 12 سانتیمتری استفاده کنید.
• فقط از دیسک های معمول و کاملا مدور استفاده کنید.

• دیسک های نوع زیر نمی توانند با این دستگاه استفاده شوند:

- DualDiscs (دیسک های دوتایی)

- دیسک های 8 سانتیمتری: بکارگیری چنین دیسک هایی با یک آداپتور ممکن است موجب عملکرد نادرست دستگاه شود.

- دیسک های با شکل خاص

- دیسک هایی بجز CD ها

- دیسک های آسیب دیده شامل دیسک هایی که ترک خوردگی، شکستگی یا پیچ خوردگی دارند

- دیسک های CD-R/RW که نهایی نشده اند

• از نوشتن یا بکار بردن مواد شیمیایی بر روی سطح دیسک ها خودداری کنید.

• برای تمیز کردن یک CD، دیسک را با یک پارچه نرم از سمت مرکز به بیرون پاک کنید.

• رطوبت ممکن است بطور موقت عملکرد پخش کننده را معیوب سازد. حدود یک ساعت اجازه دهید بدون کارکرد بماند تا با دمای گرم تر تطبیق یابد.

• همچنین، دیسک های مرطوب را با یک پارچه نرم خشک کنید.

• هنگام استفاده از دیسک هایی که امکان چاپ برجسته روی سطح آنها ممکن است، دستورالعمل ها و هشدارهای دیسک ها را بررسی کنید. بسته به دیسک ها، ممکن است وارد و خارج کردن آنها امکان پذیر نباشد. استفاده از چنین دیسک هایی ممکن است موجب دیدن این تجهیزات شود.

• هیچگونه برجسته تجاری یا سایر موارد را روی دیسک ها قرار ندهید.

- دیسک ها ممکن است پیچ خورده و باعث غیرقابل پخش شدن دیسک شود.

- ممکن است برجسته ها در حین پخش جدا شده و مانع از خروج دیسک شود. این امر ممکن است موجب آسیب دیدن این تجهیزات شود.

دستگاه ذخیره سازی USB

• اتصالات از طریق های هاب های USB پشتیبانی نمی شوند.

• قبل از رانندگی، دستگاه ذخیره سازی USB را کاملا محکم کنید. از افتادن دستگاه ذخیره سازی USB بر روی زمین و گیر کردن آن زیر پدال ترمز یا گاز جلوگیری کنید.

• بسته به دستگاه ذخیره سازی USB، مشکلات زیر ممکن است رخ دهند.

- عملیات ممکن است متفاوت باشند.
- دستگاه ذخیره سازی ممکن است شناسایی نشود.
- ممکن است فایل ها به درستی پخش نشوند.

- هنگامیکه به رادیو گوش می دهید، دستگاه ممکن است تداخل صوتی ایجاد کند.

iPhone

• از قرار دادن iPhone در مکان هایی با دمای زیاد خودداری کنید.

• هنگام رانندگی، iPhone را کاملا محکم کنید. از افتادن iPhone بر روی زمین و گیر کردن آن زیر پدال ترمز یا گاز جلوگیری کنید.

• متن ناسازگار ذخیره شده روی iPhone توسط دستگاه نمایش داده نمی شود.

سازگاری صوتی فشرده

• فقط 32 حرف اول می توانند به عنوان نام فایل (شامل پسوند فایل) یا نام پوشه نمایش داده شوند.

• بسته به برنامه مورد استفاده در رمزگذاری فایل های WMA، دستگاه ممکن است بدرستی عمل نکند.

• ممکن است یک تاخیر کوتاه در ابتدای پخش فایل های صوتی همراه با داده های تصویری یا فایل های صوتی ذخیره شده روی یک دستگاه USB با چندین توالی پوشه وجود داشته باشد.

⚠ احتیاط

• Pioneer می تواند سازگاری با تمام دستگاه های ذخیره سازی انبوه USB را تضمین کند و هیچ مسئولیتی در قبال از بین رفتن داده ها روی پخش کننده های رسانه، تلفن های هوشمند یا سایر دستگاه ها در حین استفاده از این محصول را بعهده نمی گیرد.

• از قرار دادن دیسک ها یا یک دستگاه ذخیره سازی USB در هر مکانی که در معرض دمای بالا است، خودداری کنید.

رفع عیب

صفحه نمایش بطور خودکار به صفحه نمایش عادی باز می‌گردد.

← برای حدود 30 ثانیه هیچ عملیاتی انجام نشد.
← یک عمل انجام دهید.

محدوده پخش تکراری بطور غیر منتظره تغییر می‌کند.

← بسته به محدوده پخش تکراری، محدوده انتخاب شده ممکن است در هنگام انتخاب یک پوشه یا قطعه دیگر یا درحین حرکت سریع روزه جلو/روبه عقب، تغییر کند.
← محدوده پخش تکراری را دوباره انتخاب کنید.

یک پوشه فرعی پخش نمی‌شود.
← پوشه‌های فرعی هنگامیکه [FLD] (تکرار پوشه) انتخاب شده، نمی‌توانند پخش شوند.
← محدوده پخش تکراری دیگری را انتخاب کنید.

صدا متناوب است.

← شما از دستگاهی مانند یک تلفن همراه استفاده می‌کنید که ممکن است تداخل صوتی ایجاد کند.
← دستگاه‌های الکتریکی که ممکن است تداخل ایجاد کنند را از دستگاه دور کنید.

صدای منبع صوتی Bluetooth پخش نمی‌شود.
← روی تلفن همراه متصل شده با Bluetooth، یک تماس تلفنی درحال انجام است.
← هنگامیکه تماس تلفنی تمام شود، صدا پخش خواهد شد.

← تلفن همراه متصل شده با Bluetooth هم اکنون درحال استفاده است.
← از تلفن همراه استفاده نکنید.

← پس از یک تماس تلفنی انجام شده با تلفن همراه متصل شده با Bluetooth، ارتباط بین این دستگاه و تلفن همراه بدرستی برقرار نشده است.
← دوباره بین این دستگاه و تلفن همراه، یک اتصال Bluetooth برقرار کنید.

پیام های خطا

عمومی

AMP ERROR

← این دستگاه کار نمی‌کند یا اتصال بلندگو نادرست است.

← جریان محافظتی فعال شده است.
← اتصال بلندگو را بررسی کنید.

← سوئیچ احتراق را روی OFF چرخانده و دوباره به روی ON بچرخانید. اگر پیام باقی بماند، برای کسب راهنمایی با فروشنده خود یا یک مرکز خدمات مجاز Pioneer تماس بگیرید.

NO XXXX (NO TITLE, برای مثال)

← هیچ اطلاعات متنی درون دیسک وجود ندارد.
← صفحه نمایش را تغییر داده یا یک قطعه/فایل دیگر را پخش کنید.

پخش کننده CD

ERROR-07, 11, 12, 17, 30

← دیسک کثیف است.
← دیسک را تمیز کنید.
← دیسک دارای خراشیدگی است.
← دیسک را تعویض کنید.

ERROR-07, 10, 11, 12, 15, 17, 30, A0

← یک خطای الکتریکی یا مکانیکی رخ داده است.
← سوئیچ احتراق را روی OFF چرخانده و دوباره به روی ON و روی پخش کننده CD برگردانید.

ERROR-15

← دیسک وارد شده خالی است.
← دیسک را تعویض کنید.

ERROR-23

← فرمت CD پشتیبانی نمی‌شود.
← دیسک را تعویض کنید.

FORMAT READ

← گاهی بین شروع پخش و هنگامیکه شما صدا را می‌شنوید تأخیر وجود دارد.

← صبر کنید تا پیام محو شود و صدا را بشنوید.

NO AUDIO

← دیسک وارد شده هیچ فایل قابل پخش ندارد.
← دیسک را تعویض کنید.

SKIPPED

← دیسک وارد شده حاوی فایل‌های محافظت شده با DRM می‌باشد.
← فایل‌های محافظت شده جهش می‌کنند.

PROTECT

← تمام فایل‌های روی دیسک وارد شده، حاوی DRM هستند.
← دیسک را تعویض کنید.

دستگاه iPhone/USB

FORMAT READ

← گاهی بین شروع پخش و هنگامیکه شما صدا را می‌شنوید تأخیر وجود دارد.
← صبر کنید تا پیام محو شود و صدا را بشنوید.

NO AUDIO

← هیچ اهنگی وجود ندارد.
← فایل‌های صوتی را به دستگاه USB منتقل کرده و متصل کنید.

← امنیت دستگاه USB متصل شده فعال شده است.
← از دستورالعمل‌های دستگاه USB پیروی کنید تا امنیت را غیرفعال کنید.

SKIPPED

← دستگاه USB متصل شده حاوی فایل‌های محافظت شده با DRM می‌باشد.
← فایل‌های محافظت شده جهش می‌کنند.

PROTECT

← تمام فایل‌های روی دستگاه USB متصل شده، حاوی DRM هستند.
← دستگاه USB را تعویض کنید.

N/A USB

← دستگاه USB متصل شده، توسط این دستگاه پشتیبانی نمی‌شود.

← دستگاه خود را جدا کرده و آنرا با یک دستگاه USB سازگار تعویض کنید.

HUB ERROR

← دستگاه USB متصل شده توسط هاب USB، توسط این واحد پشتیبانی نمی‌شود.
← دستگاه را USB مستقیماً و با استفاده از یک کابل USB به این واحد متصل کنید.

CHECK USB

← متصل کننده USB یا سیم USB اتصالی دارد.
← بررسی کنید که متصل کننده USB یا سیم USB در چیزی گیر نکرده یا آسیب ندیده باشد.
← مصرف دستگاه USB متصل شده بیش از حداکثر جریان مجاز است.

← دستگاه USB را جدا کرده و از آن استفاده نکنید.
← سوئیچ احتراق را روی OFF چرخانده و دوباره به روی ACC یا ON بچرخانید. فقط دستگاه‌های USB سازگار را متصل کنید.

ERROR-19

← ارتباط برقرار نمی‌شود.
← یکی از عملیات زیرا را انجام دهید، سپس به منبع USB برگردید.
• دستگاه USB را جدا کنید.
• به منبع دیگری جابجا شوید.

← iPhone عمل نمی‌کند.
← سیم را از iPhone جدا کنید. هنگامیکه منوی اصلی iPhone نمایش داده شد، iPhone را دوباره متصل و آنرا بازتنظیم کنید.

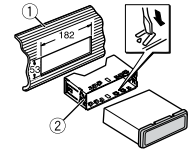
ERROR-23

← دستگاه USB به خوبی فرمت نشده است.
← دستگاه USB را با FAT16، FAT12 یا FAT32 فرمت کنید.

ERROR-16

← نسخه سخت افزار iPhone قدیمی است.
← نسخه iPhone را بروز رسانی کنید.

2 با استفاده از یک پیچ گوشتی، زیانه های فلزی را در جای خود خم کنید (90 درجه) تا پایه اتصال محکم شود.

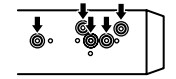


1 داشبورد
2 پایه اتصال

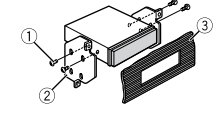
• مطمئن شوید که واحد بطور محکم در جای خود نصب شده باشد. نصب ناپایدار ممکن است موجب جهش یا سایر عملکردهای نادرست شود.

هنگام استفاده نکردن از پایه اتصال ضمیمه شده

1 موقعیت مناسبی که سوراخ های روی قلاب و کناره دستگاه باهم جفت می شوند را مشخص کنید.



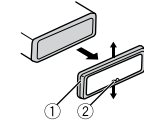
2 پیچ ها را در هر طرف محکم کنید.



1 پیچ خودکار (5 میلیمتر x 9 میلیمتر)
2 قلاب اتصال
3 داشبورد یا کنسول

جد کردن واحد (نصب شده با پایه اتصال ضمیمه شده)

1 حلقه تزئین را جدا کنید.

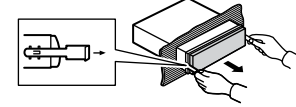


1 حلقه تزئین
2 زیانه دندانه دار

• رها کردن پائل جلو، دسترسی به حلقه تزئین را آسان تر می کند.
• هنگام اتصال مجدد حلقه تزئین، کناره را با زیانه دندانه دار به سمت پایین قرار دهید.

2 کلیدهای تخلیه ضمیمه شده در دو طرف دستگاه را وارد کنید تا درجای خود کلیک کنند.

3 دستگاه را از داشبورد بیرون بکشید.



نصب میکروفن

میکروفن باید مستقیماً در جلوی راننده و در یک فاصله مناسب قرار بگیرد تا صدای آنها را بطور واضح دریافت کند.

⚠ احتیاط

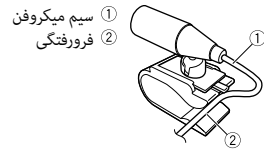
اینکه اجازه دهید سیم میکروفن دور پایه فرمان یا اهرم دنده پیچید بسیار خطرناک است. مطمئن شوید میکروفن را طوری نصب کنید که مانع رانندگی نشود. توصیه می شود از گیره ها (فروش جداگانه) برای منظم کردن سیم ها استفاده کنید.

نکته

بسته به مدل ماشین، طول کابل میکروفن ممکن است هنگام اتصال میکروفن روی آفتاب گیری خیلی کوتاه باشد. در چنین حالتی، میکروفن را روی پایه فرمان نصب کنید.

برای نصب روی آفتابگیر

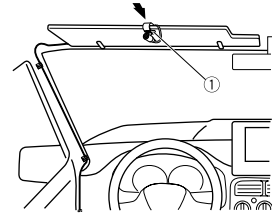
1 سیم میکروفن را درون فرورفتگی جای دهید.



1 سیم میکروفن
2 فرورفتگی

2 گیره میکروفن را روی آفتابگیر نصب کنید.

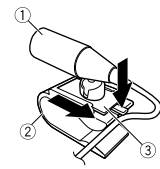
پایین آوردن آفتابگیر، میزان تشخیص صدا را کاهش می دهد.



1 گیره میکروفن

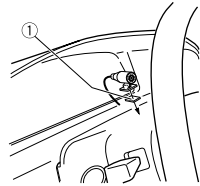
برای نصب روی پایه فرمان

1 پایه میکروفن را بلغزانید تا از گیره میکروفن جدا شود.




1 میکروفن
2 گیره میکروفن
3 پایه میکروفن

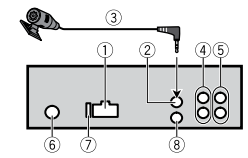
2 میکروفن را در طرف عقب پایه فرمان نصب کنید.



1 نوار دوطرفه

• هنگامیکه این دستگاه روشن است، سیگنال های کنترل از طریق سیم آبی/سفید ارسال می شوند. این سیم را به سیستم کنترل از راه دور یک آمپلی فایر خارجی یا پایانه کنترل تقویت آنتن خودکار (حداکثر 300 میلی آمپر 12 ولت برق مستقیم) متصل کنید. اگر وسیله نقلیه دارای یک آنتن شیشه ای است، آنرا به پایانه تقویت تامین برق آنتن متصل کنید. • هرگز سیم آبی/سفید را به پایانه برق یک آمپلی فایر خارجی متصل نکنید. همچنین هرگز آنرا به پایانه برق آنتن خودکار متصل نکنید. انجام این کار موجب تخلیه باتری یا یک عملکرد نادرست می شود. • نماد گرافیکی  که بر روی محصول قرار دارد، به معنی جریان مستقیم است.

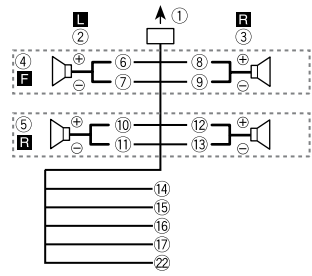
این دستگاه



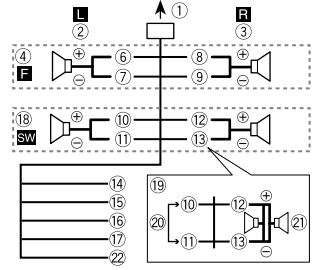
- ① ورودی سیم برق
 - ② ورودی میکروفن
 - ③ میکروفن (3 متر)
 - ④ خروجی عقب یا خروجی سابووفر
 - ⑤ خروجی جلو
 - ⑥ ورودی آنتن
 - ⑦ فیوز (10 آمپر)
 - ⑧ ورودی راه دور سیم دار
- آداپتور کنترل از راه دور با سیم سخت می تواند متصل شود (فروش جداگانه).

سیم برق

هنگام عدم اتصال سیم بلندگوی عقب به یک سابووفر، این اتصالات را انجام دهید.



هنگام استفاده از یک سابووفر بدون آمپلی فایر اختیاری، این اتصالات را انجام دهید.



مهم

در صورت ⑱ در بالا، دو سابووفر 4 اهمی سیم کشی شده بطور موازی، یک بارالکتریکی 2 اهمی را نمایش می دهند.

- ① به ورودی سیم برق
- ② چپ
- ③ راست
- ④ بلندگوی جلو
- ⑤ بلندگوی عقب
- ⑥ سفید
- ⑦ سفید/سیاه
- ⑧ خاکستری
- ⑨ خاکستری/سیاه
- ⑩ سبز

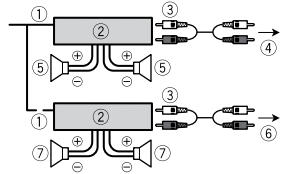
- ⑪ سبز/سیاه
- ⑫ بنفش
- ⑬ بنفش/سیاه
- ⑭ سیاه (شاسی به زمین)
- ⑮ به یک قسمت فلزی، تمیز و بدون رنگ متصل کنید.
- ⑯ زرد
- ⑰ به پایانه تامین برق ثابت 12 ولت متصل کنید.
- ⑱ فرمز
- ⑲ به پایانه کنترل شده توسط سوئیچ احتراق (12 ولت برق مستقیم) متصل کنید.
- ⑳ آبی/سفید
- ㉑ به پایانه کنترل سیستم آمپلی فایر برق یا پایانه کنترل تقویت آنتن خودکار (حداکثر 300 میلی آمپر 12 ولت برق مستقیم) متصل کنید.
- ㉒ سابووفر (4 اهم)
- ㉓ هنگام استفاده از یک سابووفر 2 اهمی، مطمئن شوید که سابووفر را به سیم های بنفش و بنفش/سیاه این دستگاه متصل کنید. هیچ چیز را به سیم های سبز و سبز/سیاه متصل نکنید.
- ㉔ استفاده نمی شود.
- ㉕ سابووفر (4 اهم) 2 x
- ㉖ تارنجی/سفید (فقط برای DEH-S5150BT)
- به سیگنال نور ماشین متصل کنید.

نکته

مندی اولیه این دستگاه را تغییر دهید. به SP-P/O MODE (صفحه 6) مراجعه کنید. خروجی سابووفر این دستگاه، یک صدایی است.

آمپلی فایر برق (فروش جداگانه)

هنگام استفاده از آمپلی فایر اختیاری، این اتصالات را انجام دهید.



- ① کنترل از راه دور سیستم به سیم آبی/سفید متصل کنید.
- ② آمپلی فایر برق (فروش جداگانه)

- ③ توسط سیم های RCA متصل کنید (فروش جداگانه)
- ④ به خروجی جلو
- ⑤ بلندگوی جلو
- ⑥ به خروجی عقب یا خروجی سابووفر
- ⑦ بلندگوی یا سابووفر عقب

نصب

مهم

- قبل از نصب نهایی، تمام اتصالات و سیستم ها را بررسی کنید.
- از قطعات غیرمجاز استفاده نکنید زیرا ممکن است موجب عملکرد نادرست شود.
- اگر نصب کردن نیازمند سوراخ کردن یا سایر تغییرات در وسیله نقلیه می باشد، با فروشنده خود مشورت کنید.
- از نصب کردن این دستگاه در مکان هایی خودداری کنید که:
 - ممکن است با عملکرد وسیله نقلیه تداخل ایجاد کند.
 - ممکن است بر اثر یک توقف ناگهانی موجب آسیب یک سرنشین شود.
- این واحد را در جایی نصب کنید که از مکان های گرم مانند نزدیکی خروجی بخاری دور باشد.
- عملکرد بهینه دستگاه هنگامی صورت می گیرد که 60 درجه در دستگاه در یک زاویه کمتر از 60 درجه نصب شود.
- هنگام نصب، برای اطمینان از پخش مناسب گرما در هنگام استفاده از این دستگاه، مطمئن شوید که فضای کافی در پشت پانل عقب قرار داده و تمام سیم های رهاشده را ببندید تا منافذ را مسدود نکنند.



نصب پایه DIN

- 1 پایه اتصال ضمیمه شده را درون داشبور وارد کنید.

جلوه های ویژه MIXTRAX را مطابق با سطح صدا تغییر دهید.

الگوی ترکیبی مطابق با سطح صدا تغییر می کند.

الگوی ترکیبی مطابق با سطح صدای تغییر می کند.

[LOW PASS]

الگوی ترکیبی بطور تصادفی مطابق با حالت سطح صدا و حالت پایین گذر تغییر می کند.

[RANDOM]

DISPLAY FX

[OFF], [ON]

جلوه های ویژه MIXTRAX را روی روشن/خاموش تنظیم کنید.

CUT IN FX

[OFF], [ON]

درجین تغییر قطعات بطور دستی، جلوه های ویژه MIXTRAX را روشن/خاموش کنید.

تنظیمات MICROPHONE

MICROPHONE

[OFF], [ON]

هنگام استفاده از عملکرد کارائوکه، روی [ON] تنظیم کنید.

MIC VOL

صدای میکروفون را تنظیم کنید.

VOCAL

[OFF], [ON]

هنگام کاهش سطح صدای خواننده در یک آهنگ، روی [OFF] تنظیم کنید.

اتصالات/نصب

اتصالات

⚠ هشدار

• هنگامیکه خروجی بلندگو توسط 4 کانال استفاده می شود، از بلندگوها در 50 وات (حداکثر قدرت ورودی) و بین 4 اهم تا 8 اهم (مقدار آمپدانس) استفاده کنید. برای این واحد از بلندگوهای 1 اهم تا 3 اهم استفاده نکنید.

• هنگامیکه خروجی بلندگوی عقب توسط 2 اهم از سابووفر استفاده می شود، از بلندگوها در 70 وات (حداکثر قدرت ورودی) استفاده کنید.

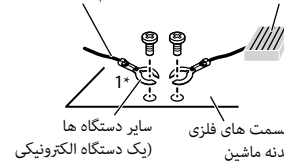
* لطفاً برای یک روش اتصال، به اتصالات مراجعه نمایید.

• سیم سیاه برای اتصال به زمین است. هنگام نصب این دستگاه یا آمپلی فایر برق (فروش جداگانه) مطمئن شوید که ابتدا سیم اتصال به زمین را وصل کنید.

مطمئن شوید که سیم اتصال به زمین بدرستی به قسمت های فلزی بدنه ماشین متصل شده باشد.

سیم اتصال به زمین آمپلی فایر برق و این دستگاه یا یک دستگاه دیگر، باید بطور جداگانه با پیچ های متفاوت به ماشین متصل شده باشند. اگر پیچ سیم اتصال به زمین شل شده یا بیفتم، می تواند به آتش سوزی، تولید دود یا عملکرد نادرست منجر شود.

آمپلی فایر برق سیم اتصال به زمین



* برای این دستگاه ضمیمه نشده

⚠ مهم

• هنگام نصب این دستگاه در یک وسیله نقلیه فاقد موقعیت ACC (لوازم جانبی) روی سوئیچ احتراق،

عدم اتصال سیم قرمز به پایانه تشخیص عملکرد کلید احتراق ممکن است موجب تخلیه باتری شود.



بدون موقعیت ACC



موقعیت ACC

• این دستگاه را فقط با یک باتری 12 ولتی و اتصال منفی به زمین استفاده کنید. عدم انجام این کار ممکن است موجب آتش سوزی یا عملکرد نادرست شود.

• برای جلوگیری از اتصال، گرم شدن بیش از حد یا عملکرد نادرست، حتماً از دستورالعمل های زیر پیروی کنید.

- قبل از نصب، پایانه منفی باتری را قطع کنید.

- سیم کشی را با گیره های مخصوص سیم یا

نوارچسب محکم کنید. برای محافظت از سیم

کشی، نوارچسب را دور سیم هایی که با قسمت

های فلزی در تماس است بپیچید.

- تمام سیم ها را دور از قسمت های متحرک مانند

اهرم دنده یا ریل های صندلی قرار دهید.

- تمام سیم ها را دور از مکان های گرم مانند نزدیکی

خروجی بخاری قرار دهید.

- سیم زرد را با انتقال آن از درون سوراخ به محفظه

موتور به باتری متصل نکنید.

- تمام رابط های سیم متصل نشده را با نوار عایق

بپوشانید.

- سیم ها را کوتاه نکنید.

- هرگز پوشش عایق سیم برق این دستگاه را برای

اشتراک برق با سایر دستگاه ها نبرید. ظرفیت

جریان سیم محدود است.

- از یک فیوز با درجه توصیه شده استفاده کنید.

- هرگز سیم منفی بلندگو را مستقیماً به زمین متصل

نکنید.

- هرگز سیم های منفی بلندگوهای جداگانه را به هم

متصل نکنید.

آیتم منو	توضیح
ILLUMI FX (فقط برای DEH-S5150BT)	جلوه نورانی هنگامی می تواند دیده شود که: - اگر [FLASHING] در [PHONE COLOR] انتخاب شده باشد، تماس دریافتی نمایش داده می شود - شما مشغول یک تماس تلفنی هستید - اگر اتصال Pioneer Smart Sync ایجاد شده باشد، پیام دریافت شده روی دستگاه، خوانده می شود - یک CD وارد/خارج شده - پائل جلویی متصل شده باشد. صرفنظر از این تنظیم، هنگامیکه کلید ACC روشن/خاموش شود، جلوه نورانی فعال می شود.

تنظیمات MIXTRAX

آیتم منو	توضیح
SHORT PLAYBCK	طول مدت زمان پخش را انتخاب کنید. [1.0 MIN]، [1.5 MIN]، [2.0 MIN]، [2.5 MIN]، [3.0 MIN]، [OFF]
FLASH AREA (فقط برای DEH-S5150BT)	ناحیه جلوه نورانی را انتخاب کنید. هنگامیکه [OFF] انتخاب شده، رنگ انتخاب شده تحت تنظیمات ILLUMINATION (صفحه 17) به عنوان رنگ نمایش استفاده می شود.
FLASH PATTERN (فقط برای DEH-S5150BT)	جلوه نورانی را مطابق با سطح صدا و می صدا تغییر دهید. الگوی چشمک زن مطابق با سطح صدا تغییر می کند. الگوی چشمک زن مطابق با سطح می صدا تغییر می کند. الگوی چشمک زن بطور تصادفی مطابق با حالت سطح صدا و حالت پایین گذر تغییر می کند. الگوی چشمک زن بطور تصادفی مطابق با حالت سطح صدا تغییر می کند. الگوی چشمک زن بطور تصادفی مطابق با حالت پایین گذر تغییر می کند.
[SOUND LEVEL 1] تا [SOUND LEVEL 6]	
[LOW PASS 1] تا [LOW PASS 6]	
[RANDOM1]	
[RANDOM2]	
[RANDOM3]	

تنظیمات ILLUMINATION	
آیتم منو	توضیح
COLOR (فقط برای DEH-S5150BT)	از میان 12 رنگ از پیش تنظیم شده، [SCAN] یا [CUSTOM]*، یک رنگ برای کلیدها/صفحه نمایش واحد انتخاب کنید. • [SCAN]: بطور خودکار در میان انواع رنگ ها گردش کنید. • [CUSTOM]*: 1 درجه، M.C. را فشار داده و نگه دارید تا صفحه نمایش تنظیم رنگ ظاهر شود. 2 رنگ اصلی (R (قرمز)/G (سبز)/B (آبی)) و سطح روشنایی [0] تا [60] را تنظیم کنید. شما می توانید همزمان برای هر سه R (قرمز)، G (سبز)، B (آبی)، یک سطح زیر 10 انتخاب کنید. همچنین می توانید رنگ های از پیش تنظیم شده را سفارشی کنید. یکی از رنگ های از پیش تنظیم شده را انتخاب کنید، سپس درجه M.C. را فشار داده و نگه دارید تا صفحه نمایش تنظیم رنگ ظاهر شود. * تنظیم CUSTOM فقط برای [KEY COLOR] و [DISP COLOR] در دسترس است.
DIM SETTING	روش تغییر روشنایی صفحه را انتخاب کنید. [SYNC ILLUMI]*، [SYNC CLOCK]، [MANUAL] * فقط برای DEH-S5150BT
BRIGHTNESS (فقط برای DEH-S5150BT)	روشنایی کلیدها/صفحه نمایش واحد را از [1] تا [10] انتخاب کنید. محدوده های تنظیم در دسترس بسته به [DIM SETTING] متفاوت است.
BRIGHTNESS (فقط برای DEH-S4150BT)	روشنایی صفحه نمایش را تغییر دهید. محدوده های تنظیم در دسترس بسته به [DIM SETTING] متفاوت است.
PHONE COLOR (فقط برای DEH-S5150BT)	رنگ کلید را برای هنگام دریافت یک تماس تلفنی انتخاب کنید. رنگ تنظیم شده با [KEY COLOR] را اعمال می کند. • جلوه روشنایی بسته به انتخاب شدن [ON] یا [OFF] در [ILLUMI FX] متفاوت است. بطور خودکار در میان انواع رنگ ها گردش کنید. تغییری در رنگ کلید ایجاد نشد.
[FLASHING]	
[FLASH FX1] تا [FLASH FX6]	
[OFF]	

آیتم منو	توضیح
AUX	هنگام استفاده از یک دستگاه کمکی متصل شده به دستگاه، روی [ON] تنظیم کنید. • این تنظیم در دسترس نمی‌باشد اگر در تنظیمات MICROPHONE، [ON] برای [MICROPHONE] انتخاب شده باشد (صفحه 18).
BT AUDIO	سیگنال Bluetooth را روی روشن/خاموش تنظیم کنید.
SPOTIFY	هنگام استفاده از عملکرد Spotify روی [ON] تنظیم کنید.
BT MEM CLEAR	اطلاعات دستگاه Bluetooth (لیست دستگاه، پین کد، تاریخچه تماس، دفترچه تلفن، شماره تلفن های از پیش تنظیم شده) ذخیره شده در دستگاه را پاک کنید. هنگامیکه اطلاعات با موفقیت حذف شد، [CLEARED] ظاهر می شود.
APP CONTROL	روش اتصال مناسب را مطابق با دستگاه خود انتخاب کنید. [WIRED]، [BLUETOOTH]
USB MTP	هنگام استفاده از اتصال MTP روی [ON] تنظیم کنید. منابع زیر در دسترس نخواهند بود اگر تنظیم روی [ON] تنظیم شده باشد. • SPOTIFY، APP، iPhone و USB (AOA)
AUTO APP CONN	[ON] را انتخاب کنید تا هنگامی که دستگاه iPhone/Android از طریق AOA به واحد متصل می‌شود، Pioneer Smart Sync بطور خودکار روانه شود.
2*1S.REMOTE	[PRESET]، [PIONEER]، [OFF] یا [PIONEER] یا [PRESET] را مطابق با کنترل از راه دور سیم دار خود انتخاب کنید.

آیتم منو	توضیح
USB AUTO	[OFF]، [ON] [ON] را انتخاب کنید تا بطور خودکار به منبع USB تغییر کند هنگامیکه یک دستگاه iPhone/USB به واحد متصل می شود. [OFF] را انتخاب کنید هنگامیکه یک دستگاه iPhone/USB به واحد متصل می شود تا فقط شارژ شود.
1*	پسته به ماشین شما، این عملکرد ممکن است بدرستی عمل نکند. در این صورت با فروشنده خود یا مرکز خدمات مجاز PIONEER تماس بگیرید.
2*	لطفا هنگامیکه حالت [PRESET] بکار گرفته می شود، از یک مهار سیم کشی یا دستری تجاری برای هر مدل ماشین استفاده کنید و در حالت [PIONEER] از یک آداپتور با دستری تجاری استفاده کنید.

اطلاعات در مورد اتصالات برای هر دستگاه

منابع در دسترس پسته به مقدار تنظیم متفاوت می باشند.
لطفا برای منبعی که می خواهید استفاده کنید، [APP CONTROL] را مطابق جدول تنظیم کنید.
برای جزئیات در مورد اتصال Pioneer Smart Sync، صفحه 11 را ببینید.

هنگامیکه اتصال Pioneer Smart Sync اعمال نشده است

منبع(های) در دسترس	دستگاه	مقدار تنظیم
SPOTIFY، iPhone	iPhone	[WIRED]
USB (AOA)	Android	
SPOTIFY، iPhone	iPhone	[BLUETOOTH]
SPOTIFY	Android	

هنگامیکه اتصال Pioneer Smart Sync اعمال شده است

منبع(های) در دسترس	دستگاه	مقدار تنظیم
SPOTIFY، APP	iPhone	[WIRED]
APP	Android	
SPOTIFY، APP	iPhone	[BLUETOOTH]
SPOTIFY، APP	Android	

آیتم منو	توضیح
SLA	
[+4] تا [-4]	سطح صدای هر منبع بجز FM را تنظیم کنید. هرکدام از ترکیبات زیر بطور خودکار روی تنظیم مشابهی تنظیم می شوند. • هنگام ایجاد یک اتصال USB، باید iPhone، APP، و SPOTIFY را تنظیم کنید. • هنگام ایجاد یک اتصال Bluetooth، باید BT AUDIO، و iPhone، APP، و SPOTIFY را تنظیم کنید.
S.RTRV	
[1] (موثر برای نرخ های پایین فشرده سازی)، [2] (موثر برای نرخ های بالای فشرده سازی)، [OFF]	صدای فشرده شده را ارتقا داده و صدای باکیفیت برتر را بازیابی کنید. • این تنظیم در دسترس نمی باشد اگر در تنظیمات این MICROPHONE، [OFF] برای [VOCAL] انتخاب شده باشد (صفحه 18).
1* هنگامیکه [SUB.W/SUB.W] در [SP-P/O MODE] در تنظیمات INITIAL (صفحه 6) انتخاب شده، در دسترس نیست. 2* هنگامیکه [REAR/REAR] در [SP-P/O MODE] در تنظیمات INITIAL (صفحه 6) انتخاب شده، در دسترس نیست.	
تنظیمات SYSTEM	
هنگامیکه دستگاه خاموش شده نیز می توانید به این منوها دسترسی بیابید.	
آیتم منو	توضیح
CLOCK SET	
[24H]، [12H]	ساعت را تنظیم کنید (صفحه 5). • این تنظیم هنگام برقرار بودن یک اتصال Pioneer Smart Sync، در دسترس نمی باشد.
BEEP TONE	
[OFF]، [ON]	هنگام فشرده شدن هر دکمه، یک صدای بوق شنیده می شود. [OFF] را برای غیرفعال کردن این عملکرد فشار دهید.
INFO DISPLAY	
[SOURCE/SPEANA]، [CLOCK/SPEANA]، [CLOCK/LIVE FX]، [SRC/LIVE FX]، [OFF]، [SPEANA]، [SOURCE]	آیتم را روی صفحه نمایش اطلاعات فرعی نمایش دهید. • هنگامیکه [SOURCE/SPEANA] یا [CLOCK/SPEANA] انتخاب شده باشد، آنتن را به جای تحلیلگر طیف روی منبع رادیو نمایش می دهد.
AUTO PI	
[OFF]، [ON]	یک ایستگاه متفاوت با برنامه مشابه را حتی باوجود استفاده از یک ایستگاه از پیش تنظیم شده، جستجو کنید.

آیتم منو	توضیح
POSITION	
[OFF]، [FRONT LEFT] (صندلی جلویی چپ)، [FRONT RIGHT] (صندلی جلویی راست)، [FRONT] (صندلی های جلویی)، [ALL]	یک موقعیت گوش دادن را برای تنظیم کردن سطوح خروجی بلندگوها بطور خودکار انتخاب نموده و یک مدت زمان تاخیر مرتبط با شماره و مکان صندلی های مورد نظر را اضافه کنید.
TIME ALGNMNT	
[CUSTOM]، [OFF]، [INITIAL]	تنظیمات همترازی زمانی را انتخاب یا سفارشی سازی نمایید تا فاصله بین موقعیت شنونده و هر بلندگو مشخص شود. • [INITIAL] را برای بازنشانی مقدار تنظیم انتخاب کنید. • [OFF] را برای بازتنظیم تمام مقادیر تنظیم به 0 انتخاب کنید. • تنظیم [CUSTOM] در دسترس می باشد هنگامیکه [FRONT LEFT] یا [FRONT RIGHT] در [POSITION] انتخاب شده باشد (صفحه 15). • تنظیم [CUSTOM] در دسترس نمی باشد هنگامیکه [OFF] در [SUBWOOFER] انتخاب شده باشد (صفحه 14).
SAVE SETTINGS	
[NO]، [YES]	ذخیره کنید تا بعداً تنظیمات صوتی زیر در مقادیر فعلی آنها فراخوانی شوند: [CROSSOVER]، [SPEAKER LEVEL]، [EQ SETTING]، [TIME ALGNMNT]، [POSITION]، [D.BASS]، [SUBWOOFER]. • در صورت ایجاد شدن اتصال Pioneer Smart Sync، تنظیمات قابل ذخیره متفاوت خواهند بود.
LOAD SETTINGS	
	هنگامیکه [SAVE SETTINGS] را اعمال کردید، تنظیمات صوتی را بارگذاری کنید.
D.BASS	
[HI]، [LOW]، [OFF]	سطح باس را بطور پویا افزایش دهید تا تاثیری مانند افزودن یک سابووفر به سیستم ارائه دهد.
LOUDNESS	
[HI]، [MID]، [LOW]، [OFF]	صدای واضح را در میزان صدای کم جبران کنید.

آیتم منو	توضیح
TA <input type="radio"/> RADIO [OFF], [ON]	اطلاعات ترافیک فعلی را در صورت در دسترس بودن دریافت کنید. (فقط هنگامی در دسترس است که باند FM انتخاب شده باشد.)
AF <input type="radio"/> RADIO [OFF], [ON]	به دستگاه اجازه دهید به یک فرکانس متفاوت در درون همان ایستگاه بازگردد. (فقط هنگامی در دسترس است که باند FM انتخاب شده باشد.)
NEWS <input type="radio"/> RADIO [OFF], [ON]	منع انتخاب شده فعلی را با برنامه های اخبار قطع کنید. (فقط هنگامی در دسترس است که باند FM انتخاب شده باشد.)
ALARM <input type="radio"/> RADIO [OFF], [ON]	منع انتخاب شده فعلی را با اخبار فوری قطع کنید. [OFF] را برای غیرفعال کردن این عملکرد فشار دهید.
SEEK <input type="radio"/> RADIO [PCH], [MAN]	دکمه های ◀◀ یا ▶▶ را به جستجوی تک تک ایستگاه ها (موج یابی دستی) یا انتخاب یک ایستگاه از کانال های از پیش تنظیم شده تخصیص دهید.
SAVE <input type="radio"/> SPOTIFY	اطلاعات آهنگی که هم اکنون پخش می شود را روی Spotify در لیست موسیقی خود ذخیره نمایید.
UNSAVE <input type="radio"/> SPOTIFY	اطلاعات موسیقی ذخیره شده در [SAVE] را حذف کنید.
SEL DEVICE <input type="radio"/> iPhone <input type="radio"/> BT AUDIO <input type="radio"/> SPOTIFY	یک دستگاه Bluetooth درون لیست را متصل کنید.
PLAY <input type="radio"/> BT AUDIO	پخش را شروع کنید.
STOP <input type="radio"/> BT AUDIO	پخش را متوقف کنید.

تنظیمات AUDIO

نکته

ممکن است [CHK APP SETTG.] ظاهر شود اگر تنظیم از طرف Pioneer Smart Sync اعمال شده باشد.

آیتم منو	توضیح
EQ SETTING	<p>منحنی توازن را انتخاب یا سفارشی کنید.</p> <ul style="list-style-type: none"> • هنگامیکه شما تنظیمی بجز از [CUSTOM1], [CUSTOM2] و [SET BY APP] را انتخاب می کنید، همچنین می توانید منحنی برابرکننده را با فشار دادن و نگه داشتن درجه M.C. سفارشی سازی کرده و سپس منحنی برابرکننده را درون [CUSTOM1] ذخیره نمایید. <p>[POWERFUL], [SUPER BASS], [NATURAL], [DYNAMIC], [VOCAL], [VIVID], [SET BY APP], [FLAT], [CUSTOM1], [CUSTOM2]</p> <p>* اگر منحنی میزان کننده از پیش تنظیم شده که در دستگاه اصلی در دسترس نیست، از طرف Pioneer Smart Sync تنظیم شود، [SET BY APP] ظاهر می شود.</p>
1*FADER	یک باند و سطح توازن را برای سفارشی سازی بیشتر انتخاب کنید. باند توازن: [50HZ] تا [12.5kHz] سطح توازن: [-6] تا [+6]
BALANCE	تراز بلندگوی جلو و عقب را تنظیم کنید.
SUBWOOFER	تراز بلندگوی چپ و راست را تنظیم کنید.
2*SUBWOOFER	هنگام استفاده از یک بلندگوی سابووفر، روی [ON] تنظیم کنید. فاز سابووفر را انتخاب کنید.
SPEAKER LEVEL	انواع بلندگو: [FRONT L], [FRONT R], [REAR L], [REAR R], [SUBWOOFER] سطح خروجی: [-24] تا [10]
CROSSOVER	یک واحد بلندگو (فیلتر) را برای تنظیم کردن فرکانس cut-off برای HPF یا LPF و شیب برای هر واحد بلندگو انتخاب کنید. برای جزئیات در مورد تنظیم [CROSSOVER]، صفحه 13 را ببینید.

نکته

اگر در هنگام استفاده از میکروفن صدای ناخواسته به گوش می‌رسد، میکروفن را از بلندگو دور کنید یا صدای میکروفن را کم کنید.

برای کاهش سطح صدای خواننده در یک آهنگ

- 1 درجه **M.C.** را برای همایش منوی اصلی فشار دهید.
- 2 درجه **M.C.** را برای انتخاب **[MICROPHONE]** بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
- 3 درجه **M.C.** را برای انتخاب **[VOCAL]** بچرخانید.
- 4 درجه **M.C.** را برای انتخاب **[OFF]** فشار دهید.

نکته

بسته به شرایط ضبط آهنگ، ممکن است سطح صدای خواننده بطور موثر کاهش نیابد.

تنظیمات صوتی

شما همچنین می‌توانید تنظیمات متنوعی را در تنظیمات **AUDIO** (صفحه 14) انجام دهید.

تنظیم کردن مقدار فرکانس **cut-off** و مقدار شیب

شما می‌توانید مقدار فرکانس **cut-off** و مقدار شیب هر بلندگو را تنظیم کنید. بلندگوهای زیر می‌توانند تنظیم شوند.

[FRONT], **[REAR]**, **[SUBWOOFER]**

نکته

[SUBWOOFER] فقط زمانی می‌تواند انتخاب شود که **ON** در **[SUBWOOFER]** انتخاب شده باشد (صفحه 14).

- 1 درجه **M.C.** را برای همایش منوی اصلی فشار دهید.
- 2 درجه **M.C.** را برای انتخاب **[AUDIO]** بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
- 3 درجه **M.C.** را برای انتخاب **[CROSSOVER]** بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
- 4 درجه **M.C.** را برای انتخاب واحد بلندگو (فیلتر) تنظیم شونده بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
- 5 درجه **M.C.** را برای انتخاب **[HPF]** یا **[LPF]** بسته به واحد بلندگو (فیلتر) بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
- 6 درجه **M.C.** را برای انتخاب یک فرکانس **cut-off** مناسب برای واحد بلندگو (فیلتر) انتخاب شده در مرحله 4 بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
[255HZ] تا [250HZ]

7

درجه **M.C.** را برای انتخاب یک شیب مناسب برای واحد بلندگو (فیلتر) انتخاب شده در مرحله 4 بچرخانید.

[6-] تا **[24-]** (اگر **[FRONT]** یا **[REAR]** را انتخاب کنید)
[6-] تا **[36-]** (اگر **[SUBWOOFER]** را انتخاب کنید)

تنظیمات

شما می‌توانید تنظیمات متنوعی را در منوی اصلی تنظیم کنید.

- 1 درجه **M.C.** را برای همایش منوی اصلی فشار دهید.
- 2 درجه **M.C.** را برای انتخاب یکی از گروه‌های زیر بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
 - تنظیمات **FUNCTION** (صفحه 13)
 - تنظیمات **AUDIO** (صفحه 14)
 - تنظیمات **SYSTEM** (صفحه 15)
 - تنظیمات **ILLUMINATION** (صفحه 17)
 - تنظیمات **MIXTRAX** (صفحه 17)
 - تنظیمات **MICROPHONE** (صفحه 18)
- 3 درجه **M.C.** را برای انتخاب گزینه‌ها بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

تنظیمات **FUNCTION**

آیتم‌های منو بسته به منبع متفاوت هستند.

آیتم منو

توضیح

BSM **RADIO**

شش مورد از قویترین ایستگاه‌ها را بطور خودکار روی دکمه‌های شماره **(1/1 تا 6/6)** ذخیره کنید.

REGIONAL **RADIO**

[OFF], **[ON]**

دریافت برنامه‌های منطقه‌ای خاص را هنگامیکه **AF** (جستجوی فرکانس‌های جایگزین) انتخاب شده، محدود کنید. (فقط هنگامی در دسترس است که باند **FM** انتخاب شده باشد).

LOCAL **RADIO**

FM: **[OFF]**, **[LV1]**, **[LV2]**, **[LV3]**, **[LV4]** ایستگاه موج یابی را مطابق با شدت سیگنال محدود کنید.
SW/AM: **[OFF]**, **[LV1]**, **[LV2]**

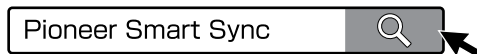
آیتم منو (فونته)	توضیح
تنظیم تم (فقط برای DEH-S5150BT)	می‌توانید کاغذ دیواری و رنگ تم (صفحه نمایش/کلیدها/حروف) را فوراً تنظیم کنید.

نکات

- ممکن است برخی عملکردها بسته به شرایط اتصال به برنامه محدود باشند.
- تنظیم 31 باند میزان کننده به 13 باند تغییر داده می‌شود اگر یک منبع موسیقی از این محصول درگیر شود.

اطلاع

توصیه می‌شود که وازه "Pioneer Smart Sync" در قسمت جستجو وارد شود تا این برنامه جستجو شود.



برقراری اتصال با Pioneer Smart Sync

- 1 درجه **M.C.** را برای نمایش منوی اصلی فشار دهید.
 - 2 درجه **M.C.** را برای انتخاب [SYSTEM] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
 - 3 درجه **M.C.** را برای انتخاب [APP CONTROL] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
 - 4 برای انتخاب یکی از موارد زیر، درجه **M.C.** را بچرخانید.
 - [WIRED] را برای اتصال USB انتخاب کنید.
 - [BLUETOOTH] را برای اتصال Bluetooth انتخاب کنید.
 - 5 درجه **M.C.** را برای انتخاب [AUTO APP CONN] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
 - 6 درجه **M.C.** را برای انتخاب [ON] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
 - 7 این واحد را به دستگاه موبایل متصل کنید.
 - دستگاه Android/iPhone توسط USB (صفحه 7)
 - دستگاه Android/iPhone توسط Bluetooth (صفحه 8)
- Pioneer Smart Sync روی دستگاه بطور خودکار آغاز می‌شود.

نکته

- همچنین صرف نظر از تنظیم شدن [AUTO APP CONN] روی [ON] یا [OFF]، می‌توانید موارد زیر را انجام دهید تا Pioneer Smart Sync آغاز شود.
- برای دستگاه‌هایی به غیر از دستگاه Android متصل شده با USB، برای انتخاب یک منبع **SRC/OFF** را فشار دهید و درجه **M.C.** را فشار داده و نگه دارید.
 - برای iPhone، Pioneer Smart Sync را روی دستگاه موبایل خود روانه سازید.

نکات

- اگر دستگاه موبایلی به غیر از دستگاه iPhone/Android را متصل کنید، بسته به دستگاه موبایل شما ممکن است به درستی عمل نکند.

- اگر Pioneer Smart Sync هنوز روی دستگاه iPhone/Android شما نصب نشده باشد، پیامی روی دستگاه iPhone/Android (به غیر از دستگاه Android متصل شده توسط Bluetooth) ظاهر شده و از شما می‌خواهد که برنامه را نصب کنید. برای پاک کردن پیام، [OFF] را در [AUTO APP CONN] انتخاب کنید (صفحه 16).

گوش دادن به موسیقی در وسیله نقلیه خود

- 1 **OFF/SRC** را برای انتخاب [APP] فشار دهید.

استفاده از عملکرد کارائوکه

⚠ هشدار

- راننده هرگز نباید درحین رانندگی با میکروفن آواز بخواند. این کار ممکن است موجب تصادف شود.
- به منظور جلوگیری از تصادف، میکروفن را در گوشه‌ای از ماشین رها نکنید.

⚠ احتیاط

- پیچیده شدن سیم میکروفن دور پایه فرمان، پدال ترمز یا اهرم دنده بسیار خطرناک بوده و ممکن است موجب تصادف شود. مطمئن شوید میکروفن را طوری نصب کنید که مانع رانندگی نشود.

نکات

- به جای میکروفن ضمیمه شده، از یک میکروفن قابل خرید از بازار استفاده کنید.
- هنگامی که منبع انتخاب شده یکی از موارد زیر باشد، این عملکرد در دسترس نخواهد بود.

RADIO-
AUX IN-

- 1 فیش کوچک استریو میکروفن را درون فیش ورودی **AUX** قرار دهید.
- 2 درجه **M.C.** را برای نمایش منوی اصلی فشار دهید.
- 3 درجه **M.C.** را برای انتخاب [MICROPHONE] بچرخانید.
- 4 درجه **M.C.** را برای انتخاب [ON] فشار دهید. هنگام فعال شدن وضعیت کارائوکه، صدای واحد قطع می‌باشد. صدای میکروفن را توسط تنظیم [MIC VOL] تغییر دهید.

برای تنظیم صدای میکروفن

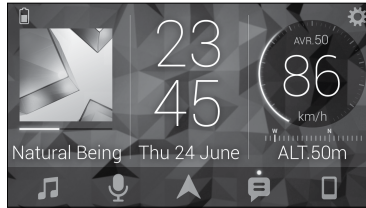
- 1 درجه **M.C.** را برای نمایش منوی اصلی فشار دهید.
- 2 درجه **M.C.** را برای انتخاب [MICROPHONE] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
- 3 درجه **M.C.** را برای انتخاب [MIC VOL] بچرخانید.
- 4 درجه **M.C.** را برای تنظیم سطح صدا بچرخانید.

این برنامه چه عملکردهایی دارد؟

ارتقای استفاده از واحد اصلی

رابط واحد اصلی می‌تواند با استفاده از دستگاه iPhone/Android شما بهبود یابد.

تصویر (مُونه):



مثال:

- انتخاب منبعی از واحد اصلی
- گوش دادن به موسیقی روی دستگاه iPhone/Android خود
- کنترل مستقیم روی زمینه صدا
- تنظیم رنگ روشنایی (فقط برای DEH-S5150BT)
- کنترل دستگاه Bluetooth متصل شده

گسترش عملکردهای واحد اصلی با استفاده از این برنامه

عملکردهای زیر که روی واحد اصلی در دسترس نمی‌باشند، با انجام اتصال Pioneer Smart Sync در دسترس خواهند بود.

آیتم منو (مُونه)	توضیح
استفاده از برنامه رهیابی	می‌توانید برنامه رهیاب نصب شده روی دستگاه خود را تنظیم کرده و حرکت کنید.
خواندن پیام	می‌توانید پیام‌های دریافتی از برنامه‌های نصب شده روی دستگاه خود را بخوانید.
تنظیم 31 باند میزان کننده	شما می‌توانید یک باند میزان کننده را از بین 31 باند میزان کننده گرافیکی انتخاب کنید (13 باند برای اتصال بدون Pioneer Smart Sync).
صدای Super "Todoroki"	می‌توانید سطح یاس را نسبت به زمانی که اتصال Pioneer Smart Sync استفاده می‌شود، بصورت پویاتر افزایش دهید.
هماهنگی صدای آسان	می‌توانید تنظیم هماهنگی زمان را به آسانی و با انتخاب نوع وسیله نقلیه خود اعمال کنید.

استفاده از Pioneer Smart Sync/APP

برنامه Pioneer Smart Sync برنامه‌ای است که بطور هوشمندانه نقشه‌ها، پیام‌ها و موسیقی شما را در وسیله نقلیه گردهم می‌آورد.

شما می‌توانید توسط Pioneer Smart Sync نصب شده روی یک دستگاه iPhone/Android، واحد را به کار بگیرید.

در برخی موارد، شما می‌توانید جنبه‌هایی از برنامه مانند انتخاب منبع، مکث و غیره را با استفاده از واحد کنترل کنید. برای جزئیات درباره اینکه کدام عملکردها روی برنامه در دسترس می‌باشند، بخش راهنمای برنامه را ببینید.

نکته

منبع APP در دسترس نمی‌باشد اگر اتصال Pioneer Smart Sync ایجاد نشده باشد یا در تنظیمات [SYSTEM], [USB MTP] روی [ON] تنظیم شده باشد (صفحه 16).

⚠ هشدار

از یک‌بارگیری برنامه در حین رانندگی خودداری کنید. قبل از اینکه بخواهید از کنترل‌های روی برنامه استفاده کنید، حتماً از جاده خارج شده و وسیله نقلیه خود را در مکان امنی پارک کنید.

برای کاربران iPhone

این عملکرد با iOS 10.3 یا بالاتر سازگار می‌باشد.

شما می‌توانید Pioneer Smart Sync را از iTunes App Store دانلود کنید.



برای کاربران دستگاه Android

این عملکرد با دستگاه‌هایی که Android OS 5.0 یا بالاتر را نصب کرده‌اند سازگار می‌باشد. شما می‌توانید Pioneer Smart Sync را از Google Play دانلود کنید.



نکته

برخی دستگاه‌های Android متصل شده از طریق AOA 2.0 ممکن است به درستی عمل نکنند یا صداها را بسته به طراحی نرم‌افزار خودشان و بدون توجه به نسخه OS منتشر کنند.

عملکردهای اولیه

شما می توانید تنظیم متنوعی در تنظیمات FUNCTION (صفحه 13) انجام دهید.

هدف	عملکرد
حرکت سریع به جلو یا عقب	◀ یا ▶▶ را فشار داده و نگه دارید.
انتخاب یک قطعه	◀◀ یا ▶▶ را فشار دهید.
پخش تکراری*	↺/6 را فشار دهید.
پخش تصادفی*	↻/5 را فشار دهید.
توقف/ادامه پخش	PAUSE/4 را فشار دهید.
جستجوی یک فایل از یک لیست	1 ▲ را برای نمایش لیست فشار داده و نگه دارید. 2 درجه M.C. را برای انتخاب نام پوشه دلخواه پچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید. 3 درجه M.C. را برای انتخاب فایل دلخواه پچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید. پخش شروع می شود.

* بسته به دستگاه متصل شده، این عملکردها ممکن است در دسترس نباشند.

- iPhone توسط USB (صفحه 7)
- دستگاه Android/iPhone توسط Bluetooth (صفحه 8)

- 2 OFF/SRC را برای انتخاب [SPOTIFY] فشار دهید.
- 3 1/∧ را فشار داده و نگه دارید تا [APP CONTROL] نمایش داده شود.
- 4 برای انتخاب یکی از موارد زیر، درجه M.C. را پچرخانید.
• [WIRED] را برای اتصال USB انتخاب کنید.
• [BLUETOOTH] را برای اتصال Bluetooth انتخاب کنید.
- 5 OFF/SRC را برای انتخاب [SPOTIFY] فشار دهید.
- 6 برنامه Spotify را روی دستگاه موبایل روانه کرده و پخش را شروع کنید.

نکته

اگر دستگاه موبایلی به غیر از دستگاه iPhone/Android را متصل کنید، بسته به آن دستگاه موبایل ممکن است به درستی عمل نکند.

عملکردهای اولیه

شما می توانید تنظیمات متنوعی در تنظیمات FUNCTION (صفحه 13) انجام دهید.

نکته

عملکردهای در دسترس ممکن است بسته به نوع محتوا (قطعه/آلبوم/هنرمند/لیست پخش/رادیو) که شما می خواهید پخش کنید، متفاوت باشد.

Spotify®

(اگر در تنظیمات SYSTEM، [USB MTP] روی [ON] تنظیم شده باشد، در دسترس نمی باشد (صفحه 16)).
Spotify یک سرویس توزیع ارسال موسیقی می باشد که به Pioneer وابسته نیست. اطلاعات بیشتر در <http://www.spotify.com> در دسترس می باشد.
برنامه Spotify برای تلفن های هوشمند سازگار در دسترس می باشد، لطفا برای آخرین اطلاعات سازگاری از <https://support.spotify.com/> بازدید نمایید.
برای لذت بردن از Spotify مطابق دلخواه خود، ابتدا اپلیکیشن Spotify را روی دستگاه iPhone یا Android خود دانلود کنید. شما می توانید آن را از App Store® یا iTunes™ یا Google Play™ دانلود کنید. یک حساب کاربری رایگان یا یک حساب کاربری Premium با پرداخت هزینه در اپلیکیشن یا در www.spotify.com انتخاب کنید. یک حساب کاربری Premium با پرداخت هزینه، ویژگی های بیشتری مانند گوش دادن آفلاین را به شما ارائه می دهد.

📌 هام

- این محصول از نرم افزار Spotify استفاده می کند که تحت مجوزهای شخص سوم این وبسایت می باشد: www.spotify.com/connect/third-party-licenses.
- برای اطلاعات در مورد کشورها و مناطقی که می توان از Spotify استفاده کرد، از <https://www.spotify.com/us/select-your-country/> بازدید نمایید.

گوش دادن به Spotify

قبل از استفاده، سفت افزار برنامه Spotify را به آخرین نسخه بروز رسانی کنید.

1 این واحد را به دستگاه موبایل متصل کنید.

هدف	عملکرد
جهش یک قطعه	◀◀ یا ▶▶ را فشار دهید.
جستجوی یک قطعه از یک لیست	1 ▲ را برای نمایش لیست فشار داده و نگه دارید. 2 درجه M.C. را برای انتخاب گروه دلخواه پچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید. 3 درجه M.C. را برای انتخاب فایل دلخواه پچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید. پخش شروع می شود.
توقف/ادامه پخش	PAUSE/4 را فشار دهید.
شست ها بالا (فقط برای رادیو)	1/∧ را فشار دهید.
شست ها پایین (فقط برای رادیو)	2/∨ را فشار دهید.
پخش تصادفی (فقط برای قطعه/آلبوم/هنرمند/لیست پخش)	5/↻ را فشار دهید.
پخش تکراری (فقط برای قطعه/آلبوم/هنرمند/لیست پخش)	6/↺ را فشار دهید.
یک کانال رادیویی را براساس آهنگی که هم اکنون درحال پخش است، آغاز نماید.	5 1/↻ را برای آغاز یک رادیو فشار داده و نگه دارید. 2 درجه M.C. را فشار دهید. • این عملکرد ممکن است بسته به آهنگ انتخابی در دسترس نباشد.

هدف	عملکرد
روشن یا خاموش کردن حالت خصوصی	BAND/➔ را درحین تماس تلفنی فشار دهید.

برای ازپیش تنظیم کردن شماره تلفن ها

- یک شماره تلفن را از یک دفترچه تلفن یا تاریخچه تماس انتخاب کنید.
- یکی از دکمه های شماره (1/↖ تا 6/↗) را فشار داده و نگه دارید. مخاطب در شماره ازپیش تنظیم شده منتخب ذخیره شد.

برای گرفتن یک تماس تلفنی با استفاده از یک شماره ازپیش تنظیم شده، درحالی که منوی تلفن نمایش داده می شود یکی از دکمه های شماره (1/↖ تا 6/↗) را فشار داده، سپس درجه M.C. را فشار دهید.

تشخیص صدا

این عملکرد فقط هنگامی در دسترس است که یک iPhone/Android مجهز به تشخیص صدا توسط Bluetooth به دستگاه متصل شده باشد.

- ➔ را فشار داده و نگه دارید و سپس با میکروفن صحبت کنید تا دستورات صوتی وارد شوند.

برای خروج از حالت تشخیص صدا، BAND/➔ را فشار دهید.

نکته

برای جزئیات در مورد ویژگی های تشخیص صدا، به دفترچه راهنمای ضمیمه شده به دستگاه خود مراجعه کنید.

اطلاع

همچنین هنگام ایجاد شدن یک اتصال Pioneer Smart Sync (صفحه 11)، می توانید با فشار دادن و نگه داشتن ➔ از عملکرد تشخیص صدای Pioneer Smart Sync نصب شده روی دستگاه iPhone/Android خود استفاده کنید. برای جزئیات درباره ویژگی های تشخیص صدا، به قسمت راهنمای برنامه مراجعه نمایید.

منوی تلفن

- ➔ را برای نمایش منوی تلفن فشار دهید.

آیتم منو	توضیح
RECENTS	نمایش تاریخچه تماس تلفنی از دست رفته.
[MISSED]	
[DIALLED]	نمایش تاریخچه تماس تلفنی گرفته شده.
[RECEIVED]	نمایش تاریخچه تماس تلفنی دریافت شده.
PHONE BOOK	مخاطبین درون تلفن خود را نمایش دهید.
PRESET 1-6	یادآوری شماره تلفن های ازپیش تنظیم شده. شما همچنین می توانید شماره تلفن های ازپیش تنظیم شده را با فشار دادن یکی از دکمه های شماره (1/↖ تا 6/↗) یادآوری کنید.

آیتم منو	توضیح
*A.ANSR [OFF], [ON]	برای پاسخگویی بطور خودکار به یک تماس تلفنی، [ON] را انتخاب کنید.
PB INVT	ترتیب اسامی درون دفترچه تلفن را تغییر دهید (مشاهده نام).
DEVICELIST	لیست دستگاه های Bluetooth جفت شده را نمایش دهید. هنگامیکه اتصال Bluetooth برقرار شد، *+ روی نام دستگاه ظاهر می شود. اگر دستگاهی از لیست دستگاه انتخاب نشده باشد، این عملکرد در دسترس نخواهد بود.
DEL DEVICE [DELETE YES] [DELETE NO]	اطلاعات دستگاه را حذف کنید.
ADD DEVICE	یک دستگاه جدید ثبت کنید.
DEV. INFO	اطلاعات دستگاه روی صفحه نمایش را بین نام دستگاه و آدرس دستگاه Bluetooth تغییر دهید.

* اگر دو تلفن متصل شده اند، این عملکرد روی تماس های تلفنی ورودی که درحین استفاده یکی از تلفن ها برای یک تماس تلفنی دریافت می شوند، عمل نمی کند.

Bluetooth صوتی

مهم

- بسته به پخش کننده Bluetooth صوتی متصل شده به این دستگاه، عملکردهای در دسترس به دو سطح زیر محدود خواهند شد:
 - A2DP (پروفایل توزیع پیشرفته صدا) فقط می تواند آهنگ های روی پخش کننده صوتی شما را پخش کند.
 - AVRCP (پروفایل کنترل از راه دور صوتی/تصویری) می تواند عملکردهایی مانند پخش، مکث، انتخاب آهنگ و غیره را انجام دهد.
- هنگامیکه تلفن درحال استفاده است، پخش کننده Bluetooth صوتی بیصدا خواهد شد.
- هنگامیکه پخش کننده Bluetooth صوتی درحال استفاده است، شما نمی توانید بطور خودکار به یک تلفن Bluetooth متصل شوید.
- بسته به نوع پخش کننده Bluetooth صوتی که شما به این دستگاه متصل کرده اید، بکارگیری و اطلاعات نمایش داده شده ممکن است بر اساس دستری و عملکرد متفاوت باشند.

- 1 یک اتصال Bluetooth با پخش کننده Bluetooth صوتی ایجاد کنید.

- 2 OFF/SRC را برای انتخاب [BT AUDIO] به عنوان منبع فشار دهید.

- 3 BAND/➔ را برای شروع پخش فشار دهید.

اطلاع

هنگامی که بیشتر از دو تا حداکثر پنج دستگاه توسط Bluetooth روی دستگاه ثبت شده باشند، می توانید دستگاه Bluetooth را با پخش آهنگ روی دستگاه تغییر دهید. بدین ترتیب، پخش آهنگ از دستگاه Bluetooth متعلق به هرکدام از مسافری به راحتی ممکن خواهد بود. اگرچه، بسته به شرایط استفاده، ممکن است اتصالات متعدد در دسترس نباشد و فایل ها/آهنگ های صوتی به درستی پخش نشوند.

- برای استفاده از این عملکرد، iPhone باید از طریق USB به Pioneer Smart Sync متصل شده باشد (صفحه 11).
- بسته به فایل/آهنگ، جلوه های صوتی ممکن است در دسترس نباشند.
- اگر جلوه های روشنایی که تولید می کند با رانندگی تداخل می یابد، عملکرد MIXTRAX را خاموش کنید.

1 1/3 MIX برای روشن/خاموش کردن MIXTRAX فشار دهید.

Bluetooth

اتصال Bluetooth



اگر ده دستگاه Bluetooth یا بیشتر (مانند یک تلفن و پخش کننده صوتی جداگانه) متصل شده باشند، ممکن است به درستی کار نکنند.

اطلاع

اگر دستگاه Bluetooth قبلاً طی مراحل زیر متصل شده باشد، اتصال بعدی به واحد اصلی بطور خودکار انجام خواهد شد.

1

عملکرد **Bluetooth** دستگاه را روشن کنید.

اگر اتصال Bluetooth را از دستگاه ایجاد می کنید، به مرحله 4 بروید.

2

را برای نمایش دادن تنظیم **[ADD DEVICE]** فشار دهید.

واحد جستجوی دستگاه های در دسترس را شروع می کند، سپس آنها را در لیست دستگاه نمایش می دهد.

• برای لغو جستجو، درجه **M.C.** را فشار دهید.

• اگر دستگاه دلخواه در لیست نیست، **[RE-SEARCH]** را انتخاب کنید.

• اگر هیچ دستگاهی در دسترس نباشد، **[NOT FOUND]** در صفحه نمایش ظاهر می شود.

• اگر دستگاهی هم اکنون متصل باشد، منوی تلفن یا فشار دادن ظاهر می شود.

3

درجه **M.C.** را برای انتخاب یک دستگاه از لیست دستگاه بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

درجه **M.C.** را برای تغییر اطلاعات دستگاه نمایش داده شده بین آدرس دستگاه Bluetooth و نام دستگاه فشار داده و نگه دارید.

اگر اتصال Bluetooth را از واحد ایجاد می کنید، به مرحله 5 بروید.

4

نام واحد اصلی که در صفحه نمایش دستگاه نشان داده شده را انتخاب کنید.

5

مطمئن شوید که شماره 6 رقمی یکسانی روی واحد اصلی و دستگاه ظاهر شود، و اگر اعداد 6 رقمی نمایش داده شده روی واحد اصلی و دستگاه یکسان هستند، **[YES]** را انتخاب کنید.

تلفن Bluetooth

ابتدا، یک اتصال Bluetooth با تلفن Bluetooth ایجاد کنید (صفحه 8). بطور همزمان، تا دو تلفن Bluetooth می توانند متصل شوند.



• رها کردن دستگاه در حالت آماده برای اتصال به تلفن شما توسط Bluetooth. درحین خاموش بودن موتور، می تواند بطری وسیله نقلیه را خالی کند.

• قبل از عملکرد حتما وسیله نقلیه خود را در مکان امنی پارک کرده و ترمز دستی را بکشید.

برای برقراری یک تماس تلفنی

1

را برای نمایش منوی تلفن فشار دهید.

هنگامیکه دو تلفن متصل شده اند، ابتدا یک نام تلفن ظاهر می شود سپس یک منوی تلفن نمایش داده می شود. برای تغییر به تلفن دیگر، را دوباره فشار دهید.

2 درجه **M.C.** را برای انتخاب **[RECENTS]** یا **[PHONE BOOK]** بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

اگر **[PHONE BOOK]** را انتخاب کردید، به مرحله 4 بروید.

3 درجه **M.C.** را برای انتخاب **[MISSED]**، **[DIALLED]** یا **[RECEIVED]** بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

4 درجه **M.C.** را برای انتخاب یک نام یا شماره تلفن بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

تماس تلفنی شروع می شود.

برای پاسخ به یک تماس تلفنی

1 هنگام دریافت یک تماس تلفنی، دکمه ای را فشار دهید.

اطلاع

هنگامیکه دو تلفن توسط Bluetooth به واحد متصل شده اند و یک تماس تلفنی ورودی وجود دارد، درحین که یک تلفن برای یک تماس تلفنی استفاده می شود، یک پیام در صفحه نمایش ظاهر می شود. برای پاسخ دادن به آن تماس تلفنی ورودی، شما باید تماس تلفنی فعلی را خاتمه دهید.

عملکردهای اولیه


هدف	عملکرد
اتمام یک تماس تلفنی	را فشار دهید.
رد یک تماس تلفنی	هنگام دریافت یک تماس تلفنی، را فشار داده و نگه دارید.
تغییر بین تماس گیرنده فعلی و یک تماس گیرنده درحال انتظار	درجه M.C. را فشار دهید.
لغو یک تماس گیرنده درحال انتظار	را فشار داده و نگه دارید.
تنظیم درجه صدای تماس گیرنده (هنگامیکه وضعیت پنهان روشن است، این عملکرد در دسترس نیست).	درجه M.C. را درحین تماس تلفنی بچرخانید.

پخش کردن

قبل از اتصال دستگاه به این دستگاه، هدفون ها را از آن جدا کنید.

CD

1 یک دیسک را با طرف برجسب رو به بالا، درون شکاف قرار دادن دیسک وارد کنید.

برای خارج کردن یک دیسک، ابتدا پخش را متوقف کرده سپس  را فشار دهید.

دستگاه های USB (شامل iPhone/Android™)

1 پوشش درگاه USB را باز کنید.

2 دستگاه iPhone/USB را با استفاده از یک کابل مناسب متصل کنید.

نکته

به منظور تغییر خودکار به منبع USB به هنگام متصل شدن یک دستگاه iPhone/USB به واحد، در تنظیمات SYSTEM، [USB AUTO] را روی [ON] تنظیم کنید (صفحه 16).

احتیاط

برای متصل کردن دستگاه USB، از یک کابل USB (فروش جداگانه) استفاده کنید زیرا هر دستگاهی که مستقیماً به واحد متصل شود، از واحد بیرون می‌زند و می‌تواند خطرناک باشد.

قبل از جداسازی دستگاه، پخش را متوقف کنید.

اتصالات AOA

یک دستگاه دارای Android OS 4.1 یا بالاتر که از AOA (Android Open Accessory) 2.0 نیز پشتیبانی می‌کند، می‌تواند از طریق AOA و با استفاده از کابل ضمیمه دستگاه به واحد اصلی متصل شود.

نکته

اگر از اتصال AOA استفاده می‌کنید، لازم است که در تنظیمات SYSTEM، [APP CONTROL] روی [WIRED] تنظیم شود (صفحه 16) و [USB MTP] روی [OFF] تنظیم شود (صفحه 16).

اتصال MTP

یک دستگاه دارای سیستم عامل Android 4.0 یا اکثر نسخه‌های بالاتر، می‌تواند توسط MTP با استفاده از کابل ضمیمه شده همراه با دستگاه، به واحد متصل شود. اگرچه، بسته به دستگاه متصل شده، نسخه سیستم عامل یا تعداد فایل‌های درون دستگاه، ممکن است فایل‌های صوتی/آهنگ‌ها نتوانند توسط MTP پخش شوند. توجه داشته باشید که اتصال MTP با فرمت‌های فایل WAV سازگار نیست و می‌تواند با عملکرد MIXTRAX مورد استفاده قرار گیرد.

نکته

اگر از یک اتصال MTP استفاده می‌کنید، در تنظیمات SYSTEM، [USB MTP] باید روی [ON] تنظیم شود (صفحه 16).

AUX

1 اتصال کوچک استریو را درون فیش ورودی AUX قرار دهید.









2 OFF/SRC را برای انتخاب [AUX IN] به عنوان منبع فشار دهید.

نکته

اگر در تنظیمات SYSTEM، [AUX] روی [OFF] تنظیم شده باشد، [AUX IN] نمی‌تواند به عنوان یک منبع انتخاب شود (صفحه 16).

عملکردها

شما می‌توانید تنظیمات FUNCTION را تعویض کنید (صفحه 13) (به غیر از منبع AUX IN/CD/USB). توجه داشته باشید که عملکردهای زیر برای یک دستگاه AUX عمل نمی‌کنند. برای بکارگیری یک دستگاه AUX، از خود دستگاه استفاده کنید.

هدف	عملکرد
انتخاب یک پوشه* 1	1/2 یا  را فشار دهید.
انتخاب یک قطعه/آهنگ (قسمت)	1/2 یا  را فشار دهید.
حرکت سریع به جلو یا عقب* 2	 یا  را فشار داده و نگه دارید.
جستجوی یک فایل از یک لیست (فقط CD/USB)	1  را برای نمایش لیست فشار داده و نگه دارید. 2 درجه M.C. را برای انتخاب نام فایل (پوشه)/گروه دلخواه بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید. 3 درجه M.C. را برای انتخاب فایل دلخواه بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید. پخش شروع می‌شود.
مشاهده یک لیست از فایل‌های درون پوشه/گروه انتخاب شده* 1	هنگامیکه یک پوشه/گروه انتخاب شد، درجه M.C. را فشار دهید.
پخش یک آهنگ در پوشه/گروه انتخاب شده* 1	هنگامیکه یک پوشه/گروه انتخاب شد، درجه M.C. را فشار داده و نگه دارید.
پخش تکراری	 /6 را فشار دهید.
پخش تصادفی/بدون ترتیب	 /5 را فشار دهید.
توقف/ادامه پخش	4/PAUSE را فشار دهید.
بازگشت به پوشه ریشه (فقط CD/USB)* 1	1/1 را فشار داده و نگه دارید.
تغییر بین صدای فشرده و CD-DA (فقط CD)	 /BAND را فشار دهید.

1* فقط فایل‌های صوتی فشرده شده

2* هنگامیکه درحین پخش یک فایل VBR، از عملکرد سریع به جلو و عقب استفاده می‌کنید، زمان پخش ممکن است صحیح نباشد.

در مورد MIXTRAX (فقط iPhone/USB)

عملکرد MIXTRAX یک میکس بدون وقفه از کتابخانه موسیقی شما را همراه با جلوه‌های روشنائی ایجاد می‌کند. برای جزئیات در مورد تنظیمات MIXTRAX، صفحه 17 را ببینید.

آیتم منو	توضیح
SP-P/O MODE [REAR/SUB.W]	هنگامیکه یک بلندگو با محدوده کامل به سیم های خروجی بلندگوی پشتی متصل شده و یک سابووفر به خروجی RCA متصل شده، انتخاب کنید.
[SUB.W/SUB.W]	هنگامیکه یک سابووفر غیرفعال مستقیماً به سیم های خروجی بلندگوی پشتی متصل شده و یک سابووفر به خروجی RCA متصل شده، انتخاب کنید.
[REAR/REAR]	هنگامیکه بلندگوهای با محدوده کامل به سیم های خروجی بلندگوی پشتی و خروجی RCA متصل شده، انتخاب کنید. اگر یک بلندگو با محدوده کامل به سیم های خروجی بلندگوی پشتی متصل شده و از خروجی RCA استفاده نمی شود، می توانید یکی از [REAR/SUB.W] یا [REAR/REAR] را انتخاب کنید.
SYSTEM UPDATE [SYSTEM INFO] [S/W UPDATE]	برای تایید آخرین اطلاعات سیستم روی دستگاه، [SYSTEM INFO] را انتخاب کنید. برای بروزرسانی دستگاه به آخرین نرم افزار و بازنشانی تنظیمات دستگاه، [S/W UPDATE] را انتخاب کنید. برای جزئیات در مورد آخرین نرم افزار و بروز رسانی، از وبسایت ما دیدن کنید.
SYSTEM RESET [NO], [YES]	[YES] را برای بازتنظیم تنظیمات واحد انتخاب کنید. واحد بطور خودکار بازنه‌آغاز می شود.

رادیو

دریافت ایستگاه های ازپیش تنظیم شده

- 1 OFF/SRC** را برای انتخاب [RADIO] فشار دهید.
- 2 BAND** را برای انتخاب باند از بین [FM1]، [FM2]، [FM3]، [AM]، [SW1] یا [SW2] فشار دهید.
- 3** یک دکمه شماره (1/ تا 6/6) را فشار دهید.

اطلاع
دکمه های $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ همچنین می توانند برای انتخاب یک ایستگاه از پیش تنظیم شده استفاده شوند و وقتی که در تنظیمات
FUNCTION (صفحه 14)، [SEEK] روی [PCH] تنظیم شده است.

حافظه بهترین ایستگاه ها (BSM)

دش مورد از قویترین ایستگاه ها روی دکمه های شماره (1/ تا 6/6) ذخیره می شوند.

- 1** پس از انتخاب کردن باند، درجه **M.C.** را برای نمایش منوی اصلی فشار دهید.

- 2** درجه **M.C.** را برای انتخاب [FUNCTION] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

- 3** درجه **M.C.** را برای انتخاب [BSM] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

برای جستجوی یک ایستگاه بطور دستی

- 1** پس از انتخاب کردن باند، $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ را برای انتخاب یک ایستگاه فشار دهید.
 $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ را فشار داده و نگه دارید. سپس برای جستجوی یک ایستگاه در دسترس، رها کنید. هنگامی که دستگاه یک ایستگاه دریافت می کند، بررسی متوقف می شود. برای لغو موج یابی، $\blacktriangleleft/\blacktriangleright$ را فشار دهید.

نکته

در تنظیمات FUNCTION (صفحه 14)، [SEEK] باید روی [MAN] تنظیم شده باشد.

برای ذخیره ایستگاه ها بطور دستی

- 1** درحین دریافت ایستگاهی که می خواهید ذخیره کنید، یکی از دکمه های شماره (1/ تا 6/6) را فشار داده و نگه دارید تا چشمک زدن آن متوقف شود.

استفاده از عملکردهای PTY

دستگاه توسط اطلاعات PTY (نوع برنامه) یک ایستگاه را جستجو می کند.

- 1** درحین دریافت **FM**، **A** فشار داده و نگه دارید.
- 2** درجه **M.C.** را برای انتخاب یک نوع برنامه از بین [NEWS/INFO]، [POPULAR]، [CLASSICS] یا [OTHERS] بچرخانید.
- 3** درجه **M.C.** را فشار دهید.
دستگاه جستجوی یک ایستگاه را شروع می کند. هنگامیکه یافت شد، نام سرویس برنامه آن نمایش داده می شود.

نکات

- برای لغو جستجو، درجه **M.C.** را فشار دهید.
- برنامه برخی ایستگاه ها ممکن است با موارد مشخص شده توسط PTY مخابره شده متفاوت باشد.
- اگر هیچ ایستگاهی نوع برنامه مورد جستجوی شما را پخش نکند، [NOT FOUND] برای حدود ۲ ثانیه نمایش داده می شود و سپس موج یاب به ایستگاه اصلی باز می گردد.

AUX/iPhone®/USB/CD

(اگر در تنظیمات SYSTEM، [USB MTP] روی [ON] تنظیم شده باشد، منبع iPhone در دسترس نمی باشد (صفحه 16).)

باتری های جدید و کار کرده را دور از دسترس کودکان نگهدارید.
 اگر محفظه باتری بطور ایمن بسته نشده است، از محصول استفاده نکنید و آن را دور از دسترس کودکان نگه دارید.
 اگر فکر می کنید ممکن است باتری ها خورده شده یا وارد بدن شده اند، فوراً به پزشک مراجعه کنید.
 • باتری یا کنترل از راه دور را در معرض گرمای شدید مانند تابش مستقیم نور خورشید یا آتش قرار ندهید.

⚠ احتیاط

- اگر باتری بطور نادرست تعویض شده باشد، احتمال خطر انفجار وجود دارد. هنگام تعویض باتری، آنرا با نوع مشابه تعویض کنید.
- باتری را با ابزار یا اشیای فلزی نگیرید یا نگهداری نکنید.
- اگر باتری نشت می کند، باتری را خارج کرده و کنترل از راه دور را کاملاً قفل کنید. سپس یک باتری جدید نصب کنید.
- هنگام دور انداختن باتری های استفاده شده، از قوانین دولتی یا قوانین تعیین شده توسط مؤسسات عمومی و محلی که در کشور یا منطقه شما اعمال می شود پیروی کنید.

🔋 مهم

- کنترل از راه دور را در دماهای بالا یا تابش مستقیم نور خورشید نگهداری نکنید.
- از افتادن کنترل از راه دور بر روی زمین و گیر کردن آن زیر پدال ترمز یا گاز جلوگیری کنید.

منوی تنظیم

هنگامیکه پس از نصب، سوئیچ احتراق را روی ON قرار می دهید، منوی تنظیم در صفحه نمایش ظاهر می شود.
1 درجه، M.C. را برای انتخاب گزینه ها بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
 برای پیش روی به گزینه منوی بعدی، باید انتخاب خود را تایید کنید.

آیتم منو	توضیح
CLOCK SET	ساعت را تنظیم کنید. 1 درجه، M.C. را برای تنظیم ساعت بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید. نشانگر بطورخودکار به تنظیم دقیقه می رود. 2 درجه، M.C. را برای تنظیم دقیقه بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
FM STEP [100]، [50]	گام موج یابی FM را از 100 کیلوهرتز یا 50 کیلوهرتز انتخاب کنید.
AM STEP [10]، [9]	گام موج یابی AM را از 10 کیلوهرتز یا 9 کیلوهرتز انتخاب کنید.

2 هنگامی که تمام تنظیمات اعمال شود، [USB CONN. SET] ظاهر می شود.

- درجه **M.C. را برای پاک کردن پیام فشار دهید.**
- با متصل کردن دستگاه خود توسط USB به واحد اصلی، پیامی روی دستگاه iPhone/Android ظاهر شده و از شما می خواهد که برنامه Pioneer Smart Sync را نصب کنید.

3 [QUIT: YES] ظاهر می شود.

برای بازگشت به آیتم اول از منوی تنظیم، درجه **M.C. را برای انتخاب [QUIT: NO] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.**

4 درجه M.C. را برای تایید تنظیمات فشار دهید.

نکته

این تنظیمات در هر زمانی می توانند از طریق تنظیمات SYSTEM (صفحه 15) و تنظیمات INITIAL (صفحه 5) انجام شوند.

لغو نمایش دمو (DEMO OFF)

1 درجه، M.C. را برای نمایش منوی اصلی فشار دهید.

2 درجه، M.C. را برای انتخاب [SYSTEM] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

3 درجه، M.C. را برای انتخاب [DEMO OFF] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

4 درجه، M.C. را برای انتخاب [YES] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

تنظیمات INITIAL

1 OFF/SRC را فشار داده و نگه دارید تا دستگاه خاموش شود.

2 درجه، M.C. را برای نمایش منوی اصلی فشار دهید.

3 درجه، M.C. را برای انتخاب [INITIAL] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

4 درجه، M.C. را برای انتخاب یک گزینه بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

نکته

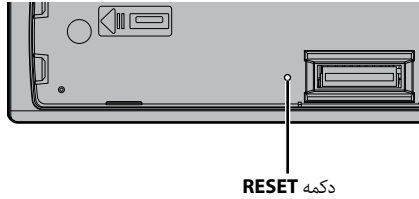
گزینه ها بسته به واحد متفاوت هستند.

آیتم منو	توضیح
FM STEP [100]، [50]	گام موج یابی FM را از 100 کیلوهرتز یا 50 کیلوهرتز انتخاب کنید.
AM STEP [10]، [9]	گام موج یابی AM را از 10 کیلوهرتز یا 9 کیلوهرتز انتخاب کنید.

- همیشه پانل جلویی را در یک جعبه یا کیف محافظ نگه دارید.

بازنشانی ریزپردازنده

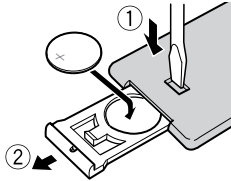
- ریزپردازنده باید در شرایط زیر بازنشانی شود:
- قبل از استفاده از این واحد برای اولین بار پس از نصب
 - اگر واحد به درستی عمل نکند
 - هنگامیکه پیام های عجیب و نادرست روی صفحه ظاهر شوند
- 1 پانل جلویی را جدا کنید (صفحه 4).
 - 2 دکمه RESET را با یک وسیله تیز بلندتر از 8 میلیمتر فشار دهید.



آماده سازی کنترل از راه دور

قبل از استفاده، ورق پوششی را بردارید.

نحوه تعویض باتری



باتری CR2025 (3 ولت) را با جهت گیری صحیح قطب های مثبت (+) و منفی (-) وارد کنید.

⚠ هشدار

- مراقب باشید باتری بلعیده نشود، خطر سوختگی شیمیایی وجود دارد.
- (کنترل از راه دور ارائه شده است) این محصول یک باتری سلولی دکمه ای/اسکه ای دارد. اگر باتری سلولی دکمه ای/اسکه ای بلعیده شود، می تواند ظرف فقط 2 ساعت موجب سوختگی شدید داخلی شده و منجر به مرگ شود.

هدف	عملکرد	
	کنترل از راه دور	دستگاه اصلی
افزودن سطح باس	-	BASS را فشار دهید. • می توانید سطح باس ([HI]) یا [LOW]) را در [D.BASS] انتخاب کنید (صفحه 15).

* وقتی سیم آبی/سفید این دستگاه به ترمینال کنترل تقویت آنتن خودکار وسیله نقلیه متصل باشد، هنگام روشن شدن منبع این دستگاه، آنتن وسیله نقلیه باز می شود. برای جمع کردن آنتن، منبع را خاموش کنید.

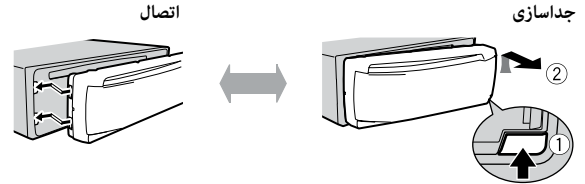
نمایش صفحه

نمایش	توضیح
🔊	هنگامیکه رده پایین تری از منو یا پوشه موجود باشد، ظاهر می شود.
TP	هنگامیکه یک برنامه ترافیک دریافت می شود، ظاهر می شود.
BASS	هنگامی ظاهر می شود که عملکرد BASS فعال شده باشد.
🔊	هنگامیکه پخش تصادفی/بدون ترتیب تنظیم شده باشد، ظاهر می شود (بجز هنگامیکه BT AUDIO به عنوان منبع انتخاب شده باشد).
🔊	هنگامیکه پخش تکرار تنظیم شده باشد، ظاهر می شود (بجز هنگامیکه BT AUDIO به عنوان منبع انتخاب شده باشد).
📶	هنگامیکه یک اتصال Bluetooth انجام شود (صفحه 8)، ظاهر می شود.
APP	هنگامی ظاهر می شود که یک اتصال Pioneer Smart Sync ایجاد شده باشد (صفحه 11).

جداسازی پانل جلویی

پانل جلویی را برای جلوگیری از سرفت جدا کنید. تمام کابل ها و دستگاه های متصل شده به پانل جلویی را جدا کرده و واحد را قبل از جداسازی خاموش کنید.

جداسازی

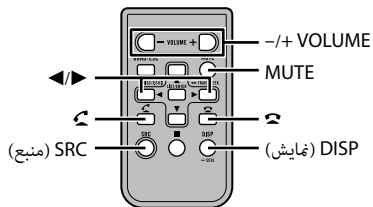


مهم

- از قرار دادن پانل جلویی در معرض تکانهای شدید بپرهیزید.
- پانل جلویی را دور از تابش مستقیم نور خورشید و دمای بالا نگه دارید.

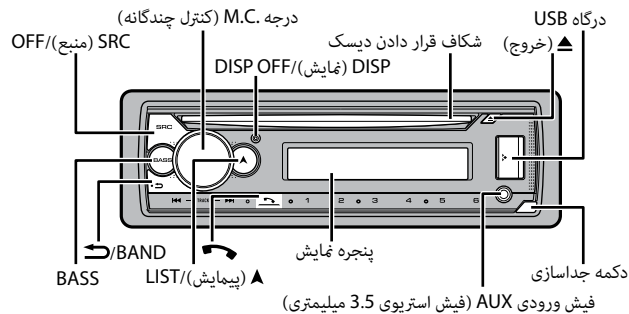
شروع به کار

کنترل از راه دور



عملکرد اولیه

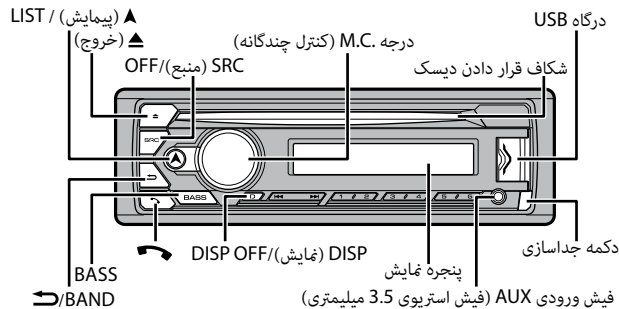
DEH-S5150BT



عملکردهایی که مکررا استفاده می شوند. دکمه های در دسترس بسته به واحد متفاوت هستند.

عملکرد	دستگاه اصلی	هدف
کنترل از راه دور		
برای روشن کردن، SRC را فشار دهید. برای خاموش کردن، SRC را فشار داده و نگه دارید.	برای روشن کردن، OFF/SRC را فشار دهید. برای خاموش کردن، OFF/SRC را فشار داده و نگه دارید.	روشن کردن*
VOLUME + یا - را فشار دهید. برای قطع صدای دستگاه، MUTE را فشار دهید. برای دوباره خاموش کردن، MUTE را فشار دهید یا VOLUME + یا - را برای لغو سکوت فشار دهید.	درجه M.C. را بچرخانید.	تنظیم کردن صدا
SRC را مکررا فشار دهید.	OFF/SRC را مکررا فشار دهید.	انتخاب یک منبع
DISP را مکررا فشار دهید.	DISP OFF/DISP را مکررا فشار دهید. برای خاموش کردن اطلاعات نمایش، DISP OFF/DISP را فشار داده و نگه دارید.	تغییر اطلاعات نمایش
برای انتخاب پوشه بعدی/قبلی را فشار دهید.	BAND را فشار دهید.	بازگشت به نمایش/لیست قبلی
-	BAND را فشار داده و نگه دارید.	بازگشت به نمایش عادی از منو
-	BAND را فشار داده و نگه دارید.	تغییر دادن روشنایی صفحه نمایش
را فشار دهید.	دکمه ای را فشار دهید.	پاسخ به یک تماس تلفنی
را فشار دهید.	را فشار دهید.	اتمام یک تماس تلفنی

DEH-S4150BT



2	قبل از شروع به کار.....
3	شروع به کار.....
6	رادیو.....
6	AUX/iPhone®/USB/CD.....
8	Bluetooth.....
10	Spotify®.....
11	استفاده از Pioneer Smart Sync/APP.....
12	استفاده از عملکرد کارائوکه.....
13	تنظیمات صوتی.....
13	تنظیمات.....
13	تنظیمات FUNCTION.....
14	تنظیمات AUDIO.....
15	تنظیمات SYSTEM.....
17	تنظیمات ILLUMINATION.....
17	تنظیمات MIXTRAX.....
18	تنظیمات MICROPHONE.....
18	اتصالات/نصب.....
21	اطلاعات بیشتر.....

در مورد این دفترچه راهنما:

- در دستورالعمل های زیر، به یک حافظه USB یا پخش کننده صوتی USB با عنوان "دستگاه USB" اشاره شده است.

قبل از شروع به کار

از شما برای خرید این محصول PIONEER متشکریم
 لطفاً برای اطمینان از استفاده صحیح، قبل از استفاده از این محصول این دفترچه راهنما را مطالعه کنید. مخصوصاً بسیار مهم است که شما هشدارها و احتیاط های این دفترچه راهنما را بخوانید و رعایت کنید. لطفاً دفترچه راهنما را برای مراجعه بعدی در مکانی مطمئن و قابل دسترسی نگه دارید.

⚠ 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 جانبی 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

- اجازه ندهید این واحد با رطوبت و یا مایعات تماس حاصل کند. ممکن است برق گرفتگی ایجاد شود. همچنین، تماس با مایعات می تواند منجر به آسیب به این واحد، دود و گرمای بیش از حد بشود.
- همیشه صدا را کم و در سطح مناسبی حفظ کنید تا صدای محیط اطراف را بشنوید.
- این دستگاه در شرایط آب و هوایی معتدل و حاره ای با استفاده از ابزارهای صوتی، ویدیویی و دیگر ابزارهای الکترونیکی مشابه از نظر شرایط ایمنی IEC 60065 مورد ارزیابی قرار گرفته است.

احتیاط

این محصول یک محصول لیزری کلاس 1 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 نکند، 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-mea.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

28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku,
Tokyo 113-0021, 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.

2 Jalan Kilang Barat, #07-01, Singapore 159346
TEL: 65-6378-7888

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

5 Arco Lane, Heatherton, Victoria, 3202 Australia
TEL: (03) 9586-6300

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

Bldv. Manuel Ávila Camacho 138, 10 piso
Col.Lomas de Chapultepec, México, D.F. 11000
Tel: 52-55-9178-4270, Fax: 52-55-5202-3714

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