

DIGITAL MEDIA RECEIVER

數位媒體接收機

جهاز استقبال وسائط رقمية
دریافت کننده رسانه دیجیتالی

MVH-S305BT

Pioneer

pandora®

 Spotify®



 Bluetooth®

Owner's Manual

用戶手冊

دليل المالك

دفترچه راهنمای کاربر

Table of Contents

Before You Start	3
Getting Started	3
Radio	7
USB/iPhone/AUX.....	7
Bluetooth.....	9
App Mode.....	12
Pandora®	13
Spotify®	14
Using Pioneer ARC APP.....	15
Audio Adjustments.....	16
Settings.....	17
FUNCTION settings	17
AUDIO settings.....	18
SYSTEM settings	20
ILLUMINATION settings	22
MIXTRAX settings	22
Connections/Installation.....	23
Additional Information.....	26

About this manual:

- In the following instructions, a USB memory or USB audio player are referred to as "USB device".
- When an iPhone is connected to the unit, the source name on the unit appears as [iPod]. Please note that this unit supports only iPhones (iPhone 5 or later) regardless of the source name (for details, refer to page 30).

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.

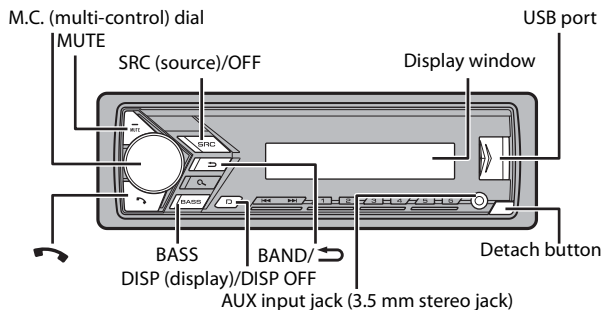
If you experience problems

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

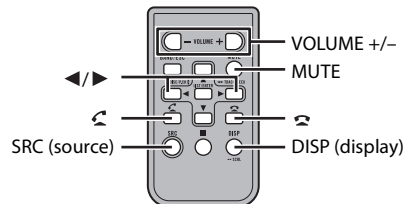
Getting Started

Basic operation

MVH-S305BT



Remote Control



Frequently used operations

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 MUTE to mute the unit. Press MUTE again or turn the M.C. dial to unmute.	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 ☎ .	Press ☎ .
Ending a call	Press ☎ .	Press ☎ .
Boost the bass level	Press BASS .	-

* 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.

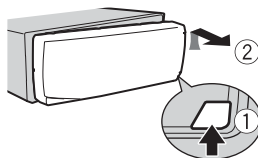
Display indication

Indication	Description
▶	Appears when a lower tier of the menu or folder exists.
🔍	Appears when the 🔍 button is pressed.
TP	Appears when a traffic program is received.
TA	Appears when the TA (traffic announcements) function is set (page 17).
BASS	Appears when the BASS button is pressed or [HI]/[LOW] is selected in [D.BASS] (page 19).
🔀	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 9).

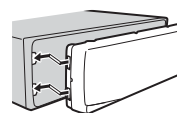
Detaching the front panel

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

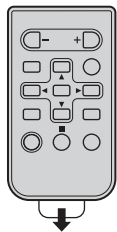
- 1 Remove the front panel (page 4).
- 2 Press the **RESET** button with a pointed instrument longer than 8 mm.



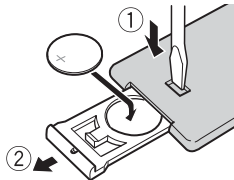
RESET button

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. <ol style="list-style-type: none"> Turn the M.C. dial to adjust the hour, then press to confirm. The indicator moves to the minute setting automatically. 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.

- [QUIT :YES] appears when all the settings have been made.**
To return to the first item of the setup menu, turn the **M.C.** dial to select [QUIT :NO], then press to confirm.
- Press the M.C. dial to confirm the settings.**

NOTE

These settings can be made at any time from the SYSTEM settings (page 20) and INITIAL settings (page 6).

Canceling the demonstration display (DEMO OFF)

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

INITIAL settings

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

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.
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 [SYSTEM INFO], [S/W UPDATE]	Select [SYSTEM INFO] to confirm the latest system information on the unit. 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 [YES], [NO]	Select [YES] to initialize the unit settings. The unit will be restarted automatically.

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/ ↶).

NOTE

You can select a preset channel by pressing **Q** and turning the **M.C.** dial.

TIP

The **◀▶** buttons can be also used to select a preset station when [SEEK] is set to [PCH] in the FUNCTION settings (page 18).

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 18).

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.

NOTE

You can select a preset channel by pressing **Q** and turning the **M.C.** dial. After selecting a channel, press and hold the **M.C.** dial to store a station.

Using PTY functions

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

- 1 Press and hold **Q** 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.

USB/iPhone/AUX

Playing back

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

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 21).

⚠ CAUTION

Use an optional Pioneer USB cable (CD-U50E) 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

For details on AOA connection, see page 15.

MTP connection

A device installed with Android OS 4.0 or later can be connected to the unit via MTP, using the cable supplied with the device. However, depending on the connected device and the numbers of the files in the device, audio files/songs may not be 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, [PHONE CONNECT] needs to be set to [USB MTP] in the SYSTEM settings (page 20).

AUX

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

NOTE

If [AUX] is set to [OFF] in the SYSTEM settings, [AUX] cannot be selected as a source (page 20).

Operations

You can make various adjustments in the FUNCTION settings (page 17). 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/ v .
Select a track/song (chapter)	Press ◀◀ or ▶▶ .
Fast forward or reverse*2	Press and hold ◀◀ or ▶▶ .
Search for a file from a list (USB only)	<ol style="list-style-type: none">1 Press 🔍 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 (USB only)*1	Press and hold 1/ ^ .

*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. For details on MIXTRAX settings, see page 22.

NOTES

- iPhone needs to be connected with Pioneer ARC APP via USB for using this function (page 15).
- This function is not compatible with an Android device connected via MTP.
- Depending on the file/song, sound effects may not be available.

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.

1 Turn on the Bluetooth function of the device.

If you make a Bluetooth connection from the device, proceed to step 6.

2 Press  to display the phone menu.

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

4 Turn the **M.C.** dial to select [ADD DEVICE], then press to confirm.

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

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

5 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 7.

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

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

NOTES

- [DEVICE FULL] appears if the unit has already been paired with ten other devices. In this case, delete one of the paired devices. See [DEL DEVICE] in the Bluetooth settings (page 9).
- Depending on the device, the PIN code is required in step 7. In this case, input [0000].

TIP

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

Bluetooth settings

Menu Item	Description
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. If ten devices are already paired, this function is not available. You can check the number of paired devices on the [DEVICELIST] setting.
A.CONN [ON], [OFF]	Select [ON] to connect to a Bluetooth device automatically.
VISIBLE [ON], [OFF]	Select [ON] so that a Bluetooth device can detect the unit when the unit is connected via Bluetooth to another device.

Menu Item	Description
PIN CODE	<p>Change the PIN code.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Press the M.C. dial to display the setting mode. 2 Turn the M.C. dial to select a number. 3 Press the M.C. dial to move the cursor to the next position. 4 After inputting the PIN code, press and hold the M.C. dial. <p>After inputting the PIN code, pressing the M.C. dial returns you to the PIN code input display, and you can change the PIN code.</p>
DEV. INFO	Switch the device information on the display between the device name and Bluetooth device address.
A. PAIRING [ON], [OFF]	<p>Select [ON] to pair the unit and iPhone or Android device automatically when an iPhone or Android device is connected to the unit via USB. (This function may not be available depending on the version of iOS you are using.)</p> <ul style="list-style-type: none"> • When you are using an Android device, this function is available in the following situations: <ul style="list-style-type: none"> – Your device has Android OS 4.4 or later installed. – Be sure to turn on the Bluetooth function of the device and confirm that the device is not connected to the unit via Bluetooth. – [PAPP AUTO ON] needs to be set to [ON] (page 20). – Pioneer ARC APP needs to be installed on your Android device and [PHONE CONNECT] needs to be set to [APP CONTROL] (page 15). – A confirmation button should be pressed on the caution window displayed on Pioneer ARC APP after a connection with the Pioneer ARC APP is made.



Bluetooth telephone

First, make a Bluetooth connection with the Bluetooth telephone (page 9). 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  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.

Purpose	Operation
Cancel a caller on hold	Press and hold  .
Adjust the volume of the caller's voice (When private mode is on, this function is not available.)	Turn the M.C. dial during the call.
Turn the 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.

Voice recognition (Only for iPhone)

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



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

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

NOTE

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

Phone menu

Menu Item	Description
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. Set [VISIBLE] in the Bluetooth settings to [ON] to browse the contacts via this unit.
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/ ).
A.ANSR*	Select [ON] to answer an incoming call automatically.
[ON], [OFF]	
R.TONE	Select [ON] if the ring tone does not come out from the car speakers. Depending on the connected phone, this function may not work.
[ON], [OFF]	
PB INVT	Invert the order of names in the phone book (name view).
BT SETTING	You can adjust various settings for Bluetooth connections. For details on Bluetooth settings, see page 9.

* 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.

Basic operations

You can make various adjustments in the **FUNCTION** settings (page 17).

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  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.
Switch the Bluetooth device name in the device list according to the connection order	Press 1/  or 2/  .

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

App Mode

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

Important

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

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

For iPhone users

This function is compatible with iPhones installed with iOS 6.0 or later.

For Android device users

This function is compatible with devices that have Android OS 2.3 or later installed.

NOTE

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

Playback of an application via the unit

1 Connect this unit with the mobile device.

- iPhone via USB (page 8)
- iPhone/Android device via Bluetooth (page 9)

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

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

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

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

- Select [IPHONE] for iPhone.
- Select [ANDROID] for Android device.

6 Turn the M.C. dial to select one of the below.

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

NOTE

When the connection setting is changed, a message that lets you know that the connection setting had been changed will appear in the display. Press the **M.C.** dial and turn the **M.C.** dial to select [SRC OFF :YES], then press to confirm. The unit turns off automatically and the setting is executed.

7 Press SRC/OFF to select [APP].**8 Operate the mobile device to start up the application.****NOTE**

When you connect a mobile device other than iPhone/Android device, select [OTHERS] in the [PHONE CONNECT] menu and select [WIRED] (for the USB connection) or [BLUETOOTH] (for the Bluetooth connection). Depending on your mobile device, it may not operate correctly.

Basic operations

You can make various adjustments in the FUNCTION settings (page 17).

Purpose	Operation
Select a track	Press ◀◀ or ▶▶ .
Fast forward or reverse	Press and hold ◀◀ or ▶▶ .
Pause/resume playback	Press BAND/⏸ .

Pandora®

(Only for Australia and New Zealand models)

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

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

Listening to Pandora

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

1 Connect this unit with the mobile device.

- iPhone via USB (page 8)
 - iPhone/Android device via Bluetooth (page 9)
- If you choose a USB connection, proceed to step 6.

2 Press SRC/OFF to select [PANDORA].**3 Press and hold 1/ ^ to display [PHONE CONNECT].****4 Turn the M.C. dial to select one of the below, then press to confirm.**

- Select [IPHONE] for iPhone.
- Select [ANDROID] for Android device.

5 Turn the M.C. dial to select [BLUETOOTH] for iPhone/Android device via Bluetooth.**NOTE**

When the connection setting is changed, a message that lets you know that the connection setting had been changed will appear in the display. Press the **M.C.** dial and turn the **M.C.** dial to select [SRC OFF :YES], then press to confirm. The unit turns off automatically and the setting is executed.

6 Press SRC/OFF to select [PANDORA].**7 Launch the Pandora application on the mobile device and start playback.****NOTE**

When you connect a mobile device other than iPhone/Android device, select [OTHERS] in the [PHONE CONNECT] menu and select [WIRED] (for the USB connection) or [BLUETOOTH] (for the Bluetooth connection). Depending on your mobile device, it may not operate correctly.

Basic operations

You can make various adjustments in the FUNCTION settings (page 17).

Purpose	Operation
Skip a track	Press ▶▶I .
Switch between Shuffle and the station	Press Q (list), then turn the M.C. dial to select the Shuffle or the desired station.
Change the sort order	Press Q (list), then select one of the following. [ABC] : Sort the items in the list alphabetically. [DATE] : Sort the items in the list in order of the dates on which the items were created.
Play	When Shuffle or the station is selected, press the M.C. dial.
Delete a station	1 When the station is selected, press and hold the M.C. dial. [DELETE YES] appears. 2 Press the M.C. dial. To cancel, press BAND/↵ in step 1.
Pause/resume playback	Press 4/PAUSE .
Thumbs Up	Press 1/▲ .
Thumbs Down	Press 2/▼ .
Create a new station based on the track currently being played	Press and hold 5/🔍 .
Create a new station based on the artist currently being played	Press and hold 6/🔍 .
Store the track information currently being played in your Pandora account.	1 Press and hold 3/MIX . [BOOKMARK] appears. 2 Press the M.C. dial.

NOTE

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

Spotify®

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](https://www.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 8)
 - iPhone/Android device via Bluetooth (page 9)
- If you choose a USB connection, proceed to step 6.

2 Press SRC/OFF to select [SPOTIFY].

3 Press and hold 1/▲ to display [PHONE CONNECT].

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

- Select [IPHONE] for iPhone.
- Select [ANDROID] for Android device.

5 Turn the M.C. dial to select [BLUETOOTH] for iPhone/Android device via Bluetooth.

NOTE

When the connection setting is changed, a message that lets you know that the connection setting had been changed will appear in the display. Press the **M.C.** dial and turn the **M.C.** dial to select [SRC OFF :YES], then press to confirm. The unit turns off automatically and the setting is executed.

- 6 Press **SRC/OFF** to select [SPOTIFY].
- 7 Launch the Spotify application on the mobile device and start playback.

NOTE

When you connect a mobile device other than iPhone/Android device, select [OTHERS] in the [PHONE CONNECT] menu and select [WIRED] (for the USB connection) or [BLUETOOTH] (for the Bluetooth connection). Depending on your mobile device, it may not operate correctly.

Basic operations

You can make various adjustments in the FUNCTION settings (page 17).

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 1 ◀◀ or ▶▶ 1 .
Search for a track from a list	<ol style="list-style-type: none"> 1 Press Q (list) 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 /🎲.

Purpose	Operation
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. <ul style="list-style-type: none"> • 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 ARC APP

You can operate the unit from Pioneer ARC APP 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.

⚠ 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 iPhones (iPhone 5 or later) installed with iOS 8.0 or later.

You can download Pioneer ARC APP on iTunes App Store.

For Android device users

This function is compatible with devices that have Android OS 4.1 or later installed and also support AOA (Android Open Accessory) 2.0.

You can download Pioneer ARC APP 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.

Making a connection with Pioneer ARC APP

- 1 Connect this unit with the mobile device.
 - iPhone/Android device via USB (page 8)
 - iPhone/Android device via Bluetooth (page 9)
- 2 Press the **M.C. dial** to display the main menu.
- 3 Turn the **M.C. dial** to select [SYSTEM], then press to confirm.
- 4 Turn the **M.C. dial** to select [PHONE CONNECT], then press to confirm.
- 5 Turn the **M.C. dial** to select one of the below, then press to confirm.
 - Select [IPHONE] for iPhone.
 - Select [ANDROID] for Android device.

NOTE

When the connection setting is changed, a message that lets you know that the connection setting had been changed will appear in the display. Press the **M.C. dial** and turn the **M.C. dial** to select [SRC OFF :YES], then press to confirm. The unit turns off automatically and the setting is executed.

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

When [IPHONE] is selected in step 5

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

When [ANDROID] is selected in step 5

- Select [APP CONTROL] for the USB connection.
- Select [BLUETOOTH] for the Bluetooth connection.

When you select the USB connection, Pioneer ARC APP on the Android device starts automatically if [ON] is selected in [P.APP AUTO ON] (page 20).

NOTE

If Pioneer ARC APP has not been installed on your Android device yet, a message that prompts you to install the application will appear on your Android device. Select [OFF] in [P.APP AUTO ON] to clear the message (page 20).

- 7 Press **SRC/OFF** to select any source.

- 8 Launch Pioneer ARC APP on the mobile device via USB connection. Press and hold **M.C. dial** via Bluetooth connection.

NOTE

When you connect a mobile device other than iPhone/Android device, select [OTHERS] in the [PHONE CONNECT] menu and select [WIRED] (for the USB connection) or [BLUETOOTH] (for the Bluetooth connection). Depending on your mobile device, it may not operate correctly.

Listening to music on Android

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

Basic operations

Purpose	Operation
Select a track	Press ◀◀ or ▶▶ .
Fast forward or reverse	Press and hold ◀◀ or ▶▶ .
Pause/resume playback	Press 4/PAUSE .

Audio Adjustments

You can also make various adjustments in the AUDIO settings (page 18).

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 18).

- 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 17)
 - AUDIO settings (page 18)
 - SYSTEM settings (page 20)
 - ILLUMINATION settings (page 22)
 - MIXTRAX settings (page 22)
- 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"/> [ON], [OFF]	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"/> FM: [OFF], [LV1], [LV2], [LV3], [LV4] AM/SW: [OFF], [LV1], [LV2]	Restrict the tuning station according to the signal strength.
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.)

Menu Item	Description
ALARM RADIO [ON], [OFF]	Interrupt the currently selected source with emergency announcements. Select [OFF] to disable this function.
SEEK RADIO [MAN], [PCH]	Assign ◀◀ or ▶▶ buttons to seek the stations one by one (manual tuning) or select a station from the preset channels.
SAVE SPOTIFY	Store the information about the song currently being played to your music list on Spotify.
UNSAVE SPOTIFY	Remove the song information stored in [SAVE].
SEL DEVICE iPod PANDORA APP BT AUDIO SPOTIFY	Connect a Bluetooth device in the list.
S.RTRV USB iPod PANDORA APP BT AUDIO ANDROID SPOTIFY AUX [1] (effective for low compression rates), [2] (effective for high compression rates), [OFF]	Enhance compressed audio and restore rich sound.
BOOKMARK PANDORA	Store the track information currently being played in your Pandora account.
NEW STATION PANDORA [FROM TRACK], [FROM ARTIST]	Create a new station based on the track or artist currently being played.

Menu Item	Description
PAUSE APP	Pause or resume playback.
PLAY BT AUDIO	Start playback.
STOP BT AUDIO	Stop playback.

AUDIO settings

Menu Item	Description
EQ SETTING [SUPER BASS], [POWERFUL], [NATURAL], [VOCAL], [CUSTOM1], [CUSTOM2], [FLAT]	Select or customize the equalizer curve. <ul style="list-style-type: none"> When you select a setting other than [CUSTOM1] and [CUSTOM2], you can also customize the equalizer curve by pressing and holding the M.C. dial, then store the customized equalizer curve in [CUSTOM1].
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.

Menu Item	Description
SUBWOOFER*2 [NOR], [REV]	Select the subwoofer phase.
SPEAKER LEVEL	
Types of speaker: [FRONT L], [FRONT R], [REAR L], [REAR R], [SUBWOOFER] Output level: [-24] to [10]	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 19).
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 16.
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 19). The [CUSTOM] setting is not available when [OFF] is selected in [SUBWOOFER] (page 18).
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]	

Menu Item	Description
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].
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.
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, iPod, PANDORA, ANDROID, SPOTIFY, and APP. When making a Bluetooth connection, set BT AUDIO, iPod, PANDORA, ANDROID, SPOTIFY, and APP.

*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	
	Set the clock (page 6).
12H/24H	
[12H], [24H]	Select the time notation.
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.
AUX	
[ON], [OFF]	Set to [ON] when using an auxiliary device connected to the unit.
BT AUDIO	
[ON], [OFF]	Set the Bluetooth signal on/off.
PANDORA	
[ON], [OFF]	Set to [ON] when using the Pandora function.

Menu Item	Description
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.
PHONE CONNECT	
[IPHONE], [ANDROID], [OTHERS]	Select the type of device and the appropriate connection method according to your device. See page 21 for details on the connections for each device. <ul style="list-style-type: none">Select [OTHERS] when you connect a mobile device other than iPhone/Android.
P.APP AUTO ON	
[ON], [OFF]	Select [ON] to automatically launch Pioneer ARC APP when an Android device is connected to the unit via AOA. (Only available when [APP CONTROL] is selected in [PHONE CONNECT].)
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 [PHONE CONNECT] according to the table for the source you want to use.

For details on Pioneer ARC APP connection, see page 15.

When Pioneer ARC APP connection is NOT performed

Setting Value	Device	Connection method	Available source(s)
[WIRED] (When [IPHONE] or [OTHERS] is selected)	iOS	USB	iPod, PANDORA, APP, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (AOA)
		Bluetooth	-
[USB MTP](MTP) (When [ANDROID] is selected)	iOS	USB	iPod, PANDORA, APP, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	-

Setting Value	Device	Connection method	Available source(s)
[APP CONTROL](AOA) (When [ANDROID] is selected)	iOS	USB	iPod, PANDORA, APP, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (AOA)
		Bluetooth	-
[BLUETOOTH]	iOS	USB	-
		Bluetooth	iPod, PANDORA, APP, SPOTIFY
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	PANDORA, APP, SPOTIFY

When Pioneer ARC APP connection is performed

Setting Value	Device	Connection method	Available source(s)
[WIRED] (When [IPHONE] or [OTHERS] is selected)	iOS	USB	iPod, PANDORA, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (Android Music)
		Bluetooth	-
[USB MTP](MTP) (When [ANDROID] is selected)	iOS	USB	iPod, PANDORA, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	-

Setting Value	Device	Connection method	Available source(s)
[APP CONTROL](AOA) (When [ANDROID] is selected)	iOS	USB	iPod, PANDORA, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (Android Music)
		Bluetooth	-
[BLUETOOTH]	iOS	USB	-
		Bluetooth	iPod, PANDORA, SPOTIFY
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	PANDORA, ANDROID (Android Music), SPOTIFY

ILLUMINATION settings

Menu Item	Description
DIM SETTING	
[SYNC CLOCK], [MANUAL]	Change the display brightness.
BRIGHTNESS	
[1] to [10]	Change the display brightness. The available setting ranges differ depending on [DIM SETTING].

MIXTRAX settings

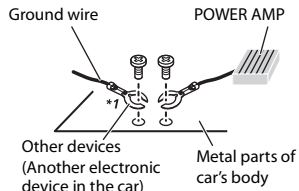
Menu Item	Description
SHORT PLAYBACK	
[1.0 MIN], [1.5 MIN], [2.0 MIN], [2.5 MIN], [3.0 MIN], [OFF]	Select the length of the playback time.
MIX PATTERN	
[SOUND LEVEL]	Change the MIXTRAX special effects according to the audio level. The mix pattern changes according to the sound level.
[LOW PASS]	The mix 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.

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

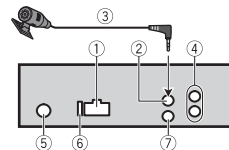
adhesive tape around wiring that comes into contact with metal parts to protect the wiring.

- 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.

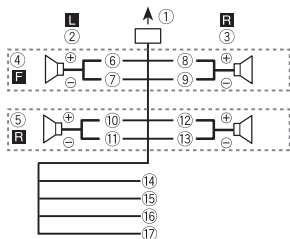
This unit



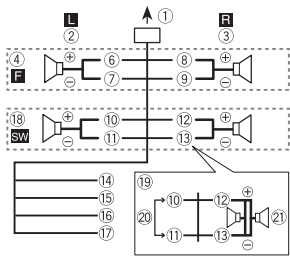
- ① Power cord input
 - ② Microphone input
 - ③ Microphone (3 m)
 - ④ Rear output or subwoofer output
 - ⑤ Antenna input
 - ⑥ Fuse (10 A)
 - ⑦ Wired remote input
- Hard-wired remote control adapter can be connected (sold separately).

Power cord

Perform these connections when not connecting a rear speaker or middle range 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.

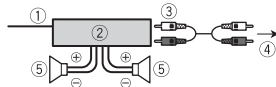
- ⑮ Yellow
- ⑯ Connect to the constant 12 V supply terminal.
- ⑰ Red
- ⑱ Connect to terminal controlled by the ignition switch (12 V DC).
- ⑲ Blue/white
- ⑳ Connect to the system control terminal of the power amp or auto-antenna relay control terminal (max. 300 mA 12 V DC).
- ㉑ Subwoofer (4 Ω)
- ㉒ When 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.
- ㉓ Not used.
- ㉔ Subwoofer (4 Ω) × 2

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
- ② Connect to blue/white cable.
- ③ Power amp (sold separately)
- ④ Connect with RCA cables (sold separately)
- ⑤ To rear output or subwoofer output
- ⑥ Rear speaker or subwoofer

Installation

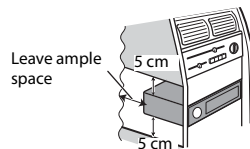
Important

- 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



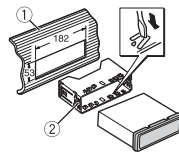
unit is installed at an angle of less than 60°.

- 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

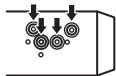
- 1 Insert the supplied mounting sleeve into the dashboard.
- 2 Secure the mounting sleeve by using a screwdriver to bend the metal tabs (90°) into place.



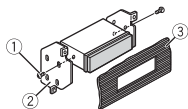
- ① Dashboard
 - ② Mounting sleeve
- Make sure that the unit is installed securely in place. An unstable installation may cause skipping or other malfunctions.

When not using the supplied mounting sleeve

- 1 Line up the holes on the mounting bracket with the holes on the sides of the unit to attach the bracket.



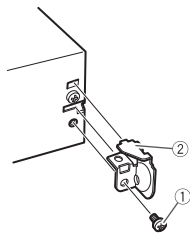
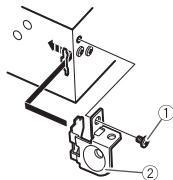
- 2 Screw in one screw on each side to hold the unit in place.



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

Using the included bracket

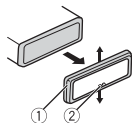
Check to make sure that the included bracket matches your particular model of vehicle and then attach it to the unit as shown below.



- 1 Screw
- 2 Bracket

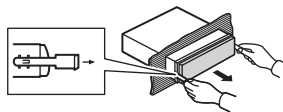
Removing the unit (installed with the supplied mounting sleeve)

- 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

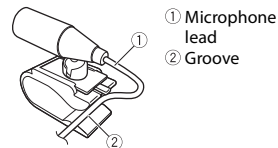
It is extremely dangerous to allow the microphone lead to become wound around the steering column or shift lever. Be sure to install the microphone in such a way that it will not obstruct driving. It is recommended to use the clamps (sold separately) to arrange the lead.

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.

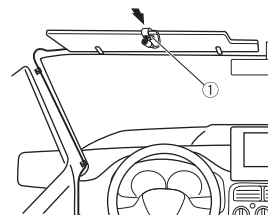
To install on the sun visor

- 1 Fit the microphone lead into the groove.



- 1 Microphone lead
- 2 Groove

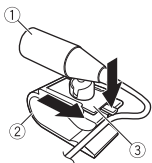
- 2 Install the microphone clip on the sun visor. Lowering the sun visor reduces the voice recognition rate.



- 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.

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

ERROR-19

- Communication failed.
 - Perform one of the following operations, then return to the USB source.
 - Turn the ignition switch OFF and back to ON.
 - Disconnect the USB device.
 - Change to a different source.
- 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 9).

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 with iPhone failed.

- 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.

Pandora

ERROR-19

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

NOT FOUND

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

RATING ERROR

- The thumb rating operation was disabled.
 - Run the same command for another track.

CAN'T SKIP

- The skip operation was disabled.
 - Run the same command for another track.

THUMB ERROR

- Unable to save thumb rating.
 - Try again later.

BOOKMARK ERR

- Unable to save BookMark.
- Try again later.

UNABLE TO ADD

- Unable to add station.
- Try again later.

SKIP LIMIT

- Due to music licensing restrictions, Pandora limits the total number of skips per hour.
- Wait until Pandora allows you to skip again.

UPDATE APP

- This version of the Pandora application is not supported.
- Connect a device that has a compatible version of the Pandora application installed.

LOG IN ERROR

- Your Pandora account is not logged in.
- Disconnect the cable from the device, and log in to your Pandora account. Then reconnect the device.

ERROR

- Device error message displayed in the Pandora application.
- Check the connected device.
- Pandora system is undergoing maintenance.
- Try again later.

NO STATIONS


- No station found.

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


NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- No Bluetooth device found.
- Connect the unit and the device via Bluetooth (page 9).


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 Pandora 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.

STATION LIMIT

- A new station cannot be added.
- Delete an old station to open a spot for a new one.

CANNOT DELETE

- The station could not be deleted.
- Run the same command for another station.

BAD NETWORK

- The connected device is out of area.
- Connect the device to a network.

UNAVAILAVLE


- The connected device is out of area.
- Connect the device to a network.
- The operation was disabled.
- Run the same command for another station.

APP


NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- No Bluetooth device found.
- Connect the unit and the device via Bluetooth (page 9).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

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

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

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

CHECK APP

- Connection to the application failed.
- Follow the instructions that appear on the screen.

NOT FOUND


- The application has not started running yet.
- Operate the mobile device to start up the application.

Spotify


NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- No Bluetooth device found.
- Connect the unit and the device via Bluetooth (page 9).


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

- Connection to the Spotify application failed.
- Follow the instructions that appear on the screen.

Handling guidelines

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 a USB 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), 4 (MSADPCM)
Sampling frequency	16 kHz to 48 kHz (LPCM), 22.05 kHz and 44.1 kHz (MS ADPCM)

AAC files

Compatible format	AAC encoded by iTunes
-------------------	-----------------------

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

FLAC files

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

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

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. Supported iPhone software versions are shown below. Older versions may not be supported.

Made for

- 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

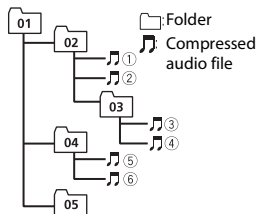
Pioneer accepts no responsibility for data lost on the iPhone, even if that data is lost while this unit is used.

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 Coalsoun
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

iPhone is a trademark of Apple Inc. Lightning is a trademark of Apple Inc. "Made for iPhone" means that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple

is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPhone may affect wireless performance.

Android & Google Play

Android, Google Play, and the Google Play logo are trademarks of Google Inc.

Pandora® internet radio

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

Pandora is only available in certain countries. Please visit <http://www.pandora.com/legal> for more information.

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 × 97 mm
Nose: 188 mm × 58 mm × 17 mm
D

Chassis: 178 mm × 50 mm × 97 mm

Nose: 170 mm × 46 mm × 17 mm

Weight: 0.5 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

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

Phase: Normal/Reverse

Speaker level:

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

Time alignment:

0 cm to 350 cm (2.5 cm/Step)

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), Ver. 10, 11, 12 (Windows Media Player)

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 μV/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)

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	3
快速入門	3
無線電	6
USB/iPhone/AUX	7
Bluetooth	8
應用程式模式	11
Pandora®.....	12
Spotify®.....	13
使用 Pioneer ARC APP	14
音訊調整	15
設定	16
FUNCTION 設定	16
AUDIO 設定	17
SYSTEM 設定	18
ILLUMINATION 設定	20
MIXTRAX 設定	20
連接 / 安裝	21
附加資訊	24

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」。
- 當 iPhone 連接到本機時，本機上的來源名稱會顯示為 [iPod]。請注意，無論來源名稱為何，本機僅支援 iPhone (iPhone 5 或以上) (有關詳細資料，請參閱第 27 頁)。

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。

- 使用 30 分鐘請休息 10 分鐘。
- 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，確保能聽見外面的聲音。
- 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。

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

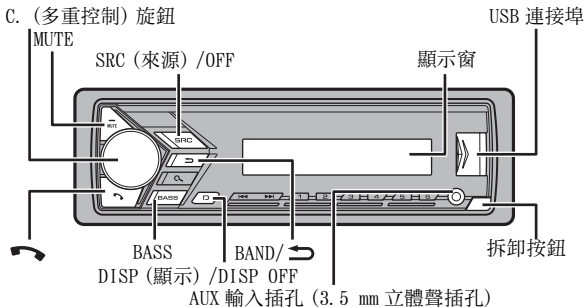
如果本機無法正常運作，請聯絡您的經銷商或最近的先鋒授權服務站。

快速入門

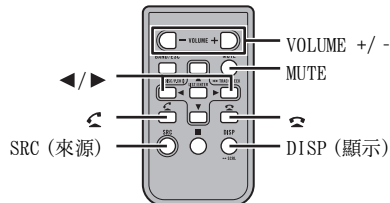
基本操作

MVH-S305BT

M. C. (多重控制) 旋鈕



遙控器



常用操作

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 MUTE 可將本機靜音。 再次按 MUTE, 或轉動 M. C. 旋鈕以取消靜音。	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 📞。	按 📞。
結束通話	按 📞。	按 📞。
增強低音電平	按 BASS。	-

* 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

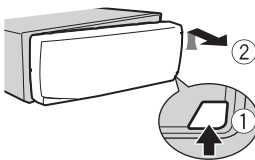
指示	說明
▶	存在下一層選單或資料夾時出現。
🔍	按下 🔍 按鈕時出現。

指示	說明
TP	接收到交通資訊節目時出現。
TA	設定 TA (交通宣布資訊) 功能時出現 (第 16 頁)。
BASS	按下 BASS 按鈕, 或選擇 [D. BASS] 中的 [HI]/[LOW] 時顯示 (第 18 頁)。
🎵	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 8 頁)。

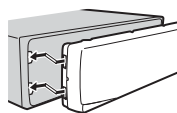
拆卸前面板

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

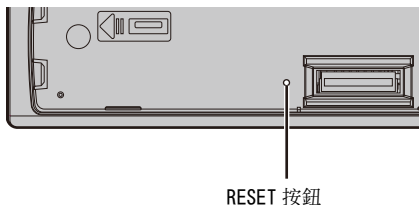
- 請避免使前面板受到劇烈撞擊。
- 請將前面板遠離陽光直射和高溫。
- 請務必將拆卸的前面板存放在保護盒或袋子中。

重設微處理器

微處理器在下列狀況下必須重設

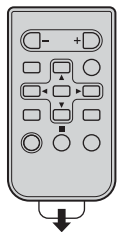
- 安裝後首次使用本機之前
- 本機無法正常操作時
- 顯示幕上出現奇怪或不正確的訊息時

- 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。

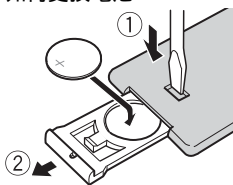


準備遙控器

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在陽光直射、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。

- 1 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。

- 2 已指定所有設定時會出現 [QUIT :YES]。

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。

3 按 **M. C.** 旋鈕可確認設定。

註

您可隨時從 SYSTEM 設定 (第 18 頁) 和 INITIAL 設定 (第 6 頁) 指定這些設定。

取消示範顯示 (DEMO OFF)

1 按 **M. C.** 旋鈕可顯示主選單。

2 轉動 **M. C.** 旋鈕可選擇 [SYSTEM]，然後按下以確認。

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

4 轉動 **M. C.** 旋鈕可選擇 [YES]，然後按下以確認。

INITIAL 設定

1 按住 SRC/OFF，直到本機關閉。

2 按 **M. C.** 旋鈕可顯示主選單。

3 轉動 **M. C.** 旋鈕可選擇 [INITIAL]，然後按下以確認。

4 轉動 **M. C.** 旋鈕可選擇選項，然後按下以確認。

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。

選單項目	說明
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/)。

註

您可按  並轉動 **M. C.** 旋鈕以選擇預設頻道。

提示

將 FUNCTION 設定 (第 16 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 16 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。

註

您可按 Q 並轉動 M.C. 旋鈕以選擇預設頻道。選擇頻道之後，按住 M.C. 旋鈕以儲存電台。

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 Q。
- 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。

USB/iPhone/AUX

播放

連接裝置與本機前，請中斷耳機與裝置的連接。

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 19 頁)。

⚠ 注意

使用選購的 Pioneer USB 纜線 (CD-U50E) 連接 USB 裝置作為直接連接本機的裝置時，該裝置將突出本機，可能會造成危險。

移除裝置前，停止播放。

AOA 連線

有關 AOA 連線的詳細資料，請參閱第 14 頁。

MTP 連線

使用裝置隨附的連接線，可將安裝 Android OS 4.0 以上的裝置透過 MTP 連接到本機。但是，視連接的裝置和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 [PHONE CONNECT] 設為 [USB MTP] (第 19 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]。

註

如果將 SYSTEM 設定中的 [AUX] 設為 [OFF]，則無法將來源選擇為 [AUX] (第 19 頁)。

操作

您可在 FUNCTION 設定 (第 16 頁) 中進行多項調整。

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/ v。
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 USB)	1 按 Q 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/ 🎲。

目的	操作
暫停/繼續播放	按 4/ PAUSE。
返回根資料夾 (僅限 USB) *1	按住 1/ ^。

*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。有關 MIXTRAX 設定的詳細資料，請參閱第 20 頁。

註

- iPhone 必須透過 USB 連接 Pioneer ARC APP，以便使用本功能 (第 14 頁)。
- 此功能不相容於透過 MTP 連接的 Android 裝置。
- 視檔案/歌曲而定，可能無法使用音效。

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。

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 6。

2 按 📞 可顯示電話選單。

3 轉動 M.C. 旋鈕選擇 [BT SETTING]，然後按下以確認。

4 轉動 M.C. 旋鈕可選擇 [ADD DEVICE]，然後按下以確認。
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]。

5 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 7。

6 選擇裝置顯示幕中出現的 [Pioneer BT Unit]。

7 確定本機和裝置上出現相同的 6 位數字，然後在裝置上選擇「是」。

註

- 如果本機已與其他 10 個裝置配對，將出現 [DEVICE FULL]。在此情況下，請刪除其中一個已配對的裝置。請參閱 Bluetooth 設定中的 [DEL DEVICE] (第 9 頁)。
- 視裝置而定，在步驟 7 需要 PIN 碼。在此情況下，輸入 [0000]。

提示

從 Bluetooth 裝置偵測本機也可建立 Bluetooth 連線。若要這麼做，必須將 Bluetooth 設定中的 [VISIBLE] 設為 [ON]。有關 Bluetooth 裝置操作的詳細資料，請參閱 Bluetooth 裝置隨附的使用說明書。

Bluetooth 設定

選單項目	說明
DEVICELIST	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。
DEL DEVICE [DELETE YES]、 [DELETE NO]	刪除裝置資訊。
ADD DEVICE	登錄新裝置。 如果已配對 10 個裝置，本功能無法使用。您可在 [DEVICELIST] 設定上檢查已配對裝置的數量。
A. CONN [ON]、[OFF]	選擇 [ON] 可自動連接 Bluetooth 裝置。

選單項目	說明
VISIBLE [ON]、[OFF]	本機透過 Bluetooth 連接其他裝置時，請選擇 [ON]，使 Bluetooth 裝置可偵測本機。
PIN CODE	變更 PIN 碼。 1 按 M.C. 旋鈕可顯示設定模式。 2 轉動 M.C. 旋鈕可選擇號碼。 3 按 M.C. 旋鈕可將游標移到下一個位置。 4 輸入 PIN 碼後，按住 M.C. 旋鈕。 輸入 PIN 碼後，按 M.C. 旋鈕可返回 PIN 碼輸入畫面，而且您可變更 PIN 碼。
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。
A. PAIRING [ON]、[OFF]	iPhone 或 Android 裝置透過 USB 連接到本機時，選擇 [ON] 可自動將本機與 iPhone 或 Android 裝置配對。(視您使用的 iOS 版本而定，可能無法使用此功能。) <ul style="list-style-type: none"> • 您正在使用 Android 裝置時，本功能在下列狀況下可以使用： <ul style="list-style-type: none"> - 您的裝置已安裝 Android OS 4.4 或以上版本。 - 請務必開啟裝置上的 Bluetooth 功能，並確認裝置未透過 Bluetooth 連接本機。 - [P. APP AUTO ON] 必須設定為 [ON] (第 19 頁)。 - 您的 Android 裝置必須安裝 Pioneer ARC APP，而且 [PHONE CONNECT] 必須設定為 [APP CONTROL] (第 14 頁)。 - 完成與 Pioneer ARC APP 的連接後，必須按下 Pioneer ARC APP 上所顯示注意視窗內的確認按鈕。



Bluetooth 電話

首先，與 Bluetooth 電話建立 Bluetooth 連線 (第 8 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 收到通話時，按 。

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，請按下數字按鈕 (1/∧至 6/↔) 之一，然後按 M. C. 旋鈕。

語音辨識 (僅適用於 iPhone)

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

- 1 按住  以啟動語音辨識模式。
- 2 按 M. C. 旋鈕，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 iPhone 隨附的手冊。

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。將 Bluetooth 設定中的 [VISIBLE] 設為 [ON] 以透過本機瀏覽聯絡人。
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]	

選單項目	說明
R. TONE [ON]、[OFF]	如果鈴聲沒有從汽車揚聲器輸出，請選擇 [ON]。視連接的電話而定，可能無法使用此功能。
PB INVT	顛倒電話簿中的姓名順序（名稱檢視）。
BT SETTING	您可以調整 Bluetooth 連線的各種設定。有關 Bluetooth 設定的詳細資料，請參閱第 9 頁。

* 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。

基本操作

您可在 FUNCTION 設定（第 16 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"> 按  可顯示清單。 轉動 M. C. 旋鈕可選擇想要的資料夾名稱，然後按下以確認。 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。
依據連接順序，切換裝置清單內的 Bluetooth 裝置名稱	按 1/  或 2/  。

* 視連接的裝置而定，可能無法使用這些操作。

應用程式模式

您可以透過本機聆聽 iPhone/Android 裝置上的應用程式。在某些情況下，您可以使用本機來控制應用程式。有關相容裝置的詳細資料，請造訪我們的網站。

重要事項

使用協力廠商應用程式可能需要或必須提供個人身份資訊，不論是否要建立使用者帳戶或其他供特定應用程式使用的地理位置資料。所有協力廠商應用程式皆由個別供應商負責，包括但不限於收集和保障使用者資料及隱私權。在存取協力廠商應用程式時，您即已同意檢閱供應商的服務條款及隱私政策。若您不同意供應商的條款或不同意使用適當地點的地理位置資料，請勿使用該協力廠商的應用程式。

iPhone 使用者須知

此功能相容於安裝 iOS 6.0 或以上的 iPhone。

Android 裝置使用者須知

此功能相容於安裝 Android OS 2.3 或以上的裝置。

註

PIONEER 對於任何第三方應用程式或內容概不負責，包括但不限於其精確性或完整性。支援應用程式的內容及功能由應用程式提供者負責。

透過本機播放應用程式

- 1 連接本機與行動裝置。
 - 透過 USB 連接 iPhone (第 7 頁)
 - 透過 Bluetooth 連接 iPhone/Android 裝置 (第 8 頁)
- 2 按 M.C. 旋鈕可顯示主選單。
- 3 轉動 M.C. 旋鈕可選擇 [SYSTEM]，然後按下以確認。
- 4 轉動 M.C. 旋鈕以選擇 [PHONE CONNECT]，然後按下以確認。
- 5 轉動 M.C. 旋鈕選擇以下項目之一，然後按下以確認。
 - 針對 iPhone 選擇 [IPHONE]。
 - 針對 Android 裝置選擇 [ANDROID]。
- 6 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]。

註

當連線設定變更時，顯示幕中會出現訊息，告知您連線設定已變更。按 M.C. 旋鈕並轉動 M.C. 旋鈕以選擇 [SRC OFF :YES]，然後按下以確認。本機會自動關閉，設定即執行。

- 7 按 SRC/OFF 可選擇 [APP]。
- 8 操作行動裝置以啟動應用程式。

註

您連接 iPhone/Android 裝置除外的行動裝置時，請選擇 [PHONE CONNECT] 選單內的 [OTHERS]，並選擇 [WIRED] (針對 USB 連線)，或 [BLUETOOTH] (針對 Bluetooth 連線)。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 16 頁) 中進行多項調整。

目的	操作
選擇曲目	按 ◀◀ 或 ▶▶ 。
快速前進或快速倒轉	按住 ◀◀ 或 ▶▶ 。

目的	操作
暫停/繼續播放	按 BAND/ ↔ 。

Pandora®

(僅適用於澳洲及紐西蘭機型)

Pandora 網路電台是一項與先鋒無關的音樂服務。有關詳細資訊請至 <http://www.pandora.com>。

Pandora 行動應用程式適用於 iPhone 和 Android 電話。如需最新相容性資訊，請造訪 www.pandora.com/everywhere/mobile。

聆聽 Pandora

使用前請更新 Pandora 應用程式軟體至最新版本。

- 1 連接本機與行動裝置。
 - 透過 USB 連接 iPhone (第 7 頁)
 - 透過 Bluetooth 連接 iPhone/Android 裝置 (第 8 頁)如果選擇 USB 連線，請繼續執行步驟 6。
- 2 按 SRC/OFF 以選擇 [PANDORA]。
- 3 按住 1/ ^ 以顯示 [PHONE CONNECT]。
- 4 轉動 M.C. 旋鈕選擇以下項目之一，然後按下以確認。
 - 針對 iPhone 選擇 [IPHONE]。
 - 針對 Android 裝置選擇 [ANDROID]。
- 5 轉動 M.C. 旋鈕，針對透過 Bluetooth 的 iPhone/Android 裝置選擇 [BLUETOOTH]。
 - 註當連線設定變更時，顯示幕中會出現訊息，告知您連線設定已變更。按 M.C. 旋鈕並轉動 M.C. 旋鈕以選擇 [SRC OFF :YES]，然後按下以確認。本機會自動關閉，設定即執行。
- 6 按 SRC/OFF 可選擇 [PANDORA]。

7 啟動行動裝置上的 Pandora 應用程式並開始播放。

註

您連接 iPhone/Android 裝置除外的行動裝置時，請選擇 [PHONE CONNECT] 選單內的 [OTHERS]，並選擇 [WIRED] (針對 USB 連線)，或 [BLUETOOTH] (針對 Bluetooth 連線)。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 16 頁) 中進行多項調整。

目的	操作
跳過曲目	按 ▶▶▶ 。
在隨機播放和電台之間切換	按 🔍 (清單)，然後轉動 M.C. 旋鈕以選擇隨機播放或想要的電台。
變更排序	按 🔍 (清單)，然後選擇以下項目之一。 [ABC]: 依字母順序排序清單中的項目。 [DATE]: 依建立項目的日期順序排序清單中的項目。
播放	選擇隨機播放或電台後，按 M.C. 旋鈕。
刪除電台	1 選擇電台後，按住 M.C. 旋鈕。 [DELETE YES] 出現。 2 按 M.C. 旋鈕。 若要取消，在步驟 1 按 BAND/↵ 。
暫停/繼續播放	按 4/PAUSE 。
拇指向上	按 1/▲ 。
拇指向下	按 2/▼ 。
根據目前播放的曲目建立新電台	按住 5/🔍 。
根據目前播放的作者建立新電台	按住 6/↻ 。
將目前播放的曲目資訊儲存於您的 Pandora 帳號。	1 按住 3/MIX 。 顯示 [BOOKMARK]。 2 按 M.C. 旋鈕。

註

Pandora 的某些功能可能無法從本機操作。

Spotify®

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 7 頁)
 - 透過 Bluetooth 連接 iPhone/Android 裝置 (第 8 頁)
- 如果選擇 USB 連線，請繼續執行步驟 6。

2 按 SRC/OFF 以選擇 [SPOTIFY]。

3 按住 1/▲ 以顯示 [PHONE CONNECT]。

4 轉動 M.C. 旋鈕選擇以下項目之一，然後按下以確認。

- 針對 iPhone 選擇 [IPHONE]。
- 針對 Android 裝置選擇 [ANDROID]。

5 轉動 M.C. 旋鈕，針對透過 Bluetooth 的 iPhone/Android 裝置選擇 [BLUETOOTH]。

註

當連線設定變更時，顯示幕中會出現訊息，告知您連線設定已變更。按 M.C. 旋鈕並轉動 M.C. 旋鈕以選擇 [SRC OFF :YES]，然後按下以確認。本機會自動關閉，設定即執行。

6 按 SRC/OFF 以選擇 [SPOTIFY]。

7 啟動行動裝置上的 Spotify 應用程式並開始播放。

註

您連接 iPhone/Android 裝置除外的行動裝置時，請選擇 [PHONE CONNECT] 選單內的 [OTHERS]，並選擇 [WIRED] (針對 USB 連線)，或 [BLUETOOTH] (針對 Bluetooth 連線)。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 16 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">按 🔍 (清單) 顯示清單。轉動 M.C. 旋鈕以選擇想要的類別，然後按下以確認。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/🎲 。

目的	操作
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">按住 5/🎲 以啟動無線電。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 ARC APP

您可從 iPhone/Android 裝置上安裝的 Pioneer ARC APP 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。

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

此功能相容於安裝 iOS 8.0 或以上的 iPhone (iPhone 5 或以上)。

您可在 iTunes App Store 上下載 Pioneer ARC APP。

Android 裝置使用者須知

此功能相容於安裝 Android OS 4.1 或以上且支援 AOA (Android 開放附件) 2.0 的裝置。

您可在 Google Play 上下載 Pioneer ARC APP。

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。

與 Pioneer ARC APP 建立連線

1 連接本機與行動裝置。

- 透過 USB 連接 iPhone/Android 裝置 (第 7 頁)
- 透過 Bluetooth 連接 iPhone/Android 裝置 (第 8 頁)

2 按 M.C. 旋鈕顯示主選單。

3 轉動 M.C. 旋鈕選擇 [SYSTEM]，然後按下以確認。

4 轉動 M.C. 旋鈕以選擇 [PHONE CONNECT]，然後按下以確認。

5 轉動 M.C. 旋鈕選擇以下項目之一，然後按下以確認。

- 針對 iPhone 選擇 [IPHONE]。
- 針對 Android 裝置選擇 [ANDROID]。

註

當連線設定變更時，顯示幕中會出現訊息，告知您連線設定已變更。按 M.C. 旋鈕並轉動 M.C. 旋鈕以選擇 [SRC OFF :YES]，然後按下以確認。本機會自動關閉，設定即執行。

6 轉動 M.C. 旋鈕選擇以下項目之一。

在步驟 5 中選擇 [IPHONE] 時

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

在步驟 5 中選擇 [ANDROID] 時

- 針對 USB 連線選擇 [APP CONTROL]。
 - 針對 Bluetooth 連線選擇 [BLUETOOTH]。
- 您選擇 USB 連線時，如果在 [P. APP AUTO ON] (第 19 頁) 中選擇 [ON]，Android 裝置上的 Pioneer ARC APP 會自動啟動。

註

如果還未在 Android 裝置上安裝過 Pioneer ARC APP，Android 裝置上將出現訊息，提示安裝該應用程式。在 [P. APP AUTO ON] 中選取 [OFF] 可清除訊息 (第 19 頁)。

7 按 SRC/OFF 選擇任意來源。

8 透過 USB 連線啟動行動裝置上的 Pioneer ARC APP。

在 Bluetooth 連線期間按住 M.C. 旋鈕。

註

您連接 iPhone/Android 裝置除外的行動裝置時，請選擇 [PHONE CONNECT] 選單內的 [OTHERS]，並選擇 [WIRED] (針對 USB 連線)，或 [BLUETOOTH] (針對 Bluetooth 連線)。視您的行動裝置而定，它可能無法正確運作。

聆聽 Android 中的音樂

1 按 SRC/OFF 以選擇 [ANDROID]。

基本操作

目的	操作
選擇曲目	按 ◀◀◀ 或 ▶▶▶。
快速前進或快速倒轉	按住 ◀◀◀ 或 ▶▶▶。
暫停/繼續播放	按 4/PAUSE。

音訊調整

您也可在 AUDIO 設定 (第 17 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 17 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 16 頁)
 - AUDIO 設定 (第 17 頁)
 - SYSTEM 設定 (第 18 頁)
 - ILLUMINATION 設定 (第 20 頁)
 - MIXTRAX 設定 (第 20 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="button" value="RADIO"/>	將六個訊號最強的電台自動儲存於數字按鈕 (1/▲ 至 6/▶)。
REGIONAL <input type="button" value="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="button" value="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="button" value="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="button" value="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="button" value="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="button" value="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="button" value="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="button" value="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 SPOTIFY	移除 [SAVE] 中儲存的歌曲資訊。
SEL DEVICE iPod PANDORA APP BT AUDIO SPOTIFY	連接清單中的 Bluetooth 裝置。
S. RTRV USB iPod PANDORA APP BT AUDIO ANDROID SPOTIFY AUX	強化壓縮音訊並恢復豐富音質。
[1] (對低壓縮率有影響)、 [2] (對高壓縮率有影響)、 [OFF]	
BOOKMARK PANDORA	將目前播放的曲目資訊儲存於您的 Pandora 帳號。
NEW STATION PANDORA	根據目前播放的曲目或作者建立新電台。
[FROM TRACK]、[FROM ARTIST]	
PAUSE APP	暫停或繼續播放。
PLAY BT AUDIO	開始播放。
STOP BT AUDIO	停止播放。

AUDIO 設定

選單項目	說明
EQ SETTING	選擇或自訂等化器曲線。 <ul style="list-style-type: none"> 您選擇 [CUSTOM1] 和 [CUSTOM2] 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。
[SUPER BASS]、 [POWERFUL]、[NATURAL]、 [VOCAL]、[CUSTOM1]、 [CUSTOM2]、[FLAT]	
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]	
FADER*1	調整前後揚聲器平衡。
BALANCE	調整左右揚聲器平衡。
SUBWOOFER	使用重低音揚聲器時設定為 [ON]。
[ON]、[OFF]	
SUBWOOFER*2	選擇重低音揚聲器相位。
[NOR]、[REV]	
SPEAKER LEVEL	選擇揚聲器裝置 (濾波器)，然後調整輸出電平。 <ul style="list-style-type: none"> 您變更 [POSITION] 設定時，調整過的每一個值都會變更 (第 18 頁)。
揚聲器類型 [FRONT L]、 [FRONT R]、[REAR L]、 [REAR R]、[SUBWOOFER]	
輸出電平: [-24] 至 [10]	

選單項目	說明
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 15 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。 <ul style="list-style-type: none"> 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 18 頁)。 在 [SUBWOOFER] 中選擇 [OFF] 時, [CUSTOM] 設定無法使用 (第 17 頁)。
選擇揚聲器類型, 然後調整揚聲器距離, 以便在 [CUSTOM] 中進一步自訂。 揚聲器類型 [FRONT L]、[FRONT R]、[REAR L]、[REAR R]、[SUBWOOFER] 揚聲器距離 (cm): [350] 至 [0.0]	
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]。
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。 <ul style="list-style-type: none"> 建立 USB 連接時, 設定 USB、iPod、PANDORA、ANDROID、SPOTIFY, 和 APP。 建立 Bluetooth 連接時, 設定 BT AUDIO、iPod、PANDORA、ANDROID、SPOTIFY, 和 APP。

*1 在 INITIAL 設定 (第 6 頁) 中的 [SP-P/O MODE] 選取 [SUB.W/SUB.W] 時不適用。

*2 在 INITIAL 設定 (第 6 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	設定時鐘 (第 5 頁)。
12H/24H	
[12H]、[24H]	選擇時間標記。
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。

選單項目	說明
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。
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]。
BT AUDIO	
[ON]、[OFF]	將 Bluetooth 訊號設為開啟/關閉。
PANDORA	
[ON]、[OFF]	使用 Pandora 功能時設為 [ON]。
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]。
PHONE CONNECT	
[IPHONE]、[ANDROID]、[OTHERS]	根據裝置選擇裝置類型和合適的連接方式。 有關每一裝置連接的詳細資料，請參閱第 19 頁。 • 連接 iPhone/Android 除外的行動裝置時，選擇 [OTHERS]。

選單項目	說明
P. APP AUTO ON	
[ON]、[OFF]	Android 裝置透過 AOA 连接到本機時，選擇 [ON] 可自動啟 Pioneer ARC APP。(在 [PHONE CONNECT] 中選取 [APP CONTROL] 時才可使用。)
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 [PHONE CONNECT]。
有關 Pioneer ARC APP 連線的詳細資料，請參閱第 14 頁。

沒有執行 Pioneer ARC APP 連線時

設定值	裝置	連接方式	可用來源
[WIRED] (選擇 [IPHONE] 或 [OTHERS] 時)	iOS	USB	iPod、PANDORA、APP、SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (AOA)
		Bluetooth	-

設定值	裝置	連接方式	可用來源
[USB MTP] (MTP) (選擇 [ANDROID] 時)	iOS	USB	iPod、PANDORA、APP、SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	-
[APP CONTROL] (AOA) (選擇 [ANDROID] 時)	iOS	USB	iPod、PANDORA、APP、SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (AOA)
		Bluetooth	-
[BLUETOOTH]	iOS	USB	-
		Bluetooth	iPod、PANDORA、APP、SPOTIFY
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	PANDORA、APP、SPOTIFY

執行 Pioneer ARC APP 連線時

設定值	裝置	連接方式	可用來源
[WIRED] (選擇 [IPHONE] 或 [OTHERS] 時)	iOS	USB	iPod、PANDORA、SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (Android 音樂)
		Bluetooth	-
[USB MTP] (MTP) (選擇 [ANDROID] 時)	iOS	USB	iPod、PANDORA、SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	-

設定值	裝置	連接方式	可用來源
[APP CONTROL] (AOA) (選擇 [ANDROID] 時)	iOS	USB	iPod、PANDORA、SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (Android 音樂)
		Bluetooth	-
[BLUETOOTH]	iOS	USB	-
		Bluetooth	iPod、PANDORA、SPOTIFY
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	PANDORA、ANDROID (Android 音樂)、SPOTIFY

ILLUMINATION 設定

選單項目	說明
DIM SETTING	
[SYNC CLOCK]、[MANUAL]	變更顯示亮度。
BRIGHTNESS	
[1] 至 [10]	變更顯示亮度。 可用的設定範圍因 [DIM SETTING] 而異。

MIXTRAX 設定

選單項目	說明
SHORT PLAYBCK	
[1.0 MIN]、[1.5 MIN]、 [2.0 MIN]、[2.5 MIN]、 [3.0 MIN]、[OFF]	選擇播放時間長度。

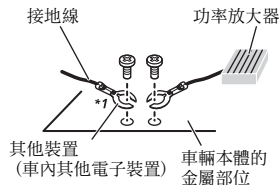
選單項目	說明
MIX PATTERN	
[SOUND LEVEL]	根據音訊電平變更 MIXTRAX 特效。 混合模式會根據聲音電平變更。
[LOW PASS]	混合模式會根據低音電平變更。
[RANDOM]	混合模式會根據聲音電平模式及低通模式隨機變更。
DISPLAY FX	
[ON]、[OFF]	將 MIXTRAX 特效設為開啟／關閉。
CUT IN FX	
[ON]、[OFF]	手動變更曲目時，開啟／關閉 MIXTRAX 音效。

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。
- * 有關連接方法，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



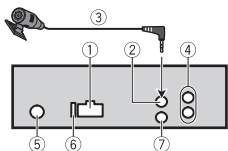
無 ACC 位置

- 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綁在一起。
- 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。

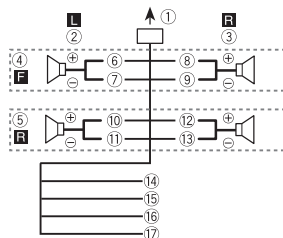
本機



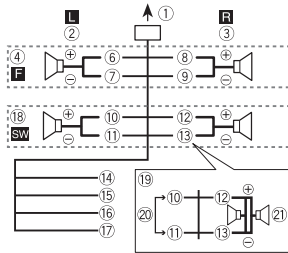
- 1 電源線輸入
- 2 麥克風輸入
- 3 麥克風 (3 m)
- 4 後置輸出或重低音輸出
- 5 天線輸入
- 6 保險絲 (10 A)
- 7 有線遙控輸入
可連接實體線路的遙控器轉接器 (另售)。

電源線

重低音揚聲器未連接後置揚聲器或中頻揚聲器喇叭線時，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

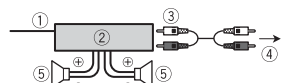
- 7 白／黑
- 8 灰
- 9 灰／黑
- 10 綠
- 11 綠／黑
- 12 紫
- 13 紫／黑
- 14 黑 (機身接地)
連接到乾淨、無塗料的金屬部位。
- 15 黃
連接到固定的 12 V 電源端子。
- 16 紅
連接到由點火開關 (12 V DC) 控制的端子。
- 17 藍／白
連接到功率放大器的系統控制端子或自動天線中繼控制端子 (最大 300 mA 12 V DC)。
- 18 重低音揚聲器 (4 Ω)。
- 19 使用 2 Ω 的重低音揚聲器時，確定將重低音揚聲器連接至本機紫色與紫色／黑色喇叭線。請勿將綠色及綠色／黑色喇叭線連接任何揚聲器。
- 20 不使用。
- 21 重低音揚聲器 (4 Ω) × 2

註

變更本機的初始選單。請參閱 [SP-P/O MODE] (第 6 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。



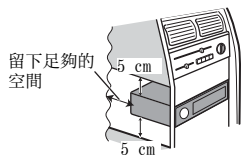
- 1 系統遙控器
連接到藍色／白色纜線。
- 2 功率放大器 (另售)
連接到乾淨、無塗料的金屬部位。
- 3 以 RCA 纜線連接 (另售)
- 4 至後置輸出或重低音輸出
- 5 後置揚聲器或重低音揚聲器

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，例如暖氣出風口附近。
- 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，以防其堵住出風口。

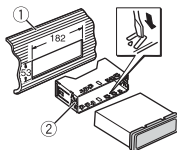




留下足夠的空間

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。

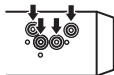


- ① 儀表板
- ② 座套

• 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。

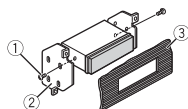
不使用隨附的座套時

- 1 將托架上的孔與本機側面的孔對齊, 以安裝托架。



- 2 鎖緊各邊的一顆螺絲, 將本機固定到位。

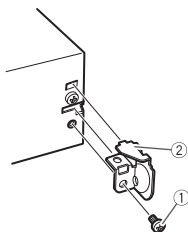
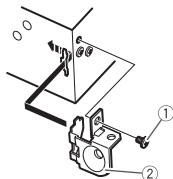
- ① 螺絲
- ② 托架



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

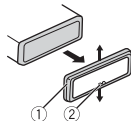
使用隨附托架

確認隨附托架符合您的車輛型號, 然後如下所示安裝到本機。



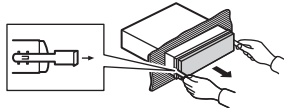
移除 (使用隨附的座套安裝的本機)

- 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。

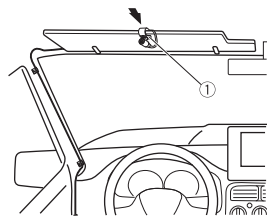
註
將麥克風裝至遮陽板上可能會因車輛型號的不同, 而讓麥克風纜線的長度變得太短。在此情況時, 請將麥克風安裝在方向盤轉向機柱。

將麥克風安裝在遮陽板上

- 1 將麥克風導線安裝在溝槽中。



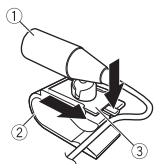
- 2 將麥克風夾安裝在遮陽板上。降下遮陽板將減低語音辨識率。



- 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。

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。
- iPhone 操作正常但無法充電。
 - 確定 iPhone 的連接線沒有短路（例如，未卡在金屬物體中）。檢查之後，請將點火開關轉至 OFF，再轉回 ON，或中斷與 iPhone 的連接後再重新連接。

ERROR-19

- 通訊失敗。

- 執行下列其中一項操作，然後再轉回 USB 來源。

- 將點火開關轉至 OFF，再轉回 ON。
 - 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 8 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 和 iPhone 連線失敗。
 - 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。

Pandora

ERROR-19

- 通訊失敗。
 - 拔掉裝置的纜線。裝置主選單顯示後，重新連接裝置並重設。

NOT FOUND

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

RATING ERROR

- 拇指評等操作已停用。
 - 在其他曲目上執行相同的命令。

CAN'T SKIP

- 跳過操作已停用。
 - 在其他曲目上執行相同的命令。

THUMB ERROR

- 無法儲存拇指評等。
 - 請稍後再試一次。

BOOKMARK ERR

- 無法儲存書籤。
 - 請稍後再試一次。

UNABLE TO ADD

- 無法新增電台。
 - 請稍後再試一次。

SKIP LIMIT

- 由於音樂授權的限制，Pandora 會限制每小時跳過的總數。
 - 請稍候，直到 Pandora 允許您再次跳過。

UPDATE APP

- 不支援 Pandora 應用程式的版本。
 - 連接已安裝相容 Pandora 應用程式版本的裝置。

LOG IN ERROR

- 未登入您的 Pandora 帳戶。
 - 拔掉裝置的纜線，並登入您的 Pandora 帳戶。然後重新連接裝置。

ERROR

- 裝置錯誤訊息顯示在 Pandora 應用程式中。
 - 請檢查連接的裝置。
- Pandora 系統正在維修中。
 - 請稍後再試一次。

NO STATIONS

- 找不到電台。
 - 在您連接裝置的 Pandora 應用程式中建立電台。

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 8 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 Pandora 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。

STATION LIMIT

- 無法新增電台。
 - 刪除舊電台以納入新電台。

CANNOT DELETE

- 電台無法刪除。
 - 在其他電台上執行相同的命令。

BAD NETWORK

- 連接的裝置超出控制範圍。
 - 將裝置連接網路。

UNAVAILABLE

- 連接的裝置超出控制範圍。
 - 將裝置連接網路。
- 操作已停用。
 - 在其他電台上執行相同的命令。

APP


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 8 頁)。

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Bluetooth 連線失敗。
 - 按 BAND/  再次進行連線。

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Bluetooth 連線失敗。
 - 按 BAND/  再次進行連線。

CHECK APP

- 無法連線至應用程式。
 - 依照畫面上的指示操作。

NOT FOUND

- 應用程式尚未開始執行。
 - 操作行動裝置以啟動應用程式。

Spotify

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 8 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

- 無法連線至 Spotify 應用程式。
 - 依照畫面上的指示操作。

操作指南

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 USB 裝置放在任何高溫處。

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

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
傳輸率	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
取樣頻率	8/11.025/12/16/22.05/24/32/44.1/48/96 kHz
量化位元率	16/24 位元
頻道模式	單/雙聲道

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, 可能會有些微延遲。

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。支援的 iPhone 軟體版本如下所示。本機可能不支援較舊的版本。

專用於

- 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

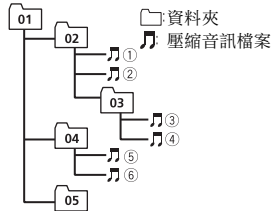
▲ 注意

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, 本機構或贊助人均無須負責因使用本軟體所導致之直接、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

iPhone 為 Apple Inc. 的商標。
Lightning 為 Apple Inc. 的商標。
「Made for iPhone」表示電子附件設計為專門連接至 iPhone，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 iPhone 的配件可能會影響無線效能。

Android & Google Play

Android、Google Play 和 Google Play 標誌是 Google Inc. 的商標。

Pandora® 網路電台

PANDORA、PANDORA 標誌及 Pandora 商品外觀皆為 Pandora Media, Inc 的商標或註冊商標。需獲許可可使用。Pandora 僅在某些國家可用。請造訪 <http://www.pandora.com/legal> 以取得更多資訊。

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。請參閱關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 × 97 mm
前端部分：188 mm × 58 mm × 17 mm
D
機身：178 mm × 50 mm × 97 mm

前端部分：170 mm × 46 mm × 17 mm
重量：0.5 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

增益：+10 dB 至 -24 dB（1 dB 間隔）

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）

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

（雙聲道音訊）、10、11、12 版本（Windows Media Player）

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 μV/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 μV（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)

註

規格與設計可能改變, 恕不另行通知。

Bluetooth

版本 經過認證的 Bluetooth 4.0

輸出功率: 最大 +4 dBm (功率等級

2)

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

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

ملاحظة

المواصفات والتصميم عرضة للتعديل بدون إشعار مسبق.

٥٣٠ كيلوهرتز إلى ١٦٤٠ كيلوهرتز
(١٠ كيلوهرتز)
الحساسية القابلة للاستخدام: ٢٥ ميكرو فولت
(نسبة الإشارة إلى الضجيج: ٢٠ ديسيبل)
نسبة الإشارة إلى الضجيج: ٦٠ ديسيبل
(شبكة IEC-A)

الموالف SW

نطاق الترددات:

٢٣٠٠ كيلو هرتز إلى ٧٧٣٥ كيلو هرتز
(٢٣٠٠ كيلو هرتز إلى ٢٤٩٥ كيلو هرتز،
٢٩٤٠ كيلو هرتز إلى ٤٢١٥ كيلو هرتز،
٤٥٤٠ كيلو هرتز إلى ٥١٧٥ كيلو هرتز،
٥٨٢٠ كيلو هرتز إلى ٦٤٥٥ كيلو هرتز،
٧١٠٠ كيلو هرتز إلى ٧٧٣٥ كيلو هرتز)
٩٥٠٠ كيلو هرتز إلى ٢١٩٧٥ كيلو هرتز
(٩٥٠٠ كيلو هرتز إلى ١٠١٣٥ كيلو هرتز،
١١٥٨٠ كيلو هرتز إلى ١٢٢١٥ كيلو هرتز،
١٣٥٧٠ كيلو هرتز إلى ١٣٨٧٠ كيلو هرتز،
١٥١٠٠ كيلو هرتز إلى ١٥٧٣٥ كيلو هرتز،
١٧٥٠٠ كيلو هرتز إلى ١٧٩٨٥ كيلو هرتز،
١٨٠١٥ كيلو هرتز إلى ١٨١٣٥ كيلو هرتز،
٢١٣٤٠ كيلو هرتز إلى ٢١٩٧٥ كيلو هرتز)
الحساسية القابلة للاستخدام: ٢٨ ميكرو فولت
(نسبة الإشارة إلى الضجيج: ٢٠ ديسيبل)
نسبة الإشارة إلى الضجيج: ٦٠ ديسيبل (شبكة IEC-A)

Bluetooth

الإصدار: Bluetooth 4.0 معتمد
طاقة الإخراج: +٤ dBm كحد أقصى (صنف
الطاقة ٢)
موجة (موجات) التردد: ٢٤٠٠ ميغاهرتز إلى
٢٤٨٣,٥ ميغاهرتز

راديو الإنترنت Pandora®

PANDORA وشعار PANDORA والمظهر التجاري لـ Pandora هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لصالح شركة Pandora Media, Inc. ويتم استخدامها بإذن. Pandora متوفرة في بعض البلدان فقط. يرجى زيارة <http://www.pandora.com/legal> للاطلاع على المزيد من المعلومات.

MIXTRAX

MIXTRAX هو علامة تجارية لصالح PIONEER CORPORATION.

Spotify®

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

T-Kernel 2.0

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

MP3

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 كتابيا، يتم توزيع البرنامج بموجب الترخيص على أساس "كما هو" دون ضمانات أو شروط من أي نوع، سواء كانت صريحة أو ضمنية. راجع الترخيص للأذونات بشأن لغة معينة والقيود بموجب الترخيص.

المواصفات

عام

مصدر الطاقة المصنف: ١٤.٤ فولت تيار مباشر (مدى الجهد المسموح به: ١٣.٠ فولت إلى ١٤.٤ فولت تيار مباشر)

نظام التآريض: نوع سالب

استهلاك التيار الكهربائي الأقصى: ١.٠٠ أمبير الأبعاد (عرض × طول × عمق):

DIN

الشماسية: ١٧٨ مم × ٥٠ مم × ٩٧ مم

المقدمة: ١٨٨ مم × ٥٨ مم × ١٧ مم

D

الشماسية: ١٧٨ مم × ٥٠ مم × ٩٧ مم

المقدمة: ١٧٠ مم × ٤٦ مم × ١٧ مم

الوزن: ٠.٥ كغ

الصوت

إخراج الطاقة القصوى:

٥٠ وات × ٤ قناة/ ٤ أوم (دون مضخم

الصوت الفرعي)

٥٠ وات × ٢ قناة/ ٤ أوم + ٧٠ وات × ١

قناة/ ٢ أوم (لمضخم الصوت الفرعي)

إخراج الطاقة المتواصلة:

٢٢ وات × ٤ (٥٠ هرتز إلى ١٥٠٠ هرتز،

THD % ٥، سلك ٤ أوم، قيادة كلتي

القناتين)

معاوقة السلك: ٤ أوم (٤ أوم إلى ٨ أوم (٢ أوم لقناة ١) مسموح به) مستوى الإخراج الأقصى لمنافذ الإخراج: ٢.٠ فولت معادل (معادل بيني نطاق ١٣):

التردد: ٥٠ هرتز/ ٨٠ هرتز/ ١٢٥ هرتز/

٢٠٠ هرتز/ ٣١٥ هرتز/ ٥٠٠ هرتز/

٨٠٠ هرتز/ ١,٢٥ كيلو هرتز/ ٢ كيلو هرتز/

٣,١٥ كيلو هرتز/ ٥ كيلو هرتز/ N كيلو هرتز/

١٢,٥ كيلو هرتز

الكسب: ١٢± ديسيبل (٢ ديسيبل step)

مرشح التردد العالي:

التردد: ٢٥ هرتز/ ٣١,٥ هرتز/ ٤٠ هرتز/

٥٠ هرتز/ ٦٣ هرتز/ ٨٠ هرتز/ ١٠٠ هرتز/

١٢٥ هرتز/ ١٦٠ هرتز/ ٢٠٠ هرتز/ ٢٥٠ هرتز

الانحناء: ٦- ديسيبل/أوكتاف، ١٢-

ديسيبل/أوكتاف، ١٨- ديسيبل/أوكتاف،

٢٤- ديسيبل/أوكتاف، OFF

مضخم فرعي/مرشح التردد المنخفض:

التردد: ٢٥ هرتز/ ٣١,٥ هرتز/ ٤٠ هرتز/

٥٠ هرتز/ ٦٣ هرتز/ ٨٠ هرتز/ ١٠٠ هرتز/

١٢٥ هرتز/ ١٦٠ هرتز/ ٢٠٠ هرتز/ ٢٥٠ هرتز

الانحناء: ٦- ديسيبل/أوكتاف، ١٢-

ديسيبل/أوكتاف، ١٨- ديسيبل/أوكتاف،

٢٤- ديسيبل/أوكتاف، ٣٠- ديسيبل/

أوكتاف، ٣٦- ديسيبل/أوكتاف، OFF

الكسب: ١٠+ ديسيبل إلى -٢٤ ديسيبل

(١ ديسيبل step)

القطب: عادي/عكسي

مستوى مكبر الصوت:

١٠+ ديسيبل إلى -٢٤ ديسيبل (١ ديسيبل

step)

انتظام الوقت:

٠ سم إلى ٣٥٠ سم (٢,٥ سم/خطوة)

USB

مواصفات USB القياسية: USB 2.0 سرعة كاملة إمداد التيار الكهربائي الأقصى: ١,٥ أمبير بروتوكول USB:

(Mass Storage Class) MSC

(Media Transfer Protocol) MTP

(Android Open Accessory) AOA

2.0

نظام الملفات: FAT32, FAT16, FAT12

صيغة فك التشفير: MPEG-1 & 2:MP3

Audio Layer 3

صيغة فك التشفير: WMA: إصدار 7.8, 7.9, 8.7, 9.1

9.2 (صوت ستيريو)، إصدار 10, 11, 12

(Windows Media Player)

صيغة فك التشفير: AAC: AAC-MPEG-4 AAC

(تشفير iTunes فقط) (إصدار 10.6

وأسبق)

صيغة فك تشفير: v1.2.1:FLAC

(Free Lossless Audio Codec)

صيغة الإشارة: WAV: Linear PCM (غير

مضغوطة)

مؤلف FM

نطاق الترددات: ٨٧,٥ ميغاهرتز إلى ١٠٨,٠

ميغاهرتز

الحساسية القابلة للاستخدام: ١١ dBf

(١,٠ ميكروفولت/٧٥ أوم، أحادي، نسبة

الإشارة إلى الضجيج: ٣٠ ديسيبل)

نسبة الإشارة إلى الضجيج: ٦٥ ديسيبل (شبكة

IEC-A)

مؤلف AM

نطاق الترددات: ٥٣١ كيلوهرتز إلى ١٦٠٢

كيلوهرتز (٩ كيلوهرتز)

جهاز USB مقسم	يمكن تشغيل القسم الأول فقط.
---------------	-----------------------------

توافق iPhone

هذه الوحدة تدعم موديلات iPhone التالية. يتم عرض إصدارات برنامج iPhone المدعومة أدناه. قد لا تكون الإصدارات القديمة معتمدة.

- مخصصة لـ
- 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 اعتمادا على جيل و/أو إصدار برنامج iPhone.
- يجب على مستخدمي iPhone والموصل السريع استخدام Lightning إلى كابل USB (مرفق مع iPhone).
- راجع كتيبات الدليل لـ iPhone للحصول على معلومات حول توافق الملف/الصيغة.
- كتاب صوتي، بودكاست: متوافق



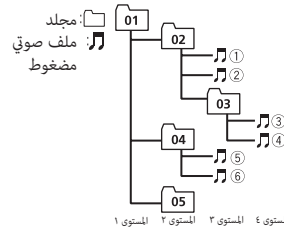
لا تتحمل Pioneer أي مسؤولية عن البيانات المفقودة على iPhone، حتى إذا فقدت تلك البيانات عند استخدام هذه الوحدة.

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.

WMA

Windows Media هي علامة تجارية مسجلة أو علامة تجارية لشركة Microsoft Corporation في الولايات المتحدة و/أو دول أخرى.

هذا الجهاز يحتوي على تقنية مملوكة لشركة Microsoft Corporation ولا يمكن استخدامها أو توزيعها بدون ترخيص من شركة Microsoft Licensing, Inc.

FLAC

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

إعادة التوزيع والاستخدام على شكل المصدر والثاني، 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 إعادة التوزيع.
- لا يجب استخدام الاسم Xiph.org Foundation ولا أسماء مساهمها لإثبات 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 بالرجوع والتوافق لغرض معين. لا تتحمل المؤسسة أو المساهمون أي مسؤولية عن أي أضرار مباشرة أو غير مباشرة أو عرضية أو خاصة أو تحذيرية أو نتيجة (بما في ذلك، على سبيل المثال لا الحصر، شراء منتجات أو خدمات بديلة أو فقدان الاستخدام أو البيانات أو الأرباح، أو عاقبة القيام بالأعمال) إلا 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.

iPhone

iPhone هو علامة تجارية لشركة Apple Inc. Lightning هي علامة تجارية لشركة Apple Inc.

"Made for iPhone" تعني أن الإكسسوار الإلكتروني تم تصميمه للتوصيل بشكل صحيح مع iPhone. على التوالي، وتم اعتماده من جانب المطور لتلبية معايير Apple للأداء. Apple ليست مسؤولة عن تشغيل هذا الجهاز أو امتثاله لمعايير السلامة والمعايير التنظيمية. يرجى ملاحظة أن استخدام هذا الإكسسوار مع iPhone قد يؤثر على الأداء اللاسلكي.

Android & Google Play

Android و Google Play وشعار Google Inc. هي علامات تجارية لشركة Google Inc.

إرشادات حول الاستخدام

جهاز تخزين USB

- لا يتم دعم التوصيلات عبر الموزعات USB.
- قم بتأمين جهاز تخزين USB بإحكام قبل القيادة. لا تترك جهاز التخزين USB يقع على الأرضية، حيث قد يحشر تحت الفرامل أو دواسة السرعة.
- اعتماداً 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 تشويشاً مسموعاً عند الاستماع للراديو.

iPhone

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

توافق الصوت المضغوط

- يمكن عرض الأحرر ٣٢ الأولى فقط كاسم ملف (كما 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 الهواتف الذكية أو أجهزة أخرى أثناء استخدام هذا المنتج.
- لا تترك جهاز USB في أي مكان يكون عرضة لدرجات حرارة عالية.

ملفات WMA

امتداد الملف	.wma
معدل البت	٤٨ كيلو بت في الثانية إلى ٣٢٠ كيلو بت في الثانية (CBR)، ٤٨ كيلو بت في الثانية إلى ٣٨٤ (VBR) كيلو بت في الثانية
تردد العينات	٣٢ كيلو هرتز، ٤٤,١ كيلو هرتز، ٤٨ كيلو هرتز
Windows Media™ Audio Professional /Voice .Lossless /DRM Stream Stream مع فيديو	غير متوافقة

ملفات MP3

امتداد الملف	.mp3
معدل البت	٨ كيلو بت في الثانية إلى ٣٢٠ كيلو بت في الثانية (VBR، CBR)

تردد العينات	٨ كيلو هرتز إلى ٤٨ كيلو هرتز (٣٢ كيلو هرتز، ٤٤,١ كيلو هرتز، ٤٨ كيلو هرتز للتأكيد)
إصدار بطاقة ID3 متوافق	1.0، 1.1، 2.2، 2.3، 2.4 (تغطي الأولوية لبطاقة ID3 الإصدار 2.X على الإصدار 1.X).
قائمة التشغيل M3u	غير متوافقة
MP3i (MP3 تعاقلي)، mp3 PRO	غير متوافقة

ملفات WAV

- لا يمكن توصيل صيغ الملفات WAV عبر MTP.

امتداد الملف	.wav
بتات تجزئة الكميات	٨ و ١٦ (LPCM)، ٤ (MSADPCM)
تردد العينات	١٦ كيلو هرتز إلى ٤٨ كيلو هرتز (LPCM)، ٣٢,٠٥ كيلو هرتز و ٤٤,١ كيلو هرتز (MSADPCM)

ملفات AAC

الصيغة المتوافقة	AAC مشفرة بواسطة iTunes
امتداد الملف	.m4a
تردد العينات	١١,٠٢٥ كيلوهرتز إلى ٤٨ كيلوهرتز
معدل الإرسال	١٦ كيلوبت بالثانية إلى ٣٢٠ كيلوبت بالثانية، VBR

Apple Lossless	غير متوافقة
ملف AAC تم شراؤه من iTunes Store (امتداد الملف m4p)	غير متوافقة

ملفات FLAC

- لا يمكن توصيل صيغ الملفات FLAC عبر MTP.
- قد لا يمكن تشغيل ملفات FLAC وفقا لجهاز التشفير.

امتداد الملف	.flac
تردد العينات	٨/١٦/٣٢/٤٤,١/٤٤,١/٣٢/٢٤/٢٢,٠٥/٩٦/٤٨ كيلوهرتز
معدل بت تجزئة الكميات	٢٤/١٦ بت
وضع القناة	قناة ١/٢

جهاز USB

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

تسلسل المجلدات القابلة للتشغيل	ما يصل إلى ثمانية مستويات (التسلسل الهرمي العملي أقل من مستويين)
المجلدات التي يمكن تشغيلها	حتى ١٥٠٠
الملفات التي يمكن تشغيلها	حتى ١٥٠٠٠
تشغيل الملفات المحمية بموجب حقوق النسخ	غير متوافقة

NOT FOUND

- ← لم يبدأ تشغيل التطبيق بعد.
- ← قم بتشغيل الجهاز المحمول لبدء التطبيق.

Spotify

NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- ← لا يوجد أي جهاز Bluetooth.
- ← قم بتوصيل الوحدة والجهاز عبر Bluetooth (صفحة ٩).

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

- ← أخفق التوصيل بالتطبيق Spotify.
- ← اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

BAD NETWORK

- ← الجهاز الموصول خارج المنطقة.
- ← قم بتوصيل الجهاز إلى شبكة.

UNAVAILABLE

- ← الجهاز الموصول خارج المنطقة.
- ← قم بتوصيل الجهاز إلى شبكة.
- ← تم إلغاء تفعيل هذه العملية.
- ← قم بتشغيل نفس الأمر لمحطة أخرى.

APP

NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- ← لا يوجد أي جهاز Bluetooth.
- ← قم بتوصيل الوحدة والجهاز عبر Bluetooth (صفحة ٩).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

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

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

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

CHECK APP

- ← أخفق التوصيل بالتطبيق.
- ← اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

- ← قم بإنشاء محطة في تطبيق Pandora على جهازك الموصول.

NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- ← لا يوجد أي جهاز Bluetooth.
- ← قم بتوصيل الوحدة والجهاز عبر Bluetooth (صفحة ٩).

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 بتطبيق Pandora.
- ← اضغط BAND/ لإجراء توصيل مرة أخرى.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

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

STATION LIMIT

- ← لا يمكن إضافة محطة جديدة.
- ← قم بحذف محطة قديمة لفتح منفذ لواحدة جديدة.

CANNOT DELETE

- ← لا يمكن حذف المحطة.
- ← قم بتشغيل نفس الأمر لمحطة أخرى.

BOOKMARK ERR

- ← لا يمكن حفظ تصنيف التفضيل.
- ← حاول مرة أخرى لاحقاً.

UNABLE TO ADD

- ← لا يمكن إضافة محطة.
- ← حاول مرة أخرى لاحقاً.

SKIP LIMIT

- ← بسبب قيود ترخيص الموسيقى، يحد Pandora من العدد الإجمالي للتخطي في الساعة.
- ← انتظر حتى يمكنك Pandora من التخطي مرة أخرى.

UPDATE APP

- ← إصدار تطبيق Pandora هذا غير مدعوم.
- ← قم بتوصيل جهاز مثبت فيه إصدار متوافق من تطبيق Pandora.

LOG IN ERROR

- ← لم يتم تسجيل الدخول في حسابك Pandora.
- ← قم بفصل الكابل من الجهاز وتسجيل الدخول إلى حسابك Pandora. قم بإعادة توصيل الجهاز.

ERROR

- ← يتم عرض رسالة خطأ في الجهاز في تطبيق Pandora.
- ← قم بالتحقق من الجهاز الموصول.
- ← نظام Pandora يشهد عملية صيانة.
- ← حاول مرة أخرى لاحقاً.

NO STATIONS

- ← لا توجد أي محطة.

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 تفعيل 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

← يوجد 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 بضبط مفتاح الإشعال على OFF ثم على ACC أو ON. قم بتوصيل أجهزة USB المتوافقة فقط.

← iPhone يعمل بشكل صحيح ولكن لا يمكن شحنه.

← تأكد من أن كابل توصيل iPhone لم تحدث له دائرة قصيرة (على سبيل المثال، لم يحتسب في مواد معدنية). بعد التحقق، قم بضبط مفتاح الإشعال على OFF ثم ON، أو فصل iPhone ثم إعادة توصيله.

ERROR-19

← أخفق الاتصال.

← قم بإجراء إحدى العمليات التالية، ثم العودة إلى مصدر USB.
• قم بضبط مفتاح الإشعال على OFF ثم ON.
• 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 لـ iPhone قديم.
← قم بتحديث إصدار iPhone.
← 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 GOTO BT MENU TO REGISTER

← لا يوجد أي جهاز Bluetooth.
← قم بتوصيل الوحدة مع iPhone عبر Bluetooth (صفحة ٩).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

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

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

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

جهاز Bluetooth

ERROR-10

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

Pandora

ERROR-19

← أخفق الاتصال.
← قم بفصل الكابل من الجهاز.
← عند عرض القائمة الرئيسية للجهاز، قم بإعادة توصيل الجهاز وإعادة ضبطه.

NOT FOUND

← لم يبدأ تشغيل تطبيق Pandora بعد.
← قم بتشغيل التطبيق Pandora.

RATING ERROR

← تم إلغاء تفعيل عملية تصنيف الإعجاب.
← قم بتشغيل نفس الأمر لمقطع آخر.

CAN'T SKIP

← تم إلغاء تفعيل عملية التخطي.
← قم بتشغيل نفس الأمر لمقطع آخر.

THUMB ERROR

← لا يمكن حفظ تصنيف الرضا.
← حاول مرة أخرى لاحقاً.

معلومات إضافية

تحري الخلل وإصلاحه

- سوف يتم تشغيل الصوت عند إنهاء المكالمة.

← 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 في العمل أو التوصيل بمكبر الصوت غير صحيح.

← تم تفعيل الدائرة الكهربائية الواقية.

-تحقق من التوصيل بمكبر الصوت.

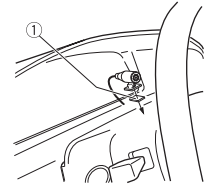
- قم بضغط مفتاح الإشعال على OFF ثم على ON مرة أخرى. إذا بقيت الرسالة، اتصل

بالموزع أو محطة الخدمة Pioneer بالمعتمدة للمساعدة.

(مثلا) NO XXXX (NO TITLE)

← لا توجد معلومات نصية مدرجة.

- قم بتبديل العرض أو تشغيل مقطع/ملف آخر.



① شريط مزودج الجانب

تعود الشاشة تلقائياً إلى الشاشة العادية.

← لم يتم إجراء أي عملية لحوالي ٣٠ 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

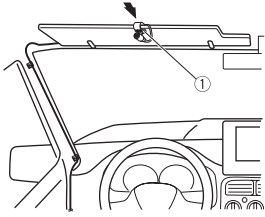
التداخل بعيداً عن الوحدة.

لا يتم تشغيل الصوت الصادر من مصدر الصوت

Bluetooth.

← هناك مكالمة جارية على هاتف محمول

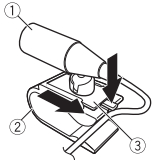
موصول بـ Bluetooth.



① مشبك الميكروفون

للتركيب على عمود التوجيه

١ قم بتزليق قاعدة الميكروفون لفصله عن مشبك الميكروفون.



- ① ميكروفون
- ② مشبك الميكروفون
- ③ قاعدة الميكروفون

٢ قم بتركيب الميكروفون على الجانب الخلفي لعمود التوجيه.

⚠ 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

وفقا لموديل السيارة، قد يكون طول كابل الميكروفون قصيرا جدا عند تركيب الميكروفون على حاجب الشمس. في مثل تلك الحالات، قم بتثبيت الميكروفون على عمود التوجيه.

للتركيب على حاجب الشمس

١ ناسب سلك الميكروفون في الشق.

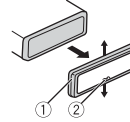


- ① سلك الميكروفون
- ② الشق

٢ قم بتركيب مشبك الميكروفون على حاجب الشمس.

خفض حاجب الشمس يقلل من نسبة التعرف على الصوت.

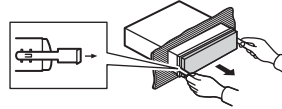
إزالة الوحدة (مثبتة مع كم التركيب المرفق) قم بإزالة حلقة الزخرفة.



- ① حلقة الزخرفة
- ② الطرف المثلوم

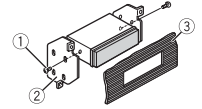
• تحرير اللوحة الأمامية يمكنك من الوصول السهل إلى حلقة الزخرفة.
• عند إعادة تثبيت حلقة الزخرفة، قم بتوجيه الجانب الذي يوجد فيه الطرف المثلوم للأسفل.

٢ قم بإدخال مفاتيح الإخراج المرفقة في كلي جانبي الوحدة حتى يستقران في مكانهما.
٣ قم بسحب الوحدة من لوحة القيادة.



تركيب الميكروفون

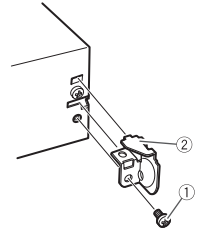
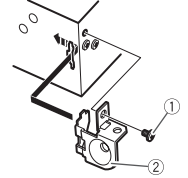
يجب وضع الميكروفون مباشرة أمام السائق على مسافة مناسبة لالتقاط الأصوات بوضوح.



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

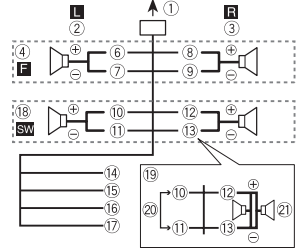
استخدام الدعامة المرفقة

تحقق للتأكد من أن الدعامة المرفقة تناسب النموذج المعين الخاص بك للسيارة ثم قم بتثبيتها بالوحدة كما هو مبين أدناه.



- ① برغي
- ② دعامة

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



هام

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

- 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
- 12 بنفسجي
- 13 بنفسجي/أسود
- 14 أسود (سلك تأريض بالشاسيه)
- قم بالتوصيل بمكان معدني نظيف وخال من الطلاء.
- 15 أسفر

قم بالتوصيل بموصل تيار 12 فولت ثابت. 16 أحمر

قم بالتوصيل بموصل يتحكم فيه مفتاح الإشعال (12 فولت تيار مباشر).

17 أزرق/أبيض

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. لا تقم بتوصيل أي شيء بالسلك الأخضر والسلك الأخضر/الأسود.

20 غير مستخدم.

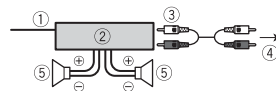
21 مضخم صوت فرعي (4 أوم) x 2

ملاحظة

قم بتغيير القائمة الأولية لهذه الوحدة. راجع [SP-P/O MODE] (صفحة 1). إخراج مضخم الصوت لهذه الوحدة هو صوت أحادي.

مضخم كهربائي (بياع منفصلا)

قم بإجراء هذه التوصيلات عند استخدام المضخم الاختياري.



1 تحكم عن بعد في النظام

2 توصيل بالكابل الأزرق/الأبيض.

3 مضخم كهربائي (بياع منفصلا)

توصيل بكابلات RCA (تباع منفصلا)

4 إلى الإخراج الخلفي أو إخراج مضخم صوت فرعي

5 مكبر صوت خلفي أو مضخم صوت فرعي

التثبيت

هام

• تحقق من كل التوصيلات والأنظمة قبل التثبيت. 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 مفاجئ.

• قم بتركيب هذه الوحدة بعيدا عن الأمان الساخنة، على سبيل المثال بالقرب من مخرج سخان.

• يتم الحصول على الأداء الأمثل عند تركيب

الوحدة حسب زاوية

أقل من 60 درجة.

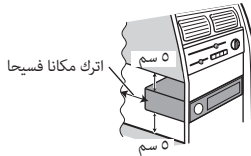


• عند التركيب، ولضمان التثبيت المناسب للحرارة

عند استخدام هذه الوحدة، تأكد من ترك

مساحة فسيحة وراء اللوحة الخلفية ولف أي

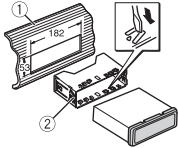
كابلات مرتخية بحيث لا تسد فتحات التهوية.



تركيب قاعدة DIN

1 قم بإدخال كمّ التركيب المرفق في لوحة القيادة.

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



1 لوحة القيادة

2 كمّ التركيب

• تأكد من تركيب الوحدة في مكانها بإحكام.

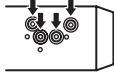
قد يسبب التركيب غير المستقر تجاوزا أو

أعطال أخرى.

عند عدم استخدام كمّ التركيب المرفق

1 قم بموازاة الثقوب على دعامة التركيب مع

الثقوب على جوانب الوحدة لترتيب الدعامة.



2 قم بإدخال برغي واحد في كل جانب لتثبيت

الوحدة في مكانها.

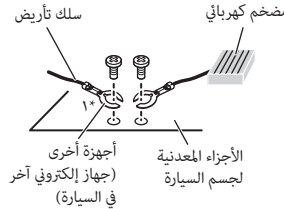
توصيلات/تركيب

التوصيلات

⚠ تحذير

- عند استخدام إخراج مكبرات صوت بـ ٤ قنوات، استخدم مكبرات صوت فوق ٥٠ واط (طاقة الإخراج القصوى) وبين ٤ أوم إلى ٨ أوم (قيمة المعاوقة). لا تستخدم مكبرات الصوت ١ أوم إلى ٣ أوم لهذه الوحدة.
- عند استخدام إخراج مكبر صوت خلفي بـ ٢ أوم لمضخم الصوت، قم باستخدام ما يزيد عن ٧٠ واط (طاقة الإدخال القصوى).
- * يرجى مراجعة التوصيلات للاطلاع على طريقة توصيل.

- الكابلات الأسود هو سلك تأريض. عند تركيب هذه الوحدة أومضخم كهربائي (بياع منفصل)، تأكد من توصيل سلك التأريض أولاً. تأكد من أن سلك التأريض موصول بشكل صحيح بالأجزاء المعدنية لجسم السيارة. يجب أن يكون سلك التأريض للمضخم الكهربائي هذه الوحدة أو أي جهاز آخر موصولاً بالسيارة بشكل منفصل براغي مختلفة، إذا ارتخي 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 الكابلات الأحمر بالموصل الذي يكشف تشغيل مفتاح الإشعال قد يؤدي إلى استنزاف شحنة البطارية.



بدون وضع ACC



وضع ACC

- قم باستخدام هذه الوحدة بطارية ١٢ فولت وتأريض 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 بعيداً عن الأجزاء المتحركة، مثل ذراع ناقل الحركة وسكك المقعد.

- قم بوضع كل الكابلات بعيداً عن الأماكن الساخنة، على سبيل المثال بالقرب من مزجج سخان.

- لا تقم بتوصيل الكابلات الأصفر بالبطارية بتمريره من خلال الفتحة المقصورة المحرك.

- قم بتغطية أي موصلات كابلات مفصولة بشريط عازل.

- لا تقم بتقصير أي كابلات.

- لا تقم أبداً بقص عازل كابل الطاقة لهذه الوحدة لتتقاسم الطاقة مع الأجهزة الأخرى.

القدرة الحالية للكابلات محدودة.

- قم باستخدام صمام كهربائي من التصنيف المحدد.

- لا تقم أبداً بتوصيل كابل مكبر الصوت

السالب مباشرة بتوصيل التأريض.

- لا تقم أبداً بربط كابلات سالبة لمكبرات صوت متعددة معاً.

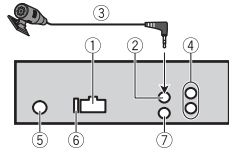
• عندما تكون هذه الوحدة في وضع التشغيل، سوف يتم إرسال إشارات تحكم عبر كابل أزرق/أبيض.

• قم بتوصيل هذا الكابل بجهاز التحكم عن بعد في النظام لمضخم كهربائي خارجي أو بموصل تحكم ترحيل ذاتي الهوائي في السيارة (الحد الأقصى ٣٠٠ ملي أمبير ١٢ فولت تيار مباشر). إذا تم تجهيز السيارة بهوائي زجاجي، قم بتوصيله بموصل محول الطاقة المعزز للهوائي.

• لا تقم أبداً بتوصيل الكابلات الأزرق/الأبيض بموصل الطاقة لمضخم كهربائي خارجي. وأيضاً، لا تقم بتوصيله أبداً بالموصل الكهربائي للهوائي التلقائي. 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 (٣ متر)

④ إخراج خلفي أو إخراج مضخم صوت فرعي

⑤ إدخال الهوائي

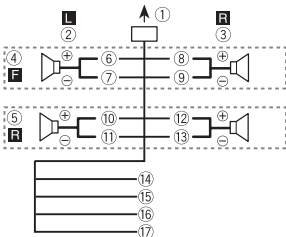
⑥ صمام كهربائي (١٠ أمبير)

⑦ إدخال سلكي عن بعد

يمكن توصيل مهابيث تحكم عن بعد سلكي (بياع بشكل منفصل).

سلك الطاقة

• قم بإجراء هذه التوصيلات عند عدم توصيل سلك مكبر الصوت التلقائي أو مكبر صوت متوسط النطاق بمضخم الصوت الفرعي.



إعدادات MIXTRAX

شرح	عنصر القائمة
	SHORT PLAYBCK
اختيار طول وقت التشغيل.	[1.0 MIN]، [1.5 MIN]، [2.0 MIN]، [2.5 MIN]، [3.0 MIN]، [OFF]
	MIX PATTERN
تغيير المؤثرات الخاصة MIXTRAX حسب مستوى الصوت.	[SOUND LEVEL]
يتغير نمط المزج حسب مستوى الصوت.	
يتغير نمط المزج حسب مستوى تردد الجهير.	[LOW PASS]
يتغير نمط المزج عشوائياً حسب وضع مستوى الصوت ووضوح التردد المنخفض.	[RANDOM]
	DISPLAY FX
ضبط المؤثرات الخاصة MIXTRAX على تشغيل/إيقاف تشغيل.	[ON]، [OFF]
	CUT IN FX
تشغيل/إيقاف تشغيل المؤثرات الصوتية MIXTRAX أثناء تغيير المقاطع بدوياً.	[ON]، [OFF]

المصدر (المصادر) المتوفر (ة)	طريقة التوصيل	الجهاز	قيمة الإعداد
.PANDORA، iPod، SPOTIFY	USB	iOS	[APP CONTROL](AOA) [عند اختيار (ANDROID)]
-	Bluetooth		
ANDROID (Android Music)	USB	Android	
-	Bluetooth		
-	USB	iOS	[BLUETOOTH]
.PANDORA، iPod، SPOTIFY	Bluetooth		
USB MTP	USB	Android	
.PANDORA، ANDROID، SPOTIFY (Music)	Bluetooth		

إعدادات ILLUMINATION

شرح	عنصر القائمة
	DIM SETTING
تغيير سطوع الشاشة.	[MANUAL]، [SYNC CLOCK]
	BRIGHTNESS
تغيير سطوع الشاشة، نطاقات الإعداد المتوفرة تختلف وفقاً لـ [DIM SETTING].	[1] إلى [10]

المصدر (المصادر) المتوفر (ة)	طريقة التوصيل	الجهاز	قيمة الإعداد
.PANDORA , iPod SPOTIFY , APP	USB	iOS	[APP CONTROL](AOA) (عند اختيار [ANDROID])
-	Bluetooth		
ANDROID (AOA)	USB	Android	
-	Bluetooth		
-	USB	iOS	[BLUETOOTH]
.PANDORA , iPod SPOTIFY , APP	Bluetooth		
USB MTP	USB	Android	
.APP , PANDORA SPOTIFY	Bluetooth		

عند القيام بتوصيل Pioneer ARC APP

المصدر (المصادر) المتوفر (ة)	طريقة التوصيل	الجهاز	قيمة الإعداد
.PANDORA , iPod SPOTIFY	USB	iOS	[WIRED] (عند اختيار [IPHONE] أو [OTHERS])
-	Bluetooth		
ANDROID (Android Music)	USB	Android	
-	Bluetooth		
.PANDORA , iPod SPOTIFY	USB	iOS	[USB MTP](MTP) (عند اختيار [ANDROID])
-	Bluetooth		
USB MTP	USB	Android	
-	Bluetooth		

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.
١٢	وفقاً لسيارتك، قد لا تعمل هذه الوظيفة بشكل صحيح. في هذه الحالة، اتصل بوكيلك أو محطة خدمة PIONEER معتمدة.
٢٣	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 [PHONE CONNECT] وفقاً لجدول المصدر الذي تريد استخدامه.
للاطلاع على تفاصيل حول توصيل Pioneer ARC APP، انظر صفحة ١٥.

عند عدم القيام بتوصيل Pioneer ARC APP

المصدر (المصادر) المتوفر (ة)	طريقة التوصيل	الجهاز	قيمة الإعداد
.PANDORA , iPod SPOTIFY , APP	USB	iOS	[WIRED] (عند اختيار [IPHONE] أو [OTHERS])
-	Bluetooth		
ANDROID (AOA)	USB	Android	
-	Bluetooth		
.PANDORA , iPod SPOTIFY , APP	USB	iOS	[USB MTP](MTP) (عند اختيار [ANDROID])
-	Bluetooth		
USB MTP	USB	Android	
-	Bluetooth		

شرح	عنصر القائمة
	SPOTIFY
ضبط على [ON] عند استخدام وظيفة Spotify.	[OFF], [ON]
	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.	[NO], [YES]
	PHONE CONNECT
اختر نوع الجهاز وطريقة التوصيل المناسبة وفقاً لجهازك. انظر الصفحة ٢١ للاطلاع على تفاصيل التوصيلات لكل جهاز. • اختر [OTHERS] عند توصيل جهاز محمول غير Android/iPhone	[IPHONE], [ANDROID], [OTHERS]
	P.APP AUTO ON
اختر [ON] لفتح Pioneer ARC APP تلقائياً عند توصيل جهاز Android بالوحدة عبر AOA. (متوفر فقط عند اختيار [APP CONTROL] في [PHONE CONNECT].)	[OFF], [ON]
	٢١١S.REMOTE
اختيار [PIONEER] أو [PRESET] وفقاً لجهاز التحكم عن بعد السلكي.	[OFF], [PIONEER], [PRESET]

إعدادات SYSTEM	
يمكنك أيضاً الدخول إلى هذه القوائم عند إيقاف تشغيل الوحدة.	
شرح	عنصر القائمة
	CLOCK SET
ضبط الساعة (صفحة ٦).	
	12H/24H
اختيار علامة الوقت.	[12H], [24H]
	BEEP TONE
يمكن سماع صوت بيب عند ضغط أي زر. اختر [OFF] لإبطال هذه الوظيفة.	[OFF], [ON]
	INFO DISPLAY
عرض البند على شاشة المعلومات الفرعية. • عند اختيار [SOURCE/SPEANA] أو [SOURCE/SPEANA] [SRC/LIVE FX], قم بعرض الهوائي عوضاً عن [CLOCK/LIVE FX] [SOURCE], [SPEANA], [OFF]	[SOURCE/SPEANA], [CLOCK/SPEANA], [SRC/LIVE FX], [CLOCK/LIVE FX], [SOURCE], [SPEANA], [OFF]
	AUTO PI
البحث عن محطة مختلفة بنفس البرمجة، حتى باستخدام محطة مضبوطة مسبقاً.	[OFF], [ON]
	AUX
الضبط على [ON] عند استخدام جهاز ثانوي موصول بالوحدة.	[OFF], [ON]
	BT AUDIO
ضبط إشارة Bluetooth على تشغيل/إيقاف تشغيل.	[OFF], [ON]
	PANDORA
ضبط على [ON] عند استخدام وظيفة Pandora.	[OFF], [ON]

شرح	عنصر القائمة
	SAVE SETTINGS
قم بالحفظ من أجل استدعاء لاحق لإعدادات الصوت التالية بقيمتها الحقيقية: [CROSSOVER], [SPEAKER LEVEL], [EQ SETTING], [POSITION], [TIME ALGNMNT], [SUBWOOFER], [D.BASS]	[NO], [YES]
	LOAD SETTINGS
قم بتحميل إعدادات الصوت عندما تكون قد قمت بـ [SAVE SETTINGS]	
	D.BASS
تعزز مستوى الجهير ديناميكيا لإنتاج مؤثر شبيه بمكبر الصوت الفرعي عند توصيله بالنظام.	[HI], [LOW], [OFF]
	LOUDNESS
التعويض لصوت واضح بمستوى صوت منخفض.	[HI], [MID], [LOW], [OFF]
	SLA
ضبط مستوى الصوت لكل مصدر باستثناء FM. يتم ضبط كل من الترددات أذناه على نفس الإعداد تلقائيا.	[+4] إلى [-4]
<ul style="list-style-type: none"> • عند إنشاء توصيل USB، قم بضغط USB، iPod، و APP. • عند إنشاء توصيل Bluetooth، قم بضغط ANDROID، PANDORA، iPod، BT AUDIO، و APP. 	

١* غير متوفر عند اختيار [SUB.W/SUB.W] في [SP-P/O MODE] في الإعدادات INITIAL (صفحة ٦).

٢* غير متوفر عند اختيار [REAR/REAR] في [SP-P/O MODE] في الإعدادات INITIAL (صفحة ٦).

شرح	عنصر القائمة
	SUBWOOFER
اختيار قطب مضخم الصوت الفرعي.	[REV], [NOR]
	SPEAKER LEVEL
اختر وحدة مكبر صوت (مرشح) و قم بتعديل مستوى الإخراج.	أنواع مكبر الصوت: [FRONT L], [FRONT R], [REAR R], [REAR L], [SUBWOOFER]
• كل قيمة كنت قد قمت بتعديلها تتغير عند تغيير الإعداد [POSITION] (صفحة ١٩).	مستوى الإخراج: [-24] إلى [10]
	CROSSOVER
اختر وحدة مكبر الصوت (مرشح) لضبط HPF أو تردد تقطع LPF والانحناء لكل وحدة مكبر صوت. للاطلاع على التفاصيل حول الإعداد [CROSSOVER]، انظر صفحة ١٦.	
	POSITION
اختر موضع الاستماع لضبط مستويات إخراج مكبرات الصوت تلقائيا وإضافة وقت تأخير يتوافق مع عدد ومواقع المقاعد غير الفارغة.	[OFF], [FRONT LEFT] (المقعد الأمامي الأيسر)، [FRONT RIGHT] (المقعد الأمامي الأيمن)، [ALL] (المقاعد الأمامية)، [REAR L], [REAR R], [SUBWOOFER]
	TIME ALGNMNT
اختر أو قم بتخصيص إعدادات انتظام الوقت لعكس المسافة بين موضع المستمع وكل مكبر صوت.	[INITIAL], [OFF], [CUSTOM]
<ul style="list-style-type: none"> • 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 ١٩). • الإعداد [CUSTOM] غير متوفر عند اختيار [OFF] في [SUBWOOFER] (صفحة ١٨). 	اختر نوع مكبر الصوت و قم بتعديل مسافة مكبر الصوت من أجل تخصيص أكثر في [CUSTOM]. أنواع مكبر الصوت: [FRONT L], [FRONT R], [REAR L], [REAR R], [SUBWOOFER]
	مسافة مكبر الصوت (سم): [-350] إلى [0.0]

عناصر القائمة	شرح
APP PAUSE	يقف مؤقتاً أو استئناف التشغيل.
BT AUDIO PLAY	بدء التشغيل.
BT AUDIO STOP	إيقاف التشغيل.

إعدادات AUDIO

عناصر القائمة	شرح
EQ SETTING	اختيار أو تخصيص منحني المعادل. • عند اختيار إعداد غير [CUSTOM1] [CUSTOM2]، يمكنك أيضاً تخصيص منحني المعادل بالاحتفاظ بضغط القرص M.C. ثم حفظ منحني المعادل في [CUSTOM1].
1*FADER	اختيار نطاق ومستوى معادل للمزبد من التخصيص. نطاق المعادل: [50HZ] إلى [12.5kHz] مستوى المعادل: [-6] إلى [+6]
BALANCE	ضبط توازن مكبر الصوت الأمامي والخلفي.
SUBWOOFER	ضبط توازن مكبر الصوت الأيسر والأيمن.
	ضبط على [ON] عند استخدام مضخم صوت فرعي.

عناصر القائمة	شرح
RADIO ALARM	يعيق المصدر المختار حالياً بإعلانات طوارئ. اختر [OFF] لإلغاء تفعيل هذه الوظيفة.
RADIO SEEK	تعيين الأزرار «<<» أو «>>» للبحث عن محطات الواحدة تلو الأخرى (موالفة يدوية) أو اختيار محطة من القنوات المضبوطة مسبقاً.
SPOTIFY SAVE	تخزين المعلومات الخاصة بالأغنية المشغلة حالياً إلى قائمة الموسيقى على Spotify.
SPOTIFY UNSAVE	حذف معلومات الأغنية المخزنة في [SAVE].
SEL DEVICE	توصيل جهاز Bluetooth في القائمة.
S.RTRV	تعزيز الصوت المضغوط واستعادة الصوت الغنية. [1] (فعال لمعدلات ضغط منخفضة)، [2] (فعال لمعدلات ضغط مرتفعة)، [OFF]
PANDORA BOOKMARK	تخزين معلومات المقطع الذي يتم تشغيله حالياً في حساب Pandora.
PANDORA NEW STATION	إنشاء محطة جديدة على أساس المقطع أو الفنان الذي يتم تشغيله حالياً. [FROM TRACK] [FROM ARTIST]

إعدادات FUNCTION

تختلف بنود القائمة وفقا للمصدر.

شرح

RADIO BSM

تخزين أقوى ست محطات على أزرار الأرقام (1/∧) إلى (6/↖) تلقائياً.

RADIO REGIONAL

[OFF], [ON]

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

RADIO LOCAL

تقييد موالفة محطة وفقا لقوة الإشارة. [LV3], [LV2], [LV1], [OFF]: FM [LV4]

[LV2], [LV1], [OFF]: SW/AM

RADIO TA

[OFF], [ON]

استقبال معلومات حول حركة المرور الحالية إذا كانت متوفرة. (متوفر فقط عند اختيار النطاق FM).

RADIO AF

[OFF], [ON]

السماح للوحدة بإعادة الموالفة على تردد مختلف يقدم نفس المحطة. (متوفر فقط عند اختيار النطاق FM).

RADIO NEWS

[OFF], [ON]

مقاطعة المصدر المختار حالياً ببرامج أخبار. (متوفر فقط عند اختيار النطاق FM).

١ اضغط القرص M.C. لعرض القائمة الرئيسية.

٢ قم بتدوير القرص M.C. لاختيار [AUDIO] ثم اضغط للتأكيد.

٣ قم بتدوير القرص M.C. لاختيار [CROSSOVER] ثم اضغط للتأكيد.

٤ قم بتدوير القرص M.C. لاختيار وحدة مكبر الصوت (مرشح) المرغوب تعديليها ثم اضغط للتأكيد.

٥ قم بتدوير القرص M.C. لاختيار [HPF] أو [LPF] وفقاً لوحدة مكبر الصوت (مرشح) ثم اضغط للتأكيد.

٦ قم بتدوير القرص M.C. لاختيار تردد تقطع مناسب لوحدة مكبر الصوت (مرشح) المختارة في الخطوة ٤، ثم اضغط للتأكيد.

[25HZ] إلى [250HZ]

٧ قم بتدوير القرص M.C. لاختيار انحناء مناسب لوحدة مكبر الصوت (مرشح) المختارة في الخطوة ٤.

[-6] إلى [-24] (إذا اخترت [FRONT] أو [REAR])

[-6] إلى [-36] (إذا اخترت [SUBWOOFER])

الإعدادات

يمكنك ضبط إعدادات مختلفة في القائمة الرئيسية.

١ اضغط القرص M.C. لعرض القائمة الرئيسية.

٢ قم بتدوير القرص M.C. لاختيار أحد الأصناف التالية ثم اضغط للتأكيد.

• إعدادات FUNCTION (صفحة ١٧)

• إعدادات AUDIO (صفحة ١٨)

• إعدادات SYSTEM (صفحة ٢٠)

• إعدادات ILLUMINATION (صفحة ٢٢)

• إعدادات MIXTRAX (صفحة ٢٢)

٣ قم بتدوير القرص M.C. لاختيار الخيارات ثم اضغط للتأكيد.

إنشاء توصيل مع Pioneer ARC APP

- 1 قم بتوصيل هذه الوحدة بالجهاز المحمول.
 - جهاز Android/iPhone عبر USB (صفحة ٨)
 - جهاز Android/iPhone عبر Bluetooth (صفحة ٩)

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

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

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

5 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار أحد التالي ثم اضغط للتأكيد.

• اختر **[IPHONE]** لـ iPhone.

• اختر **[ANDROID]** لجهاز Android.

ملاحظة

عند تغيير إعداد التوصيل، ستظهر رسالة تخبرك بأن إعداد التوصيل قد تغير على الشاشة. اضغط القرص **M.C.** وقم بتدويره لاختيار **[SRC OFF: YES]** ثم اضغط للتأكيد. تنطفئ الوحدة تلقائياً ويتم تنفيذ الإعداد.

6 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار أحد التالي.

عند اختيار **[IPHONE]** في الخطوة ٥

• اختر **[WIRED]** للتوصيل USB.

• اختر **[BLUETOOTH]** للتوصيل Bluetooth.

عند اختيار **[ANDROID]** في الخطوة ٥

• اختر **[APP CONTROL]** للتوصيل USB.

• اختر **[BLUETOOTH]** للتوصيل Bluetooth.

عند اختيار التوصيل USB، سيتم تشغيل Pioneer ARC APP على جهاز Android تلقائياً إذا تم اختيار **[ON]** في **[P.APP AUTO ON]** (صفحة ٢٠).

ملاحظة

إذا لم يتم تثبيت Pioneer ARC APP على جهاز Android حتى الآن، ستظهر رسالة تطالبك بتثبيت التطبيق على جهاز Android. اختر **[OFF]** في **[P.APP AUTO ON]** لمسح الرسالة (صفحة ٢٠).

7 اضغط **OFF/SRC** لاختيار أي مصدر.

8 قم ببدء تشغيل Pioneer ARC APP على الجهاز المحمول عبر توصيل USB.
احتفظ بضغط القرص **M.C.** عبر توصيل Bluetooth.

ملاحظة

عند توصيل جهاز محمول غير الجهاز Android/iPhone، اختر **[OTHERS]** في القائمة **[PHONE CONNECT]** واختر **[WIRED]** (للتوصيل USB) أو **[BLUETOOTH]** (للتوصيل Bluetooth). وفقاً للجهاز المحمول، قد لا يعمل بشكل صحيح.

الاستماع للموسيقى على Android

1 اضغط **OFF/SRC** لاختيار **[ANDROID]**.

العمليات الأساسية

الغرض	العملية
اختيار مقطع	اضغط ◀◀ أو ▶▶ .
تقديم أو ترجيع سريع	احتفظ بضغط ◀◀ أو ▶▶ .
إيقاف مؤقت/استئناف التشغيل	اضغط PAUSE/4 .

تهيئات الصوت

يمكنك أيضاً إجراء تعديلات مختلفة في إعدادات AUDIO (صفحة ١٨).

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 ١٨).

الغرض	العملية
إعادة تشغيل (فقط لمقطع/ألبوم/فنان/قائمة تشغيل)	اضغط 6/↺.
بدء تشغيل قناة راديو على أساس الأغنية التي يتم تشغيلها حالياً.	١ احتفظ بضغط 5/↻ لبداية تشغيل راديو. ٢ اضغط القرص M.C. • هذه الوظيفة قد لا تكون متوفرة وفقاً للأغنية المختارة.

ملاحظة

قد لا يتم تشغيل بعض وظائف Spotify من الوحدة.

استخدام Pioneer ARC APP

يمكنك تشغيل الوحدة من Pioneer ARC APP على جهاز Android/iPhone. في بعض الحالات، يمكنك التحكم في خيارات التطبيق مثل اختيار المصدر والإيقاف المؤقت، الخ باختيار الوحدة. للاطلاع على التفاصيل حول أي عمليات متوفرة في التطبيق، انظر قسم المساعدة الخاصة بالتطبيق.

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 iPhones (iPhone 5 أو أحدث) بنظام التشغيل iOS 8.0 أو أحدث. يمكنك تحميل Pioneer ARC APP على iTunes App Store.

لمستخدمي جهاز Android

هذه الوظيفة متوافقة مع الأجهزة التي يكون فيها Android OS 4.1 أو أحدث مثبتاً كما أنها تدعم AOA (Android Open Accessory) 2.0. يمكنك تحميل Pioneer ARC APP على Google Play.

ملاحظة

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

ملاحظة

عند تغيير إعدادات التوصيل، سوف تظهر رسالة على الشاشة يمكنك من معرفة أن إعدادات التوصيل قد تغير. اضغط القرص M.C. وقم بتدوير القرص M.C. لاختيار [SRC OFF: YES] ثم اضغط للتأكيد. سوف تنطفئ الوحدة تلقائياً ويتم تنفيذ الإعداد.

٦ اضغط OFF/SRC لاختيار [SPOTIFY].

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

ملاحظة

عند توصيل جهاز محمول غير الجهاز Android/iPhone، اختر [OTHERS] في القائمة [PHONE CONNECT] واختر [WIRED] (لتوصيل USB) أو [BLUETOOTH] (للتوصيل Bluetooth). وفقاً للجهاز المحمول، قد لا يعمل بشكل صحيح.

العمليات الأساسية

يمكنك إجراء تعديلات مختلفة في إعدادات FUNCTION (صفحة ١٧).

ملاحظة

قد تغير 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	١ اضغط Q (قائمة) لعرض القائمة. ٢ قم بتدوير القرص M.C. لاختيار الصنف المرغوب ثم اضغط للتأكيد. ٣ قم بتدوير القرص M.C. لاختيار الملف المرغوب ثم اضغط للتأكيد. يبدأ التشغيل.
إيقاف مؤقت/استئناف التشغيل	اضغط PAUSE/4.
إعجاب (للراديو فقط)	اضغط 1/∧.
عدم إعجاب (للراديو فقط)	اضغط 2/∨.
تشغيل عشوائي (فقط لمقطع/ألبوم/فنان/قائمة تشغيل)	اضغط 5/↻.

الغرض	العملية
تخطي مقطع	اضغط ▶▶
التبديل بين الترتيب العشوائي والمحفلة	اضغط Q (القائمة)، ثم قم بتدوير القرص M.C. لاختيار الترتيب العشوائي أو المحفلة المطلوبة.
تغيير الترتيب	اضغط Q (القائمة) ثم اختر أحد التالي. [ABC] : يقوم بترتيب البوند في القائمة أجدبدا. [DATE] : يقوم بترتيب البوند في القائمة حسب تاريخ إنشاء البوند.
تشغيل	عند اختيار الترتيب العشوائي أو المحفلة، اضغط القرص M.C.
حذف محطة	١ عند اختيار المحفلة، احتفظ بضغط القرص M.C. تظهر [DELETE YES] . ٢ اضغط القرص M.C. للإلغاء، اضغط BAND في الخطوة ١.
إيقاف مؤقت/استئناف التشغيل	اضغط PAUSE/4 .
ممتاز	اضغط ^/1 .
سيء	اضغط ∨/2 .
إنشاء محطة جديدة على أساس المقطع الذي يتم تشغيله حاليا	احتفظ بضغط 5/5 .
إنشاء محطة جديدة على أساس الفنان الذي يتم تشغيله حاليا	احتفظ بضغط 6/6 .
تخزين معلومات المقطع الذي يتم تشغيله حاليا في حساب Pandora.	١ احتفظ بضغط MIX/3 . تظهر [BOOKMARK] . ٢ اضغط القرص M.C.

ملاحظة

قد لا يتم تشغيل بعض وظائف Pandora من الوحدة.

Spotify®

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.

لاستمتاع بـ Spotify عند القيادة، قم أولا بتحميل التطبيق Spotify على جهاز iPhone أو Android. يمكنك تحميله من iTunes App Store أو Google Play™. اختر حسابا مجانيا أو حساب Premium مدفوع الثمن في التطبيق أو [spotify.com](https://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.

١ قم بتوصيل هذه الوحدة بالجهاز المحمول.

- iPhone عبر USB (صفحة ٨)
- جهاز Android/iPhone عبر Bluetooth (صفحة ٩)
- إذا اخترت توصيل USB، تقدم في الخطوة ٦.

٢ اضغط **OFF/SRC** لاختيار **[SPOTIFY]**.

٣ احتفظ بضغط **^/1** لعرض **[PHONE CONNECT]**.

٤ قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار أحد التالي ثم اضغط للتأكيد.

- اختر **[IPHONE]** لـ iPhone.
- اختر **[ANDROID]** لجهاز Android.

٥ قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار **[BLUETOOTH]** للجهاز **Android/iPhone** عبر **Bluetooth**.

٥ قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار أحد التالي ثم اضغط للتأكيد.

• اختر [IPHONE] لـ iPhone.

• اختر [ANDROID] لجهاز Android.

٦ قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار أحد التالي.

• اختر [WIRED] للتوصيل عبر USB.

• اختر [BLUETOOTH] للتوصيل عبر Bluetooth.

ملاحظة

عند تغيير إعداد التوصيل، سوف تظهر رسالة على الشاشة يمكنك من معرفة أن إعداد التوصيل قد تغير. اضغط القرص **M.C.** وقم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار [SRC OFF: YES] ثم اضغط للتأكيد. سوف تنطفئ الوحدة تلقائياً ويتم تنفيذ الإعداد.

٧ اضغط **OFF/SRC** لاختيار [APP].

٨ قم بتشغيل الجهاز المحمول لبدء التطبيق.

ملاحظة

عند توصيل جهاز محمول غير الجهاز Android/iPhone، اختر [OTHERS] في القائمة [PHONE CONNECT] واختر [WIRED] (للتوصيل USB) أو [BLUETOOTH] (للتوصيل Bluetooth). وفقاً للجهاز المحمول، قد لا يعمل بشكل صحيح.

العمليات الأساسية

يمكنك إجراء تعديلات مختلفة في إعدادات FUNCTION (صفحة ١٧).

الغرض	العملية
اختيار مقطع	اضغط <<< أو >>>
تقديم أو ترجيع سريع	احتفظ بضغط <<< أو >>>
إيقاف مؤقت/استئناف التشغيل	اضغط BAND/↺

Pandora®

للموديلات الخاصة بأستراليا ونيوزيلندا فقط)

راديو الإنترنت Pandora هي خدمة موسيقى لا تتبع Pioneer. المزيد من المعلومات متوفر على

<http://www.pandora.com>

تطبيق الهاتف Pandora متوفر لهواتف iPhone وAndroid. يرجى زيارة www.pandora.com/everywhere/mobile للاطلاع على أحدث المعلومات حول التوافق.

الاستماع إلى Pandora

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

١ قم بتوصيل هذه الوحدة بالجهاز المحمول.

• iPhone عبر USB (صفحة ٨)

• جهاز Android/iPhone عبر Bluetooth (صفحة ٩)

إذا اخترت توصيل USB، واصل للخطوة ٦.

٢ اضغط **OFF/SRC** لاختيار [PANDORA].

٣ احتفظ بضغط </> لعرض [PHONE CONNECT].

٤ قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار أحد التالي ثم اضغط للتأكيد.

• اختر [IPHONE] لـ iPhone.

• اختر [ANDROID] لجهاز Android.

٥ قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار [BLUETOOTH] للجهاز Android/iPhone عبر

Bluetooth.

ملاحظة

عند تغيير إعداد التوصيل، سوف تظهر رسالة على الشاشة يمكنك من معرفة أن إعداد التوصيل قد تغير. اضغط القرص **M.C.** وقم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار [SRC OFF: YES] ثم اضغط للتأكيد. سوف تنطفئ الوحدة تلقائياً ويتم تنفيذ الإعداد.

٦ اضغط **OFF/SRC** لاختيار [PANDORA].

٧ قم بفتح تطبيق Pandora على الجهاز المحمول ثم بدء التشغيل.

ملاحظة

عند توصيل جهاز محمول غير الجهاز Android/iPhone، اختر [OTHERS] في القائمة [PHONE CONNECT] واختر [WIRED] (للتوصيل USB) أو [BLUETOOTH] (للتوصيل Bluetooth). وفقاً للجهاز المحمول، قد لا يعمل بشكل صحيح.

وضع التطبيق

يمكنك التمتع بالاستماع إلى تطبيق على جهاز Android/iPhone عبر الوحدة. في بعض الحالات، يمكنك التحكم في تطبيق باستخدام الوحدة. للاطلاع على التفاصيل بشأن الأجهزة المتوافقة، قم بزيارة موقعنا الإلكتروني.

هام

قد يتطلب أو يتطلب استخدام تطبيقات طرف آخر توفير معلومات شخصية، سواء من خلال إنشاء حساب مستخدم أو غير ذلك، ولتطبيقات معينة، توفير بيانات الموقع الجغرافي.

جميع تطبيقات الطرف الآخر هي مسؤولة المزودين، على سبيل المثال لا الحصر، تجمع بيانات وحماية بيانات المستخدم وممارسات الخصوصية. من خلال الوصول لتطبيقات طرف آخر، فإنك توافق على مراجعة شروط الخدمة وسياسات الخصوصية للمزودين. إذا لم توافق على الشروط والسياسات الخاصة بأي مزود أو لم توافق على استخدام بيانات الموقع الجغرافي عندما يمكن ذلك، لا تستخدم تطبيق طرف آخر.

لمستخدمي iPhone

هذه الوظيفة متوافقة مع أجهزة iPhones بنظام التشغيل iOS 6.0 أو أحدث.

لمستخدمي جهاز Android

هذه الوظيفة متوافقة مع الأجهزة التي يكون Android OS 2.3 أو أحدث محملاً.

ملاحظة

PIONEER غير مسؤولة عن أي تطبيقات طرف ثالث أو محتوى، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر دقتها أو اكتمالها. محتوى ووظائف مثل هذه التطبيقات هي مسؤولية مزود التطبيق فقط.

تشغيل تطبيق بواسطة الوحدة

١ قم بتوصيل هذه الوحدة بالجهاز المحمول.

- iPhone عبر USB (صفحة ٨)
- جهاز Android/iPhone عبر Bluetooth (صفحة ٩)

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

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

٤ قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار [PHONE CONNECT] ثم اضغط للتأكيد.

- 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.

١ قم بإنشاء توصيل Bluetooth بمشغل الصوت Bluetooth.

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

٣ اضغط BAND/➡ لبدء التشغيل.

العمليات الأساسية

يمكنك إجراء عمليات تعديل مختلفة في إعدادات FUNCTION (صفحة ١٧).

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	١ اضغط Q لعرض قائمة.
	٢ قم بتدوير القرص M.C. لاختيار اسم المجلد المرغوب ثم اضغط للتأكيد.
	٣ قم بتدوير القرص M.C. لاختيار الملف المرغوب ثم اضغط للتأكيد. يبدأ التشغيل.
تغيير اسم جهاز Bluetooth في قائمة الأجهزة وفقاً لترتيب التوصيل	اضغط 1/2 أو 2/√

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

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. قم بضغط [VISIBLE] في إعدادات Bluetooth على [ON] لتصفح جهات الاتصال عبر هذه الوحدة.	PHONE BOOK
لاستدعاء أرقام الهاتف المضبوطة مسبقاً. يمكنك أيضاً استدعاء أرقام الهاتف المضبوطة مسبقاً بضغط أحد أزرار الأرقام (1/ إلى 6/). اختر [ON] للرد على مكالمة واردة تلقائياً.	PRESET 1-6
	*A.ANSR [OFF]. [ON]
اختر [ON] إذا لم تصدر نغمة الرنين من مكبرات الصوت في السيارة. وفقاً للهاتف الموصول، قد لا تعمل هذه الوظيفة.	R.TONE [OFF]. [ON]
قم بعكس ترتيب الأسماء في دفتر الهاتف (عرض الأسماء).	PB INVT
يمكنك تعديل الإعدادات المختلفة لتوصيلات Bluetooth. للاطلاع على تفاصيل حول إعدادات Bluetooth، انظر صفحة ٩.	BT SETTING

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

صوت Bluetooth



هام

- وفقاً لمُشغل 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.

الغرض	العملية
ضبط مستوى صوت المتكلم (عندما يكون الوضع الخاص في وضع التشغيل، لن تكون هذه الوظيفة متوفرة.)	قم بتدوير القرص M.C. أثناء المكالمة.
تشغيل أو إيقاف تشغيل وضع الخصوصية	اضغط BAND أثناء المكالمة.

إعادة ضبط أرقام الهاتف

١ اختر رقم هاتف من دليل الهاتف أو سجل المكالمات.

٢ 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.**

التعرف على الصوت (لـ iPhone فقط)

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

١ احتفظ بضغط  لتنشيط وضع التعرف على الصوت.

٢ اضغط القرص **M.C.** 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 مع iPhone.

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] أو [DIALLED] أو [RECEIVED] ثم اضغط للتأكيد.
- 4 قم بتدوير القرص M.C. لاختيار اسم أو رقم هاتف ثم اضغط للتأكيد. يبدأ الاتصال الهاتفي.

لرد على مكالمة واردة

- 1 اضغط  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  .

عنصر القائمة	شرح
PIN CODE	تغيير الرمز PIN. 1 قم بضغط القرص M.C. لعرض وضع الإعداد. 2 قم بتدوير القرص M.C. لاختيار رقم. 3 اضغط القرص M.C. لتحريك المؤشر للموضع التالي. 4 بعد إدخال الرمز PIN، احتفظ بضغط القرص M.C. بعد إدخال الرمز PIN، الضغط على القرص M.C. يؤدي للعودة لشاشة إدخال الرمز PIN حيث يمكنك تغيير الرمز PIN.
DEV. INFO	تبادل معلومات الجهاز على الشاشة بين اسم الجهاز وعنوان جهاز Bluetooth.
A.PAIRING [ON], [OFF]	اختر [ON] لمزاوجة الوحدة و iPhone أو Android تلقائياً عند توصيل iPhone أو Android بالوحدة عبر USB. (قد لا تكون هذه الوظيفة متوفرة وفقاً لإصدار iOS الذي تستخدمه.) • إذا كنت تستخدم جهاز Android، هذه الوظيفة متوفرة في الحالات التالية: - تم تثبيت Android OS 4.4 أو أحدث في الجهاز. - تأكد من تشغيل وظيفة Bluetooth في الجهاز والتأكد من أن الجهاز غير موصول بالوحدة عبر Bluetooth. - يجب ضبط [P.APP AUTO ON] على [ON] (صفحة ٢٠). - يجب تثبيت Pioneer ARC APP على جهاز Android ويجب ضبط [PHONE CONNECT] على [APP CONTROL] (صفحة ١٥). - يجب الضغط على زر التأكيد على نافذة التحذير المعروضة على Pioneer ARC APP بعد القيام بالتوصيل بـ Pioneer ARC APP.

هاتف Bluetooth

قم أولاً بإنشاء توصيل Bluetooth بالهاتف Bluetooth (صفحة ٩). يمكن توصيل ما يصل إلى ٩ هواتف Bluetooth في نفس الوقت.

ملاحظات

- يجب توصيل iPhone بـ Pioneer ARC APP عبر USB لاستخدام هذه الوظيفة (صفحة ١٥).
- هذه الوظيفة غير متوافقة مع جهاز Android موصول عبر MTP.
- اعتماداً على الملف/الأغنية، قد لا تكون المؤثرات الصوتية متوفرة.

١ اضغط **MIX/3** لتشغيل/إيقاف تشغيل **MIXTRAX**.

ملاحظات

- تظهر [DEVICE FULL] إذا كان قد تم مزاوجة الوحدة مع عشرة أجهزة أخرى. في هذه الحالة، قم بحذف أحد الأجهزة المزاوجة. انظر [DEL DEVICE] في إعدادات Bluetooth (صفحة ٩).
- اعتماداً على الجهاز، يكون رمز PIN ضرورياً في الخطوة ٧. في هذه الحالة، قم بإدخال [0000].

إرشاد

يمكن أيضاً القيام بتوصيل Bluetooth باكتشاف الوحدة من الجهاز Bluetooth. للقيام بذلك، يجب ضبط [VISIBLE] في إعدادات Bluetooth على [ON]. للحصول على تفاصيل حول عمليات جهاز Bluetooth، راجع تعليمات التشغيل المرفقة مع جهاز Bluetooth.

Bluetooth

توصيل Bluetooth

١

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

١ قم بتشغيل وظيفة **Bluetooth** في الجهاز.

إذا قمت بتوصيل Bluetooth من الجهاز، انتقل إلى الخطوة ٦.

٢

اضغط  لعرض قائمة الهاتف.

٣

قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار **[BT SETTING]** ثم اضغط للتأكيد.

٤

قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار **[ADD DEVICE]** ثم اضغط للتأكيد.

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.

٥

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 واسم الجهاز.

إذا قمت بتوصيل Bluetooth من الوحدة، انتقل إلى الخطوة ٧.

٦

اختر **[Pioneer BT Unit]** التي تظهر في شاشة الجهاز.

٧

تأكد من ظهور نفس العدد المتكون من ٦ أرقام على هذه الوحدة والجهاز، ثم اختر "نعم" على الجهاز.

إعدادات Bluetooth

عنصر القائمة	شرح
DEVICELIST	عرض قائمة أجهزة Bluetooth المزاوجة. تظهر "*" على اسم الجهاز عند إنشاء توصيل Bluetooth. عند عدم اختيار أي جهاز في قائمة الأجهزة، لن تكون هذه الوظيفة متوفرة.
DEL DEVICE [DELETE YES] [DELETE NO]	حذف معلومات الجهاز.
ADD DEVICE	تسجيل جهاز جديد. إذا تم إقران عشرة أجهزة بالفعل، لن تكون هذه الوظيفة متوفرة. يمكنك التأكد من عدد الأجهزة المقرونة في الإعداد [DEVICELIST].
A.CONN [OFF], [ON]	اختر [ON] لتوصيل بجهاز Bluetooth تلقائياً.
VISIBLE [OFF], [ON]	قم باختيار [ON] بحيث يمكن للجهاز Bluetooth اكتشاف الوحدة عندما تكون موصولة عبر Bluetooth بجهاز آخر.

العمليات

يمكنك إجراء تعديلات مختلفة في إعدادات FUNCTION (صفحة ١٧).
لاحظ أن العمليات التالية لا تعمل بالنسبة لجهاز AUX. لتشغيل جهاز AUX، استخدم الجهاز نفسه.

الغرض	العملية
اختر مجلدا١*	اضغط $\sqrt{2}$ أو $\wedge/1$.
اختيار مقطع/أغنية (فصل)	اضغط \lll أو \ggg .
تقديم أو ترجيع سريع*٢	احتفظ بضغط \lll أو \ggg .
بحث عن ملف من القائمة (USB فقط)	١ اضغط Q لعرض القائمة. ٢ قم بتدوير القرص M.C. لاختيار اسم الملف (المجلد) المرغوب أو الصنف ثم اضغط للتأكيد. ٣ قم بتدوير القرص M.C. لاختيار الملف المرغوب ثم اضغط للتأكيد. يبدأ التشغيل.
عرض قائمة الملفات في المجلد/الصنف المختار*١	اضغط القرص M.C. عند اختيار مجلد/صنف.
تشغيل أغنية في المجلد/الصنف المختار*١	احتفظ بضغط القرص M.C. عند اختيار مجلد/صنف.
إعادة التشغيل	اضغط $\sqrt{6}$.
تشغيل عشوائي/ترتيب عشوائي	اضغط $\sqrt{5}$.
إيقاف مؤقت/استئناف التشغيل	اضغط PAUSE/4 .
العودة للمجلد الرئيسي (USB فقط)*١	احتفظ بضغط $\wedge/1$.

* الملفات الصوتية المضغوطة فقط
*٢ عند استخدام وظيفة التسريع إلى الأمام أو وظيفة العكس عند تشغيل ملف VBR، قد يكون وقت التشغيل غير صحيح.

حول MIXTRAX (فقط iPhone/USB)

تنشئ الوظيفة MIXTRAX مزيجاً بدون توقف لمكتبة الموسيقى لديك. للاطلاع على تفاصيل حول إعدادات MIXTRAX، انظر صفحة ٢٣.

أجهزة USB (بما فيها Android™/iPhone)

- ١ افتح غطاء منفذ USB.
- ٢ 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 ٢١).

تنبيه

قم باستخدام كابل Pioneer USB اختياري (CD-U50E) لتوصيل جهاز USB بما أن أي جهاز موصول مباشرة بالوحدة سوف يبرز خارج الوحدة، الأمر الذي يمكن أن يكون خطيراً.

قبل إزالة الجهاز، قم بإيقاف التشغيل.

توصيلات AOA

للاطلاع على تفاصيل حول توصيل AOA، انظر صفحة ١٥.

توصيل MTP

يمكن توصيل جهاز بنظام التشغيل Android OS 4.0 أو أحدث بالوحدة عبر MTP باستخدام الكابل المرفق مع الجهاز. ولكن، وفقاً للجهاز الموصول وأرقام الملفات في الجهاز، قد لا يمكن تشغيل ملفات الصوت/الأغاني بواسطة MTP. لاحظ أن توصيل MTP غير متوافق مع صيغ الملفات WAV وصيغ الملفات FLAC، ولا يمكن استخدامه مع الوظيفة MIXTRAX.

ملاحظة

إذا استخدمت توصيل MTP، يجب ضبط [PHONE CONNECT] على [USB MTP] في إعدادات SYSTEM (صفحة ٢٠).

AUX

- ١ أدخل قابس ستيريو الصغير في مقبس إدخال AUX.
- ٢ اضغط **OFF/SRC** لاختيار [AUX] كمصدر.

ملاحظة

إذا تم ضبط [AUX] على [OFF] في إعدادات SYSTEM، لا يمكن اختيار [AUX] كمصدر (صفحة ٢٠).

استقبال محطات مضبوطة مسبقا

١ اضغط **OFF/SRC** لاختيار [RADIO].

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

٣ اضغط زر رقم (١/٨ إلى ٦/٣).

ملاحظة

يمكنك اختيار قناة مضبوطة مسبقا بضغط **Q** وتدوير القرص **M.C.**.

إرشاد

يمكن استخدام الأزرار **|||/|** / **|/|||** أيضا لاختيار محطة مضبوطة مسبقا عند ضبط [SEEK] على [PCH] في إعدادات FUNCTION (صفحة ١٨).

ذاكرة أفضل محطات (BSM)

يتم تخزين أقوى ست محطات على أزرار الأرقام (١/٨ إلى ٦/٣).

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

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

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

للبحث عن محطة يدويا

١ بعد اختيار النطاق، اضغط **|||/|** لاختيار محطة.

احتفظ بضغط **|||/|** ثم قم بتحريره للبحث عن محطة متوفرة. يتوقف المسح عندما

تستقبل الوحدة محطة. لإلغاء موالفة البحث، اضغط **|||/|**.

ملاحظة

يجب ضبط [SEEK] على [MAN] في إعدادات FUNCTION (صفحة ١٨).

لتخزين المحطات يدويا

١ بينما تستقبل المحطة التي تريد تخزينها، احتفظ بضغط أحد أزرار الأرقام (١/٨ إلى ٦/٣) حتى يتوقف الوميض.

ملاحظة

يمكنك اختيار قناة مضبوطة مسبقا بضغط **Q** وتدوير القرص **M.C.** بعد اختيار قناة، احتفظ بضغط القرص **M.C.** لتخزين محطة.

استخدام وظائف PTY

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

١ احتفظ بضغط **Q** أثناء استقبال **FM**.

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

٣ 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 تبحث عنه، سوف يتم عرض [NOT FOUND] لمدة ثانيتين تقريبا ثم يعود الموالف إلى المحطة الأصلية.

AUX/iPhone/USB

التشغيل

قم بفصل سماعات الرأس من الجهاز قبل توصيلها بالوحدة.

الإعدادات INITIAL

- ١ احتفظ بضغط **OFF/SRC** حتى إيقاف تشغيل الوحدة.
- ٢ اضغط القرص **M.C.** لعرض القائمة الرئيسية.
- ٣ قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار **[INITIAL]** ثم اضغط للتأكيد.
- ٤ قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار خيار ثم اضغط للتأكيد.

شرح	عنصر القائمة
اختيار خطوة الموالفة FM من ١٠٠ كيلوهرتز أو ٥٠ كيلوهرتز.	FM STEP [50], [100]
اختيار خطوة الموالفة AM من ١٠ كيلوهرتز أو ٩ كيلوهرتز.	AM STEP [9], [10]
قم بالاختيار عندما يكون هناك مكبر صوت كامل المدى موصولاً بأسلاك إخراج مكبر الصوت الخلفي ومضخم صوت فرعي موصولاً بإخراج RCA.	SP-P/O MODE [REAR/SUB.W]
قم بالاختيار عندما يكون هناك مضخم صوت فرعي غير فعال موصولاً مباشرةً بأسلاك إخراج مكبر الصوت الخلفي ومضخم صوت فرعي موصولاً بإخراج RCA.	[SUB.W/SUB.W]
قم بالاختيار عندما تكون هناك مكبرات صوت كاملة المدى موصولةً بأسلاك إخراج مكبر الصوت الخلفي وإخراج RCA. إذا كان هناك مكبر صوت كامل المدى موصولاً بأسلاك إخراج مكبر الصوت الخلفي وعدم استخدام إخراج RCA، يمكنك اختيار سواء [REAR/SUB.W] أو [REAR/REAR].	[REAR/REAR]
اختر [SYSTEM INFO] لتأكيد أحدث معلومات النظام على الوحدة. اختر [S/W UPDATE] لتحديث الوحدة إلى أحدث برنامج ومهيّد إعدادات الوحدة. للاطلاع على تفاصيل أحدث برنامج والتحديث، قم بزيارة موقعنا الإلكتروني.	SYSTEM UPDATE [SYSTEM INFO] [S/W UPDATE]
اختر [YES] لتمهيد إعدادات الوحدة. سيتم إعادة تشغيل الوحدة تلقائياً.	SYSTEM RESET [NO], [YES]

شرح	عنصر القائمة
ضبط الساعة. ١ قم بتدوير القرص M.C. لضبط الساعة ثم اضغط للتأكيد. يتحرك المؤشر إلى إعداد الدقائق تلقائياً. ٢ قم بتدوير القرص M.C. لضبط الدقائق ثم اضغط للتأكيد.	CLOCK SET
اختيار خطوة الموالفة FM من ١٠٠ كيلوهرتز أو ٥٠ كيلوهرتز.	FM STEP [50], [100]
اختيار خطوة الموالفة AM من ١٠ كيلوهرتز أو ٩ كيلوهرتز.	AM STEP [9], [10]

- ٢ تظهر **[QUIT: YES]** عند القيام بكل الإعدادات. للعودة إلى البند الأول من قائمة الإعداد، قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار **[QUIT: NO]**، ثم اضغط للتأكيد.

- ٣ قم بضغط القرص **M.C.** لتأكيد الإعدادات.

ملاحظة

يمكن إجراء هذه الإعدادات في أي وقت من إعدادات SYSTEM (صفحة ٢٠) وإعدادات INITIAL (صفحة ٦).

إلغاء عرض الشرح (DEMO OFF)

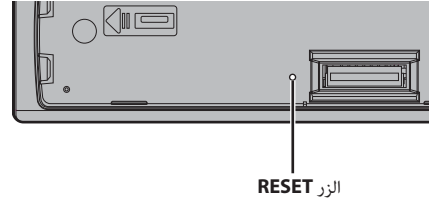
- ١ اضغط القرص **M.C.** لعرض القائمة الرئيسية.
- ٢ قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار **[SYSTEM]** ثم اضغط للتأكيد.
- ٣ قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار **[DEMO OFF]** ثم اضغط للتأكيد.
- ٤ قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار **[YES]** ثم اضغط للتأكيد.

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
- ١ قم بنزع اللوحة الأمامية (صفحة ٤).

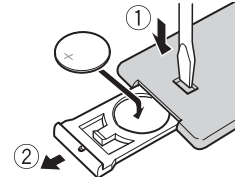
٢ اضغط الزر **RESET** بأداة مدبية أطول من ٨ مم.



تحضير جهاز التحكم عن بعد

قم بإزالة ورقة العزل قبل الاستخدام.

كيفية استبدال البطارية



أدخل البطارية CR2025 (٣ فولت) بحيث يكون القطبان الموجب (+) والسالب (-) في الاتجاه الصحيح.

تحذير

- تجنب بلع البطارية حتى لا تتعرض لخطر حرق كيميائي.
- (وحدة التحكم عن بعد المرफقة) 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.
- 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، فعليك 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 بتريكب 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 يحشر تحت الفرامل أو دواسة السرعة.

قائمة الإعداد

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

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

العمليات المستخدمة بشكل متكرر

الغرض	العملية	
	الوحدة الرئيسية	التحكم عن بعد
تشغيل الطاقة*	اضغط OFF/SRC لتشغيل الطاقة. احتفظ بضغط OFF/SRC لإيقاف تشغيل الطاقة.	اضغط SRC لتشغيل الطاقة. احتفظ بضغط SRC لإيقاف تشغيل الطاقة.
ضبط مستوى الصوت	قم بتدوير القرص M.C. . اضغط MUTE لكتم صوت الوحدة. اضغط MUTE مجدداً أو قم بتدوير القرص M.C. لإلغاء كتّم الصوت.	اضغط VOLUME + أو - . اضغط MUTE لكتّم صوت الوحدة. اضغط MUTE مجدداً أو اضغط VOLUME + أو - لإلغاء كتّم الصوت.
اختيار مصدر متكرر.	اضغط OFF/SRC بشكل متكرر.	اضغط SRC بشكل متكرر.
تغيير معلومات العرض بشكل متكرر.	اضغط DISP OFF/DISP بشكل متكرر. احتفظ بضغط DISP/DISP OFF لإيقاف تشغيل معلومات الشاشة.	اضغط DISP بشكل متكرر.
العودة إلى الشاشة/القائمة السابقة	اضغط ↩/BAND .	اضغط ▶/◀ لاختيار المجلد التالي/السابق.
العودة إلى الشاشة العادية من القائمة	احتفظ بضغط ↩/BAND .	-
تغيير سطوع الشاشة	احتفظ بضغط ↩/BAND .	-
الرد على مكالمة	اضغط ☎ .	اضغط ☎ .
إنهاء مكالمة	اضغط ☎ .	اضغط ☎ .
تعزيز مستوى الجهر	اضغط BASS .	-

* 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.

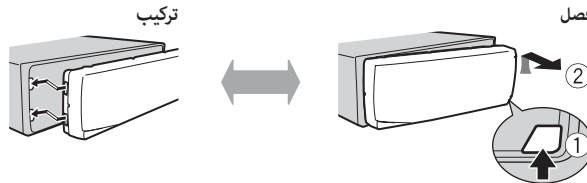
إشارة الشاشة

الإشارة	شرح
⌂	تظهر عند وجود مستوى سفلي من القائمة أو المجلد.
Q	تظهر عند الضغط على الزر Q.
TP	تظهر عند استقبال برنامج عن حركة السير.
TA	تظهر عند ضبط الوظيفة TA (إعلانات حركة المرور) (صفحة ١٧).
BASS	تظهر عند ضغط الزر BASS أو اختيار [LOW]/[HI] في [D.BASS] (صفحة ١٩).
🔇	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 ٩).

فصل اللوحة الأمامية

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

فصل



هام

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

قبل البدء

شكراً لك على شراء المنتج PIONEER هذا

لضمان الاستخدام الصحيح، يرجى قراءة هذا الدليل قبل استخدام هذا المنتج. من المهم بشكل خاص أن تقرأ وتنبيه التحذيرات 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 كهربية أو مخاطرة أخرى.
- لا تحاول تشغيل الوحدة أثناء القيادة. تأكد من السير بالسيارة في طريق جانبي وتوقف السيارة في منطقة آمنة قبل محاولة استخدام المنظمات في الجهاز.

⚠ تنبيه

- لا تسمح لهذه الوحدة بأن تتعرض لرطوبة وأوساخ. 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 مُعدّل 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

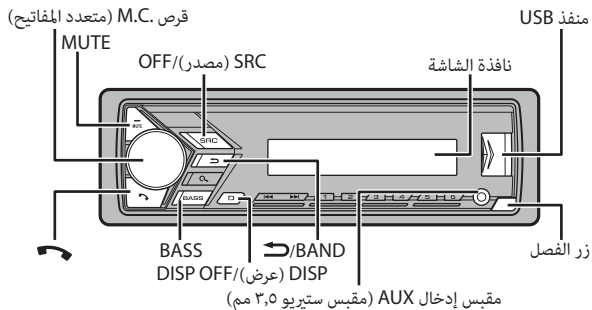
إذا واجهت مشكلات

إذا لم تعمل هذه الوحدة بصورة صحيحة، فيرجى الاتصال بأقرب وكيل لديك أو محطة خدمة مرخصة من PIONEER.

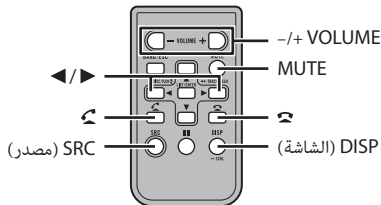
البدء

العملية الأساسية

MVH-S305BT



التحكم عن بعد



جدول المحتويات

٣	قبل البدء
٣	البدء
٧	راديو
٧	AUX/iPhone/USB
٩	Bluetooth
١٢	وضع التطبيق
١٣	Pandora®
١٤	Spotify®
١٥	استخدام Pioneer ARC APP
١٦	تهيئات الصوت
١٧	الإعدادات
١٧	إعدادات FUNCTION
١٨	إعدادات AUDIO
٢٠	إعدادات SYSTEM
٢٢	إعدادات ILLUMINATION
٢٢	إعدادات MIXTRAX
٢٣	توصيلات/تركيب
٢٦	معلومات إضافية

حول هذا الدليل:

- في الإرشادات التالية، يشار إلى ذاكرة USB أو مشغل الصوت USB باسم "جهاز USB".
- عند توصيل iPhone بالوحدة، سوف يتم عرض اسم المصدر على الوحدة كـ [iPod]. يرجى ملاحظة أن هذه الوحدة تدعم iPhones فقط (iPhone 5 أو أحدث) بغض النظر عن اسم المصدر (للتفاصيل، راجع الصفحة ٣٠).

Bluetooth

نسخه: Bluetooth 4.0 مورد تایید
توان خروجی: حداکثر $4+ \text{dBm}$ (توان کلاس ۲)
باند(های) فرکانس: ۲۴۰۰ مگاهرتز تا ۲۴۸۲/۵ مگاهرتز
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.

حساسیت قابل استفاده: 11 dBf ($1/0 \mu\text{V}$)
اهم، تک صدایی، S/N : ۳۰ (دسیبل)
نسبت سیگنال به پارازیت: ۶۵ دسیبل (شبکه IEC-A)

تنظیم کننده AM

محدوده فرکانس: ۵۳۱ کیلوهرتز تا ۱۶۰۲ کیلوهرتز (۹ کیلوهرتز)
۵۳۰ کیلوهرتز تا ۱۶۴۰ کیلوهرتز (۱۰ کیلوهرتز)
حساسیت قابل استفاده: $25 \mu\text{V}$ (S/N): ۲۰ دسیبل
نسبت سیگنال به پارازیت: ۶۰ دسیبل (شبکه IEC-A)

تیونر SW

محدوده فرکانس:

۲۳۰۰ کیلوهرتز تا ۷۷۳۵ کیلوهرتز
۲۳۰۰ کیلوهرتز تا ۲۴۹۵ کیلوهرتز،
۲۹۴۰ کیلوهرتز تا ۴۲۱۵ کیلوهرتز،
۴۵۴۰ کیلوهرتز تا ۵۱۷۵ کیلوهرتز،
۵۸۲۰ کیلوهرتز تا ۶۴۵۵ کیلوهرتز،
۷۱۰۰ کیلوهرتز تا ۷۷۳۵ کیلوهرتز)
۹۵۰۰ کیلوهرتز تا ۲۱۹۷۵ کیلوهرتز
(۹۵۰۰ کیلوهرتز تا ۱۰۱۳۵ کیلوهرتز،
۱۱۵۸۰ کیلوهرتز تا ۱۲۲۱۵ کیلوهرتز،
۱۳۵۷۰ کیلوهرتز تا ۱۳۸۱۰ کیلوهرتز،
۱۵۱۰۰ کیلوهرتز تا ۱۵۷۳۵ کیلوهرتز،
۱۷۵۰۰ کیلوهرتز تا ۱۷۹۸۵ کیلوهرتز،
۱۸۰۱۵ کیلوهرتز تا ۱۸۱۳۵ کیلوهرتز،
۲۱۳۴۰ کیلوهرتز تا ۲۱۹۷۵ کیلوهرتز)
حساسیت قابل استفاده: $28 \mu\text{V}$ (S/N): ۲۰ دسیبل
نسبت سیگنال به پارازیت: ۶۰ دسیبل (شبکه IEC-A)

Android & Google Play
 Android, Google Play, و لوگوی Google Inc. علامت تجاری شرکت Google Inc. باشند.

Pandora® رادیو اینترنتی
 PANDORA, لوگوی PANDORA, و نشان تجاری Pandora نام های تجاری یا نام های تجاری ثبت شده مربوط به شرکت Pandora Media, Inc. هستند. استفاده همراه با کسب اجازه بوده است.
 Pandora فقط در کشورهای خاصی در دسترس می باشد. لطفاً برای اطلاعات بیشتر از وبسایت <http://www.pandora.com/legal> دیدن نمایید.

MIXTRAX
 MIXTRAX یک مارک تجاری PIONEER CORPORATION است.

Spotify®
 SPOTIFY و لوگوی Spotify از جمله علامت تجاری ثبت شده Spotify AB می باشند. دستگاه های دیجیتال ی موبایل سازگار و اشتراک با 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-Engine اهدا شده از Google 2.0 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، اساساً "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 مجوز: ۱۴/۴ ولت برق مستقیم (محدوده ولتاژ مجاز: ۱۲/۰ ولت تا ۱۴/۴ ولت برق مستقیم)
 سیستم اتصال زمینی: نوع منفی
 حداکثر جریان مصرفی: ۱۰/۰ آمپر
 ابعاد (عرض × ارتفاع × عمق):

DIN

شاسی: ۱۷۸ میلیمتر × ۵۰ میلیمتر × ۹۷ میلیمتر

دماغه: ۱۸۸ میلیمتر × ۵۸ میلیمتر × ۱۷ میلیمتر

D

شاسی: ۱۷۸ میلیمتر × ۵۰ میلیمتر × ۹۷ میلیمتر

دماغه: ۱۷۰ میلیمتر × ۴۶ میلیمتر × ۱۷ میلیمتر
 وزن: ۰/۵ کیلوگرم

صدا

حداکثر توان خروجی:

۵۰ وات × ۴ کاناله/۴ اهم (برای عدم وجود سابووفر)

۵۰ وات × ۲ کاناله/۴ اهم + ۷۰ وات × ۱ کاناله/۲ اهم (برای سابووفر)

خروجی برق متوالی:

۲۲ وات × ۴ اهم (۵۰ هرتز تا ۱۵۰۰۰ هرتز، ۵٪ THD، ۴ اهم بار، درحین کارکرد هر دو کانال)

مقاومت بار: ۴ اهم (۴ اهم تا ۸ اهم (۲ اهم برای ۱ کاناله مجاز است)

حداکثر سطح خروجی ازپیش تولید شده: ۲/۰ ولت

تراز کننده (ترازکننده گرافیکی ۱۳ بانده):

فرکانس: ۵۰ هرتز/۸۰ هرتز/۱۲۵ هرتز/۲۰۰ هرتز/۳۱۵ هرتز/۵۰۰ هرتز/۸۰۰ هرتز/۱۲۵۰ هرتز/۲ کیلوهرتز/۳۱۵۰ هرتز/۵ کیلوهرتز/۸ کیلوهرتز/۱۲/۵ کیلوهرتز

پهنه: ۱۲± دسیبل (۲ دسیبل گام)

فیلتر بالا گذر:

فرکانس: ۲۵ هرتز/۳۱/۵ هرتز/۴۰ هرتز/۵۰ هرتز/۶۲ هرتز/۸۰ هرتز/۱۰۰ هرتز/۱۲۵ هرتز/۱۶۰ هرتز/۲۰۰ هرتز/۲۵۰ هرتز

شیب: ۶۰ دسیبل/اکتاو، ۱۲ دسیبل/اکتاو، ۱۸- دسیبل/اکتاو، ۲۴- دسیبل/اکتاو، OFF

سابووفر/فیلتر پایین گذر:

فرکانس: ۲۵ هرتز/۳۱/۵ هرتز/۴۰ هرتز/۵۰ هرتز/۶۲ هرتز/۸۰ هرتز/۱۰۰ هرتز/۱۲۵ هرتز/۱۶۰ هرتز/۲۰۰ هرتز/۲۵۰ هرتز

شیب: ۶۰ دسیبل/اکتاو، ۱۲- دسیبل/اکتاو، ۱۸- دسیبل/اکتاو، ۲۴- دسیبل/اکتاو، ۳۰- دسیبل/اکتاو، ۳۶- دسیبل/اکتاو، OFF
 پهنه: ۱۰± دسیبل تا ۲۴- دسیبل (۱ دسیبل گام)

فاز: معمولی/معکوس

سطح بلندگو:

۱۰+ دسیبل تا ۲۴- دسیبل (۱ دسیبل گام)
 همترازی زمانی:

۰ سانتیمتر تا ۲۵۰ سانتیمتر (۲/۵ سانتیمتر/گام)

USB

مشخصات استاندارد USB 2.0 پسرست

حداکثر جریان تولیدی: ۱/۵ آمپر

پروتکل USB:

MSC (کلاس ذخیره انبوه)

MTP (پروتکل انتقال رسانه)

AOA (دسترسی آزاد Android)

2.0

سیستم فایل: FAT32, FAT16, FAT12

فرمت رمزگشایی: MPEG-1 & 2: MP3

Audio Layer 3

فرمت رمزگشایی WMA: نسخه 7, 8, 9, 9.1, 9.2 (صدای ۲ کاناله) نسخه 10, 11, 12 (زودتر)

فرمت رمزگشایی AAC: MPEG-4 AAC (فقط رمزگذاری iTunes) (نسخه 10.6 و زودتر)

فرمت رمزگشایی FLAC: v1.2.1 (کدک صوتی بدون تلفات رایگان)

فرمت سیگنال WAV: PCM خطی (غیر فشرده)

موج یاب FM

محدوده فرکانس: ۸۷/۵ مگاهرتز تا ۱۰۸/۰ مگاهرتز

پوشه های قابل پخش	تا ۱۵۰۰
فایل های قابل پخش	تا ۱۵۰۰۰
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 نرم افزار iPhone پشتیبانی شده در زیر نشان داده شده اند. نسخه های قدیمی تر ممکن است پشتیبانی نشوند.

- ساخته شده برای
- 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

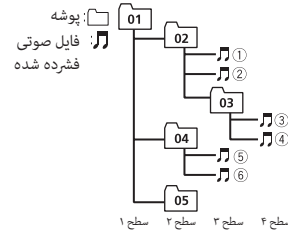


Pioneer هیچگونه مسئولیتی در قبال ازبین رفتن اطلاعات روی iPhone قبول نمی کند، حتی اگر این اطلاعات درحین استفاده از این دستگاه ازبین رفته باشند.

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.

WMA

Windows Media یک علامت تجاری ثبت شده و یا علامت تجاری ثبت شده شرکت Microsoft Corporation 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 2009-2010 Josh Coalsون
حق نشر 2011-2014 Xiph.Org Foundation
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 کد 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 تعلیق شغلی) به هر صورت ایجاد شده و در هر نظریه مسئولیتی، چه در قرارداد، مسئولیت اکتید یا آسیب (شامل قصور یا طور دیگر) برخاسته از هر طریق بدلیل استفاده از این نرم افزار، حتی با وجود توصیه احتمال چنین آسیبی، مسئول نمی باشد.

iPhone

Apple یک علامت تجاری شرکت Apple Inc. می باشد. Lightning یک علامت تجاری از Apple Inc. است.

"Made for iPhone" به این معنی است که لوازم جانبی الکتریکی اشاره شده منحصر برای اتصال به iPhone طراحی شده و دارای گواهی تطابق با استانداردهای عملکرد Apple از طرف توسعه دهنده می باشد. Apple در قبال عملکرد این دستگاه یا سازگاری آن با استانداردهای امنیتی و قانونی مسئولیتی ندارد. لطفا توجه داشته باشد که استفاده از این لوازم جانبی با iPhone ممکن است بر عملکرد بی سیم تاثیر بگذارد.

دستورالعمل های کاربرد

دستگاه ذخیره سازی USB

- اتصالات از طریق 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 ۲۲ 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 نمی 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 یک دستگاه USB در هر مکانی که در معرض دمای بالا است، خودداری کنید.

فایل های WMA

پسوند فایل	.wma
نرخ بیت	۴۸ کیلوبیت بر ثانیه تا ۳۲۰ کیلوبیت بر ثانیه (CBR)، ۴۸ کیلوبیت بر ثانیه تا ۳۸۴ کیلوبیت بر ثانیه (VBR)
فرکانس نمونه	۳۲ کیلوهرتز، ۴۴/۱ کیلوهرتز، ناسازگار
	Windows Media™ Audio Professional, Lossless, Voice/DRM Stream/Stream با ویدئو

فایل های MP3

پسوند فایل	.mp3
نرخ بیت	۸ کیلوبیت بر ثانیه تا ۳۲۰ کیلوبیت بر ثانیه (CBR)، VBR
فرکانس نمونه	۸ کیلوهرتز تا ۴۸ کیلوهرتز، ۴۴/۱ کیلوهرتز، ۴۸ کیلوهرتز برای تاکید
نسخه برجسب سازگار	1.0، 1.1، 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

فایل های WAV

- فرمت های فایل WAV نمی توانند از طریق MTP متصل شوند.

پسوند فایل	.wav
بیت های تدریج	۸ و ۱۶ (LPCM)، (MSADPCM)
فرکانس نمونه	۱۶ کیلوهرتز تا ۴۸ کیلوهرتز (LPCM)، ۲۲/۰۵ کیلوهرتز و ۴۴/۱ کیلوهرتز (MS) (ADPCM)

فایل های AAC

فرمت سازگار	فرمت رمزگذاری شده AAC توسط iTunes
پسوند فایل	.m4a

فرکانس نمونه	۱۱/۰۲۵ کیلوهرتز تا ۴۸ کیلوهرتز
نرخ ارسال	۱۶ کیلوبایت بر ثانیه تا ۳۲۰ کیلوبایت بر ثانیه، VBR
Apple Lossless	ناسازگار
	فایل AAC خبرداری شده از فروشگاه iTunes (پسوند فایل .m4p)

فایل های FLAC

- فرمت های فایل FLAC نمی توانند از طریق MTP متصل شوند.
- فایل های FLAC بسته به رمزگذار، ممکن است پخش نشوند.

پسوند فایل	.flac
فرکانس نمونه	۸ / ۱۱ / ۲۵ / ۱۲ / ۱۶ / ۲۲ / ۰۵ / ۲۴ / ۳۲ / ۴۴ / ۱ / ۴۸ / ۹۶ کیلوهرتز
نرخ بیت کمی سازی	۱۶/۲۴ بیت
حالت کانال	۱/۲ کاناله

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 ده رده می باشد.)
---------------------------	---

BOOKMARK ERR

← می توان نشانه گذاری را ذخیره نمود.
 - بعداً دوباره امتحان کنید.

UNABLE TO ADD

← می توان ایستگاه را اضافه نمود.
 - بعداً دوباره امتحان کنید.

SKIP LIMIT

← دلیل محدودیات مجوز موسیقی،
 Pandora تعداد کل جشش ها را در هر
 ساعت محدود می کند.
 - صبر کنید تا Pandora به شما اجازه دهد
 دوباره جشش کنید.

UPDATE APP

← این نسخه برنامه Pandora پشتیبانی نمی
 شود.
 - دستگاهی را متصل کنید که دارای یک
 نسخه سازگار از برنامه Pandora باشد.

LOG IN ERROR

← حساب کاربری Pandora شما وارد حساب
 کاربری نشده است.
 - کابل را از دستگاه جدا کرده و وارد حساب
 کاربری Pandora خود شوید. سپس
 دستگاه را دوباره متصل کنید.

ERROR

← پیام خطای دستگاه در برنامه Pandora
 نمایش داده شد.
 - دستگاه متصل شده را بررسی کنید.
 ← سیستم Pandora در دست تعمیر و
 نگهداری است.
 - بعداً دوباره امتحان کنید.

NO STATIONS

← ایستگاهی یافت نشد.
 - یک ایستگاه در برنامه Pandora روی
 دستگاه متصل شده خود ایجاد کنید.

NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

← دستگاه Bluetooth یافت نشد.
 - این دستگاه و آن دستگاه را توسط
 Bluetooth (صفحه ۹) متصل کنید.

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

← اتصال Bluetooth انجام نشد.
 - برای برقراری دوباره یک اتصال،
 ↵/BAND را فشار دهید.

CHECK APP PRESS BAND KEY TO RETRY

← اتصال به برنامه Pandora انجام نشد.
 - 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.

STATION LIMIT

← ایستگاه جدیدی نمی تواند اضافه شود.
 - یک ایستگاه قدیمی را حذف کنید تا جا
 برای ایستگاه جدید باز شود.

CANNOT DELETE

← ایستگاهی نمی تواند حذف شود.
 - فرمان مشابهی را برای ایستگاه دیگری اجرا
 کنید.

BAD NETWORK

← دستگاه متصل شده خارج از دسترس است.
 - دستگاه را به یک شبکه متصل کنید.

UNAVAILABLE

← دستگاه متصل شده خارج از دسترس است.
 - دستگاه را به یک شبکه متصل کنید.
 - برنامه غیرفعال شده بود.
 - فرمان مشابهی را برای ایستگاه دیگری اجرا
 کنید.

APP**NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER**

← دستگاه Bluetooth یافت نشد.
 - این دستگاه و آن دستگاه را توسط
 Bluetooth (صفحه ۹) متصل کنید.

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

← اتصال Bluetooth انجام نشد.
 - برای برقراری دوباره یک اتصال،
 ↵/BAND را فشار دهید.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

← اتصال Bluetooth انجام نشد.
 - برای برقراری دوباره یک اتصال،
 ↵/BAND را فشار دهید.

CHECK APP

← اتصال به برنامه انجام نشد.
 - دستورالعمل های ظاهر شده بر روی
 صفحه را دنبال کنید.

NOT FOUND

← برنامه هنوز راه اندازی نشده است.
 - برای شروع کردن برنامه، دستگاه موبایل را
 بکار بگیرید.

Spotify**NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER**

← دستگاه Bluetooth یافت نشد.
 - واحد و دستگاه را توسط
 Bluetooth متصل کنید (صفحه ۹).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

← اتصال Bluetooth ناموفق بود.
 - برای برقراری مجدد اتصال،
 ↵/BAND را فشار دهید.

CHECK APP PRESS BAND KEY TO RETRY

← اتصال به برنامه Spotify 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.

CHECK APP

← اتصال به برنامه Spotify ناموفق بود.
 - دستورالعمل های ظاهر شده بر روی
 صفحه را دنبال کنید.

دستگاه iPhone/USB

FORMAT READ

- ← گاهی بین شروع پخش و هنگامیکه شما صدا را می شنوید تاخیر وجود دارد.
- ← صبر کنید تا پیام محو شود و صدا را بشنوید.

NO AUDIO

- ← هیچ آهنگی وجود ندارد.
- ← فایل های صوتی را به دستگاه USB منتقل کرده و متصل کنید.
- ← امنیت دستگاه USB متصل شده فعال شده است.
- ← از دستورالعمل های دستگاه USB پیروی کنید تا امنیت را غیرفعال کنید.

SKIPPED

- ← دستگاه USB متصل شده حاوی فایل های محافظت شده با DRM می باشد.
- ← فایل های محافظت شده جهش می کنند.

PROTECT

- ← تمام فایل های روی دستگاه USB متصل شده، حاوی DRM هستند.
- ← دستگاه USB را تعویض کنید.

N/A USB

- ← دستگاه USB متصل شده، توسط این دستگاه پشتیبانی نمی شود.
- ← 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 نمی شود.

- ← دستگاه USB را مستقیماً و با استفاده از یک کابل USB به این واحد متصل کنید.

CHECK USB

- ← متصل کننده USB یا سیم USB اتصال دارد.
- ← بررسی کنید که متصل کننده USB یا سیم USB در چیزی گیر نکرده یا آسیب ندیده باشد.
- ← مصرف جریان 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 دستگاه های USB سازگار را متصل کنید.
- ← iPhone بدرستی کار می کند اما شارژ نمی شود.

- ← مطمئن شوید که سیم اتصال iPhone، کوتاه نشده باشد (مثلاً بین اشیای فلزی گیر نکرده باشد). پس از بررسی، سوئیچ احتراق را روی OFF چرخانده و به روی ON برگردانید یا iPhone را جدا کرده و دوباره متصل کنید.

ERROR-19

- ← ارتباط برقرار نمی شود.
- ← یکی از عملیات زیرا را انجام دهید، سپس به منبع USB برگردید.
- سوئیچ احتراق را روی OFF چرخانده و دوباره به روی ON بچرخانید.
- دستگاه USB را جدا کنید.
- به منبع دیگری جابجا شوید.
- ← iPhone عمل نمی کند.
- ← 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 FAT12، FAT16 یا FAT32 فرمت کنید.

ERROR-16

- ← نسخه سفت افزار iPhone قدیمی است.
- ← نسخه iPhone را بروز رسانی کنید.
- ← iPhone عمل نمی کند.
- ← سیم را از iPhone جدا کنید. هنگامیکه منوی اصلی iPhone نمایش داده شد، iPhone را دوباره متصل و آنرا بازتنظیم 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 iPhone را توسط Bluetooth متصل کنید (صفحه ۹).

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 و iPhone ناموفق بود.
- ← برای برقراری مجدد اتصال، BAND/ ➔ را فشار دهید.

دستگاه Bluetooth

ERROR-10

- ← برق برای ماژول Bluetooth این دستگاه عمل نمی کند.
- ← سوئیچ احتراق را روی OFF چرخانده و دوباره به روی ACC یا ON بچرخانید.

Pandora

ERROR-19

- ← ارتباط برقرار نمی شود.
- ← سیم را از دستگاه جدا کنید. هنگامیکه منوی اصلی دستگاه نمایش داده شد، دستگاه را دوباره متصل و آنرا بازتنظیم کنید.

NOT FOUND

- ← برنامه Pandora هنوز راه اندازی نشده است.
- ← برنامه Pandora را راه اندازی نمایید.

RATING ERROR

- ← عملکرد رتبه دهی یا شست غیرفعال شده است.
- ← فرمان مشابهی را برای قطعه دیگری اجرا کنید.

CAN'T SKIP

- ← عملکرد جهش غیرفعال شده است.
- ← فرمان مشابهی را برای قطعه دیگری اجرا کنید.

THUMB ERROR

- ← نمی توان امتیاز را ذخیره نمود.
- ← بعداً دوباره امتحان کنید.



اطلاعات بیشتر

رفع عیب

- 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 نمی کند 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 ماند، 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.

صفحه نمایش بطور خودکار به صفحه نمایش عادی باز می گردد.

- ← برای حدود ۳۰ ثانیه هیچ عملیاتی انجام نشد.
- یک عمل انجام دهید.

محدوده پخش تکراری بطور غیر منتظره تغییر می کند.

- ← بسته به محدوده پخش تکراری، محدوده انتخاب شده ممکن است در هنگام انتخاب یک پوشه یا قطعه دیگر یا درحین حرکت سریع روبه جلو/روبه عقب، تغییر کند.
- محدوده پخش تکراری را دوباره انتخاب کنید.

یک پوشه فرعی پخش نمی شود.

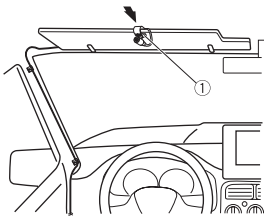
- ← پوشه های فرعی هنگامیکه [FLD] (تکرار پوشه) انتخاب شده، نمی توانند پخش شوند.
- محدوده پخش تکراری دیگری را انتخاب کنید.

صدا متناوب است.

- ← شما از دستگاهی مانند یک تلفن همراه استفاده می کنید که ممکن است تداخل صوتی ایجاد کند.
- دستگاه های الکترونیکی که ممکن است تداخل ایجاد کنند را از دستگاه دور کنید.

صدای منبع صوتی Bluetooth پخش نمی شود.

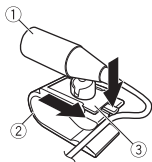
- ← روی تلفن همراه متصل شده با Bluetooth، یک تماس تلفنی درحال انجام است.



① گیره میکروفن

برای نصب روی پایه فرمان

۱ پایه میکروفن را بلغزاند تا از گیره میکروفن جدا شود.



① میکروفن
② گیره میکروفن
③ پایه میکروفن

۲ میکروفن را در طرف عقب پایه فرمان نصب کنید.

⚠ احتیاط

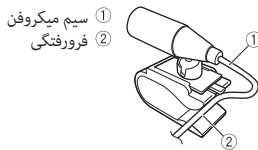
اینکه اجازه دهید سیم میکروفن دور پایه فرمان یا اهرم دنده بیچد بسیار خطرناک است. مطمئن شوید میکروفن را طوری نصب کنید که مانع رانندگی نشود. توصیه می شود از گیره ها (فروش جداگانه) برای منظم کردن سیم ها استفاده کنید.

نکته

بسته به مدل وسیله نقلیه، طول کابل میکروفن ممکن است کوتاهتر از آن باشد که میکروفن بتواند روی آفتابگیر نصب شود. در چنین مواقعی، میکروفن را روی ستون فرمان نصب کنید.

برای نصب روی آفتابگیر

۱ سیم میکروفن را درون فرورفتگی جای دهید.

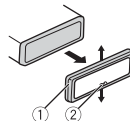


① سیم میکروفن
② فرورفتگی

۲ گیره میکروفن را روی آفتابگیر نصب کنید. پایین آوردن آفتابگیر، میزان تشخیص صدا را کاهش می دهد.

جدا کردن واحد (نصب شده با پایه اتصال ضمیمه شده)

۱ حلقه تزئین را جدا کنید.



① حلقه تزئین

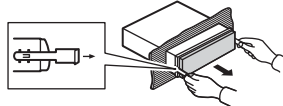
② زبانه دندانه دار

• رها کردن پانل جلو، دسترسی به حلقه تزئین را آسان تر می کند.

• هنگام اتصال مجدد حلقه تزئین، کناره را با زبانه دندانه دار به سمت پایین قرار دهید.

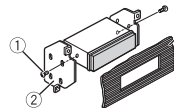
۲ کلیدهای تخلیه ضمیمه شده در دو طرف دستگاه را وارد کنید تا درجای خود کلیک کنند.

۳ دستگاه را از داشبورد بیرون بکشید.



نصب میکروفن

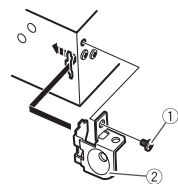
میکروفن باید مستقیماً در جلوی راننده و در یک فاصله مناسب قرار بگیرد تا صدای آنها را بطور واضح دریافت کند.



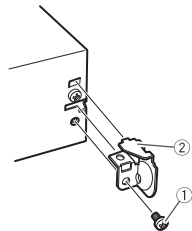
① پیچ را ببندید (۵ میلیمتر x ۹ میلیمتر)
② قلاب اتصال
③ داشبورد یا کنسول

استفاده از قلاب ضمیمه شده

بررسی کرده و مطمئن شوید که قلاب ضمیمه شده با مدل وسیله نقلیه مخصوص شما تطبیق داشته باشد و سپس آنرا بصورت نشان داده شده در زیر به واحد متصل کنید.

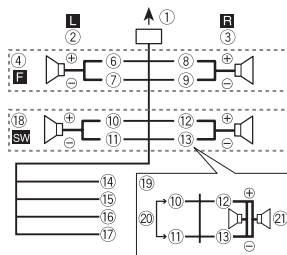


① پیچ
② قلاب



① پیچ
② قلاب

هنگام استفاده از یک سابووفر بدون آمپلی فایر اختیاری، این اتصالات را انجام دهید.



مهم

در صورت 19 در بالا، دو سابووفر ۴ اهمی سیم کشی شده بطور موازی، یک بارالکتریکی ۲ 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)
- به یک قسمت فلزی، تمیز و بدون رنگ متصل کنید.

15 زرد

به پایانه تامین برق ثابت ۱۲ ولت متصل کنید. 16 قرمز

به پایانه کنترل شده توسط سوئیچ احتراق (۱۲ ولت برق مستقیم) متصل کنید.

17 آبی/سفید

به پایانه کنترل سیستم آمپلی فایر برق یا پایانه کنترل تقویت آنتن خودکار (حداکثر ۳۰۰ میلی آمپر ۱۲ ولت برق مستقیم) متصل کنید.

18 سابووفر (۴ اهم)

19 هنگام استفاده از یک سابووفر ۲ 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.

20 استفاده می شود.

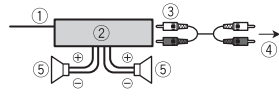
21 سابووفر (۴ اهم) ۲ x

نکته

منوی اولیه این دستگاه را تغییر دهید. به [SP-P/O MODE] (صفحه ۶) 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 عقب یا خروجی سابووفر
- 5 بلندگو یا سابووفر عقب

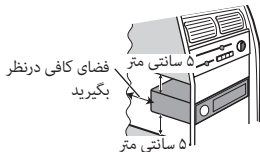
نصب

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.
- لیزر نیمه رسانا در صورت گرم شدن بیش از حد آسیب می بیند. این دستگاه را دور از مکان های گرم مانند نزدیکی خروجی بخاری نصب کنید.
- عملکرد بهینه دستگاه هنگامی صورت می گیرد که دستگاه در یک زاویه کمتر از ۶۰ درجه نصب شود.

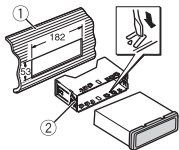


- هنگام نصب، برای اطمینان از پخش مناسب گرما در هنگام استفاده از این دستگاه، مطمئن شوید که فضای کافی در پشت پانل عقب قرار داده و تمام سیم های رهاشده را ببندید تا منافذ را مسدود نکنند.



نصب پایه DIN

- 1 پایه اتصال ضمیمه شده را درون داشبور وارد کنید.
- 2 با استفاده از یک پیچ گوشتی، زبانه های فلزی را در جای خود خم کنید (۹۰ درجه) تا پایه اتصال محکم شود.

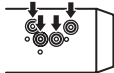


- 1 داشبور
- 2 پایه اتصال

- 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 برای متصل کردن قلاب، سوراخ های روی قلاب نصب را با سوراخ های روی کناره های واحد میزبان کنید.



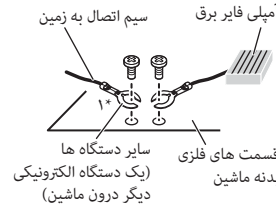
- 2 برای نگه داشتن واحد در جای خود، در هر طرف یک پیچ بپیچانید.

اتصالات/ نصب

اتصالات

⚠ هشدار

- هنگامیکه خروجی بلندگو توسط ۴ کانال استفاده می شود، از بلندگوها در ۵۰ وات (حداکثر قدرت ورودی) و بین ۴ اهم تا ۸ اهم (مقدار آمپدانس) استفاده کنید. برای این واحد از بلندگوهای ۱ اهم تا ۳ اهم استفاده نکنید.
- هنگامیکه خروجی بلندگوی عقب توسط ۲ اهم از سابووفر استفاده می شود، از بلندگوها در ۷۰ 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 بيفتد، می تواند به آتش سوزی، تولید دود یا عملکرد نادرست منجر شود.



* 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.



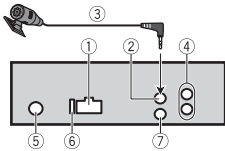
بدون موقعیت ACC



موقعیت ACC

- این دستگاه را فقط با یک باتری ۱۲ ولتی و اتصال منفی به زمین استفاده کنید. عدم انجام این کار ممکن است موجب آتش سوزی یا عملکرد نادرست شود.
- برای جلوگیری از اتصالی، 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 کفی را با گیره های مخصوص سیم یا نوارچسب محکم کنید. برای محافظت از

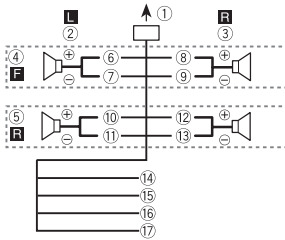
این دستگاه




- ① ورودی سیم برق
 - ② ورودی میکروفن
 - ③ میکروفن (۳ متر)
 - ④ خروجی عقب یا خروجی سابووفر
 - ⑤ ورودی آنتن
 - ⑥ فیوز (۱۰ آمپر)
 - ⑦ ورودی راه دور سیم دار
- آداپتور کنترل از راه دور با سیم سخت می تواند متصل شود (فروش جداگانه).

سیم برق

هنگام متصل نبودن سیم یک بلندگوی عقب یا بلندگوی محدوده متوسط به یک سابووفر، این اتصالات را انجام دهید.



- سیم کفی، 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 محافظه 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.
- 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 ۳۰۰ میلی آمپر ۱۲ 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.

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]
MIX PATTERN	
	جلوه های ویژه MIXTRAX را مطابق با سطح صدا تغییر دهید. الگوی ترکیبی مطابق با سطح صدا تغییر می کند. [SOUND LEVEL]
	الگوی ترکیبی مطابق با سطح بی صدا تغییر می کند. [LOW PASS]
	الگوی ترکیبی بطور تصادفی مطابق با حالت سطح صدا و حالت پایین گذر تغییر می کند. [RANDOM]
DISPLAY FX	
	جلوه های ویژه MIXTRAX را روی روشن/خاموش تنظیم کنید. [ON], [OFF]
CUT IN FX	
	درحین تغییر قطعات بطور دستی، جلوه های ویژه MIXTRAX را روشن/خاموش کنید. [ON], [OFF]

مقدار تنظیم	دستگاه	روش اتصال	منبع(های) در دسترس
[APP CONTROL](AOA) [ANDROID] [اندکامیکه] (انتخاب شده است)	iOS	USB	.PANDORA, iPod SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (Android Music)
		Bluetooth	-
[BLUETOOTH]	iOS	USB	-
		Bluetooth	.PANDORA, iPod SPOTIFY
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	.PANDORA ANDROID (Android Music) SPOTIFY

تنظیمات ILLUMINATION

آیتم منو	توضیح
DIM SETTING	
	روشنایی صفحه نمایش را تغییر دهید. [MANUAL], [SYNC CLOCK]
BRIGHTNESS	
	روشنایی صفحه نمایش را تغییر دهید. محدوده های تنظیم در دسترس بسته به [DIM SETTING] متفاوت است. [1] تا [10]

منبع(های) در دسترس	روش اتصال	دستگاه	مقدار تنظیم
.PANDORA , iPod SPOTIFY , APP	USB	iOS	[APP CONTROL](AOA) (هنگامیکه [ANDROID] انتخاب شده است)
-	Bluetooth	Android	
ANDROID (AOA)	USB		
-	Bluetooth	iOS	[BLUETOOTH]
-	USB		
.PANDORA , iPod SPOTIFY , APP	Bluetooth	Android	
USB MTP	USB		
.APP , PANDORA SPOTIFY	Bluetooth		

هنگامیکه اتصال Pioneer ARC APP اعمال شده است

منبع(های) در دسترس	روش اتصال	دستگاه	مقدار تنظیم
.PANDORA , iPod SPOTIFY	USB	iOS	[WIRED] (هنگامیکه [IPHONE] یا [OTHERS] انتخاب شده است)
-	Bluetooth	Android	
ANDROID (Android Music)	USB		
-	Bluetooth	iOS	[USB MTP](MTP) (هنگامیکه [ANDROID] انتخاب شده است)
.PANDORA , iPod SPOTIFY	USB		
-	Bluetooth		
USB MTP	USB	Android	
-	Bluetooth		

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 USB/iPhone به واحد متصل می شود تا فقط شارژر شود.

۱* بسته به ماشین شما، این عملکرد ممکن است بدرستی عمل نکند. در این صورت با فروشنده خود یا مرکز خدمات مجاز PIONEER تماس بگیرید.

۲* لطفا هنگامیکه حالت [PRESET] بکار گرفته می شود، از یک مهار سیم کشی با دسترسی تجاری برای هر مدل ماشین استفاده کنید و در حالت [PIONEER] از یک آداپتور با دسترسی تجاری استفاده کنید.

اطلاعات در مورد اتصالات برای هر دستگاه

منابع در دسترس بسته به مقدار تنظیم متفاوت می باشند.

لطفاً برای منبعی که می خواهید استفاده کنید، [PHONE CONNECT] را مطابق جدول تنظیم کنید.

برای جزئیات در مورد اتصال Pioneer ARC APP، صفحه ۱۵ را ببینید.

هنگامیکه اتصال Pioneer ARC APP اعمال نشده است

منبع(های) در دسترس	روش اتصال	دستگاه	مقدار تنظیم
.PANDORA , iPod SPOTIFY , APP	USB	iOS	[WIRED] (هنگامیکه [IPHONE] یا [OTHERS] انتخاب شده است)
-	Bluetooth		
ANDROID (AOA)	USB	Android	
-	Bluetooth		
.PANDORA , iPod SPOTIFY , APP	USB	iOS	[USB MTP](MTP) (هنگامیکه [ANDROID] انتخاب شده است)
-	Bluetooth		
USB MTP	USB	Android	
-	Bluetooth		

آیتم منو	توضیح
PANDORA	
[ON]. [OFF]	هنگام استفاده از عملکرد Pandora روی [ON] تنظیم شود.
SPOTIFY	
[ON]. [OFF]	هنگام استفاده از عملکرد Spotify روی [ON] تنظیم کنید.
BT MEM CLEAR	
[NO]. [YES]	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.
PHONE CONNECT	
[IPHONE], [ANDROID], [OTHERS]	نوع دستگاه و روش مناسب اتصال را بسته به دستگاه خود انتخاب کنید. برای جزئیات اتصالات برای هر دستگاه، به صفحه ۲۱ مراجعه نمایید. • هنگامیکه دستگاه موبایلی به غیر از iPhone/Android را متصل می کنید، [OTHERS] را انتخاب کنید.
P.APP AUTO ON	
[ON]. [OFF]	[ON] را انتخاب کنید تا هنگامیکه یک دستگاه Android از طریق AOA به واحد متصل می شود، Pioneer ARC APP بطور خودکار اجرا شود. (در دسترس نیست هنگامیکه [APP CONTROL] در [PHONE CONNECT] انتخاب شده باشد.)
S.REMOTE	
[OFF]. [PIONEER], [PRESET]	۲۰۱۰ دور سیم دار خود انتخاب کنید. [PIONEER] یا [PRESET] را مطابق با کنترل از راه دور سیم دار خود انتخاب کنید.

تنظیمات SYSTEM	
هنگامیکه دستگاه خاموش شده نیز می توانید به این منوها دسترسی بیابید.	
آیتم منو	توضیح
CLOCK SET	
12H/24H	ساعت را تنظیم کنید (صفحه ۶).
[12H], [24H]	درج زمان را انتخاب کنید.
BEEP TONE	
[ON]. [OFF]	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], [SRC/LIVE FX], [SOURCE], [CLOCK/LIVE FX], [OFF], [SPEANA]	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	
[ON]. [OFF]	یک ایستگاه متفاوت با برنامه مشابه را حتی باوجود استفاده از یک ایستگاه از پیش تنظیم شده، جستجو کنید.
AUX	
[ON]. [OFF]	هنگام استفاده از یک دستگاه کمکی متصل شده به دستگاه، روی [ON] تنظیم کنید.
BT AUDIO	
[ON]. [OFF]	سیگنال Bluetooth را روی روشن/خاموش تنظیم کنید.

آیتم منو	توضیح
SAVE SETTINGS [NO], [YES]	ذخیره کنید تا بعد از تنظیمات صوتی زیر در مقادیر فعلی آنها فراخوانی شوند: [CROSSOVER], [EQ SETTING], [SPEAKER LEVEL], [POSITION], [TIME ALGNMNT], [D.BASS], [SUBWOOFER].
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.
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 iPod، ANDROID، PANDORA، SPOTIFY و APP را تنظیم کنید. • هنگام ایجاد یک اتصال Bluetooth، باید ANDROID، PANDORA، iPod، BT AUDIO، SPOTIFY و APP را تنظیم کنید.
۱* هنگامیکه [SUB.W/SUB.W] در [SP-P/O MODE] در تنظیمات INITIAL (صفحه ۶) انتخاب شده، در دسترس نیست.	
۳* هنگامیکه [REAR/REAR] در [SP-P/O MODE] در تنظیمات INITIAL (صفحه ۶) انتخاب شده، در دسترس نیست.	

آیتم منو	توضیح
SUBWOOFER [REV], [NOR]	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 HFPF یا LPF و شیب برای هر واحد بلندگو انتخاب کنید. برای جزئیات در مورد تنظیم [CROSSOVER]، صفحه ۱۶ را ببینید.
POSITION	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 صدنلی های مورد نظر را اضافه کنید. [OFF]، [FRONT LEFT]، [FRONT RIGHT]، [FRONT]، [FRONT] (صدنلی جلویی چپ)، [FRONT] (صدنلی جلویی راست)، [ALL] (صدنلی های جلویی)، [ALL]
TIME ALGNMNT [CUSTOM]، [OFF]، [INITIAL]	تنظیمات همترازی زمانی را انتخاب یا سفارشی سازی کنید 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 ۱۹). • تنظیم [CUSTOM] در دسترس نمی باشد هنگامیکه [OFF] در [SUBWOOFER] انتخاب شده باشد (صفحه ۱۸).
یک نوع بلندگو را انتخاب کرده و فاصله بلندگو را برای سفارشی سازی بیشتر در [CUSTOM] تنظیم کنید. انواع بلندگو: [FRONT L]، [FRONT R]، [REAR L]، [FRONT R]، [REAR R]، [SUBWOOFER] فاصله بلندگو (سانتیمتر): [350] تا [0.0]	

آیتم منو	توضیح
APP PAUSE	پخش را مکث کرده یا ادامه دهید.
BT AUDIO PLAY	پخش را شروع کنید.
BT AUDIO STOP	پخش را متوقف کنید.

تنظیمات AUDIO

آیتم منو	توضیح
EQ SETTING	منحنی توازن را انتخاب یا سفارشی کنید. • هنگامیکه شما تنظیمی بغير از [CUSTOM1] و [CUSTOM2] 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.
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.
[OFF], [ON]	هنگام استفاده از یک بلندگوی سابووفر، روی [ON] تنظیم کنید.

آیتم منو	توضیح
RADIO ALARM	منبع انتخاب شده فعلی را با اخبار فوری قطع کنید. [OFF] را برای غیرفعال کردن این عملکرد فشار دهید.
RADIO SEEK	دکمه های «<<» یا «>>» را به جستجوی تک تک ایستگاه ها (موج یابی دستی) یا انتخاب یک ایستگاه از کانال های ازپیش تنظیم شده اختصاص دهید.
SPOTIFY SAVE	اطلاعات آهنگی که هم اکنون پخش می شود را روی Spotify در لیست موسیقی خود ذخیره نمایید.
SPOTIFY UNSAVE	اطلاعات موسیقی ذخیره شده در [SAVE] را حذف کنید.
SEL DEVICE	یک دستگاه Bluetooth درون لیست را متصل کنید.
S.RTRV	صدای فشرده شده را ارتقا داده و صدای باکیفیت برتر را بازیابی کنید.
[1] (موثر برای نرخ های پایین فشرده سازی)، [2] (موثر برای نرخ های بالای فشرده سازی)، [OFF]	
PANDORA BOOKMARK	اطلاعات قطعه درحال اجرای فعلی را در حساب Pandora خودتان ذخیره کنید.
PANDORA NEW STATION	یک ایستگاه جدید براساس قطعه یا هنرمند درحال پخش ایجاد کنید.
[FROM], [FROM TRACK], [ARTIST]	

تنظیمات FUNCTION

آیتم های منو بسته به منبع متفاوت هستند.

توضیح

آیتم منو

RADIO BSM

شش مورد از قویترین ایستگاه ها را بطور خودکار روی دکمه های شماره (1/1 تا 6/6) ذخیره کنید.

RADIO REGIONAL

[OFF], [ON]

دریافت برنامه های منطقه ای خاص را هنگامیکه AF (جستجوی فرکانس های جایگزین) انتخاب شده، محدود کنید. (فقط هنگامی در دسترس است که باند FM انتخاب شده باشد.)

RADIO LOCAL

FM: [OFF], [LV1], [LV2], [LV3], [LV4]

ایستگاه موج یابی را مطابق با شدت سیگنال محدود کنید.

SW/AM: [OFF], [LV1], [LV2]

RADIO TA

[OFF], [ON]

اطلاعات ترافیک فعلی را در صورت در دسترس بودن دریافت کنید. (فقط هنگامی در دسترس است که باند FM انتخاب شده باشد.)

RADIO AF

[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.)

RADIO NEWS

[OFF], [ON]

منبع انتخاب شده فعلی را با برنامه های اخبار قطع کنید. (فقط هنگامی در دسترس است که باند FM انتخاب شده باشد.)

1 درجه M.C. را برای نمایش 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. [250HZ] 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 می توانید تنظیمات متنوعی را در منوی اصلی تنظیم کنید.

1 درجه M.C. را برای نمایش منوی اصلی فشار دهید.

2 درجه M.C. را برای انتخاب یکی از گروه های زیر بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

• تنظیمات FUNCTION (صفحه 17)

• تنظیمات AUDIO (صفحه 18)

• تنظیمات SYSTEM (صفحه 20)

• تنظیمات ILLUMINATION (صفحه 22)

• تنظیمات MIXTRAX (صفحه 22)

3 درجه M.C. را برای انتخاب گزینه ها بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

برقراری اتصال با Pioneer ARC APP

۱ این واحد را به دستگاه موبایل متصل کنید.

- دستگاه Android/iPhone توسط USB (صفحه ۸)
- دستگاه Android/iPhone توسط Bluetooth (صفحه ۹)

۲ درجه **M.C.** را برای نمایش منوی اصلی فشار دهید.

۳ درجه **M.C.** را برای انتخاب [SYSTEM] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

۴ درجه **M.C.** را برای انتخاب [PHONE CONNECT] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

۵ درجه **M.C.** را برای انتخاب یکی از موارد زیر بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

- [IPHONE] را برای iPhone انتخاب کنید.
- [ANDROID] را برای دستگاه Android انتخاب کنید.

نکته

هنگامیکه تنظیم اتصال تغییر کرد، پیامی روی نمایشگر ظاهر شده و به شما اطلاع می دهد که تنظیم اتصال تغییر داده شده است. درجه **M.C.** را فشار داده و آن را برای انتخاب کردن [SRC OFF: YES] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید. واحد بطور خودکار خاموش شده و تنظیم روانه می شود.

۶ برای انتخاب یکی از موارد زیر، درجه **M.C.** را بچرخانید.

- هنگامی که [IPHONE] در مرحله ۵ انتخاب شده باشد
- [WIRED] را برای اتصال USB انتخاب کنید.
- [BLUETOOTH] را برای اتصال Bluetooth انتخاب کنید.

هنگامی که [ANDROID] در مرحله ۵ انتخاب شده باشد

- [APP CONTROL] را برای اتصال USB انتخاب کنید.
 - [BLUETOOTH] را برای اتصال Bluetooth انتخاب کنید.
- هنگامیکه اتصال USB را انتخاب می کنید، Pioneer ARC APP روی دستگاه Android بطور خودکار آغاز می شود اگر [ON] برای [P.APP AUTO ON] انتخاب شده باشد (صفحه ۲۰).

نکته

اگر Pioneer ARC APP هنوز روی دستگاه Android شما نصب نشده باشد، پیامی روی دستگاه Android شما ظاهر شده و از شما می خواهد که برنامه را نصب کنید. برای پاک کردن پیام، [OFF] را در [P.APP AUTO ON] انتخاب کنید (صفحه ۲۰).

۷ **OFF/SRC** را برای انتخاب یک منبع فشار دهید.

۸ **Pioneer ARC APP** را از طریق اتصال **USB** روی دستگاه موبایل روانه کنید. درجه **M.C.** را از طریق اتصال **Bluetooth** فشار داده و نگه دارید.

نکته

هنگامیکه دستگاه موبایلی بجز دستگاه Android/iPhone متصل می کنید، [OTHERS] را در منوی [PHONE CONNECT] انتخاب کرده و [WIRED] (برای اتصال USB) یا [BLUETOOTH] (برای اتصال Bluetooth) را انتخاب کنید. بسته به دستگاه موبایل شما، ممکن است به درستی عمل نکند.

گوش دادن به موسیقی روی Android

۱ **OFF/SRC** را برای انتخاب [ANDROID] فشار دهید.

عملکردهای اولیه

عملکرد	هدف
◀◀ یا ▶▶ را فشار دهید.	انتخاب یک قطعه
◀▶ یا ▶▶▶ را فشار دهید و نگه دارید.	حرکت سریع به جلو یا عقب
PAUSE/4 را فشار دهید.	توقف/ادامه پخش

تنظیمات صوتی

شما همچنین می توانید تنظیمات متنوعی را در تنظیمات AUDIO (صفحه ۱۸) انجام دهید.

تنظیم کردن مقدار فرکانس cut-off و مقدار شیب

شما می توانید مقدار فرکانس cut-off و مقدار شیب هر بلندگو را تنظیم کنید. بلندگوهای زیر می توانند تنظیم شوند.

[FRONT], [REAR], [SUBWOOFER]

نکته

[SUBWOOFER] فقط زمانی می تواند انتخاب شود که [ON] در [SUBWOOFER] انتخاب شده باشد (صفحه ۱۸).

هدف	عملکرد
یک کانال رادیویی را براساس آهنگی که هم اکنون درحال پخش است، آغاز نمایید.	1/5 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.

نکته

ممکن است برخی عملکردهای Spotify از واحد انجام نشوند.

استفاده از Pioneer ARC APP

شما می توانید توسط Pioneer ARC APP نصب شده روی یک دستگاه Android/iPhone، واحد را به کار بگیرید. در برخی موارد، شما می توانید جنبه های برنامه را با استفاده از واحد کنترل کنید، مانند انتخاب منبع، مکث و غیره. برای جزئیات در مورد اینکه کدام عملکردها روی برنامه در دسترس هستند، بخش راهنمای برنامه را ببینید.

هشدار

از بکارگیری برنامه درحین رانندگی خودداری کنید. قبل ازاینکه بخواهید از کنترل های روی برنامه استفاده کنید، حتما از جاده خارج شده و وسیله نقلیه خود را در مکان امنی پارک کنید.

برای کاربران iPhone

این عملکرد با iPhone هایی (iPhone 5 یا بالاتر) که دارای iOS 8.0 یا بالاتر هستند سازگار می باشد.

شما می توانید Pioneer ARC APP را از iTunes App Store دانلود کنید.

برای کاربران دستگاه Android

این عملکرد با دستگاه هایی که Android OS 4.1 یا بعدتر را نصب کرده اند و همچنین از (Android AOA (Open Accessory) 2.0 پشتیبانی می کنند، سازگار می باشد.

شما می توانید Pioneer ARC APP را از Google Play دانلود کنید.

نکته

برخی دستگاه های Android متصل شده از طریق AOA 2.0 ممکن است به درستی عمل نکنند یا صداها را بسته به طراحی نرم افزار خودشان و بدون توجه به نسخه OS منتشر کنند.

نکته

هنگامیکه تنظیم اتصال تغییر کرد، پیامی روی نمایشگر ظاهر شده و به شما اطلاع می دهد که تنظیم اتصال تغییر داده شده است. درجه **M.C.** را فشار داده و آن را برای انتخاب کردن [SRC OFF: YES] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید. واحد بطور خودکار خاموش شده و تنظیم روانه می شود.

6 **OFF/SRC** را برای انتخاب [SPOTIFY] فشار دهید.

7 برنامه Spotify را روی دستگاه موبایل روانه کرده و پخش را شروع کنید.

نکته

هنگامیکه دستگاه موبایلی بجز دستگاه Android/iPhone متصل می کنید، [OTHERS] را در منوی [PHONE CONNECT] انتخاب کرده و [WIRED] (برای اتصال USB) یا [BLUETOOTH] (برای اتصال Bluetooth) را انتخاب کنید. بسته به دستگاه موبایل شما، ممکن است به درستی عمل نکند.

عملکردهای اولیه

شما می توانید تنظیمات متنوعی در تنظیمات FUNCTION (صفحه 17) 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.

هدف	عملکرد
جهش یک قطعه	یا را فشار دهید.
جستجوی یک قطعه از یک لیست	1 (لیست) را برای نمایش لیست فشار دهید. 2 درجه M.C. را برای انتخاب 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 می شود.
توقف/ادامه پخش	4 PAUSE/ 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.

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، لطفاً 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 نمایید. شما می توانید آن را از iTunes App Store یا Google Play™ یا از فروشگاه های اپلیکیشن مانند گوگل پلی یا اپ استور آیفون دریافت کنید. یک حساب کاربری رایگان یا یک حساب کاربری Premium با پرداخت هزینه 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.

مهم

- این محصول از نرم افزار Spotify استفاده می کند که تحت مجوزهای شخص سوم درون 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.

۱ این واحد را به دستگاه موبایل متصل کنید.

- iPhone توسط USB (صفحه ۸)
 - دستگاه Android/iPhone توسط Bluetooth (صفحه ۹)
- اگر یک اتصال USB را انتخاب می کنید، به مرحله ۶ بروید.

۲ OFF/SRC را برای انتخاب [SPOTIFY] فشار دهید.

۳ ۱/۸ را فشار داده و نگه دارید تا [PHONE CONNECT] نمایش داده شود.

- ۴ درجه M.C. را برای انتخاب یکی از موارد زیر بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
- [IPHONE] را برای iPhone انتخاب کنید.
 - [ANDROID] را برای یک دستگاه Android انتخاب کنید.

۵ برای انتخاب کردن [BLUETOOTH] برای دستگاه iPhone/Android از طریق Bluetooth، درجه M.C. را بچرخانید.

عملکردهای اولیه

شما می توانید تنظیمات متنوعی در تنظیمات FUNCTION (صفحه ۱۷) انجام دهید.

هدف	عملکرد
چشم یک قطعه	▶▶▶ را فشار دهید.
تغییر بین پخش بدون ترتیب و ایستگاه	🔍 (لیست) را فشار داده، سپس درجه M.C. را برای انتخاب پخش بدون ترتیب یا ایستگاه دلخواه بچرخانید.
تغییر ترتیب	🔍 (لیست) را فشار داده، سپس یکی از موارد زیر را انتخاب کنید. [ABC]: مرتب سازی آیتم های لیست به ترتیب الفبایی. [DATE]: مرتب سازی آیتم های لیست به ترتیب تاریخی که آیتم ها ایجاد شده اند.
پخش	هنگامیکه پخش بدون ترتیب یا ایستگاه انتخاب شد، درجه M.C. را فشار دهید.
حذف یک ایستگاه	۱ هنگامیکه ایستگاه انتخاب شد، درجه M.C. را فشار داده و نگه دارید. [DELETE YES] ظاهر می شود. ۲ درجه M.C. را فشار دهید. 🔊/BAND را در مرحله ۱ فشار دهید.
توقف/ادامه پخش	PAUSE/4 را فشار دهید.
امتیاز مثبت دادن	1/1 را فشار دهید.
امتیاز منفی دادن	2/2 را فشار دهید.
ایجاد یک ایستگاه جدید براساس قطعه درحال پخش	5/5 را فشار داده و نگه دارید.
ایجاد یک ایستگاه جدید براساس هنرمند درحال پخش	6/6 را فشار داده و نگه دارید.
اطلاعات قطعه درحال اجرا را در حساب Pandora خودتان ذخیره کنید.	۱ MIX/3 را فشار داده و نگه دارید. [BOOKMARK] ظاهر می شود. ۲ درجه M.C. را فشار دهید.

نکته

ممکن است برخی عملکردهای Pandora از دستگاه انجام نشوند.

برنامه متحرک Pandora برای تلفن های iPhone و Android موجود می باشد. لطفاً برای آخرین اطلاعات مربوط به سازگاری از www.pandora.com/everywhere/mobile دیدن کنید.

گوش دادن به Pandora

قبل از استفاده، سفت افزار برنامه Pandora را به آخرین نسخه بروز رسانی کنید.

۱ این دستگاه را به دستگاه موبایل متصل کنید.

- iPhone توسط USB (صفحه ۸)
- دستگاه Android/iPhone توسط Bluetooth (صفحه ۹)
- اگر یک اتصال USB را انتخاب کنید، به مرحله ۶ بروید.

۲ OFF/SRC را برای انتخاب [PANDORA] فشار دهید.

۳ ^/1 را فشار داده و نگه دارید تا [PHONE CONNECT] نمایش داده شود.

- ۴ درجه M.C. را برای انتخاب یکی از موارد زیر بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
- [IPHONE] را برای iPhone انتخاب کنید.
 - [ANDROID] را برای یک دستگاه Android انتخاب کنید.

۵ برای انتخاب کردن [BLUETOOTH] برای دستگاه Android/iPhone از طریق Bluetooth، درجه M.C. را بچرخانید.

نکته

هنگامیکه تنظیم اتصال تغییر کرد، پیامی روی نمایشگر ظاهر شده و به شما اطلاع می دهد که تنظیم اتصال تغییر داده شده است. درجه M.C. را فشار داده و آن را برای انتخاب کردن [SRC OFF: YES] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید. واحد بطور خودکار خاموش شده و تنظیم روانه می شود.

۶ OFF/SRC را برای انتخاب [PANDORA] فشار دهید.

۷ برنامه Pandora را روی دستگاه موبایل روانه کنید و پخش را شروع کنید.

نکته

هنگامیکه دستگاه موبایلی بجز دستگاه Android/iPhone متصل می کنید، [OTHERS] را در منوی [PHONE CONNECT] انتخاب کرده و [WIRED] (برای اتصال USB) یا [BLUETOOTH] (برای اتصال Bluetooth) را انتخاب کنید. بسته به دستگاه موبایل شما، ممکن است به درستی عمل نکند.

۵ درجه M.C. را برای انتخاب یکی از موارد زیر بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

- [IPHONE] را برای iPhone انتخاب کنید.
- [ANDROID] را برای یک دستگاه Android انتخاب کنید.
- 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.

نکته

هنگامیکه تنظیم اتصال تغییر کرد، پیامی روی نمایشگر ظاهر شده و به شما اطلاع می دهد که تنظیم اتصال تغییر داده شده است. درجه M.C. را فشار داده و آن را برای انتخاب کردن [SRC OFF: YES] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید. واحد بطور خودکار خاموش شده و تنظیم روانه می شود.

۷ OFF/SRC را برای انتخاب [APP] فشار دهید.

۸ برای شروع کردن برنامه، دستگاه موبایل را بکار بگیرید.

نکته

هنگامیکه دستگاه موبایلی بجز دستگاه Android/iPhone متصل می کنید، [OTHERS] را در منوی [PHONE CONNECT] انتخاب کرده و [WIRED] (برای اتصال USB) یا [BLUETOOTH] (برای اتصال Bluetooth) را انتخاب کنید. بسته به دستگاه موبایل شما، ممکن است به درستی عمل نکند.

عملکردهای اولیه

شما می توانید تنظیمات متنوعی در تنظیمات FUNCTION (صفحه ۱۷) انجام دهید.

هدف	عملکرد
انتخاب یک قطعه	◀◀ یا ▶▶ را فشار دهید.
حرکت سریع به جلو یا عقب	◀◀ یا ▶▶ را فشار داده و نگه دارید.
توقف/ادامه پخش	↺/BAND را فشار دهید.

Pandora®

(فقط برای مدل های استرالیا و نیوزیلند)

رادیوی اینترنتی Pandora یک سرویس دهنده موسیقی است که به Pioneer ارتباطی ندارد. اطلاعات بیشتر در <http://www.pandora.com> در دسترس می باشد.

حالت برنامه

شما توسط دستگاه می توانید از گوش دادن به یک برنامه روی یک دستگاه Android/iPhone لذت ببرید. در برخی موارد، شما می توانید یک برنامه را با استفاده از دستگاه کنترل کنید. برای جزئیات در مورد دستگاه های سازگار، از وبسایت ما دیدن کنید.

مهم

برای استفاده از برنامه های شخص ثالث ممکن است لازم باشد اطلاعات شناسایی شخصی را ارائه کنید که این امر ممکن است از طریق ایجاد یک حساب کاربری یا دیگر موارد باشد، همچنین برای برخی از برنامه های خاص، ممکن است لازم باشد اطلاعات جغرافیایی را ارائه کنید.

مسئولیت تمام برنامه های شخص ثالث، تنها بر عهده ارائه دهندگان آنهاست، از جمله و بدون محدودیت درباره جمع آوری داده های شخصی و ایمنی آنها و اجرای اصول مربوط به حریم شخصی. با پذیرفتن برنامه های شخص ثالث، شما با این امر موافقت کرده اید که شرایط سرویس و سیاست های حریم خصوصی ارائه دهندگان را مطالعه کرده اید. اگر با شرایط و سیاست های هرکدام از ارائه دهندگان موافق نیستید یا نسبت به استفاده از اطلاعات جغرافیایی در شرایط نیاز رضایت ندارید، از آن برنامه شخص ثالث استفاده نکنید.

iPhone کاربران

برای عملکرد با iPhone های دارای iOS 6.0 یا بالاتر سازگار است.

برای کاربران دستگاه Android

این عملکرد با دستگاه هایی که Android OS 2.3 یا بعدتر را نصب کرده اند سازگار می باشد.

نکته

PIONEER درقبال هیچ برنامه یا محتوای شخص ثالث ازجمله صحت یا کامل بودن آنها بدون هیچ محدودیتی، مسئول نیست. مسئولیت محتوی و عملکرد این برنامه ها فقط برعهده ارائه دهنده برنامه می باشد.

پخش یک برنامه توسط دستگاه

این دستگاه را به دستگاه موبایل متصل کنید.

• iPhone توسط USB (صفحه ۸)

• دستگاه Android/iPhone توسط Bluetooth (صفحه ۹)

۲ درجه M.C. را برای نمایش منوی اصلی فشار دهید.

۳ درجه M.C. را برای انتخاب [SYSTEM] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

۴ درجه M.C. را برای انتخاب [PHONE CONNECT] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

• هنگامیکه تلفن درحال استفاده است، پخش کننده Bluetooth صوتی بیصدا خواهد شد.
• هنگامیکه پخش کننده Bluetooth صوتی درحال استفاده است، شما می 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 دسترسی و عملکرد متفاوت باشند.

۱ یک اتصال Bluetooth با پخش کننده Bluetooth صوتی ایجاد کنید.

۲ OFF/SRC را برای انتخاب [BT AUDIO] به عنوان منبع فشار دهید.

۳ BAND/➔ را برای شروع پخش فشار دهید.

عملکردهای اولیه

شما می توانید تنظیم متنوعی در تنظیمات FUNCTION (صفحه ۱۷) 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	4/PAUSE را فشار دهید.
جستجوی یک فایل از یک لیست	۱ 🔍 را برای نمایش یک لیست فشار دهید. ۲ درجه M.C. را برای انتخاب نام پوشه دلخواه بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید. ۳ درجه M.C. را برای انتخاب فایل دلخواه بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید. پخش شروع می شود.
تغییر نام دستگاه Bluetooth در لیست دستگاه با توجه به ترتیب اتصال	1/∧ یا 2/∨ را فشار دهید.

* بسته به دستگاه متصل شده، این عملکردها ممکن است در دسترس نباشند.

منوی تلفن	
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. [VISIBLE] را در تنظیمات Bluetooth روی [ON] قرار دهید تا مخاطبین را توسط این واحد جستجو کنید.
PRESET 1-6	یادآوری شماره تلفن های از پیش تنظیم شده. شما همچنین می توانید شماره تلفن های از پیش تنظیم شده را با فشار دادن یکی از دکمه های شماره (1 تا 6) یادآوری کنید.
*A.ANSR	برای پاسخگویی بطور خودکار به یک تماس تلفنی، [ON] را انتخاب کنید.
R.TONE	اگر صدای زنگ از بلندگوهای ماشین خارج نمی شود، [ON] را انتخاب کنید. بسته به تلفن متصل شده، این عملکرد ممکن است عمل نکند.
PB INVT	ترتیب اسامی درون دفترچه تلفن را تغییر دهید (مشاهده نام).
BT SETTING	شما می توانید تنظیمات متفاوتی را برای اتصالات Bluetooth معین کنید. برای جزئیات در مورد تنظیمات Bluetooth، صفحه ۹ را ببینید.

* 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.

هدف	عملکرد
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.
روشن یا خاموش کردن حالت خصوصی	BAND / را درحین تماس تلفنی فشار دهید.

برای از پیش 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 از پیش تنظیم شده منتخب ذخیره شد.
- برای گرفتن یک تماس تلفنی با استفاده از یک شماره از پیش تنظیم شده، یکی از دکمه های شماره (1 تا 6) را فشار داده، سپس درجه **M.C.** را فشار دهید.

تشخیص صدا (فقط برای iPhone)

- این عملکرد فقط هنگامی در دسترس است که یک iPhone مجهز به تشخیص صدا توسط Bluetooth به دستگاه متصل شده باشد.
- را برای فعالسازی حالت تشخیص صدا فشار داده و نگه دارید.
 - درجه **M.C.** را فشار داده و سپس برای وارد کردن فرمان های صوتی در میکروفون صحبت کنید.
- برای خروج از حالت تشخیص صدا، **BAND** / را فشار دهید.
- نکته
برای جزئیات در مورد ویژگی های تشخیص صدا، به دفترچه راهنمای ارائه شده با iPhone خود مراجعه کنید.

آیتم منو	توضیح
PIN CODE	<p>پین کد را تغییر دهید.</p> <p>۱ درجه M.C. را برای نمایش حالت تنظیم فشار دهید.</p> <p>۲ درجه M.C. را برای انتخاب یک شماره بچرخانید.</p> <p>۳ درجه M.C. را برای حرکت دادن مکان نما به موقعیت بعدی فشار دهید.</p> <p>۴ پس از وارد کردن پین کد، درجه M.C. را فشار داده و نگه دارید.</p> <p>پس از وارد کردن پین کد، فشار دادن درجه M.C. شما را به صفحه نمایش ورود پین کد باز می گرداند و شما می توانید پین کد را تغییر دهید.</p>
DEV. INFO	اطلاعات دستگاه روی صفحه نمایش را بین نام دستگاه و آدرس دستگاه Bluetooth تغییر دهید.
A.PAIRING [OFF], [ON]	<p>هنگامیکه یک دستگاه iPhone یا Android توسط USB به واحد اصلی متصل شده باشد، [ON] را انتخاب کنید تا واحد اصلی و دستگاه iPhone یا Android بطور خودکار جفت شوند. (بسته به نسخه iOS مورد استفاده شما، این عملکرد ممکن است در دسترس نباشد).</p> <p>• هنگامی که از یک دستگاه Android استفاده می کنید، این عملکرد تحت شرایط زیر در دسترس می باشد:</p> <p>- سیستم عامل Android 4.4 یا بالاتر روی دستگاه شما نصب شده است.</p> <p>- مطمئن شوید که عملکرد Bluetooth دستگاه را روشن کرده باشید و تایید کنید که دستگاه از طریق Bluetooth به واحد اصلی متصل نشده باشد.</p> <p>- لازم است که [P.APP AUTO ON] روی [ON] تنظیم شده باشد (صفحه ۲۰).</p> <p>- لازم است که Pioneer ARC APP روی دستگاه Android شما نصب شده باشد و [PHONE CONNECT] روی [APP CONTROL] تنظیم شده باشد (صفحه ۱۵).</p> <p>- پس از اینکه اتصال با Pioneer ARC APP انجام شد، باید دکمه تایید روی پنجره احتیاط نمایش داده شده روی Pioneer ARC APP فشرده شود.</p>

تلفن Bluetooth

ابتدا، یک اتصال Bluetooth با تلفن Bluetooth ایجاد کنید (صفحه ۹). بطور همزمان، تا دو تلفن Bluetooth می توانند متصل شوند.

مهم

- رها کردن دستگاه در حالت آماده برای اتصال به تلفن شما توسط Bluetooth، درحین خاموش بودن موتور، می تواند باتری 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

- ۱ **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.**
- ۲ درجه **M.C.** را برای انتخاب [RECENTS] یا [PHONE BOOK] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
اگر [PHONE BOOK] را انتخاب کردید، به مرحله ۴ بروید.
- ۳ درجه **M.C.** را برای انتخاب [MISSED]، [DIALLED] یا [RECEIVED] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
- ۴ 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

- ۱ **هنگام دریافت یک تماس تلفنی، را فشار دهید.**

اطلاع

هنگامیکه دو تلفن توسط Bluetooth به واحد متصل شده اند و یک تماس تلفنی ورودی وجود دارد، درحینیکه 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.

نکات

- برای استفاده از این عملکرد، iPhone باید از طریق USB به Pioneer ARC APP متصل شده باشد (صفحه ۱۵).
- این عملکرد با یک دستگاه Android متصل شده توسط MTP سازگار نیست.
- بسته به فایل/آهنگ، جلوه های صوتی ممکن است در دسترس نباشند.

۱ MIX/3 را 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 اند، ممکن است به درستی کار نکنند.

۱ عملکرد Bluetooth دستگاه را روشن کنید.

اگر اتصال Bluetooth را از دستگاه ایجاد می کنید، به مرحله ۶ بروید.

۲ برای نمایش منوی تلفن فشار دهید.

درجه **M.C.** را برای انتخاب [BT SETTING] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

۳ درجه **M.C.** را برای انتخاب [ADD DEVICE] بچرخانید، سپس برای تایید 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.

۴ 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 ۷ بروید.

۶ [Pioneer BT Unit] نمایش داده شده در صفحه نمایش را انتخاب کنید.

۷ مطمئن شوید که شماره ۶ رقمی مشابه روی این دستگاه و آن دستگاه ظاهر شود، سپس "بله" را روی دستگاه انتخاب کنید.

نکات

- اگر واحد اصلی از قبل با ده دستگاه دیگر جفت شده باشد، [DEVICE FULL] ظاهر می شود. در این صورت، یکی از دستگاه های جفت شده را حذف کنید. [DEL DEVICE] را در تنظیمات Bluetooth ببینید (صفحه ۹).
- بسته به دستگاه، پین کد در مرحله ۷ لازم است. در این صورت، [0000] را وارد کنید.

اطلاع

اتصال Bluetooth می تواند با شناسایی کردن واحد از دستگاه Bluetooth نیز انجام شود. برای این کار، [VISIBLE] در تنظیمات Bluetooth باید روی [ON] تنظیم شود. برای جزئیات در مورد عملکردهای یک دستگاه Bluetooth، به دستورالعمل های عملکرد ضمیمه شده به دستگاه Bluetooth مراجعه کنید.

تنظیمات Bluetooth

آیتم منو	توضیح
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. اگر ده دستگاه قبلاً جفت شده باشند، این عملکرد در دسترس نخواهد بود. شما می توانید تعداد دستگاه های جفت شده را در تنظیم [DEVICELIST] بررسی نمایید.
A.CONN , [OFF], [ON]	برای اتصال بطور خودکار به یک دستگاه Bluetooth، [ON] را انتخاب کنید.
VISIBLE , [OFF], [ON]	[ON] را انتخاب کنید تا هنگامیکه دستگاه توسط Bluetooth به دستگاه دیگری متصل شد، یک دستگاه Bluetooth بتواند دستگاه را شناسایی کند.

دستگاه های USB (شامل iPhone/Android™)

۱ پوشش درگاه USB را باز کنید.

۲ 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 ۲۱).

⚠ احتیاط

برای متصل کردن دستگاه ذخیره سازی USB از یک سیم اختیاری Pioneer USB (CD-U50E) استفاده کنید زیرا هر دستگاهی که مستقیماً به واحد متصل شود، از واحد بیرون می زند و می تواند خطرناک باشد.

قبل از جداسازی دستگاه، پخش را متوقف کنید.

اتصالات AOA

برای جزئیات در مورد اتصال AOA، صفحه ۱۵ را ببینید.

اتصال MTP

یک دستگاه دارای سیستم عامل Android 4.0 یا بالاتر می تواند توسط MTP با استفاده از کابل ضمیمه شده همراه با دستگاه، به واحد متصل شود. اگرچه، بسته به دستگاه متصل شده و تعداد فایل های درون دستگاه، ممکن است فایل های صوتی/آهنگ ها نتوانند توسط MTP پخش شوند. توجه داشته باشید که اتصال MTP با فرمت های فایل WAV و FLAC سازگار نیست و می تواند با عملکرد MIXTRAX مورد استفاده قرار بگیرد.

نکته

اگر از یک اتصال MTP استفاده می کنید، در تنظیمات SYSTEM، [PHONE CONNECT] باید روی [USB MTP] تنظیم شود (صفحه ۲۰).

AUX

۱ اتصال کوچک استریو را درون فیش ورودی AUX قرار دهید.

۲ OFF/SRC را برای انتخاب [AUX] به عنوان منبع فشار دهید.

نکته

اگر در تنظیمات SYSTEM، [AUX] روی [OFF] تنظیم شده باشد، [AUX] می تواند به عنوان یک منبع انتخاب شود (صفحه ۲۰).

عملکردها

شما می توانید تنظیمات متنوعی در تنظیمات FUNCTION (صفحه ۱۷) انجام دهید.

توجه داشته باشید که عملکردهای زیر برای یک دستگاه AUX عمل نمی کنند. برای بکارگیری یک دستگاه AUX، از خود دستگاه استفاده کنید.

هدف	عملکرد
انتخاب یک پوشه ۱*	1/2 یا 1/2 را فشار دهید.
انتخاب یک قطعه/آهنگ (قسمت)	1/2 یا 1/2 را فشار دهید.
حرکت سریع به جلو یا عقب ۳*	1/2 یا 1/2 را فشار داده و نگه دارید.
جستجوی یک فایل از یک لیست (فقط USB)	۱ Q را برای نمایش لیست فشار دهید. ۲ درجه M.C. را برای انتخاب نام فایل (پوشه)/گروه دلخواه بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
	۳ درجه M.C. را برای انتخاب فایل دلخواه بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید. پخش شروع می شود.
مشاهده یک لیست از فایل های درون پوشه/گروه انتخاب شد، درجه گروه انتخاب شده ۱*	هنگامیکه یک پوشه/گروه انتخاب شد، درجه M.C. را فشار دهید.
پخش یک آهنگ در پوشه/گروه انتخاب شده ۱*	هنگامیکه یک پوشه/گروه انتخاب شد، درجه M.C. را فشار داده و نگه دارید.
پخش تکراری	6/6 را فشار دهید.
پخش تصادفی/بدون ترتیب	5/5 را فشار دهید.
توقف/ادامه پخش	4/4 PAUSE را فشار دهید.
بازگشت به پوشه ریشه (فقط USB) ۱*	1/1 را فشار داده و نگه دارید.

۱* فقط فایل های صوتی فشرده شده

۳* هنگامیکه درحین پخش یک فایل VBR، از عملکرد سریع به جلو و عقب استفاده می کنید، زمان پخش ممکن است صحیح نباشد.

در مورد MIXTRAX (فقط iPhone/USB)

عملکرد MIXTRAX یک میکس بدون وقفه از کتابخانه موسیقی شما را ایجاد می کند. برای جزئیات در مورد تنظیمات MIXTRAX، صفحه ۲۲ را ببینید.

دریافت ایستگاه های از پیش تنظیم شده

۱ OFF/SRC را برای انتخاب [RADIO] فشار دهید.

۲ BAND را برای انتخاب باند از بین [FM1]، [FM2]، [FM3]، [AM]، [SW1] یا [SW2] فشار دهید.

۳ یک دکمه شماره (۸/۱ تا ۶/۶) را فشار دهید.

نکته

شما می توانید یک کانال از پیش تنظیم شده را با فشار دادن Q و چرخاندن درجه M.C. انتخاب کنید.

اطلاع

دکمه های << / >> همچنین می توانند برای انتخاب یک ایستگاه از پیش تنظیم شده استفاده شوند و فیکه در تنظیمات FUNCTION (صفحه ۱۸)، [SEEK] روی [PCH] تنظیم شده است.

حافظه بهترین ایستگاه ها (BSM)

شش مورد از قویترین ایستگاه ها روی دکمه های شماره (۸/۱ تا ۶/۶) ذخیره می شوند.

۱ پس از انتخاب کردن باند، درجه M.C. را برای نمایش منوی اصلی فشار دهید.

۲ درجه M.C. را برای انتخاب [FUNCTION] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

۳ درجه M.C. را برای انتخاب [BSM] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

برای جستجوی یک ایستگاه بطور دستی

۱ پس از انتخاب کردن باند، << / >> را برای انتخاب یک ایستگاه فشار دهید.

<< / >> 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، << / >> را فشار دهید.

نکته

در تنظیمات FUNCTION (صفحه ۱۸)، [SEEK] باید روی [MAN] تنظیم شده باشد.

برای ذخیره ایستگاه ها بطور دستی

۱ درحین دریافت ایستگاهی که می خواهید ذخیره کنید، یکی از دکمه های شماره (۸/۱ تا ۶/۶) را فشار داده و نگه دارید تا چشمک زدن آن متوقف شود.

نکته

شما می توانید یک کانال از پیش تنظیم شده را با فشار دادن Q و چرخاندن درجه M.C. انتخاب کنید. پس از انتخاب کردن یک کانال، درجه M.C. را فشار داده و نگه دارید تا یک ایستگاه ذخیره شود.

استفاده از عملکردهای PTY

دستگاه توسط اطلاعات PTY (نوع برنامه) یک ایستگاه را جستجو می کند.

۱ درحین دریافت FM Q را فشار داده و نگه دارید.

۲ درجه M.C. را برای انتخاب یک نوع برنامه از بین [POPULAR]، [NEWS/INFO]، [CLASSICS] یا [OTHERS] بچرخانید.

۳ 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

پخش کردن

قبل از اتصال دستگاه به این دستگاه، هدفون ها را از آن جدا کنید.

آیتم منو	توضیح
CLOCK SET	ساعت را تنظیم کنید. ۱ درجه M.C. را برای تنظیم ساعت بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید. ۲ درجه M.C. را برای تنظیم دقیقه بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
FM STEP [50], [100]	گام موج یابی FM را از ۱۰۰ کیلوهرتز یا ۵۰ کیلوهرتز انتخاب کنید.
AM STEP [9], [10]	گام موج یابی AM را از ۱۰ کیلوهرتز یا ۹ کیلوهرتز انتخاب کنید.

- ۲ **[QUIT: YES]** ظاهر می شود هنگامیکه تمام تنظیمات اعمال شد.
برای بازگشت به آیتم اول از منوی تنظیم، درجه **M.C.** را برای انتخاب **[QUIT: NO]** بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
- ۳ درجه **M.C.** را برای تایید تنظیمات فشار دهید.

نکته
این تنظیمات در هر زمانی می توانند از طریق تنظیمات SYSTEM (صفحه ۲۰) و تنظیمات INITIAL (صفحه ۶) انجام شوند.

لغو نمایش دمو (DEMO OFF)

- ۱ درجه **M.C.** را برای نمایش منوی اصلی فشار دهید.
۲ درجه **M.C.** را برای انتخاب **[SYSTEM]** بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
۳ درجه **M.C.** را برای انتخاب **[DEMO OFF]** بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
۴ درجه **M.C.** را برای انتخاب **[YES]** بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

تنظیمات INITIAL

- ۱ **OFF/SRC** را فشار داده و نگه دارید تا دستگاه خاموش شود.
۲ درجه **M.C.** را برای نمایش منوی اصلی فشار دهید.
۳ درجه **M.C.** را برای انتخاب **[INITIAL]** بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
۴ درجه **M.C.** را برای انتخاب یک گزینه بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

آیتم منو	توضیح
FM STEP [50], [100]	گام موج یابی FM را از ۱۰۰ کیلوهرتز یا ۵۰ کیلوهرتز انتخاب کنید.
AM STEP [9], [10]	گام موج یابی AM را از ۱۰ کیلوهرتز یا ۹ کیلوهرتز انتخاب کنید.
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 بازنهانی می شود.

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

۱ پانل جلویی را جدا کنید (صفحه ۴).

۲ دکمه RESET را با یک وسیله تیز بلندتر از ۸ میلیمتر فشار دهید.

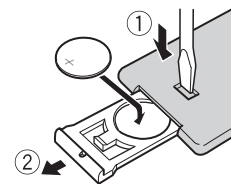


دکمه RESET

آماده سازی کنترل از راه دور

قبل از استفاده، ورق پوششی را بردارید.

نحوه تعویض باتری



باتری CR2025 (۳V) 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 سلولی دکمه ای/سکه ای دارد. اگر باتری سلولی دکمه ای/سکه ای بلعیده شود، می تواند ظرف فقط ۲ ساعت موجب سوختگی شدید داخلی شده و منجر به مرگ شود.
- 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 نشسته می کند، باتری را خارج کرده و کنترل از راه دور را کاملاً تمیز 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 محیطی 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.

۱ 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.

عملکردهایی که مکررا استفاده می شوند

هدف	عملکرد	
	دستگاه اصلی	کنترل از راه دور
روشن کردن*	برای روشن کردن، OFF/SRC را فشار دهید. برای خاموش کردن، OFF/SRC را فشار داده و نگه دارید.	برای روشن کردن، SRC را فشار دهید.
تنظیم کردن صدا	درجه M.C. را بچرخانید. برای قطع صدای واحد، MUTE را فشار دهید. برای قطع صدای واحد، MUTE را فشار دهید. دوباره فشار دهید یا درجه M.C. را برای لغو سکوت بچرخانید.	VOLUME + یا - را فشار دهید. MUTE را فشار دهید. MUTE را دوباره فشار دهید یا VOLUME + یا - را برای لغو سکوت فشار دهید.
انتخاب یک منبع	OFF/SRC را مکررا فشار دهید.	SRC را مکررا فشار دهید.
تغییر اطلاعات نمایش	DISP OFF/DISP را مکررا فشار دهید. فشار دهید. برای خاموش کردن اطلاعات نمایش، DISP OFF/DISP را فشار داده و نگه دارید.	DISP را مکررا فشار دهید.
بازگشت به نمایش/لیست قبلی	BAND را فشار دهید.	برای انتخاب پوشه بعدی/قبلی ▶/◀ را فشار دهید.
بازگشت به نمایش عادی از منو	BAND را فشار داده و نگه دارید.	-
تغییر دادن روشنایی صفحه نمایش	BAND را فشار داده و نگه دارید.	-
پاسخ به یک تماس تلفنی	را فشار دهید.	را فشار دهید.
اتمام یک تماس تلفنی	را فشار دهید.	را فشار دهید.
افزودن سطح باس	BASS را فشار دهید.	-

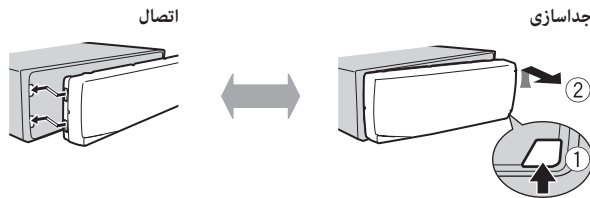
* وقتی سیم آبی/سفید این دستگاه به ترمینال کنترل تقویت آنتن خودکار وسیله نقلیه متصل باشد، هنگام روشن شدن منبع این دستگاه، آنتن وسیله نقلیه باز می شود. برای جمع کردن آنتن، منبع را خاموش کنید.

نمایش صفحه

نمایش	توضیح
☞	هنگامیکه رده پایین تری از منو یا پوشه موجود باشد، ظاهر می شود.
Q	هنگامیکه دکمه Q فشار داده شده، ظاهر می شود.
TP	هنگامیکه یک برنامه ترافیک دریافت می شود، ظاهر می شود.
TA	هنگامی ظاهر می شود که عملکرد TA (اعلان وضعیت ترافیک) تنظیم شده باشد (صفحه ۱۷).
BASS	هنگامی ظاهر می شود که دکمه BASS فشرده شده باشد یا [LOW]/[HI] در [D.BASS] انتخاب شده باشد (صفحه ۱۹).
☞☞	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 ۹)، ظاهر می شود.

جداسازی پانل جلویی

پانل جلویی را برای جلوگیری از سرقت جدا کنید. تمام کابل ها و دستگاه های متصل شده به پانل جلویی را جدا کرده و دستگاه را قبل از جداسازی خاموش کنید.



مهم

- از قرار دادن پانل جلویی در معرض تکانهای شدید بپرهیزید.
- پانل جلویی را دور از تابش مستقیم نور خورشید و دماهای بالا نگه دارید.
- همیشه پانل جلویی را در یک جعبه یا کیف محافظ نگه دارید.

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 احتیاط‌های 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 کنترل‌های 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 می‌تواند 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 ۱ است که تحت ایمنی محصولات لیزری IEC 60825-1:2007 طبقه بندی شده است.

محصولات لیزری کلاس 1

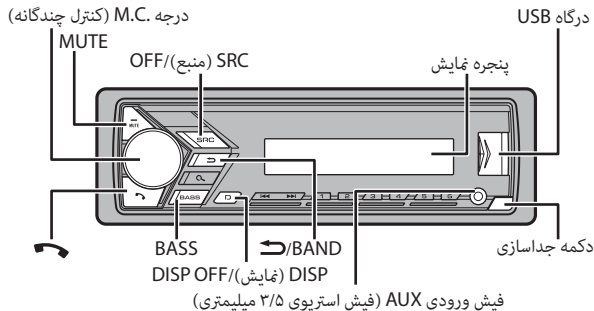
اگر با مشکلی مواجه شدید

اگر دستگاه بدرستی کار نکند، به فروشنده یا نزدیکترین مرکز تعمیرات مجاز PIONEER مراجعه کنید.

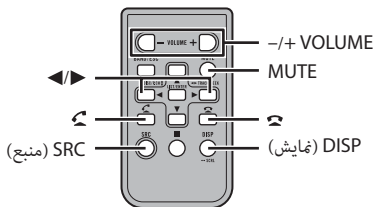
شروع به کار

عملکرد اولیه

MVH-S305BT



کنترل از راه دور



- 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.
- هنگامی که یک iPhone به واحد اصلی متصل باشد، نام منبع روی واحد اصلی با عنوان [iPod] ظاهر خواهد شد. لطفا توجه داشته باشید که این واحد، صرف نظر از نام منبع، فقط از iPhone (iPhone 5) ها یا بالاتر پشتیبانی می کند (برای جزئیات، به صفحه ۳۰ مراجعه نمایید).

۳.....	قبل از شروع به کار.....
۳.....	شروع به کار.....
۷.....	رادیو.....
۷.....	AUX/iPhone/USB
۹.....	Bluetooth
۱۲.....	حالت برنامه.....
۱۳.....	Pandora®
۱۴.....	Spotify®
۱۵.....	استفاده از Pioneer ARC APP
۱۶.....	تنظیمات صوتی.....
۱۷.....	تنظیمات.....
۱۷.....	تنظیمات FUNCTION
۱۸.....	تنظیمات AUDIO
۲۰.....	تنظیمات SYSTEM
۲۲.....	تنظیمات ILLUMINATION
۲۲.....	تنظیمات MIXTRAX
۲۳.....	اتصالات/نصب.....
۲۶.....	اطلاعات بیشتر.....

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 ELECTRONICS OF CANADA, INC.

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

PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium/Belgique
TEL: (0) 3/570.05.11

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

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.

Blvd. 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