

DIGITAL MEDIA RECEIVER

數位媒體接收機

جهاز استقبال وسائط رقمية
دریافت کننده رسانه دیجیتالی

MVH-X385BT

MVH-X185UI

MVH-285BT

Pioneer



Made for
 iPod  iPhone

WORKS WITH
PANDORA

Owner's Manual

用戶手冊

دليل المالك

دفترچه راهنمای کاربر

Table of Contents

Before You Start	2
Getting Started	3
Radio	6
USB/iPod/AUX	7
Bluetooth.....	9
App Mode.....	13
Pandora®.....	14
Car Remote Mode	15
Settings.....	16
FUNCTION settings	16
AUDIO settings.....	17
SYSTEM settings	18
ILLUMINATION settings	19
MIXTRAX settings	19
Connections/Installation.....	20
Additional Information.....	23

About this manual:

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

Before You Start

Thank you for purchasing this PIONEER product

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

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.

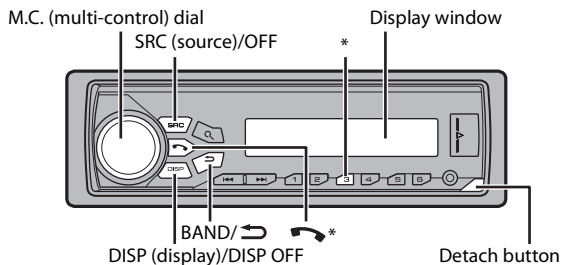
If you experience problems

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

Getting Started

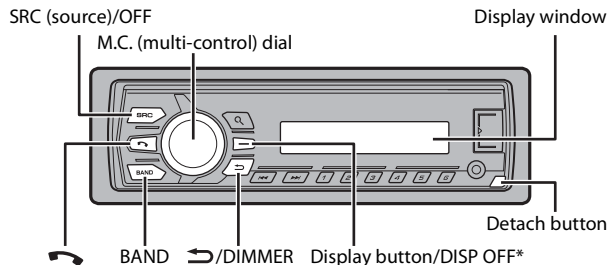
Basic operation

MVH-X385BT/X185UI



* The button indications vary depending on the unit.

MVH-285BT

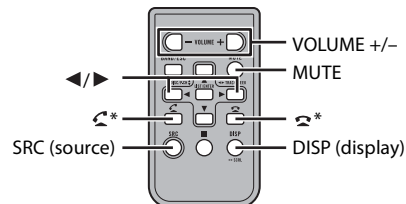


* This button is referred to as **DISP** in the manual.

Remote Control

NOTE

Remote control is not supplied for MVH-285BT.



* MVH-X185UI has different indications for these buttons.

Frequently used operations

The available buttons vary depending on the unit.

Purpose	Operation	
	Head Unit	Remote Control
Turn on the power*	Press SRC/OFF to turn on the power. Press and hold SRC/OFF to turn off the power.	Press SRC to turn on the power. Press and hold SRC to turn off the power.
Adjust the volume	Turn the M.C. dial.	Press VOLUME + or - . Press MUTE to mute the unit. Press again to unmute.
Select a source	Press SRC/OFF repeatedly.	Press SRC repeatedly.

Purpose	Operation	
	Head Unit	Remote Control
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 ↵/DIMMER or BAND/↵ .	Press ◀/▶ to select the next/previous folder.
Return to the normal display from the menu	Press BAND/↵ , or press and hold BAND/↵ .	-
Answering a call	Press ☎ .	Press ☎ .
Ending a call	Press ☎ .	Press ☎ .

* 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

The following indication may vary depending on the unit.

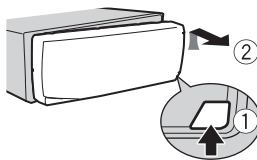
Indication	Description
➤	Appears when a lower tier of the menu or folder exists.
☎	Appears when the automatic answering function is set (page 12). (Only for Bluetooth-compatible models.)
☎	Appears when a Bluetooth telephone is connected to this unit by HFP (Hands Free Profile) (page 9) and flashes while the telephone is on hold. (Only for Bluetooth-compatible models.)
🎵	Appears when a Bluetooth audio player is connected to this unit by A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) (page 9). (Only for Bluetooth-compatible models.)
🔍	Appears when the 🔍 button is pressed.
LOC	Appears when the local seek tuning function is set (page 16).

Indication	Description
TP	Appears when a traffic program is received.
TA	Appears when the TA (traffic announcements) function is set (page 16).
S.Rtrv	Appears when the sound retriever function is set (page 17).
🎵	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 the iPod control function is set (page 9).
📶	Appears when a Bluetooth connection is made (page 9). (Only for Bluetooth-compatible models.)

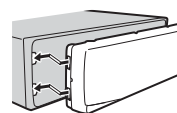
Detaching the front panel

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

Detach



Attach

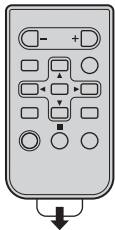


Important

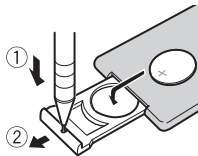
- Avoid subjecting the front panel to excessive shock.
- Keep the front panel out of direct sunlight and high temperatures.
- Always store the detached front panel in a protective case or bag.

Preparing the remote control

Remove the insulation sheet before use.



How to replace the battery



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

⚠ WARNING

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

⚠ CAUTION

- There is a potential danger of explosion if the battery is incorrectly replaced. When replacing the battery, replace it with the same type.
- Do not handle or store the battery with metallic tools or objects.
- If the battery leaks, remove the battery and wipe the remote control completely clean. Then install a new battery.
- When disposing of used batteries, 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, [SET UP :YES] appears in the display.

1 Press the **M.C.** dial.

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

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

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

Menu Item	Description
CLOCK SET	Set the clock.
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.

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

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

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

NOTES

- You can cancel the menu setting by pressing **SRC/OFF**.
- These settings can be made at any time from the **SYSTEM** settings (page 18) and **INITIAL** settings (page 6).

Canceling the demonstration display (DEMO OFF)

1 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.

NOTE





The options vary depending on the unit.

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



Menu Item	Description
S/W UPDATE	Select to update the unit to the latest Bluetooth software. For details on Bluetooth software and updating, visit our website.
SYSTEM RESET [YES], [CANCEL]	Select [YES] to initialize the unit settings. The unit will be restarted automatically. (Some of the settings will be retained even after resetting the unit, such as Bluetooth pairing information, etc.)

Radio



Receiving preset stations

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

TIP

The   buttons can be also used to select a preset station when [SEEK] is set to [PCH] in the FUNCTION settings (page 16).

Best stations memory (BSM)

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

- After selecting the band, press the **M.C.** dial to display the main menu.
- Turn the **M.C.** dial to select [FUNCTION], then press to confirm.
- 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 16).

To store stations manually

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

Using PTY functions

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

- 1 Press **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.

PTY list

For more details about PTY list, visit the following site:

<http://www.pioneer.eu/eur/products/25/121/tech/CarAudio/PTY.html>

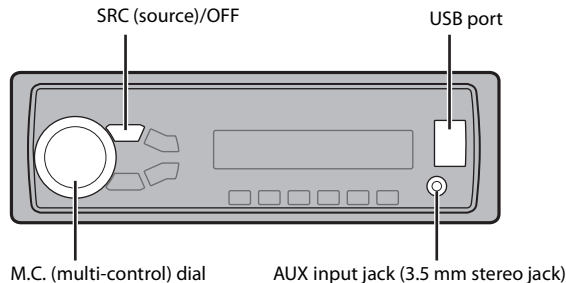
USB/iPod/AUX

NOTE

iPod function is not available for MVH-285BT.

Playing back

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



NOTE

The arrangement of the buttons varies depending on the unit.

USB devices (including Android)/iPod

- 1 Open the USB port cover.
- 2 Plug in the USB device/iPod using an appropriate cable.

NOTE

To automatically switch to [USB] source when a USB device/iPod is connected to the unit, set [USB AUTO] to [ON] in the SYSTEM settings (page 18).

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 cannot be used with the MIXTRAX function.

NOTE

If you use an MTP connection, [ANDROID WIRED] needs to be set to [MEMORY] in the SYSTEM settings (page 19).

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 18).

Operations

You can make various adjustments in the FUNCTION settings (page 16). Note that the following operations do not work for an AUX device. To operate an AUX device, use the device itself.

Purpose	Operation
Select a folder/album*1	Press 1 /  or 2 /  .
Select a track/song (chapter)	Press  or  .
Fast forward or reverse	Press and hold  or  .

Purpose	Operation
Search for a file from a list	<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.
Alphabetical search (iPod only)	<ol style="list-style-type: none">1 Press  to display the list.2 Turn the M.C. dial to select the desired category list, then press  to enter the alphabetical search mode. (Turning the M.C. dial twice also enters the alphabetical search mode.)3 Turn the M.C. dial to select a letter, then press to display the alphabetical list. To cancel alphabetical search, press BAND/.
Repeat play	Press 6 /  .
Random/shuffle play	Press 5 /  .
Shuffle all play (iPod only)	Press and hold 5 /  .
Pause/resume playback	Press 4 / PAUSE .
Sound retriever*2	Press 3 / S.Rtrv. [1]: Effective for low compression rates [2]: Effective for high compression rates
Return to root folder (USB only)*1	Press and hold BAND /  or  .

Purpose	Operation
Change drives in USB device (Devices that support the USB mass storage device class protocol only)	Press BAND/  or BAND/  .


*1 Compressed audio files only

*2 When there is no **3/S.Rtrv.** button on the unit, the sound retriever function can be set by the FUNCTION settings.

Useful functions for iPod

Link play mode

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

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

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

NOTE

The selected song/album may be canceled if you use functions other than those from the link play mode (e.g. fast forward and reverse).

iPod control

You can control the unit via a connected iPod.

The following iPod models are not compatible with this function.

- iPod nano 1st generation, iPod with video

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

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

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

NOTES

- Pressing **iPod** can also switch the control mode (only for MVH-X185UI).

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

About MIXTRAX (USB/iPod only)

(Not available for MVH-285BT)

The MIXTRAX function creates a non-stop mix of your music library. For details on MIXTRAX settings, see page 19.

NOTES

- This function is not compatible with an Android device connected via MTP.
- When USB is selected as a source and the MIXTRAX function is in use, the sound retriever function is disabled.
- Depending on the file/song, sound effects may not be available.

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


Bluetooth

(Only for MVH-X385BT/285BT)

Bluetooth connection

Important

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

- 1 Turn on the Bluetooth function of the device.
- 2 Press  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.

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 three other devices. In this case, delete one of the paired devices. See [DEL DEVICE] or [GUEST MODE] in the Bluetooth settings (page 10).
- 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 a 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.
DEL DEVICE [DELETE YES], [DELETE NO]	Delete the device information.

Menu Item	Description
ADD DEVICE	Register a new device.
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.
PIN CODE	Change the PIN code. 1 Press the M.C. dial to display the setting mode. 2 Turn the M.C. dial to select a number. 3 Press the M.C. dial to move the cursor to the next position. 4 After inputting the PIN code, press and hold the M.C. dial. After inputting the PIN code, pressing the M.C. dial returns you to the PIN code input display, and you can change the PIN code.
DEV. INFO	Switch the device information on the display between the device name and Bluetooth device address.
GUEST MODE [ON], [OFF]	Select [ON] to move to the [DEL DEVICE] screen automatically when the unit has already been paired with three devices.
A.PAIRING* [ON], [OFF]	Select [ON] to pair the unit and iPhone automatically when an iPhone is connected to the unit via USB. (This function may not be available depending on the version of iOS you are using.)

* [A.PAIRING] is not available for MVH-285BT.



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

- 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.
- Turn the M.C. dial to select [RECENTS] or [PHONE BOOK], then press to confirm.**
If you select [PHONE BOOK], proceed to step 4.
- Turn the M.C. dial to select [MISSED], [DIALLED] or [RECEIVED], then press to confirm.**
- 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




- 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 privacy mode on or off	Press BAND/  or BAND/  during the call.

To preset phone numbers


- Select a phone number from a phone book or call history.**
- 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)

(Not available for MVH-285BT)

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

- Press and hold  to activate the voice recognition mode.**
- 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*1	Display the contacts which have been transferred from 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*2	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).
PB A.SYNC	Select whether or not to transfer the contacts from your phone automatically when your phone is connected to the unit.
[ON], [OFF]	<ul style="list-style-type: none">When connected for the first time, the contacts from your phone are transferred automatically, regardless of the [PB A.SYNC] setting.If you switch from [ON] to [OFF], the auto synchronization will be performed on the next connection.During the auto synchronization, you cannot cancel the synchronization, even if you select [OFF].
BT SETTING	You can adjust various settings for Bluetooth connections. For details on Bluetooth settings, see page 10.

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

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

Bluetooth audio

Important

- Depending on the Bluetooth audio player connected to this unit, the available operations will be limited to the following two levels:
 - AZDP (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/◀** or **BAND/▶** to start playback.

Basic operations

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

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.

Purpose	Operation
Search for a file from a list	<ol style="list-style-type: none"> 1 Press Q to display a list. 2 Turn the M.C. dial to select the desired folder name, then press to confirm. 3 Turn the M.C. dial to select the desired file, then press to confirm. Playback starts.

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

App Mode

(APP mode for iPhone is not available for MVH-285BT.)

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

Important

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

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

For iPhone users

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

For Android device users

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

NOTE

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

Playback of an application via the unit

The Bluetooth connection is available for MVH-X385BT/285BT.

- 1 **Connect this unit with the mobile device.**
 - iPhone via USB (page 7)
 - Android device via Bluetooth (page 9)

For MVH-285BT, proceed to step 6.
- 2 **Press the M.C. dial to display the main menu.**
- 3 **Turn the M.C. dial to select [SYSTEM], then press to confirm.**
- 4 **Turn the M.C. dial to select [APP CONN.SET], then press to confirm.**
- 5 **Turn the M.C. dial to select one of the below.**
 - Select [WIRED] for iPhone.
 - Select [BLUETOOTH] for an Android device.
- 6 **Press SRC/OFF to select [APP].**
- 7 **Operate the mobile device to start up the application.**

Basic operations

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

Purpose	Operation
Select a track	Press ⏮ or ⏭ .
Fast forward or reverse	Press and hold ⏮ or ⏭ .
Pause/resume playback	Press BAND/⏸ or BAND/⏪ .

Pandora®

(Not available for MVH-285BT)

(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.

The Bluetooth connection is available for MVH-X385BT.

1 Connect this unit with the mobile device.

- iPhone via USB (page 7)
- Android device via Bluetooth (page 9)

If you choose a USB connection, proceed to step 5.

2 Press SRC/OFF to select [PANDORA].

3 Press and hold to display [APP CONN.SET].

4 Turn the M.C. dial to select [BLUETOOTH].








5 Press SRC/OFF to select [PANDORA].

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

Basic operations

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

Purpose	Operation
Skip a track	Press  .

Purpose	Operation
Switch between Shuffle and the station	Press  , then turn the M.C. dial to select the Shuffle or the desired station.
Change the sort order	Press  , 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 .
Sound retriever*1*2	Press 3/S.Rtrv . [1]: Effective for low compression rates [2]: Effective for high compression rates
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/  .

*1 This function is disabled when the MIXTRAX function is on.

*2 When there is no **3/S.Rtrv** button on the unit, the sound retriever function can be set by the FUNCTION settings.

NOTE

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

Car Remote Mode

(Car remote mode is not available for MVH-285BT.)

You can operate the unit from a car remote application 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 and iPod touches installed with iOS 8.0 or later.

For Android device users

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

Making the car remote connection

The Bluetooth connection is available for MVH-X385BT.

- 1 **Connect this unit with the mobile device.**
 - iPhone/Android device via USB (page 7)
 - 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 [APP CONN.SET], then press to confirm.**
- 5 **Turn the M.C. dial to select one of the below.**
 - Select [WIRED] for a device connected via USB.
 - Select [BLUETOOTH] for an Android device connected via Bluetooth.

Proceed to step 9 if you select the USB connection for iPhone or the Bluetooth connection.

- 6 **Press BAND/↶ to display the previous menu list.**
- 7 **Turn the M.C. dial to select [ANDROID WIRED], then press to confirm.**

- 8 **Turn the M.C. dial to select [APP CONTROL] for an Android device connected via USB.**

If [ON] is selected in [PAPP AUTO ON] (page 19), the car remote application on the Android device starts automatically, and all the steps are finished.

NOTE

If the car remote application 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 [PAPP AUTO ON] to clear the message (page 19).

- 9 **Press SRC/OFF to select any source.**
- 10 **Press and hold the M.C. dial.**
The car remote application on the mobile device starts.

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 .
Sound retriever*	Press 3/S.Rtrv . [1]: Effective for low compression rates [2]: Effective for high compression rates

* When there is no **3/5.Rtrv** button on the unit, the sound retriever function can be set by the FUNCTION settings.

Settings

You can adjust various settings in the main menu.

- 1 Press the **M.C.** dial to display the main menu.
- 2 Turn the **M.C.** dial to select one of the categories below, then press to confirm.
 - FUNCTION settings (page 16)
 - AUDIO settings (page 17)
 - SYSTEM settings (page 18)
 - ILLUMINATION settings (page 19)
 - MIXTRAX settings (page 19)
- 3 Turn the **M.C.** dial to select the options, then press to confirm.

NOTES

- The Bluetooth-related menu items in the following tables are not available for MVH-X185UI.
- iPod-related menu items in the following tables are not available for MVH-285BT.

FUNCTION settings

The menu items vary according to the source.

Menu Item	Description
BSM <input type="radio"/>	Store the six strongest stations on the number buttons (1/▲ to 6/▶) automatically.

Menu Item	Description
REGIONAL <input type="radio"/>	Limit the reception to the specific regional programs when AF (alternative frequencies search) is selected. (Available only when FM band is selected.)
LOCAL <input type="radio"/>	Restrict the tuning station according to the signal strength.
TA <input type="radio"/>	Receive current traffic information if available. (Available only when FM band is selected.)
AF <input type="radio"/>	Allow the unit to retune to a different frequency providing the same station. (Available only when FM band is selected.)
NEWS <input type="radio"/>	Interrupt the currently selected source with news programs. (Available only when FM band is selected.)
ALARM <input type="radio"/>	Interrupt the currently selected source with emergency announcements. Select [OFF] to disable this function.
SEEK <input type="radio"/>	Assign ◀◀ or ▶▶ buttons to seek the stations one by one (manual tuning) or select a station from the preset channels.

Menu Item	Description
SEL DEVICE PANDORA APP BT AUDIO	Connect a Bluetooth device in the list.
S.RTRV USB iPod PANDORA APP BT AUDIO ANDROID	Enhance compressed audio and restore rich sound. (Not available when USB is selected as a source and the MIXTRAX function is set to on.)
[1] (effective for low compression rates), [2] (effective for high compression rates), [OFF]	
AUDIO BOOK iPod	Change the playback speed. (Not available when [CTRL iPod] is selected in the control mode.)
[FASTER], [NORMAL], [SLOWER]	
BOOKMARK PANDORA	Store the track information currently being played in your Pandora account.
NEW STATION PANDORA	Create a new station based on the track or artist currently being played.
[FROM TRACK], [FROM ARTIST]	
PAUSE APP	Pause or resume playback.
PLAY BT AUDIO	Start playback.
STOP BT AUDIO	Stop playback.

AUDIO settings

Menu Item	Description
FADER*1	Adjust the front and rear speaker balance.
BALANCE	Adjust the left and right speaker balance.
EQ SETTING	<p>[SUPER BASS], [POWERFUL], [NATURAL], [VOCAL], [CUSTOM1], [CUSTOM2], [FLAT]</p> <p>Select or customize the equalizer curve. [CUSTOM1] can be set separately for each source. However, each of the below combinations are set to the same setting automatically.</p> <ul style="list-style-type: none"> • USB, iPod, PANDORA (iPhone), ANDROID, and APP (iPhone) • BT AUDIO, PANDORA (Android), ANDROID, and APP (Android) <p>[CUSTOM2] is a shared setting used for all sources.</p>
LOUDNESS	<p>Select an equalizer band and level for further customizing.</p> <p>Equalizer band: [80HZ], [250HZ], [800HZ], [2.5KHZ], [8KHZ] Equalizer level: [+6] to [-6]</p>
LOUDNESS	Compensate for clear sound at low volume.
SUB.W*2	Select the subwoofer phase.
SUB.W CTRL*2*3	Only frequencies lower than those in the selected range are output from the subwoofer.
Cut-off frequency: [50HZ], [63HZ], [80HZ], [100HZ], [125HZ], [160HZ], [200HZ] Output level: [-24] to [+6] Slope level: [-12], [-24]	
BASS BOOST	Select the bass boost level.
[0] to [+6]	

Menu Item	Description
HPF SETTING	
Cut-off frequency: [OFF], [50HZ], [63HZ], [80HZ], [100HZ], [125HZ], [160HZ], [200HZ] Slope level: [-12], [-24]	Only frequencies higher than the high-pass filter (HPF) cutoff are output from the speakers.

SLA [+4] to [-4]	Adjust the volume level for each source except FM. Each of the below combinations are set to the same setting automatically. <ul style="list-style-type: none"> • USB, iPod, PANDORA (iPhone), ANDROID, and APP (iPhone) • BT AUDIO, PANDORA (Android), ANDROID, and APP (Android)
----------------------------	---

*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).

*3 Not available when [OFF] is selected in [SUB.W].

SYSTEM settings

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

Menu Item	Description
CLOCK SET	
	Set the clock (page 5).
12H/24H	
[12H], [24H]	Select the time notation.

Menu Item	Description
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.
USB AUTO	
[ON], [OFF]	Select [ON] to automatically switch to [USB] source when a USB device/iPod is connected to the unit. Select [OFF] when a USB device/iPod is being connected to the unit just for charging.
BT AUDIO	
[ON], [OFF]	Set the Bluetooth signal on/off.
APP (Only for MVH-285BT)	
[ON], [OFF]	Set the Bluetooth APP mode on/off.
PANDORA (Not available for MVH-285BT)	
[ON], [OFF]	Set to [ON] when using the Pandora function.
BT MEM CLEAR	
[YES], [CANCEL]	Clear the Bluetooth device data (device list, PIN code, call history, phone book, preset phone numbers) stored in the unit. [CLEARED] appears when data is successfully deleted.
BT VERSION	
	Displays the system version of the unit and the Bluetooth module.

Menu Item	Description
APP CONN.SET (Only for MVH-X385BT)	
[WIRED], [BLUETOOTH]	Select the appropriate connection method according to your device.
ANDROID WIRED (Only for MVH-X385BT/X185UI)	
[MEMORY], [APP CONTROL]	Select the appropriate connection method for an Android device.
P.APP AUTO ON (Only for MVH-X385BT/X185UI)	
[ON], [OFF]	Select [ON] to automatically launch the car remote application when an Android device is connected to the unit via AOA. (Not available when [MEMORY] is selected in [ANDROID WIRED].)
S.REMOTE*1*2	
[OFF], [PIONEER], [PRESET]	Select [PIONEER] or [PRESET] according to your wired remote control.

*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].

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

(Not available for MVH-285BT)

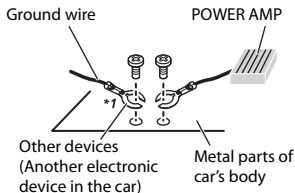
Menu Item	Description
SHORT MODE	
[1.0 MIN], [1.5 MIN], [2.0 MIN], [2.5 MIN], [3.0 MIN], [OFF]	Select the length of the playback time.
MIX PATTERN	
[SOUND LEVEL]	Change the MIXTRAX special effects according to the audio level. The mix pattern changes according to the sound level.
[LOW PASS]	The mix pattern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

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



🔑 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



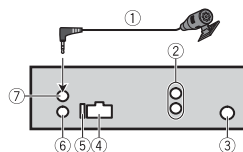
No ACC position

- 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.

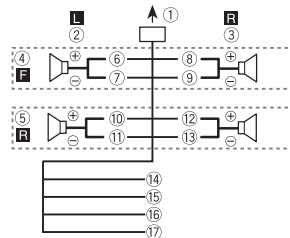
This unit



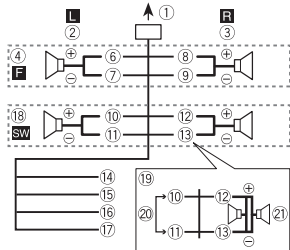
- 1 Microphone (4 m) (Only for MVH-X385BT/285BT)
- 2 Rear output or subwoofer output
- 3 Antenna input
- 4 Power cord input
- 5 Fuse (10 A)
- 6 Wired remote input
Hard-wired remote control adapter can be connected (sold separately).
- 7 Microphone input (Only for MVH-X385BT/285BT)

Power cord

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



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



Important

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

- ① To power cord input
- ② Left
- ③ Right
- ④ Front speaker
- ⑤ Rear speaker
- ⑥ White
- ⑦ White/black
- ⑧ Gray
- ⑨ Gray/black
- ⑩ Green
- ⑪ Green/black
- ⑫ Violet
- ⑬ Violet/black
- ⑭ Black (chassis ground)
Connect to a clean, paint-free metal location.
- ⑮ Yellow

Connect to the constant 12 V supply terminal.

- ⑮ Red
Connect to terminal controlled by the ignition switch (12 V DC).
- ⑯ Blue/white

Connect to the system control terminal of the power amp or auto-antenna relay control terminal (max. 300 mA 12 V DC).

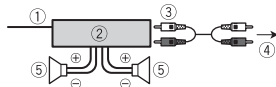
- ⑰ Subwoofer (4 Ω)
- ⑱ When using a subwoofer of 70 W (2 Ω), be sure to connect the subwoofer to the violet and violet/black leads of this unit. Do not connect anything to the green and green/black leads.
- ⑳ Not used.
- ㉑ Subwoofer (4 Ω) × 2

NOTE

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

Power amp (sold separately)

Perform these connections when using the optional amplifier.



- ① System remote control
Connect to blue/white cable.
- ② Power amp (sold separately)
- ③ Connect with RCA cables (sold separately)

- ④ To rear output or subwoofer output
- ⑤ Rear speaker or subwoofer

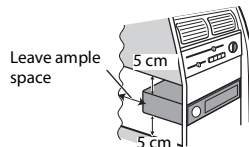
Installation

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.
- The semiconductor laser will be damaged if it overheats. Install this unit away from hot places such as near the heater outlet.
- Optimum performance is obtained when the unit is installed at an angle of less than 60°.

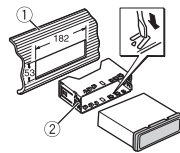


- When installing, to ensure proper heat dispersal when using this unit, make sure you leave ample space behind the rear panel and wrap any loose cables so they are not blocking the vents.



DIN 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.

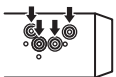


- ① Dashboard
- ② Mounting sleeve

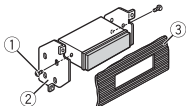
- Make sure that the unit is installed securely in place. An unstable installation may cause skipping or other malfunctions.

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.



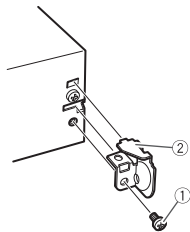
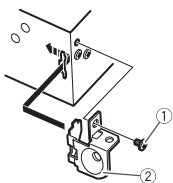
- 2 Screw in one screw on each side to hold the unit in place.



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

Using the included bracket

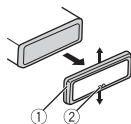
Check to make sure that the included bracket matches your particular model of vehicle and then attach it to the unit as shown below.



- ① Screw
 ② Bracket

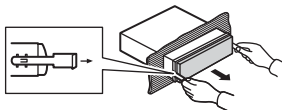
Removing the unit (installed with the supplied mounting sleeve)

- 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

(Only for MVH-X385BT/285BT)

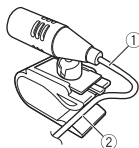
The microphone should be placed directly in front of the driver at a suitable distance to pick up their voice clearly.

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.

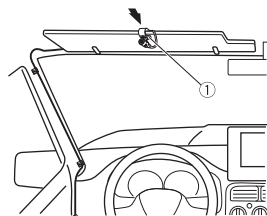
To install on the sun visor

- 1 Fit the microphone lead into the groove.



- ① Microphone lead
 ② Groove

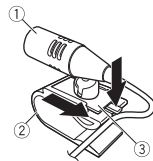
- 2 Install the microphone clip on the sun visor. Lowering the sun visor reduces the voice recognition rate.



- 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/iPod

FORMAT READ

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

NO AUDIO

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

SKIPPED

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

PROTECT

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

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

ERROR-19

- Communication failed.
 - Perform one of the following operations, then return to the USB source.
 - Turn the ignition switch OFF and back to ON.
 - Disconnect the USB device.
 - Change to a different source.
- iPod failure.
 - Disconnect the cable from the iPod. Once the iPod's main menu

- is displayed, reconnect the iPod and reset it.

ERROR-23

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

ERROR-16

- The iPod firmware version is old.
 - Update the iPod version.
- iPod failure.
 - Disconnect the cable from the iPod. Once the iPod's main menu is displayed, reconnect the iPod and reset it.

STOP

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

NOT FOUND

- No related songs.
 - Transfer songs to the iPod.

Bluetooth device

ERROR-10

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

Pandora

ERROR-19

- Communication failed.

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

START UP APP

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

INOPERABLE

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

TRY LATER

- Unable to save thumb rating.
- Unable to save BookMark.
- Unable to add station.
 - Try again later.

MAINTENANCE

- Pandora system is undergoing maintenance.
 - 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.

LOGIN 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.

CHECK DEVICE

- Device error message displayed in the Pandora application.
 - Check the connected device.

PLEASE CREATE A STATION ON THE PHONE

- No station found.
 - Create a station in the Pandora application on your connected device.

SELECT STN

- No station selected.
 - Select a station.

NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

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

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

CAN.T DELETE

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

NO NETWORK

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

NO SERVICE IN THIS COUNTRY

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

STN DELETED

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

Apps**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/↔** or **BAND/↔** to make a connection again.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

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

CHECK APP

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

START UP APP

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

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.

iPod

- Do not leave the iPod in places with high temperatures.
- Firmly secure the iPod when driving. Do not let the iPod fall onto the floor, where it may become jammed under the brake or accelerator pedal.
- The settings of the iPod such as the equalizer and repeat play are changed automatically when the iPod is connected to the unit. Once the iPod is disconnected, those settings will return to the original settings.
- Incompatible text saved on the iPod will not be displayed by the unit.

Compressed audio compatibility

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

files stored on a USB device with numerous folder hierarchies.

⚠ CAUTION

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

WMA files

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

MP3 files

File extension	.mp3
Bit rate	8 kbps to 320 kbps (CBR), VBR
Sampling frequency	8 kHz to 48 kHz (32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz for emphasis)

Compatible ID3 tag version	1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (ID3 tag Version 2.x is given priority over Version 1.x.)
M3u playlist	Not compatible
MP3i (MP3 interactive), mp3 PRO	Not compatible

WAV files

- WAV file formats cannot be connected via MTP.

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

AAC files (MVH-X385BT only)

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

USB device

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

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

iPod compatibility

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

- Made for
- iPod touch (1st through 5th generation)
 - iPod classic
 - iPod with video
 - iPod nano (1st through 7th generation)
 - iPhone 6
 - iPhone 6 Plus
 - iPhone 5s
 - iPhone 5c
 - iPhone 5
 - iPhone 4s
 - iPhone 4

- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

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

⚠ CAUTION

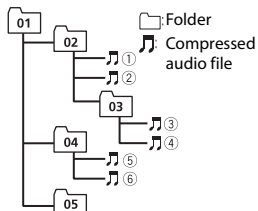
Pioneer accepts no responsibility for data lost on the iPod, even if that data is lost while this unit is used.

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.

iPod & iPhone

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

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

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

Android™ & Google Play

Android and Google Play are trademarks of Google Inc.

Pandora® internet radio

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

MIXTRAX

MIXTRAX is a trademark of the PIONEER CORPORATION.

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 allowable)

Preout maximum output level: 2.0 V
Loudness contour: +10 dB (100 Hz), +6.5 dB (10 kHz) (volume: -30 dB)

Equalizer (5-Band Graphic Equalizer):
Frequency: 80 Hz/250 Hz/800 Hz/2.5 kHz/8 kHz

Equalization range: ±12 dB (2 dB step)

Subwoofer (mono):

Frequency: 50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz
Slope: -12 dB/oct, -24 dB/oct
Gain: +6 dB to -24 dB
Phase: Normal/Reverse

USB

USB standard specification: USB 2.0 full speed

Maximum current supply: 1 A

USB Protocol:

MSC (Mass Storage Class)
MTP (Media Transfer Protocol)
AOA (Android Open Accessory) 2.0 (MVH-X385BT/X185UI)

File system: FAT12, FAT16, FAT32

MP3 decoding format: MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

WMA decoding format: Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11, 12 (2 ch audio) (Windows Media Player)

AAC decoding format: MPEG-4 AAC (iTunes encoded only) (Ver. 10.6 and earlier) (MVH-X385BT)

WAV signal format: Linear PCM & MS ADPCM (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: 72 dB (IEC-A network)

AM tuner

Frequency range: 531 kHz to 1 602 kHz
(9 kHz)

530 kHz to 1 640 kHz (10 kHz)

Usable sensitivity: 25 μ V (S/N: 20 dB)

Signal-to-noise ratio: 62 dB (IEC-A
network)

SW tuner

(MVH-X385BT/285BT)

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: 62 dB (IEC-A
network)

Bluetooth

(MVH-X385BT/285BT)

Version: Bluetooth 3.0 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)

OPP (Object Push Profile)

HFP (Hands Free Profile) 1.6

PBAP (Phone Book Access Profile)

A2DP (Advanced Audio

Distribution Profile)

AVRCP (Audio/Video Remote

Control Profile) 1.5

SPP (Serial Port Profile) 1.1

NOTE

Specifications and the design are
subject to modifications without
notice.

目錄

開始使用前	2
快速入門	3
無線電	6
USB/iPod/AUX	7
Bluetooth	9
應用程式模式	12
Pandora®.....	13
汽車遙控模式	14
設定	15
FUNCTION 設定	15
AUDIO 設定	16
SYSTEM 設定	17
ILLUMINATION 設定	18
MIXTRAX 設定	18
連接 / 安裝	18
附加資訊	21

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」。
- 在本手冊中，iPod 和 iPhone 稱為「iPod」。

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，請確定將車輛停靠於路邊，或將車輛停放在安全的位置。

▲ 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。

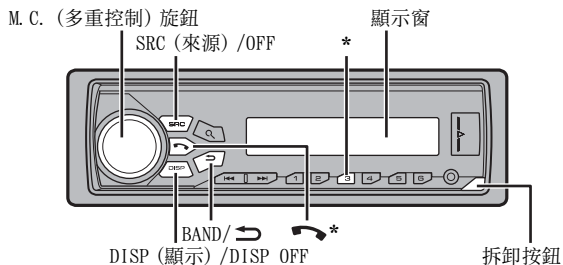
遭遇問題時

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。

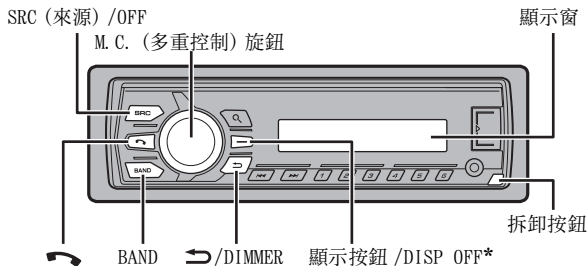
快速入門

基本操作

MVH-X385BT/X185UI



MVH-285BT

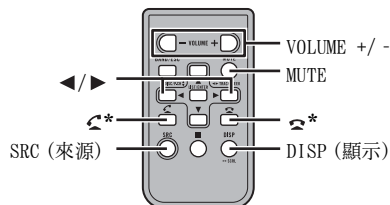


* 在本手冊中，此按鈕稱為 DISP。

遙控器

註

MVH-285BT 不提供遙控器。



* MVH-X185UI 針對這些按鈕有不同的指示。

常用操作

可用按鈕因裝置而異。

目的	操作	
	主機	遙控器
開啟電源 *	按 SRC/OFF 可開啟電源。 按住 SRC/OFF 可關閉電源。	按 SRC 可開啟電源。 按住 SRC 可關閉電源。
調整音量	轉動 M. C. 旋鈕。	按 VOLUME + 或 -。 按 MUTE 可將本機靜音。 再按一次即可取消靜音。
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。

目的	操作	
	主機	遙控器
返回上一個顯示／清單	按 / DIMMER 或 BAND / 。	按 / 可選擇下一個 / 上一個資料夾。
從選單返回一般顯示	按 BAND / ，或按住 BAND / 。	-
接聽電話	按 。	按 。
結束通話	按 。	按 。

* 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

下列指示可能因裝置而異。

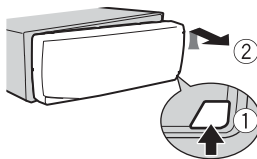
指示	說明
	存在下一層選單或資料夾時出現。
	設定自動接聽功能時出現 (第 11 頁)。 (僅適用於 Bluetooth 相容機型。)
	透過 HFP (免持設定檔) (第 9 頁) 連接 Bluetooth 電話至本機時出現，而在保留電話時閃爍。(僅適用於 Bluetooth 相容機型。)
	透過 A2DP (進階音訊分配設定檔) Bluetooth 連接 Bluetooth 音訊播放器至本機時出現 (第 9 頁)。 (僅適用於 Bluetooth 相容機型。)
	按下 按鈕時出現。
LOC	設定本地頻道搜尋功能時出現 (第 15 頁)。
TP	接收到交通資訊節目時出現。
TA	設定 TA (交通宣布資訊) 功能時出現 (第 15 頁)。
S.Rtrv	設定數位音樂修補功能時出現 (第 16 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)。

指示	說明
	設定 iPod 控制功能時出現 (第 9 頁)。
	建立 Bluetooth 連線時出現 (第 9 頁)。 (僅適用於 Bluetooth 相容機型。)

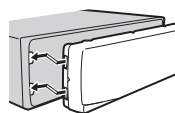
拆卸前面板

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

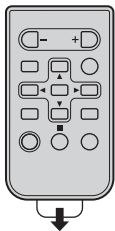


重要事項

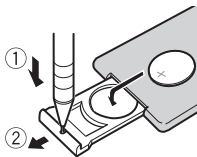
- 請避免使前面板受到劇烈撞擊。
- 請將前面板遠離陽光直射和高溫。
- 請務必將拆卸的前面板存放在保護盒或袋子中。

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

- 請將電池存放在兒童無法拿取之處。若誤吞電池，請立即就醫。
- 電池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

- 請勿讓遙控器存放在高溫或陽光直射處。
- 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 [SET UP :YES]。

1 按 M.C. 旋鈕。

30 秒未操作後，設定選單將消失。若您不想現在設定，請轉動 M.C. 旋鈕以選擇 [NO]，然後按下以確認。

2 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。
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。

3 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。

4 按 M.C. 旋鈕可確認設定。

註

- 按 SRC/OFF 可取消選單設定。
- 您可隨時從 SYSTEM 設定 (第 17 頁) 和 INITIAL 設定 (第 5 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。

註

選項因裝置而異。

選單項目	說明
FM STEP [100]、[50]	將 FM 調諧級數選擇為 100 kHz 或 50 kHz。
AM STEP [10]、[9]	將 AM 調諧級數選擇為 10 kHz 或 9 kHz。
SP-P/O MODE [REAR/SUB. W]	當全音域揚聲器連接後置揚聲器輸出喇叭線且重低音揚聲器連接 RCA 輸出時，請選擇此項目。
[SUB. W/SUB. W]	當被動式重低音揚聲器直接連接後置揚聲器輸出喇叭線且重低音揚聲器連接 RCA 輸出時，請選擇此項目。
[REAR/REAR]	當全音域揚聲器連接後置揚聲器輸出喇叭線和 RCA 輸出時，請選擇此項目。若全音域揚聲器連接至後置揚聲器輸出喇叭線，且未使用 RCA 輸出，則您可選擇 [REAR/SUB. W] 或 [REAR/REAR]。
S/W UPDATE	選擇此項可將本機更新為最新 Bluetooth 軟體。有關 Bluetooth 軟體和更新的詳細資料，請造訪我們的網站。
SYSTEM RESET [YES]、 [CANCEL]	選擇 [YES] 可初始化本機設定。本機將自動重新啟動。(即使重設本機後，某些設定仍會保留，如 Bluetooth 配對資訊等。)

無線電

接收預設電台

1 按 SRC/OFF 可選擇 [RADIO]。

6 Zhtw

2 按 BAND/↵ 或 BAND/↶ 可將波段選擇為 [FM1]、[FM2]、[FM3]、[AM]、[SW1] 或 [SW2]。

3 按數字按鈕 (1/∧ 至 6/↷)。

提示

將 FUNCTION 設定 (第 15 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 15 頁) 中的 [SEEK] 設為 [MAN]。

手動儲存電台

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

使用 PTY 功能

本機依 PTY (節目類型) 資訊搜尋電台。

1 在 FM 接收期間按 🔍。

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。

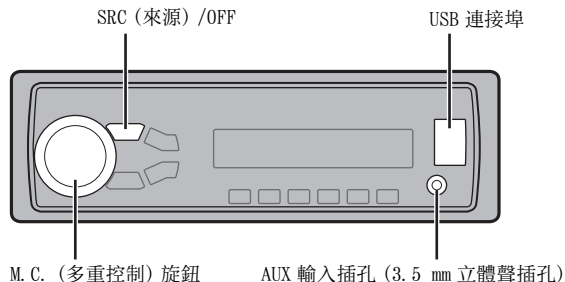
註

- 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。

PTY 清單

有關 PTY 清單的詳細資料，請造訪以下網站：

<http://www.pioneer.eu/eur/products/25/121/tech/CarAudio/PTY.html>



註

按鈕排列因裝置而異。

USB 裝置 (包括 Android) / iPod

1 打開 USB 連接埠護蓋。

2 使用適當的纜線插入 USB 裝置 / iPod。

註

若要在 USB 裝置 / iPod 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 17 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 檔案格式不相容，無法與 MIXTRAX 功能一起使用。

USB/iPod/AUX

註

iPod 功能不適用於 MVH-285BT。

播放

連接裝置與本機前，請中斷耳機與裝置的連接。

註

如果使用 MTP 連線，必須將 SYSTEM 設定中的 [ANDROID WIRED] 設為 [MEMORY] (第 17 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 17 頁)。

操作

您可在 FUNCTION 設定 (第 15 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／專輯 *1	按 1/▲或 2/▼。
選擇曲目／歌曲 (章)	按 ◀◀或 ▶▶。
快速前進或快速倒轉	按住 ◀◀或 ▶▶。
從清單中搜尋檔案	<ol style="list-style-type: none">1 按 Q 可顯示清單。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. 旋鈕可選擇想要的檔案，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。

目的	操作
依字母搜尋 (僅限 iPod)	<ol style="list-style-type: none">1 按 Q 顯示清單。2 轉動 M. C. 旋鈕選擇想要的類別清單，然後按 Q 進入依字母搜尋模式。 (旋轉兩次 M. C. 旋鈕也可進入依字母搜尋模式。)3 轉動 M. C. 旋鈕選擇字母，然後按下可顯示依字母順序的清單。 若要取消依字母搜尋，按 BAND/↵。
重播	按 6/↶。
隨機／選曲播放	按 5/🎲。
隨機播放全部 (僅限 iPod)	按住 5/🎲。
暫停／繼續播放	按 4/PAUSE。
數位音樂修補 *2	按 3/S. Rtrv。 [1]: 對低壓縮率有影響 [2]: 對高壓縮率有影響
返回根資料夾 (僅限 USB) *1	按住 BAND/📁或 Q。
變更 USB 裝置中的磁碟 (僅限支援 USB 大量儲存裝置等級協定的裝置)	按 BAND/📁或 BAND/↵。

*1 僅限壓縮音訊檔案

*2 本機沒有 3/S. Rtrv. 按鈕時，可由 FUNCTION 設定來設定數位音樂修補功能。

iPod 的實用功能

連結播放模式

您可以根據目前播放的作者、專輯或曲風存取歌曲。

- 1 聆聽歌曲時，按住 Q 可進入連結播放模式。
- 2 轉動 M. C. 旋鈕可選擇模式 ([ARTIST]、[ALBUM]、[GENRE])，然後按下以確認。
選擇的歌曲／專輯會在目前播放歌曲之後播放。

註

若您使用除連結播放模式以外的功能 (例如快速前進及快速倒轉)，選擇的歌曲/專輯可能會取消。

iPod 控制

您可以透過連接的 iPod 控制本機。

下列 iPod 型號不相容於此功能。

- iPod nano 第 1 代、具備視訊功能的 iPod

1 在播放期間按 BAND/ ，然後選擇控制模式。

[CTRL iPod]: 本機的 iPod 功能可從連接的 iPod 操作。

[CTRL AUDIO]: 本機的 iPod 功能只能從本機或隨附遙控器上的按鈕操作。在此模式下，無法開啟或關閉連接的 iPod。

註

- 按下 iPod 也能切換控制模式 (僅適用於 MVH-X185U1)。
- 切換控制模式至 [CTRL iPod] 會暫停播放歌曲。使用連接的 iPod 以繼續播放。
- 即使控制模式設為 [CTRL iPod]，本機的下列操作仍可使用。
 - 暫停、快速前進/快速倒轉、選擇歌曲/章
- 僅能從本機調整音量。

關於 MIXTRAX (僅限 USB/iPod)

(不適用於 MVH-285BT)


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 18 頁。

註


- 此功能不相容於透過 MTP 連接的 Android 裝置。
- 來源選擇為 USB 且使用 MIXTRAX 功能時，將停用數位音樂修補功能。
- 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**

(僅適用於 MVH-X385BT/285BT)

Bluetooth 連線** 重要事項**

若連接三部或多部 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。**
- 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。
- 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

- 如果本機已與其他三個裝置配對，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] 或 [GUEST MODE] (第 10 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「*」。
DEL DEVICE [DELETE YES]、 [DELETE NO]	刪除裝置資訊。
ADD DEVICE	登錄新裝置。
A. CONN [ON]、[OFF]	選擇 [ON] 可自動連接 Bluetooth 裝置。
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。
GUEST MODE [ON]、[OFF]	本機已與其他三個裝置配對時，選擇 [ON] 可自動移動到 [DEL DEVICE] 畫面。
A. PAIRING* [ON]、[OFF]	iPhone 透過 USB 連接到本機時，選擇 [ON] 可自動將本機與 iPhone 配對。(視您使用的 iOS 版本而定，可能無法使用此功能。)

* [A. PAIRING] 不適用於 MVH-285BT。



Bluetooth 電話

首先，與 Bluetooth 電話建立 Bluetooth 連線 (第 9 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

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




- 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  .

目的	操作
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/  或 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)

(不適用於 MVH-285BT)
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*1	顯示已從您電話傳輸的聯絡人。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*2	選擇 [ON] 可自動接聽電話。
[ON]、[OFF]	
R. TONE	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。
[ON]、[OFF]	
PB INVT	顛倒電話簿中的姓名順序 (名稱檢視)。
PB A. SYNC	選擇當您將電話連接到本機時是否自動從電話傳輸聯絡人。
[ON]、[OFF]	<ul style="list-style-type: none"> • 首次連接時, 無論 [PB A. SYNC] 設定如何, 會自動從您電話傳輸聯絡人。 • 如果從 [ON] 切換到 [OFF], 下一次連線將執行自動同步。 • 自動同步期間, 即使選擇 [OFF], 也無法取消同步。
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 10 頁。

*1 與電話建立連線後, 通常將自動傳輸您電話上的聯絡人。若未自動傳輸, 請使用您的電話傳輸聯絡人。

*2 當連接兩個電話, 如果在一個電話用於通話時收到來電, 無法使用此功能。

Bluetooth 音訊

🔔 重要事項

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

1 與 Bluetooth 音訊播放機建立 Bluetooth 連線。

2 按 SRC/OFF 可將來源選擇為 [BT AUDIO]。

3 按 BAND/🔊 或 BAND/🔇 開始播放。

基本操作

您可在 FUNCTION 設定 (第 15 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。
從清單中搜尋檔案	1 按 🔍 可顯示清單。 2 轉動 M. C. 旋鈕可選擇想要的資料夾名稱，然後按下以確認。 3 轉動 M. C. 旋鈕可選擇想要的檔案，然後按下以確認。 開始播放。

* 視連接的裝置而定，可能無法使用這些操作。

應用程式模式

(iPhone 的 APP 模式不適用於 MVH-285BT。)

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 5.0 或以上的 iPhone 和 iPod touch。

Android 裝置使用者須知

此功能相容於安裝 Android OS 2.3 或以上且支援 Bluetooth SPP (序列埠設定檔) 和 A2DP (進階音訊分配設定檔) 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

Bluetooth 連線適用於 MVH-X385BT/285BT。

1 連接本機與行動裝置。

- 透過 USB 連接 iPhone (第 7 頁)
 - 透過 Bluetooth 連接 Android 裝置 (第 9 頁)
- 對於 MVH-285BT，繼續執行步驟 6。

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.** 旋鈕可選擇 [APP CONN. SET]，然後按下以確認。

- 轉動 M.C. 旋鈕選擇以下項目之一。
 - 針對 iPhone 選擇 [WIRED]。
 - 針對 Android 裝置選擇 [BLUETOOTH]。
- 按 SRC/OFF 可選擇 [APP]。
- 操作行動裝置以啟動應用程式。

基本操作

您可在 FUNCTION 設定 (第 15 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 ▶▶ 。
暫停/繼續播放	按 BAND/↶ 或 BAND/↷ 。

Pandora®

(不適用於 MVH-285BT)
 (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 應用程式韌體至最新版本。
 Bluetooth 連線適用於 MVH-X385BT。

- 連接本機與行動裝置。
 - 透過 USB 連接 iPhone (第 7 頁)
 - 透過 Bluetooth 連接 Android 裝置 (第 9 頁)
 如果選擇 USB 連線，請繼續執行步驟 5。

- 按 SRC/OFF 以選擇 [PANDORA]。
- 按住 **Q** 以顯示 [APP CONN. SET]。
- 轉動 M.C. 旋鈕可選擇以下項目之一，然後按下以確認。
- 按 SRC/OFF 可選擇 [PANDORA]。
- 啟動行動裝置上的 Pandora 應用程式並開始播放。

基本操作

您可在 FUNCTION 設定 (第 15 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 Q (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 Q (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	<ol style="list-style-type: none"> 選擇電台後，按住 M.C. 旋鈕。 [DELETE YES] 出現。 按 M.C. 旋鈕。 若要取消，在步驟 1 按 BAND/↷。
暫停/繼續播放	按 4/PAUSE 。
數位音樂修補 *1*2	按 3/S.Rtrv. [1] : 對低壓縮率有影響 [2] : 對高壓縮率有影響
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/✕ 。

目的	操作
根據目前播放的作者建立新電台	按住 6/↵。

*1 MIXTRAX 功能開啟時，此功能停用。

*2 本機沒有 3/S.Rtrv 按鈕時，可由 FUNCTION 設定來設定數位音樂修補功能。

註

Pandora 的某些功能可能無法從本機操作。

汽車遙控模式

(汽車遙控模式不適用於 MVH-285BT。)

您可從 iPhone/Android 裝置上安裝的汽車遙控應用程式操作本機。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 和 iPod touch。

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 Bluetooth SPP (序列埠設定檔) 和 AOA (Android 開放附件) 2.0 的裝置。

進行汽車遙控連線

Bluetooth 連線適用於 MVH-X385BT。

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 Android 裝置 (第 9 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. 旋鈕選擇 [APP CONN. SET]，然後按下以確認。

5 轉動 M.C. 旋鈕選擇以下項目之一。

- 針對透過 USB 連接的裝置選擇 [WIRED]。
- 針對透過 Bluetooth 連接的 Android 裝置選擇 [BLUETOOTH]。

如果選擇 iPhone 的 USB 連線或選擇 Bluetooth 連線，請繼續執行步驟 9。

6 按 BAND/↵ 可顯示上一個選單清單。

7 轉動 M.C. 旋鈕選擇 [ANDROID WIRED]，然後按下以確認。

8 轉動 M.C. 旋鈕，針對透過 USB 連接的 Android 裝置選擇 [APP CONTROL]。如果在 [P. APP AUTO ON] 中選取 [ON] (第 17 頁)，Android 裝置上的汽車遙控應用程式會自動啟動，此即完成所有步驟。

註

如果還未在 Android 裝置上安裝過汽車遙控應用程式，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 17 頁)。

9 按 SRC/OFF 選擇任意來源。

10 按住 M.C. 旋鈕。

行動裝置上的汽車遙控應用程式啟動。

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 ▶▶▶。

目的	操作
快速前進或快速倒轉	按住 ◀◀ 或 ▶▶ 。
暫停／繼續播放	按 4/PAUSE 。
數位音樂修補*	按 3/S. Rtrv 。 [1]: 對低壓縮率有影響 [2]: 對高壓縮率有影響

* 本機沒有 3/S. Rtrv 按鈕時，可由 FUNCTION 設定來設定數位音樂修補功能。

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 15 頁)
- AUDIO 設定 (第 16 頁)
- SYSTEM 設定 (第 17 頁)
- ILLUMINATION 設定 (第 18 頁)
- MIXTRAX 設定 (第 18 頁)

3 轉動 **M. C.** 旋鈕可選擇選項，然後按下以確認。

註

- 下表中的 Bluetooth 相關選單項目不適用於 MVH-X185U1。
- 下表中的 iPod 相關選單項目不適用於 MVH-285BT。

FUNCTION 設定

選單項目因來源而異。

選單項目	說明
BSM RADIO	將六個訊號最強的電台自動儲存於數字按鈕 (1/▲ 至 6/↻)。
REGIONAL 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 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 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 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 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 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 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。
SEL DEVICE PANDORA APP BT AUDIO	連接清單中的 Bluetooth 裝置。

選單項目	說明	
S. RTRV USB iPod PANDORA APP BT AUDIO ANDROID	[1] (對低壓縮率有影響)、 [2] (對高壓縮率有影響)、 [OFF]	強化壓縮音訊並恢復豐富聲音。(將來選擇為 USB 且 MIXTRAX 功能設為開啟時不適用。)
AUDIO BOOK iPod	[FASTER]、[NORMAL]、 [SLOWER]	變更播放速度。(在控制模式下選取 [CTRL iPod] 時不適用。)
BOOKMARK PANDORA		將目前播放的曲目資訊儲存於您的 Pandora 帳號。
NEW STATION PANDORA	[FROM TRACK]、[FROM ARTIST]	根據目前播放的曲目或作者建立新電台。
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	
FADER*1	調整前後揚聲器平衡。	
BALANCE	調整左右揚聲器平衡。	

選單項目	說明	
EQ SETTING	[SUPER BASS]、 [POWERFUL]、[NATURAL]、 [VOCAL]、[CUSTOM1]、 [CUSTOM2]、[FLAT]	選擇或自訂等化器曲線。 可以為各個來源分別設定 [CUSTOM1]。但是，以下各個組合會自動設為相同設定。 • USB、iPod、PANDORA (iPhone)、ANDROID 和 APP (iPhone) • BT AUDIO、PANDORA (Android)、ANDROID 和 APP (Android) [CUSTOM2] 為用於所有來源的共同設定。
	選擇等化器波段和位準以進一步自訂。 等化器波段: [80HZ]、 [250HZ]、[800HZ]、 [2.5KHZ]、[8KHZ] 等化器位準: [+6] 至 [-6]	
LOUDNESS	[OFF]、[LOW]、[MID]、[HI]	低音量時補償清晰聲音。
SUB. W*2	[NOR]、[REV]、[OFF]	選擇重低音揚聲器相位。
SUB. W CTRL *2*3	截止頻率: [50HZ]、[63HZ]、 [80HZ]、[100HZ]、[125HZ]、 [160HZ]、[200HZ] 輸出電平: [-24] 至 [+6] 斜率位準: [-12]、[-24]	只有低於所選範圍的頻率才會從重低音揚聲器中輸出。
BASS BOOST	[0] 至 [+6]	選擇低音增強電平。
HPF SETTING	截止頻率: [OFF]、[50HZ]、 [63HZ]、[80HZ]、[100HZ]、 [125HZ]、[160HZ]、[200HZ] 斜率位準: [-12]、[-24]	只有高於高通濾波器 (HPF) 截斷的頻率才會從揚聲器中輸出。

選單項目	說明
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。 • USB、iPod、PANDORA (iPhone)、ANDROID 和 APP (iPhone) • BT AUDIO、PANDORA (Android)、ANDROID 和 APP (Android)

*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。

*3 在 [SUB.W] 中選取 [OFF] 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。
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]。
USB AUTO [ON]、[OFF]	選擇 [ON] 可在 USB 裝置 / iPod 連接本機時自動切換為 [USB] 來源。 如果 USB 裝置 / iPod 連接本機只為充電，則選擇 [OFF]。
BT AUDIO [ON]、[OFF]	將 Bluetooth 訊號設為開啟 / 關閉。

選單項目	說明
APP (僅適用於 MVH-285BT) [ON]、[OFF]	將 Bluetooth APP 模式設為開啟 / 關閉。
PANDORA (不適用於 MVH-285BT) [ON]、[OFF]	使用 Pandora 功能時設為 [ON]。
BT MEM CLEAR [YES]、[CANCEL]	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]。
BT VERSION	顯示本機和 Bluetooth 模組的系統版本。
APP CONN. SET (僅適用於 MVH-X385BT) [WIRED]、[BLUETOOTH]	根據您的裝置選擇適合的連接方式。
ANDROID WIRED (僅適用於 MVH-X385BT/X185UI) [MEMORY]、[APP CONTROL]	選擇適合 Android 裝置的連接方式。
P. APP AUTO ON (僅適用於 MVH-X385BT/X185UI) [ON]、[OFF]	Android 裝置透過 AOA 連接到本機時，選擇 [ON] 可自動啟動汽車遙控應用程式。 (在 [ANDROID WIRED] 中選取 [MEMORY] 時不適用。)
S. REMOTE*1*2 [OFF]、[PIONEER]、 [PRESET]	根據您的有線遙控器選擇 [PIONEER] 或 [PRESET]。

*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。

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

(不適用於 MVH-285BT)

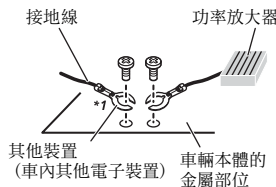
選單項目	說明
SHORT MODE	
[1.0 MIN]、[1.5 MIN]、 [2.0 MIN]、[2.5 MIN]、 [3.0 MIN]、[OFF]	選擇播放時間長度。
MIX PATTERN	
[SOUND LEVEL]	根據音訊電平變更 MIXTRAX 特效。 混合模式會根據聲音電平變更。
[LOW PASS]	混合模式會根據低音電平變更。
[RANDOM]	混合模式會根據聲音電平模式及低通模式隨機變更。
DISP FX	
[ON]、[OFF]	將 MIXTRAX 特效設為開啟／關閉。
CUT IN FX	
[ON]、[OFF]	手動變更曲目時，開啟／關閉 MIXTRAX 音效。

連接 / 安裝

連接

▲ 警告

- 使用超過 50 W (輸出值) 與介於 4 Ω 至 8 Ω (阻抗值) 的揚聲器。本機請勿使用 1 Ω 至 3 Ω 揚聲器。
- 黑色纜線為接地。安裝本機或功率放大器 (另售) 時，請確實優先連接接地線。確定接地線已正確連接至車輛本體的金屬部位。功率放大器的接地線及本機或其他裝置的接地線，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



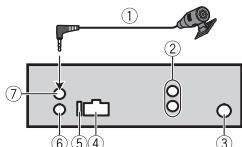
無 ACC 位置

- 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網紮在一起。
- 當本機電源開啟時，控制訊號會透過藍／白色纜線輸出。請將此纜線連接至外部功率放大器系統遙控器或車輛的自動天線中繼控制端子 (最大 300 mA)

12 V DC)。若車輛配備有玻璃天線，請將其連接至天線增強電源端子。

- 切勿將藍／白纜線連接到外部功率放大器的電源端子。同時，切勿將其連接到自動天線的電源端子。這麼做可能會導致電池電量耗盡或故障。

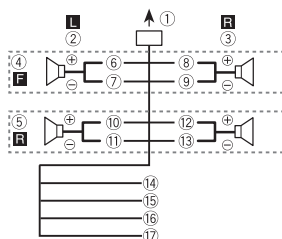
本機



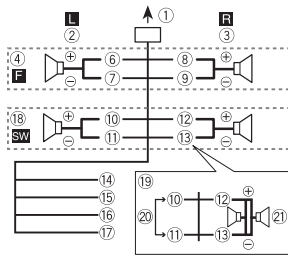
- 1 麥克風 (4 m) (僅適用於 MVH-X385BT/285BT)
- 2 後置輸出或重低音輸出
- 3 天線輸入
- 4 電源線輸入
- 5 保險絲 (10 A)
- 6 有線遙控輸入
可連接實體線路的遙控器轉接器 (另售)。
- 7 麥克風輸入 (僅適用於 MVH-X385BT/285BT)

電源線

重低音揚聲器未連接後置揚聲器喇叭線時，請執行這些連接。



使用重低音揚聲器卻未使用選購的放大器時，請執行這些連接。



重要事項

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

- 1 至電源線輸入
- 2 左置
- 3 右置
- 4 前置揚聲器
- 5 後置揚聲器
- 6 白

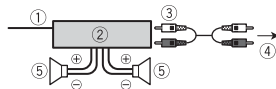
- 7 白／黑
- 8 灰
- 9 灰／黑
- 10 綠
- 11 綠／黑
- 12 紫
- 13 紫／黑
- 14 黑 (機身接地)
連接到乾淨、無塗料的金屬部位。
- 15 黃
連接到固定的 12 V 電源端子。
- 16 紅
連接到由點火開關 (12 V DC) 控制的端子。
- 17 藍／白
連接到功率放大器的系統控制端子或自動天線中繼控制端子 (最大 300 mA 12 V DC)。
- 18 重低音揚聲器 (4 Ω)
- 19 使用 70 W (2 Ω) 的重低音揚聲器時，確定將重低音揚聲器連接到本機紫色與紫色／黑色喇叭線。請勿將綠色及綠色／黑色喇叭線連接任何揚聲器。
- 20 不使用。
- 21 重低音揚聲器 (4 Ω) × 2

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。



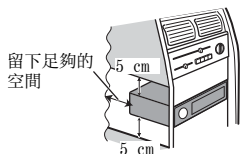
- 1 系統遙控器
連接至藍色／白色纜線。
- 2 功率放大器 (另售)
- 3 以 RCA 纜線連接 (另售)
- 4 至後置輸出或重低音輸出
- 5 後置揚聲器或重低音揚聲器

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。
- 半導體雷射在過熱的狀況下可能會損壞。請勿將本機安裝在受熱位置，例如暖氣出風口附近。
- 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。

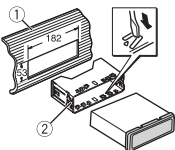




留下足夠的空間

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。

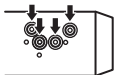


- ① 儀表板
- ② 座套

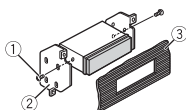
- 確定本機牢固地安裝到位。安裝不穩可能造成跳音或其他故障。

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。



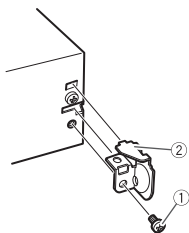
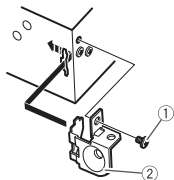
- 2 鎖緊各邊的一顆螺絲, 將本機固定到位。



- ① 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

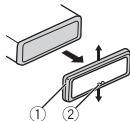
確認隨附托架符合您的車輛型號, 然後如下所示安裝到本機。



- ① 螺絲
- ② 托架

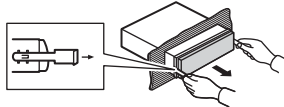
移除 (使用隨附的座套安裝的) 本機

- 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

(僅適用於 MVH-X385BT/285BT)
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

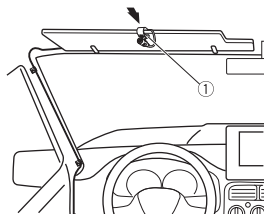
讓麥克風導線纏繞方向盤轉向機柱或排檔桿非常危險。請確定以此方式安裝麥克風時, 不會阻礙駕駛車輛。建議使用夾子 (另售) 來固定導線。

將麥克風安裝在遮陽板上

- 1 將麥克風導線裝在溝槽中。



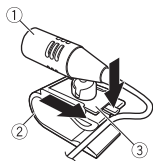
- 2 將麥克風夾安裝在遮陽板上。降下遮陽板將減低語音辨識率。



- ① 麥克風夾

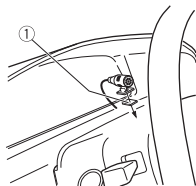
將麥克風安裝在方向盤轉向機柱上

- 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

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／iPod

FORMAT READ

- 在開始播放及開始聽見聲音之間，有時會出現延遲。
 - 等到訊息消失後才聽見聲音。

NO AUDIO

- 沒有歌曲。
 - 將音訊檔案傳送至 USB 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。
- iPod 操作正常但無法充電。
 - 確定 iPod 的連接線沒有短路 (例如，未卡在金屬物體中)。檢查之後，請將點火開關轉至 OFF，再轉回 ON，或中斷與 iPod 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。
- iPod 故障。
 - 拔掉 iPod 的纜線。iPod 主選單顯示後，重新連接 iPod 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

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

STOP

- 目前清單中無歌曲。
 - 選擇含有歌曲的清單。

NOT FOUND

- 無相關歌曲。
 - 傳送歌曲至 iPod。

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。

START UP APP

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

INOPERABLE

- 操作已停用。
 - 在其他曲目上執行相同的命令。

TRY LATER

- 無法儲存拇指評等。
- 無法儲存書籤。
- 無法新增電台。
 - 請稍後再試一次。

MAINTENANCE

- Pandora 系統正在維修中。
 - 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。

LOGIN 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。

CHECK DEVICE

- 裝置錯誤訊息顯示在 Pandora 應用程式中。
 - 請檢查連接的裝置。

PLEASE CREATE A STATION ON THE PHONE

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

SELECT STN

- 未選擇電台。
 - 選擇電台。

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 9 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 FULL

- 無法新增電台。
 - 刪除舊電台以納入新電台。

CAN. T DELETE

- 電台無法刪除。
- 在其他電台上執行相同的命令。

NO NETWORK

- 連接的裝置超出控制範圍。
- 將裝置連接網路。

NO SERVICE IN THIS COUNTRY

- 連接的裝置超出控制範圍。
- 將裝置連接網路。

STN DELETED

- 操作已停用。
- 在其他電台上執行相同的命令。

應用程式

NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- 找不到 Bluetooth 裝置。
- 透過 Bluetooth 連接本機和裝置 (第 9 頁)。

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Bluetooth 連線失敗。
- 按 **BAND/** 或 **BAND/** 再次進行連線。

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Bluetooth 連線失敗。
- 按 **BAND/** 或 **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。

START UP APP

- 應用程式尚未開始執行。
- 操作行動裝置以啟動應用程式。

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上，否則可能卡在煞車或油門踏板上。
- 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。

iPod

- 請勿將 iPod 放置在高溫的地方。
- 開車時請牢牢固定 iPod。請勿讓 iPod 掉落到地板上，否則可能卡在煞車或油門踏板之下。
- iPod 連接本機時，iPod 的等化器和重播等設定會自動變更。中斷與 iPod 的連接時，這些設定將恢復原始設定。
- 儲存在 iPod 的不相容文字將不會顯示在本機上。

壓縮音訊相容性

- 只能顯示前 32 個字元作為檔案名稱 (包括副檔名) 或資料夾名稱。

- 本機可能會因使用將 WMA 檔案編碼的應用程式，而無法正常運作。
- 開始播放嵌入影像資料的音訊檔案，或儲存在有大量資料夾層級 USB 裝置上的音訊檔案時，可能會有些微延遲。

▲ 注意

- 先鋒不保證本產品與所有 USB 大量儲存裝置的相容性。對於使用本產品時導致媒體播放器、智慧型手機或其他裝置遺失的資料概不負責。
- 請勿將光碟或 USB 儲存裝置放在會產生高溫的位置。

WMA 檔案

副檔名	.wma
位元率	48 kbps 至 320 kbps (CBR), 48 kbps 至 384 kbps (VBR)
取樣頻率	32 kHz、44.1 kHz、48 kHz
Windows Media™ Audio Professional、Lossless、語音/DRM 資料流/視訊資料流	不相容

MP3 檔案

副檔名	.mp3
位元率	8 kbps 至 320 kbps (CBR), VBR
取樣頻率	8 kHz 至 48 kHz (32 kHz、44.1 kHz、48 kHz 用於加強)

相容的 ID3 標籤版本	1.0、1.1、2.2、2.3、2.4 (ID3 標籤 2.x 版本優先於 1.x 版本。)
M3u 播放清單	不相容
MP3i (互動式 MP3), mp3 PRO	不相容

WAV 檔案

- WAV 檔案格式不能透過 MTP 連接。

副檔名	.wav
量化位元數	8 與 16 (LPCM), 4 (MSADPCM)
取樣頻率	16 kHz 至 48 kHz (LPCM), 22.05 kHz 及 44.1 kHz (MS ADPCM)

AAC 檔案 (僅限 MVH-X385BT)

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

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 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。

iPod 相容性

本機僅支援下列 iPod 機型。支援的 iPod 軟體版本如下所示。本機可能不支援較舊的版本。

- 專用於
- iPod touch (第 1 代到第 5 代)
 - iPod classic
 - 具備視訊功能的 iPod
 - iPod nano (第 1 代到第 7 代)
 - iPhone 6
 - iPhone 6 Plus
 - iPhone 5s
 - iPhone 5c
 - iPhone 5
 - iPhone 4s
 - iPhone 4
 - iPhone 3GS
 - iPhone 3G
 - iPhone

- 操作可能因 iPod 的世代和/或軟體版本而異。
- 含 Lightning 接頭的 iPod 使用者應使用 Lightning 轉 USB 連接線 (iPod 隨附)。
- 含 Dock 接頭的 iPod 使用者應使用 CD-IU51。如需詳細資料，請洽詢您的經銷商。
- 關於檔案/格式相容性的資訊，請參閱 iPod 手冊。

• 有聲書、播客：相容

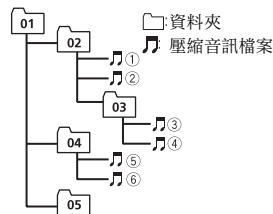
⚠ 注意

對於 iPod 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。

iPod & iPhone

iPhone、iPod、iPod classic、iPod nano 及 iPod touch 皆為 Apple Inc. 在美國及其他國家註冊的商標。

Lightning 是 Apple Inc. 的商標。「Made for iPod」(專為 iPod 製造) 及「Made for iPhone」(專為 iPhone 製造) 表示該電子配件是專為連接至 iPod 或 iPhone 而設計，而且已通過開發廠商的認證以符合 Apple 的效能標準。對於本裝置的操作或是否符合安全與規範標準，Apple 概不擔負任何責任。請注意，此配件與 iPod 或 iPhone 一起使用會影響無線電的性能。

Android™ & Google Play

Android 及 Google Play 皆為 Google Inc. 的商標。

Pandora® 網路電台

PANDORA、PANDORA 標誌及 Pandora 商品外觀皆為 Pandora Media, Inc. 的商標或註冊商標。需獲許可使用。

MIXTRAX

MIXTRAX 是日本先鋒公司的商標。

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

D

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)

前輸出最大輸出電平：2.0 V 響度等高級：+10 dB (100 Hz)，+6.5 dB (10 kHz) (音量：-30 dB)

等化器 (5 段圖形等化器)：

頻率 : 80 Hz/250 Hz/800 Hz/
2.5 kHz/8 kHz
等化範圍 : ±12 dB (2 dB 間
隔)

重低音揚聲器 (單聲道) :
頻率 : 50 Hz/63 Hz/80 Hz/100
Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz
斜率 : -12 dB/oct, -24 dB/
oct
增益 : +6 dB 至 -24 dB
相位 : 正相/反相

USB

USB 標準規格 : USB 2.0 全速版
最大電流供應 : 1 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
(MVH-X385BT/X185UI)

檔案系統 : FAT12, FAT16, FAT32
MP3 解碼格式 : MPEG-1 & 2 Audio
Layer 3

WMA 解碼格式 : 第 7、7.1、8、9、10、
11、12 版本 (雙聲道音訊)
(Windows Media Player)

AAC 解碼格式 : MPEG-4 AAC (僅限
iTunes 編碼) (第 10.6 版及更
早版本) (MVH-X385BT)

WAV 訊號格式 : 線性 PCM & MS ADPCM
(無壓縮)

FM 調諧器

頻率範圍 : 87.5 MHz 至 108.0 MHz
可用靈敏度 : 11 dBf (1.0 μ V/75
 Ω , 單聲道, S/N:30 dB)
訊噪比 : 72 dB (IEC-A 網路)

AM 調諧器

頻率範圍 : 531 kHz 至 1 602 kHz
(9 kHz)
530 kHz 至 1 640 kHz (10 kHz)
可用靈敏度 : 25 μ V (S/N:20 dB)
訊噪比 : 62 dB (IEC-A 網路)

SW 調諧器

(MVH-X385BT/285BT)
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 : 62 dB (IEC-A 網路)

Bluetooth

(MVH-X385BT/285BT)
版本 : 經過認證的 Bluetooth 3.0
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)
OPP (物件推送設定檔)

HFP (免持設定檔) 1.6
PBAP (電話簿存取設定檔)
A2DP (進階音訊分配設定檔)
AVRCP (音訊/視訊遙控器設定
檔) 1.5
SPP (序列埠設定檔) 1.1

註

規格與設計可能改變, 恕不另行通知。

الحساسية القابلة للاستخدام: ٢٨ ميكروفولت
(نسبة الإشارة إلى الضجيج: ٢٠ ديسيبل)
نسبة الإشارة إلى الضجيج: ٦٢ ديسيبل (شبكة
IEC-A)

Bluetooth

(MVH-X385BT/285BT)

الإصدار: Bluetooth 3.0 معتمد

طاقة الإخراج: +٤ dBm كحد أقصى (صنف
الطاقة ٢)

مواصفات Bluetooth:

(Generic Access Profile) GAP

Service Discovery SDAP

(Application Profile

(Object Push Profile) OPP

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.

الحساسية القابلة للاستخدام: ١١ dBf
(١,٠ ميكروفولت/٧٥ أوم، أحادي، نسبة
الإشارة إلى الضجيج: ٢٠ ديسيبل)
نسبة الإشارة إلى الضجيج: ٧٢ ديسيبل (شبكة
IEC-A)

AM موالف

نطاق الترددات:

٥٣١ كيلوهرتز إلى ١٦٠٢ كيلوهرتز

(٩ كيلوهرتز)

٥٣٠ كيلوهرتز إلى ١٦٤٠ كيلوهرتز

(١٠ كيلوهرتز)

الحساسية القابلة للاستخدام: ٢٥ ميكروفولت

(نسبة الإشارة إلى الضجيج: ٢٠ ديسيبل)

نسبة الإشارة إلى الضجيج: ٦٢ ديسيبل

(شبكة IEC-A)

الموالف SW

(MVH-X385BT/285BT)

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،

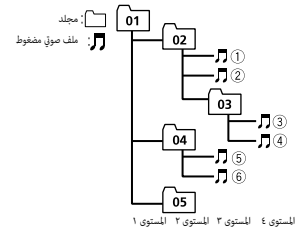
١٣٥٧٠ كيلو هرتز إلى ١٢٨٧٠ كيلو هرتز،

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)



01 إلى 05: رقم الملف

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 وأو دول أخرى.

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

iPod & iPhone

iPod nano، iPod classic و iPod و iPhone و iPod touch هي علامات تجارية لشركة Apple Inc. مسجلة في الولايات المتحدة الأمريكية وبلدان أخرى. Lightning هي علامة تجارية لشركة Apple Inc.

“Made for iPod” و “Made for iPhone” تعني أن الملحق الإلكتروني تم تصميمه خصيصاً للتوصيل بأجهزة iPod أو iPhone على التوالي، وتم ترخيصه من قبل جهة التطوير لاستيفاء معايير أداء Apple. Apple غير مسؤولة عن تشغيل هذا الجهاز أو توافقه مع معايير السلامة واللوائح. يرجى ملاحظة أن استخدام هذا الملحق مع iPod أو iPhone قد يؤثر على الأداء اللاسلكي.

Android™ & Google Play

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

راديو الإنترنت Pandora®

PANDORA وشعار PANDORA والمظهر التجاري ل Pandora هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لصالح شركة Pandora, Inc. ويتم استخدامها بإذن.

MIXTRAX

MIXTRAX هو علامة تجارية لصالح PIONEER CORPORATION.

المواصفات

عام

مصدر الطاقة المصنف: ١٤,٤ فولت تيار مباشر (مدى الجهد المسموح به: ١٢,٠ فولت إلى ١٤,٤ فولت تيار مباشر)
نظام التاريض: نوع سالب
استهلاك التيار الكهربائي الأقصى: ١,٠٠ أمبير
الأبعاد (عرض × طول × عمق):
DIN

الشماسيه: ١٧٨ مم × ٥٠ مم × ٩٧ مم

المقدمة: ١٨٨ مم × ٥٨ مم × ١٧ مم

D

الشماسيه: 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 واط × ٤ أوم (٥٠ هرتز إلى ١٥٠٠٠ هرتز، ٥٪ THD، سلك ٤ أوم، قيادة كلتي القناتين)

• معاوقة السلك: ٤ أوم (٤ أوم إلى ٨ أوم مسموح به)

مستوى الإخراج الأقصى لمنافذ الإخراج: ٢,٠ فولت

كثافة جهارة الصوت: +١٠ ديسيبل (١٠٠ هرتز)،

+٦,٥ ديسيبل (١٠ كيلو هرتز) (مستوى الصوت: -٣٠ ديسيبل)

معادل (معادل بيني نطاق ٥):

التردد: ٨٠ هرتز/٢٥٠ هرتز/٨٠٠ هرتز/

٢,٥ كيلو هرتز/٨ كيلو هرتز

مدى المعادلة: ±١٢ ديسيبل (خطوة ٢ ديسيبل)

مضخم فرعي (أحادي):

التردد: ٥٠ هرتز/٦٢ هرتز/٨٠ هرتز/

١٠٠ هرتز/١٢٥ هرتز/١٦٠ هرتز/٢٠٠ هرتز

الانحناء: -١٢ ديسيبل/أوكتاف، -٢٤

ديسيبل/أوكتاف

الكسب: +٦ ديسيبل إلى -٢٤ ديسيبل

القطب: عادي/عكسي

USB

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

(Mass Storage Class) MSC

(Media Transfer Protocol) MTP

(Android Open Accessory) AOA

(MVH-X385BT/X185U) 2.0

نظام الملفات: FAT12, FAT16, FAT32

صيغة فك التشفير MP3 & 2: MPEG-1

Audio Layer 3

صيغة فك التشفير WMA: إصدار 7.1, 7.0, 9, 10, 11, 12 (صوت ستيريو) (Windows Media Player)

صيغة فك التشفير AAC: AAC 4: MPEG-4 (فك تشفير iTunes فقط) (إصدار 10.6 وأسبق) (MVH-X385BT)

صيغة الإشارة WAV: Linear PCM و MS ADPCM (غير مضغوطة)

FM

مواصفات

نطاق الترددات: ٨٧,٥ ميگاهرتز إلى ١٠٨,٠ ميگاهرتز

ميجاهرتز

iPhone 6 Plus –
iPhone 5s –
iPhone 5c –
iPhone 5 –
iPhone 4s –
iPhone 4 –
iPhone 3GS –
iPhone 3G –
iPhone –

- قد تختلف العمليات اعتمادا على جيل و/أو إصدار برنامج iPod.
- يجب على مستخدمي iPod والموصل السريع استخدام Lightning إلى كابل USB (مرفق مع iPod).
- يجب على مستخدمي iPod مع موصل القاعدة استخدام CD-IU51. للمزيد من التفاصيل، راجع الوكيل.
- راجع كتيبات الدليل iPod للحصول على معلومات حول توافق الملف/الصيغة.
- كتاب صوتي، بودكاست: متوافق



لا تتحمل Pioneer أي مسؤولية عن البيانات المفقودة على iPod، 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.

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

جهاز USB

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

ما يصل إلى ثمانية مستويات(التسلسل الهرمي العملي أقل من مستويين).	تسلسل المجلدات القابلة للتشغيل
حتى ٥٠٠	المجلدات التي يمكن تشغيلها
حتى ١٥٠٠٠	الملفات التي يمكن تشغيلها
غير متوافقة	تشغيل الملفات المحمية بموجب حقوق النسخ
يمكن تشغيل القسم الأول فقط.	جهاز USB مقسم

توافق iPod

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

– iPod touch (الجيل الأول إلى الخامس)
– iPod classic
– iPod مع فيديو
– iPod nano (الجيل الأول إلى السابع)
– iPhone 6 –

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 بطاقة ID3 الإصدار 2.X على الإصدار 1.X).
قائمة التشغيل M3u	غير متوافقة
MP3i MP3 (تفاعلي)، mp3 PRO	غير متوافقة

ملفات WAV

- لا يمكن توصيل صيغ الملفات WAV عبر MTP.

امتداد الملف	.wav
بنات تجزئة الكميات	٨ و ١٦ (LPCM)، ٤ (MSADPCM)
تردد العينات	١٦ كيلو هرتز إلى ٤٨ كيلو هرتز (LPCM)، ٢٢,٠٥ كيلو هرتز و ٤٤,١ كيلو هرتز (ADPCM MS)

ملفات AAC (MVH-X385BT فقط)

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



- لا يمكن أن تتضمن 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 الأقراص أو جهاز التخزين 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 كيلو بت في الثانية (VBR)
تردد العينات	٢٢ كيلو هرتز، ٤٤,١ كيلو هرتز، ٤٨ كيلو هرتز
Windows Media™ Audio Professional /Voice, Lossless /DRM Stream مع فيديو	غير متوافقة

ملفات MP3

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

- قد لا يتم التعرف على جهاز التخزين.
- قد لا يتم تشغيل الملفات بشكل صحيح.
- قد يسبب الجهاز تشويشا مسموعا عند الاستماع للراديو.

iPod

- لا تترك iPod في أماكن درجات الحرارة فيها مرتفعة.
- قم بتأمين iPod بإحكام عند القيادة. لا تترك iPod يقع على الأرضية، حيث قد يحشر تحت الفرامل أو دواسرة السرعة.
- تم تغيير إعدادات iPod مثل المعادل وإعادة التشغيل تلقائيا عند توصيل iPod بالوحدة. عند فصل iPod، سوف تعود هذه الإعدادات إلى الإعدادات الأصلية.
- لن يتم عرض النص غير المتوافق المحفوظ في iPod بواسطة الوحدة.

توافق الصوت المضغوط

- يمكن عرض الأحرف ٣٢ الأولى فقط كاسم ملف (بما 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.

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

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

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

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

CHECK APP

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

START UP APP

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

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 دواسرة السرعة.
- اعتمادا على جهاز التخزين USB، قد تحدث المشاكل التالية.
- قد تختلف العمليات.

- اضغط BAND/ لإجراء توصيل مرة أخرى.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

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

STATION FULL

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

CAN.T DELETE

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

NO NETWORK

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

NO SERVICE IN THIS COUNTRY

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

STN DELETED

- ← تم إلغاء تفعيل هذه العملية.
- قم بتشغيل نفس الأمر لمحطة أخرى.

التطبيقات

NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

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

LOGIN ERROR

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

CHECK DEVICE

- ← يتم عرض رسالة خطأ في الجهاز في تطبيق Pandora.
- قم بالتحقق من الجهاز المتوصّل.

PLEASE CREATE A STATION ON THE PHONE

- ← لا توجد أي محطة.
- قم بإنشاء محطة في تطبيق Pandora على جهازك المتوصّل.

SELECT STN

- ← لم يتم اختيار أي محطة.
- اختر المحطة.

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.

جهاز iPod/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 صغيرة 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.

← iPod يعمل بشكل صحيح ولكن لا يمكن شحنه.

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

ERROR-19

← أخفق الاتصال.
← قم بإجراء إحدى العمليات التالية، ثم العودة إلى مصدر USB.
• قم بضبط مفتاح الإشعال على OFF ثم على ON.
• قم بفصل جهاز USB.
• قم بالتغيير إلى مصدر مختلف.
← إخفاق iPod.
← قم بفصل الكابل من iPod.
← عند عرض القائمة الرئيسية لـ iPod، قم بإعادة توصيل iPod 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 iPod قديم.
← قم بتحديث إصدار iPod.
← إخفاق iPod.
← قم بفصل الكابل من iPod.
← عند عرض القائمة الرئيسية لـ iPod، قم بإعادة توصيل iPod وإعادة ضبطه.

STOP

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

NOT FOUND

← لا توجد أغاني ذات صلة.
← قم بنقل الأغاني إلى iPod.

جهاز Bluetooth

ERROR-10

← انقطعَت الطاقة عن ترقية 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.

START UP APP

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

INOPERABLE

← تم إلغاء تفعيل هذه العملية.
← قم بتشغيل نفس الأمر لمقطع آخر.

TRY LATER

← لا يمكن حفظ تصنيف الرضا.
← لا يمكن حفظ تصنيف التفضيل.
← لا يمكن إضافة محطة.
← حاول مرة أخرى لاحقاً.

MAINTENANCE

← نظام Pandora يشهد عملية صيانة.
← حاول مرة أخرى لاحقاً.

SKIP LIMIT

← بسبب قيود ترخيص الموسيقى، يحذف 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.

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 الوقائية.

- 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

المعتمدة للمساعدة.

NO XXXX (NO TITLE، مثلاً)

← لا توجد معلومات نصية مدرجة.

- قم بتبديل العرض أو تشغيل مقطع/ملف

آخر.

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.

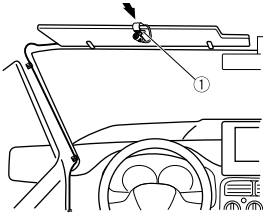
لا يتم تشغيل الصوت الصادر من مصدر الصوت

Bluetooth.

← هناك مكالمة جارية على هاتف محمول

موصول بـ Bluetooth.

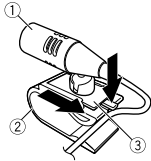
- ٢ قم بتثبيت مشبك الميكروفون على حاجب الشمس.
خفض حاجب الشمس يقلل من نسبة التعرف على الصوت.



① مشبك الميكروفون

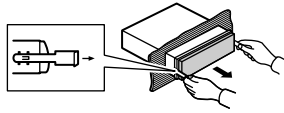
للتثبيت على عمود التوجيه

- ١ قم بتزليق قاعدة الميكروفون لفصله عن مشبك الميكروفون.



- ① ميكروفون
② مشبك الميكروفون
③ قاعدة الميكروفون

- ٢ قم بتثبيت الميكروفون على الجانب الخلفي لعمود التوجيه.



تركيب الميكروفون

(للموديل MVH-X385BT/285BT فقط)
يجب وضع الميكروفون مباشرة أمام السائق في على مسافة مناسبة لالتقاط الأصوات بوضوح.

⚠ تنبيه

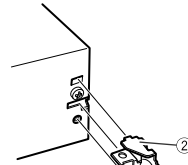
من الخطير للغاية السماح لسلك الميكروفون أن يلتف حول عمود التوجيه أو ذراع ناقل الحركة. تأكد من تركيب الميكروفون بحيث لا يعيق القيادة. يوصى باستخدام المشابك (تباع بشكل منفصل) لترتيب الأسلاك.

للتثبيت على حاجب الشمس

- ١ ناسب سلك الميكروفون في الشق.



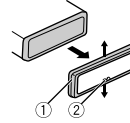
- ① سلك الميكروفون
② الشق



- ① برغي
② دعامة

إزالة الوحدة (مثبتة مع كم التركيب المرفق)

- ١ قم بإزالة حلقة الزخرفة.

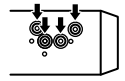


- ① حلقة الزخرفة
② الطرف المثلث

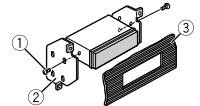
- تحرير اللوحة الأمامية يمكنك من الوصول السهل إلى حلقة الزخرفة.
- عند إعادة تثبيت حلقة الزخرفة، قم بتوجيه الجانب الذي يوجد فيه الطرف المثلث للأسفل.

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

- ٣ قم بسحب الوحدة من لوحة القيادة.



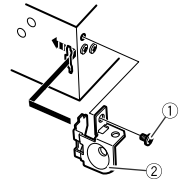
- ٢ قم بإدخال برغي واحد في كل جانب لتثبيت الوحدة في مكانها.

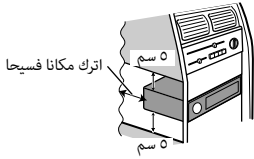


- ① برغي مسنمي (٥ مم × ٩ مم)
② دعامة التركيب
③ لوحة القيادة أو وحدة التحكم

استخدام الدعامة المرفقة

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

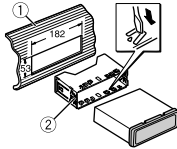




تركيب قاعدة DIN

١ قم بإدخال كَمّ التركيب المرفق في لوحة القيادة.

٢ قم بتأمين كَمّ التركيب باستخدام مفك براغي لثني الأطراف المعدنية (٩٠ درجة) في مكانها.



- ١ لوحة القيادة
- ٢ كَمّ التركيب

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

عند عدم استخدام كَمّ التركيب المرفق

١ قم بموازاة الثقوب على دعامة التركيب مع الثقوب على جوانب الوحدة لتركيب الدعامة.

- ٤ إلى الإخراج الخلفي أو إخراج مضخم صوت فرعي
- ٥ مكبر صوت خلفي أو مضخم صوت فرعي

التركيب

هام

- تحقق من كل التوصيلات والأنظمة قبل التركيب النهائي.
- لا تستخدم أجزاء غير معتمدة بما أن هذا قد يسبب أعطالا.
- استشر الموزع إذا كان التركيب يتطلب حفر ثقوب أو تعديلات أخرى على السيارة.
- لا تقم بتركيب هذه الوحدة عندما:
- قد تتداخل مع تشغيل السيارة.
- قد تتسبب في إصابة أحد الركاب بسبب توقف مفاجئ.
- سوف يتضرر ليزر شبه الموصل إذا سخن بشكل مفرط. قم بتركيب هذه الوحدة بعيدا عن الأماكن الساخنة، على سبيل المثال بالقرب من مخرج سخان.
- يتم الحصول على الأداء الأمثل عند تركيب الوحدة حسب زاوية أقل من ٦٠ درجة.
- عند التركيب، ولضمان التبديد المناسب للحرارة عند استخدام هذه الوحدة، تأكد من ترك مساحة فسيحة وراء اللوحة الخلفية ولف أي كابلات مرترخية بحيث لا تسد فتحات التهوية.



قم بالتوصيل بموصل تيار ١٢ فولت ثابت. 16 أحمر

قم بالتوصيل بموصل يتحكم فيه مفتاح الإشعال

(١٢ فولت تيار مباشر).

17 أزرق/أبيض

قم بالتوصيل بموصل يتحكم في النظام للمضخم الكهربائي أو موصل يتحكم ترحيل ذاتي الهوائي (الحد أقصى ٣٠٠ مللي أمبير ١٢ فولت تيار مباشر).

18 مضخم صوت فرعي (٤ أوم)

19 عند استخدام مضخم صوت فرعي ٧٠ واط (٢ أوم)، تأكد من توصيل مضخم الصوت الفرعي بالسلك البنفسجي والسلك البنفسجي/الأصود لهذه الوحدة.

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

20 غير مستخدم.

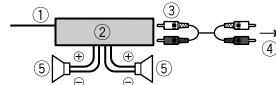
21 مضخم صوت فرعي (٤ أوم) × ٢

ملاحظة

قم بتغيير القائمة الأولية لهذه الوحدة. راجع صفحة ١(٦). إخراج مضخم الصوت لهذه الوحدة هو صوت أحادي.

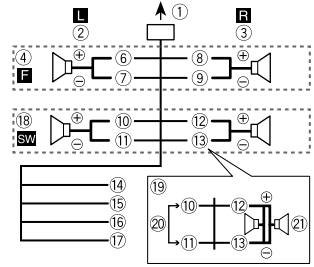
مضخم كهربائي (بيع منفصلا)

قم بإجراء هذه التوصيلات عند استخدام المضخم الاختياري.



- ١ تحكم عن بعد في النظام
- ٢ توصيل بالكابل الأزرق/الأبيض.
- ٣ مضخم كهربائي (بيع منفصلا)
- ٤ توصيل بكابلات RCA (بيع منفصلا)

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



هام

في حالة 19 بالأعلى، سوف يهمل مضخما صوت فرعيان ٤ أوم موصلان بالتوازي حملا يبلغ ٢ أوم.

- ١ إلى إدخال سلك الطاقة
- ٢ يسار
- ٣ يمين
- ٤ مكبر الصوت الأمامي
- ٥ مكبر الصوت الخلفي
- ٦ أبيض
- ٧ أبيض/أصود
- ٨ رمادي
- ٩ رمادي/أصود
- ١٠ أخضر
- ١١ أخضر/أصود
- ١٢ بنفسجي
- ١٣ بنفسجي/أصود
- ١٤ أسود (سلك تأريض بالشاسيه)
- ١٥ قم بالتوصيل بمكان معدني نظيف وخال من الطلاء.
- ١٦ أصفر

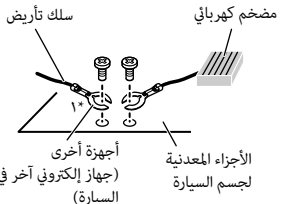
توصيلات / تركيب

التوصيلات

⚠ تحذير

• استخدم مكبرات صوت فوق ٥٠ واط (قيمة الإخراج) وبين ٤ أوم إلى ٨ أوم (قيمة المعاوقة). لا تستخدم مكبرات الصوت ١ أوم إلى ٣ أوم لهذه الوحدة.

• الكابلات الأسود هو سلك تأريض. عند تركيب هذه الوحدة أومضخم كهربائي (بياع منفصلا)، تأكد من توصيل سلك التأريض أولا. تأكد من أن سلك التأريض موصول بشكل صحيح بالأجزاء المعدنية لجسم السيارة. يجب أن يكون سلك التأريض للمضخم الكهربائي ولهذه الوحدة أو أي جهاز آخر موصولا بالسيارة بشكل منفصل ببراعي مختلفة. إذا ارتخي برغي سلك التأريض أو سقط، فقد يؤدي ذلك إلى اندلاع نار أو دخان أو خلل.



١* غير مرفق بهذه الوحدة

👉 هام

• عند تركيب هذه الوحدة في سيارة دون وضع ACC (إكسسوار) على مفتاح الإشعال، فإن عدم توصيل الكابل الأحمر بالموصل الذي يكشف تشغيل مفتاح الإشعال قد يؤدي إلى استنزاف شحنة البطارية.



بدون وضع ACC



وضع ACC

• قم باستخدام هذه الوحدة ببطارية 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.

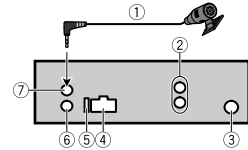
• قم بتأمين الأسلاك بواسطة مشابك الكابلات أو شريط لاصق. قم بلف شريط لاصق حول الأسلاك التي تلامس أجزاء معدنية لحماية الأسلاك.

• قم بوضع كل الكابلات بعيدا عن الأجزاء المتحركة، مثل ذراع ناقل الحركة وسكك المقعد.

• قم بوضع كل الكابلات بعيدا عن الأماكن الساخنة، على سبيل المثال بالقرب من مخرج سخان.

• لا تقم بتوصيل الكابلات الأصفر بالبطارية بتمريده من خلال الفتحة لمقصورة المحرك.

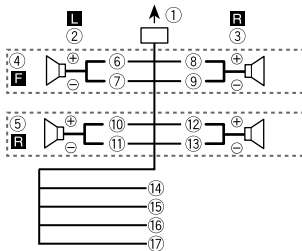
هذه الوحدة



- ① ميكروفون (٤ متر) (للموديل MVH-X385BT/285BT فقط)
- ② إخراج خلفي أو إخراج مضخم صوت فرعي
- ③ إدخال الهوائي
- ④ إدخال سلك الطاقة
- ⑤ صمام كهربائي (١٠ أمبير)
- ⑥ إدخال سلكي عن بعد
- ⑦ إدخال الميكروفون (للموديل MVH-X385BT/285BT فقط)

سلك الطاقة

قم بإجراء هذه التوصيلات عند عدم توصيل سلك مكبر الصوت الخلفي بمضخم الصوت الفرعي.



• قم بتغطية أي موصلات كابلات مفصولة بشرط عازل.

• لا تقم بتقصير أي كابلات.

• لا تقم أبدا بقص عازل كابل الطاقة لهذه الوحدة لتتقاسم الطاقة مع الأجهزة الأخرى.

• القدرة الحالية للكابل محدودة.

• قم باستخدام صمام كهربائي من التصنيف المجهز.

• لا تقم أبدا بتوصيل كابل مكبر الصوت السالب مباشرة بتوصيل التأريض.

• لا تقم أبدا بربط كابلات سالبة لمكبرات صوت متعددة معا.

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

• قم بتوصيل هذا الكابل بجهاز التحكم عن بعد في النظام لمضخم كهربائي خارجي أو بموصل تحكم ترحيل 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 أبدا بتوصيل الكابلات الأزرق/الأبيض بموصل الطاقة لمضخم كهربائي خارجي. وأيضا، لا تقم بتوصيله أبدا بالموصل الكهربائي للهوائي التلقائي. القيام بذلك قد يؤدي لاستنزاف شحنة البطارية أو عطل.

إعدادات MIXTRAX

(غير متوفر لـ MVH-285BT)

شرح	عنصر القائمة
	SHORT MODE
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]
	DISP FX
ضبط المؤثرات الخاصة MIXTRAX على تشغيل/إيقاف تشغيل.	[OFF], [ON]
	CUT IN FX
تشغيل/إيقاف تشغيل المؤثرات الصوتية MIXTRAX أثناء تغيير المقاطع يدوياً.	[OFF], [ON]

شرح

عنصر القائمة

	APP CONN. SET (للموديل MVH-X385BT فقط)
اختيار طريقة الاتصال المناسبة وفقاً لجهازك.	[WIRED], [BLUETOOTH]
	ANDROID WIRED (فقط لـ MVH-X385BT/X185UI)
اختيار طريقة الاتصال المناسبة لجهاز Android.	[APP CONTROL], [MEMORY]
	P.APP AUTO ON (فقط لـ MVH-X385BT/X185UI)
اختر [ON] لفتح تطبيق التحكم في السيارة عن بعد تلقائياً عند توصيل جهاز Android بالوحدة عبر AOA. (غير متوفر عند اختيار [MEMORY] في [ANDROID WIRED]).	[OFF], [ON]
	S.REMOTE ٢*١*
اختيار [PIONEER] أو [PRESET] وفقاً لجهاز التحكم عن بعد السلكي.	[PRESET], [PIONEER], [OFF]
١* وفقاً لسيارتك، قد لا تعمل هذه الوظيفة بشكل صحيح. في هذه الحالة، اتصل بوكيلك أو محطة خدمة PIONEER معتمدة.	
٢* الرجاء استخدام طقم الأسلاك المتوفرة تجارياً لكل نموذج سيارة في الوضع [PRESET]. واستخدام محول تيار متوفر تجارياً في الوضع [PIONEER].	

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]

عناصر القائمة	شرح
AUTO PI	
[OFF], [ON]	البحث عن محطة مختلفة بنفس البرمجة، حتى باستخدام محطة مضبوطة مسبقاً.
AUX	
[OFF], [ON]	الضبط على [ON] عند استخدام جهاز ثانوي موصول بالوحدة.
USB AUTO	
[OFF], [ON]	اختر [ON] للتبديل تلقائياً إلى مصدر [USB] عند توصيل جهاز iPod/USB إلى الوحدة. اختر [OFF] عندما يكون جهاز iPod/USB موصولاً بالوحدة للشحن فقط.
BT AUDIO	
[OFF], [ON]	ضبط إشارة Bluetooth على تشغيل/إيقاف تشغيل.
APP (فقط لـ MVH-285BT)	
[OFF], [ON]	ضبط وضع Bluetooth APP على تشغيل/إيقاف تشغيل.
PANDORA (غير متوفر لـ MVH-285BT)	
[OFF], [ON]	ضبط على [ON] عند استخدام وظيفة Pandora.
BT MEM CLEAR	
[CANCEL], [YES]	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.
BT VERSION	
	يعرض إصدار نظام الوحدة ووحدة Bluetooth.

عناصر القائمة	شرح
BASS BOOST	
[0] إلى [+6]	اختيار مستوى تعزيز تردد الجهير.
HPF SETTING	
تردد القطع: [OFF], [50HZ], [100HZ], [160HZ], [125HZ], [200HZ], [80HZ]	يتم إخراج الترددات الأعلى من تردد قطع مرشح التردد العالي (HPF) من مكبرات الصوت.
مستوى الانحناء: [-12], [-24]	
SLA	
[+4] إلى [-4]	ضبط مستوى الصوت لكل مصدر باستثناء FM. يتم ضبط كل من الترتيبات أدناه على نفس الإعداد تلقائياً. • USB, iPod, iPhone PANDORA, • ANDROID, iPhone APP, • BT AUDIO, Android PANDORA, • ANDROID, Android 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).	
٣* غير متوفر عند اختيار [OFF] في [SUB.W].	
إعدادات SYSTEM	
يمكنك أيضاً الدخول إلى هذه القوائم عند إيقاف تشغيل الوحدة.	
عناصر القائمة	شرح
CLOCK SET	
	ضبط الساعة (صفحة ٥).
12H/24H	
[12H], [24H]	اختيار علامة الوقت.

إعدادات AUDIO

شرح

عنصر القائمة

١٠ FADER

ضبط توازن مكبر الصوت الأمامي والخلفي.

BALANCE

ضبط توازن مكبر الصوت الأيسر والأيمن.

EQ SETTING

اختيار أو تخصيص منحنى المعادل.
يمكن ضبط [CUSTOM1] بشكل منفصل لكل قناة.
ومع ذلك، يتم ضبط كل من الترتيبات أدناه على نفس الإعداد تلقائياً.

• (iPhone) PANDORA، iPod، USB،
ANDROID، و (iPhone) APP
• (Android) PANDORA، BT AUDIO،
ANDROID، و (Android) APP
[CUSTOM2] هو إعداد مشترك مستخدم من كل المصادر.

[POWERFUL]، [SUPER BASS]
، [VOCAL]، [NATURAL]
، [CUSTOM2]، [CUSTOM1]
[FLAT]

اختيار نطاق ومستوى معادل للمزيد
من التخصيص.

نطاق المعادل: [80HZ]، [250HZ]،
[800HZ]، [2.5KHZ]، [8KHZ]
مستوى المعادل: [+6] إلى [-6]

LOUDNESS

التعويض لصوت واضح بمستوى صوت منخفض.

[HI]، [MID]، [LOW]، [OFF]

٢٠ SUB.W

اختيار قطب مضخم الصوت الفرعي.

[OFF]، [REV]، [NOR]

٣٠ SUB.W CTRL

يتم إخراج الترددات التي أقل من تلك التي في النطاق
المختار فقط من مضخم الصوت الفرعي.

تردد القطع: [63HZ]، [50HZ]،
[80HZ]، [100HZ]، [125HZ]،
[160HZ]، [200HZ]
مستوى الإخراج: [-24] إلى [+6]
مستوى الانحناء: [-12]، [-24]

شرح

عنصر القائمة

BT AUDIO

APP

PANDORA

SEL DEVICE

توصيل جهاز Bluetooth في القائمة.

ANDROID

BT AUDIO

APP

PANDORA

iPod

USB

S.RTRV

[1] (فعال لمعدلات ضغط منخفضة)،
[2] (فعال لمعدلات ضغط مرتفعة)،
متوفراً عند اختيار USB كمصدر وتشغيل الوظيفة
(.MIXTRAX)
[OFF]

iPod

AUDIO BOOK

تغيير سرعة التشغيل. (ليس متوفراً عند اختيار [CTRL
، [NORMAL]، [FASTER]
iPod] في وضع التحكم.)
[SLOWER]

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]

APP

PAUSE

إيقاف مؤقت أو استئناف التشغيل.

BT AUDIO

PLAY

بدء التشغيل.

BT AUDIO

STOP

إيقاف التشغيل.

* عند عدم وجود الزر **S.Rtrv/3** على الوحدة، يمكن ضبط وظيفة مسترد الصوت بواسطة إعدادات .FUNCTION.

الإعدادات

يمكنك ضبط إعدادات مختلفة في القائمة الرئيسية.

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

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

• إعدادات FUNCTION (صفحة ١٦)

• إعدادات AUDIO (صفحة ١٧)

• إعدادات SYSTEM (صفحة ١٨)

• إعدادات ILLUMINATION (صفحة ١٩)

• إعدادات MIXTRAX (صفحة ١٩)

3 قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار الخيارات ثم اضغط للتأكيد.

ملاحظة

• بنود القائمة المتعلقة بـ Bluetooth في الجداول التالية غير متوفرة للموديل MVH-X185UI.

• بنود القائمة المتعلقة بـ iPod في الجداول التالية غير متوفرة للموديل MVH-285BT.

إعدادات FUNCTION

تختلف بنود القائمة وفقا للمصدر.

عنصر القائمة شرح

RADIO BSM

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

عنصر القائمة	شرح
RADIO REGIONAL	
[OFF], [ON]	تحديد الاستقبال لبرامج إقليمية معينة عند اختيار AF (البحث عن ترددات بديلة). (متوفر فقط عند اختيار النطاق FM).
RADIO LOCAL	
[OFF], [LV1], [LV2], [LV3], [LV4]	تقييد موالفة محطة وفقا لقوة الإشارة.
[OFF], [ON]	[SW/AM], [LV1], [LV2]
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 حاليا ببرامج أخبار. (متوفر فقط عند اختيار النطاق FM).
RADIO ALARM	
[OFF], [ON]	يعيق المصدر المختار حاليا بإعلانات طوارئ. اختر [OFF] لإلغاء تفعيل هذه الوظيفة.
RADIO SEEK	
[PCH], [MAN]	تعيين الأزرار $1/1$ / $6/6$ للبحث عن محطات الواحدة تلو الأخرى (موالفة يدوية) أو اختيار محطة من القنوات المضبوطة مسبقا.

وضع التحكم عن بعد في السيارة

(وضع التحكم عن بعد في السيارة غير متوفر لـ MVH-285BT).

يمكنك تشغيل الوحدة من تطبيق التحكم في السيارة عن بعد مركب على جهاز Android/iPhone. في بعض الحالات، يمكنك التحكم في خيارات التطبيق مثل اختيار المصدر والإيقاف المؤقت، الخ باختيار الوحدة.

للإطلاع 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 أجهزة iPhone و iPod touch بنظام التشغيل iOS 8.0 أو أحدث.

لمستخدمي جهاز Android

هذه الوظيفة متوافقة مع الأجهزة التي نظام تشغيلها Android OS 4.1 أو أحدث وكذلك تدعم Bluetooth SPP (Serial Port Profile) و AOA (Android Open Accessory) 2.0.

توصيل السيارة عن بعد

التوصيل Bluetooth متوفر للموديل MVH-X385BT.

١ قم بتوصيل هذه الوحدة بالجهاز المحمول.

- جهاز Android/iPhone عبر USB (صفحة ٧)
- جهاز Android 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 **[APP CONN.SET]** ثم اضغط للتأكيد.

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

- اختر **[WIRED]** لجهاز موصول عبر USB.
- اختر **[BLUETOOTH]** لجهاز Android موصول عبر Bluetooth.

واصل للخطوة ٩ إذا اخترت توصيل USB لـ iPhone أو توصيل Bluetooth.

٦ اضغط **BAND/** لعرض القائمة السابقة.

٧ قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار **[ANDROID WIRED]** ثم اضغط للتأكيد.

٨ قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار **[APP CONTROL]** لجهاز Android موصول عبر **USB**. إذا توم اختيار **[ON]** في **[P.APP AUTO ON]** (صفحة ١٩)، سوف يتم تشغيل جهاز التحكم عن بعد في السيارة على جهاز Android تلقائياً ويتم الانتهاء من كل الخطوات.

ملاحظة

إذا لم يتم تثبيت تطبيق التحكم في السيارة عن بعد على جهاز Android بعد، سوف تظهر رسالة تحثك على تثبيت التطبيق على جهاز Android. اختر **[OFF]** في **[P.APP AUTO ON]** لمسح الرسالة (صفحة ١٩).

٩ اضغط **OFF/SRC** لاختيار أي مصدر.

١٠ احتفظ بضغط القرص **M.C.**

يبدأ تشغيل تطبيق التحكم في السيارة عن بعد على الجهاز المحمول.

الاستماع للموسيقى على Android

١ 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 .
مسترد الصوت*	اضغط S.Rtrv/3 . [1]: فعال لمعدلات ضغط منخفضة [2]: فعال لمعدلات ضغط مرتفعة

الغرض	العملية
التبديل بين الترتيب العشوائي والمحطة	اضغط Q (القائمة)، ثم قم بتدوير القرص M.C. لاختيار الترتيب العشوائي أو المحطة المطلوبة.
تغيير الترتيب	اضغط Q (القائمة) ثم اختر أحد التالي. [ABC] : يقوم بترتيب البنود في القائمة أبجدياً. [DATE] : يقوم بترتيب البنود في القائمة حسب تاريخ إنشاء البنود.
تشغيل	عند اختيار الترتيب العشوائي أو المحطة، اضغط القرص M.C.
حذف محطة	١ عند اختيار المحطة، 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 .
مسترد الصوت*١*	اضغط S.Rtrv/3 . [1]: فعال لمعدلات ضغط منخفضة [2]: فعال لمعدلات ضغط مرتفعة
ممتاز	اضغط ^/1 .
سيء	اضغط ∨/2 .
إنشاء محطة جديدة على أساس المقطع الذي يتم تشغيله حالياً	احتفظ بضغط ⌘/5 .
إنشاء محطة جديدة على أساس الفنان الذي يتم تشغيله حالياً	احتفظ بضغط ↵/6 .

*١ هذه الوظيفة غير فعالة عند تشغيل الوظيفة MIXTRAX.

*٢ عند عدم وجود الزر **S.Rtrv/3** على الوحدة، يمكن ضبط وظيفة مسترد الصوت بواسطة إعدادات FUNCTION.

ملاحظة

قد لا يتم تشغيل بعض وظائف Pandora من الوحدة.

(غير متوفر لـ MVH-285BT)
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.
التوصيل Bluetooth متوفر للموديل MVH-X385BT.

- ١ قم بتوصيل هذه الوحدة بالجهاز المحمول.
• iPhone عبر USB (صفحة ٧)
• جهاز Android عبر Bluetooth (صفحة ٩)
إذا اخترت توصيل USB، واصل للخطوة ٥.
- ٢ اضغط OFF/SRC لاختيار [PANDORA].
- ٣ احتفظ بضغط Q لعرض [APP CONN.SET].
- ٤ قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار [BLUETOOTH].
- ٥ اضغط OFF/SRC لاختيار [PANDORA].
- ٦ قم بفتح تطبيق Pandora على الجهاز المحمول ثم بدء التشغيل.

العمليات الأساسية

يمكنك إجراء تعديلات مختلفة في إعدادات FUNCTION (صفحة ١٦).

الغرض	العملية
تخطي مقطع	اضغط ▶▶

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

التوصيل Bluetooth متوفر للموديل MVH-X385BT/285BT.

- ١ قم بتوصيل هذه الوحدة بالجهاز المحمول.
 - iPhone عبر USB (صفحة ٧)
 - جهاز Android عبر Bluetooth (صفحة ٩)
 - بالنسبة لـ MVH-285BT، واصل للخطوة ٦.
- 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 **[APP CONN.SET]** ثم اضغط للتأكيد.
- ٥ قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار أحد التالي.
 - اختر [WIRED] لـ iPhone.
 - اختر [BLUETOOTH] لجهاز Android.
- ٦ اضغط **OFF/SRC** لاختيار **[APP]**.
- ٧ قم بتشغيل الجهاز المحمول لبدء التطبيق.

العمليات الأساسية

يمكنك إجراء تعديلات مختلفة في إعدادات FUNCTION (صفحة ١٦).

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

الغرض	العملية
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.

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

وضع التطبيق

(الوضع APP لـ iPhone غير متوفر لـ MVH-285BT).

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 ينطوي 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، تجميع 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 iPhone و iPod touch بنظام التشغيل iOS 5.0 أو أحدث.

لمستخدمي جهاز Android

هذه الوظيفة متوافقة مع الأجهزة التي نظام تشغيلها Android OS 2.3 أو أحدث وكذلك تدعم (Serial Port Profile) Bluetooth SPP و (Advance Audio Distribution Profile) A2DP.

قائمة الهاتف	
عنوان القائمة	شرح
RECENTS	عرض سجل المكالمات الفائتة.
[MISSED]	
[DIALLED]	عرض سجل المكالمات الصادرة.
[RECEIVED]	عرض سجل المكالمات الواردة.
1*PHONE BOOK	عرض جهات الاتصال التي تم نقلها من هاتفك. قم بضبط [VISIBLE] في إعدادات Bluetooth على [ON] لتصفح جهات الاتصال عبر هذه الوحدة.
PRESET 1-6	لاستدعاء أرقام الهاتف المضبوطة مسبقًا، يمكنك أيضًا استدعاء أرقام الهاتف المضبوطة مسبقًا بضغط أحد أزرار الأرقام (1/∧ إلى 6/➔).
3* A.ANSR	اختر [ON] للرد على مكالمات واردة تلقائيًا.
R.TONE	اختر [ON] إذا لم تصدر نغمة الرنين من مكبرات الصوت في السيارة. وفقًا للهاتف الموصول، قد لا تعمل هذه الوظيفة.
PB INVT	قم بعكس ترتيب الأسماء في دفتر الهاتف (عرض الأسماء).
PB A.SYNC	اختر سواء نقل جهات الاتصال من الهاتف تلقائيًا عندما يكون الهاتف موصولًا بالوحدة. • عند الاتصال لأول مرة، يتم نقل جهات الاتصال من الهاتف تلقائيًا، بغض النظر عن إعداد [PB A.SYNC]. • إذا قمت بالتبديل من [ON] إلى [OFF]، سوف يتم تنفيذ التزامن التلقائي على التوصليل المقبل. • خلال التزامن التلقائي، لا يمكنك إلغاء التزامن، حتى إذا قمت باختيار [OFF].
BT SETTING	يمكنك تعديل الإعدادات المختلفة لتوصيلات Bluetooth. للاطلاع على تفاصيل حول إعدادات Bluetooth، انظر صفحة ١٠.

- 1* سوف يتم نقل جهات الاتصال في الهاتف تلقائيًا عند توصيل الهاتف. إذا لم يتم ذلك، قم باستخدام هاتفك لنقل جهات الاتصال.
- 3* إذا تم توصيل هاتفين، لن تعمل هذه الوظيفة بالنسبة للمكالمات الواردة التي يتم استقبالها عند استخدام أحد الهاتفين لإجراء مكالمات.

صوت Bluetooth

هام

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

١ قم بإنشاء توصيل Bluetooth مشغل الصوت Bluetooth.

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

٣ اضغط BAND/⏪ أو BAND/⏩ لبدء التشغيل.

العمليات الأساسية

يمكنك إجراء عمليات تعديل مختلفة في إعدادات FUNCTION (صفحة ١٦).

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 4/PAUSE


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

لإعادة ضبط أرقام الهاتف

- اختر رقم هاتف من دليل الهاتف أو سجل المكالمات.
- احتفظ بضغط أحد أزرار الأرقام (1/1 إلى 6/6).
- تم تخزين جهة الاتصال في الرقم المضبوط مسبقاً.
- لإجراء مكالمة باستخدام رقم مضبوط مسبقاً، اضغط أحد أزرار الأرقام (1/1 إلى 6/6)، ثم اضغط القرص **M.C.**

التعرف على الصوت (لـ iPhone فقط)

- (غير متوفر لـ MVH-285BT)
- هذه الوظيفة متوفرة فقط عندما يتم توصيل iPhone مجهز بوظيفة التعرف على الصوت بالوحدة عبر Bluetooth.
- احتفظ بضغط  لتنشيط وضع التعرف على الصوت.
 - اضغط القرص **M.C.** ثم تكلم في الميكروفون لإدخال الأوامر الصوتية.

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



ملاحظة

للتفاصيل 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

- اضغط  لعرض قائمة الهاتف.
- عند توصيل هاتفين، يظهر اسم هاتف أولاً ثم يتم عرض قائمة الهاتف. للتحويل لهاتف آخر، اضغط  مجدداً.
- قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار [RECENTS] أو [PHONE BOOK] ثم اضغط للتأكيد. إذا اخترت [PHONE BOOK]، واصل إلى الخطوة 4.
- قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار [MISSED] أو [DIALED] أو [RECEIVED] ثم اضغط للتأكيد.
- قم بتدوير القرص **M.C.** لاختيار اسم أو رقم هاتف ثم اضغط للتأكيد. يبدأ الاتصال الهاتفي.

للرد على مكالمة واردة

- اضغط  عند استقبال مكالمة.

إرشاد

عند توصيل هاتفين بالوحدة عبر Bluetooth وهناك مكالمة واردة أثناء استخدام هاتف واحد بالمكالمة، 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.

عنصر القائمة	شرح
A.CONN [OFF], [ON]	اختر [ON] للتوصيل بجهاز Bluetooth تلقائياً.
VISIBLE [OFF], [ON]	قم باختيار [ON] بحيث يمكن للجهاز Bluetooth اكتشاف الوحدة عندما تكون موصولة عبر Bluetooth بجهاز آخر.
PIN CODE	تغيير الرمز PIN. ١ قم بضغط القرص M.C. لعرض وضع الإعداد. ٢ قم بتدوير القرص M.C. لاختيار رقم. ٣ اضغط القرص M.C. لتحريك المؤشر للموضع التالي. ٤ 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	تبدیل معلومات الجهاز على الشاشة بين اسم الجهاز وعنوان جهاز Bluetooth.
GUEST MODE [OFF], [ON]	اختر [ON] للانتقال إلى الشاشة [DEL DEVICE] تلقائياً عند مزاججة الوحدة مع ثلاثة أجهزة.
*A.PAIRING [OFF], [ON]	اختر [ON] لمزاججة الوحدة و iPhone تلقائياً عند توصيل iPhone بالوحدة عبر USB. (قد لا تكون هذه الوظيفة متوفرة وفقاً لإصدار iOS الذي تستخدمه).

* [A.PAIRING] غير متوفرة لـ MVH-285BT.

هاتف Bluetooth

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

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 Bluetooth واسم الجهاز.

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.

ملاحظات

- تظهر [DEVICE FULL] إذا كان قد تم مزاججة الوحدة مع ثلاثة أجهزة أخرى. في هذه الحالة، قم بحذف أحد الأجهزة المزاججة. انظر [DEL DEVICE] أو [GUEST MODE] في إعدادات Bluetooth (صفحة ١٠).
- 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.

إعدادات Bluetooth

عنصر القائمة	شرح
DEVICELIST	عرض قائمة أجهزة Bluetooth المزاججة. تظهر "*" على اسم الجهاز عند إنشاء توصيل Bluetooth.
DEL DEVICE [DELETE YES] [DELETE NO]	حذف معلومات الجهاز.
ADD DEVICE	تسجيل جهاز جديد.

- تبديل وضع التحكم إلى [CTRL iPod] يؤدي للإيقاف المؤقت للأغنية. استخدم iPod الموصول لاستئناف التشغيل.
- لا يزال من الممكن الوصول إلى العمليات التالية من الوحدة، حتى إذا تم ضبط وضع التحكم على [CTRL iPod].
- -إيقاف مؤقت، تقديم/ترجيع سريع، اختيار أغنية/فصل
- يمكن ضبط مستوى الصوت من الوحدة فقط.

حول MIXTRAX (iPod/USB فقط)

(غير متوفر لـ MVH-285BT)
تشغّل الوظيفة MIXTRAX مزيجاً بدون توقف لمكتبة الموسيقى لديك. للاطلاع على تفاصيل حول إعدادات MIXTRAX، انظر صفحة ١٩.

ملاحظات

- هذه الوظيفة غير متوافقة مع جهاز Android موصول عبر MTP.
- عند اختيار USB كمصدر وعندما تكون وظيفة MIXTRAX بصدد الاستخدام، سوف يتم إلغاء تفعيل وظيفة مسترد الصوت.
- اعتماداً على الملف/الأغنية، قد لا تكون المؤثرات الصوتية متوفرة.
- ١ اضغط MIX/3 لتشغيل/إيقاف تشغيل MIXTRAX.


Bluetooth

(للموديل MVH-X385BT/285BT فقط)

توصيل Bluetooth

١  هام
إذا كانت هناك ثلاثة أجهزة Bluetooth أو أكثر (مثلاً هاتف ومشغل صوت منفصل) موصولة، فإنها قد لا تعمل بشكل صحيح.

١ قم بتشغيل وظيفة Bluetooth في الجهاز.

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.


الغرض	العملية
تغيير المشغلات في جهاز USB (الأجهزة التي تدعم بروتوكول قسم جهاز التخزين USB فقط)	اضغط  /BAND أو  /BAND.

١* الملفات الصوتية المضغوطة فقط
٢* عند عدم وجود الزر S.Triv/3 على الوحدة، يمكن ضبط وظيفة مسترد الصوت بواسطة إعدادات FUNCTION.

الوظائف المفيدة لـ iPod

وضع التشغيل Link

يمكنك الوصول إلى الأغاني استناداً إلى الفنان أو الألبوم أو النوع التي يتم تشغيلها حالياً.

- ١ أثناء الاستماع إلى أغنية، احتفظ بالضغط  للدخول إلى وضع التشغيل Link.
 - ٢ قم بتدوير القرص M.C. لاختيار الوضع ([ARTIST]، [ALBUM]، [GENRE]) ثم اضغط للتأكيد.
- سوف يتم تشغيل الأغنية/الألبوم المختارة بعد تشغيل الأغنية الحالية.


ملاحظة

قد يتم إلغاء الأغنية/الألبوم المختارة إذا استخدمت وظائف أخرى غير تلك من وضع التشغيل Link (على سبيل التقديم والترجيع السريع).

التحكم في iPod

يمكنك التحكم في الوحدة عبر iPod موصول.

موديلات iPod التالية غير متوافقة مع هذه الوظيفة.
- iPod nano الجيل الأول، iPod مع فيديو

١ اضغط /BAND أثناء التشغيل، ثم اختر وضع التحكم.

[CTRL iPod]: يمكن استخدام وظيفة iPod في الوحدة من iPod الموصول.

[CTRL AUDIO]: يمكن استخدام وظيفة iPod في الوحدة بواسطة الأزرار على الوحدة أو جهاز التحكم عن بعد المرفق. في هذا الوضع، لا يمكن تشغيل أو إيقاف تشغيل iPod الموصول.

ملاحظات

• الضغط على iPod يمكن أيضاً من تغيير وضع التحكم (فقط للموديل MVH-X185UI).



تنبيه

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

قبل إزالة الجهاز، قم بإيقاف التشغيل.

توصيلات AOA

للإطلاع 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. ومع ذلك، اعتمادا على الجهاز الموصول وأرقام الملفات في الجهاز، قد لا يمكن تشغيل الملفات الصوتية/الأغاني بواسطة MTP. لاحظ أن توصيل MTP غير متوافق مع صيغ الملفات WAV، ولا يمكن استخدامه مع الوظيفة MIXTRAX.

ملاحظة

إذا استخدمت توصيل MTP، يجب ضبط [ANDROID WIRED] على [MEMORY] في إعدادات SYSTEM (صفحة ١٩).

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 ١٨).

العمليات

يمكنك إجراء تعديلات مختلفة في إعدادات FUNCTION (صفحة ١٦).

لاحظ أن العمليات التالية لا تعمل بالنسبة لجهاز AUX. لتشغيل جهاز AUX، استخدم الجهاز نفسه.

الغرض	العملية
اختيار مجلد/البوم ١*	اضغط $\wedge/1$ أو $\vee/2$.
اختيار مقطع/أغنية (فصل)	اضغط \blacktriangleleft أو \blacktriangleright .
تقديم أو ترجيع سريع	احتفظ بضغط \blacktriangleleft أو \blacktriangleright .

الغرض	العملية
بحث عن ملف من القائمة	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.
بحث أيجدي (iPod فقط)	١ اضغط Q لعرض القائمة. ٢ قم بتدوير القرص M.C. لاختيار قائمة الأصناف المرغوبة ثم اضغط Q لإدخال وضع البحث الأيجدي. (تدوير القرص M.C. مرتين يدخل إلى وضع البحث الأيجدي أيضا). ٣ قم بتدوير القرص M.C. لاختيار حرف ثم اضغط لعرض القائمة الأيجدية. ٤ لإلغاء البحث الأيجدي، اضغط BAND/↵.
إعادة التشغيل	اضغط $\blacktriangleleft/6$.
تشغيل عشوائي/ترتيب عشوائي	اضغط $\times/5$.
تشغيل بترتيب عشوائي للكل (iPod فقط)	احتفظ بضغط $\times/5$.
إيقاف مؤقت/استئناف التشغيل	اضغط PAUSE/4.
مسترد الصوت ٣*	اضغط S.Rtrv/3.
	[1]: فعال لمعدلات ضغط منخفضة [2]: فعال لمعدلات ضغط مرتفعة
العودة للمجلد الرئيسي (USB فقط) ١*	احتفظ بضغط BAND أو Q.

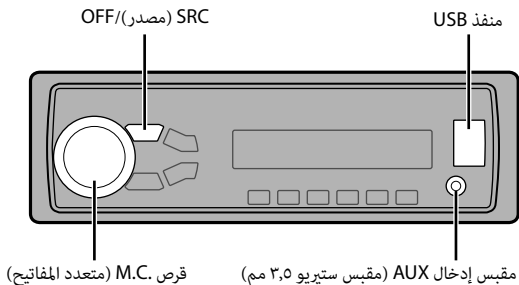
AUX/iPod/USB

ملاحظة

الوظيفة iPod غير متوفرة لـ MVH-285BT.

التشغيل

قم بفصل سماعات الرأس من الجهاز قبل توصيلها بالوحدة.



ملاحظة

ترتيب الأزرار يختلف حسب الوحدة.

أجهزة USB (بما فيها Android)/iPod

١ افتح غطاء منفذ USB.

٢ قم بتوصيل جهاز iPod/USB باستخدام كابل مناسب.

ملاحظة

للتغيب إلى مصدر [USB] تلقائياً عند توصيل جهاز iPod/USB بالوحدة، قم بضبط [USB AUTO] على [ON] في إعدادات SYSTEM (صفحة ١٨).

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 مواءمة البحث، اضغط **▶▶/◀◀**.

ملاحظة

يجب ضبط [SEEK] على [MAN] في إعدادات FUNCTION (صفحة ١٦).

لتخزين المحطات يدويا

١ بينما تستقبل المحطة التي تريد تخزينها، احتفظ بضغط أحد أزرار الأرقام (1/ إلى 6/3)

حتى يتوقف الوميض.

استخدام وظائف PTY

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

١ اضغط **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 تثبت أي محطة نوع البرنامج الذي تبحث عنه، سوف يتم عرض [NOT FOUND] لمدة ثابنتين تقريبا ثم يعود الموائم إلى المحطة الأصلية.

قائمة PTY

للمزيد من التفاصيل حول قائمة PTY، قم بزيارة الموقع الإلكتروني التالي:

<http://www.pioneer.eu/eur/products/25/121/tech/CarAudio/PTY.html>

عناصر القائمة	شرح
S/W UPDATE	قم بالاختيار لتحديث الوحدة لأحدث برنامج Bluetooth. للاطلاع على تفاصيل برنامج Bluetooth والتحديث، قم بزيارة موقعنا الإلكتروني.
SYSTEM RESET ،[YES] [CANCEL]	اختر [YES] لتمهيد إعدادات الوحدة. سوف يتم إعادة تشغيل الوحدة تلقائياً. (سوف يتم الاحتفاظ ببعض الإعدادات حتى بعد إعادة ضبط الوحدة، مثل معلومات المزاجية Bluetooth، الخ)

راديو

استقبال محطات مضبوطة مسبقاً

- 1 اضغط OFF/SRC لاختيار [RADIO].
- 2 اضغط BAND/ل أو BAND/ل أو BAND/ل لاختيار نطاق من [FM1]، [FM2]، [FM3]، [AM]، [SW1] أو [SW2].
- 3 اضغط زر رقم (1/ إلى 6/).

إرشاد

يمكن استخدام الأزرار < > / < > أيضاً لاختيار محطة مضبوطة مسبقاً عند ضبط [SEEK] على [PCH] في إعدادات FUNCTION (صفحة ١٦).

ذاكرة أفضل محطات (BSM)

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

- 1 بعد اختيار النطاق، اضغط القرص M.C. لعرض القائمة الرئيسية.
- 2 قم بتدوير القرص M.C. لاختيار [FUNCTION] ثم اضغط للتأكيد.
- 3 قم بتدوير القرص M.C. لاختيار [BSM] ثم اضغط للتأكيد.

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

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

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

الإعدادات INITIAL

1 احتفظ بضغط OFF/SRC حتى إيقاف تشغيل الطاقة.

2 اضغط القرص M.C. لعرض القائمة الرئيسية.

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

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

ملاحظة

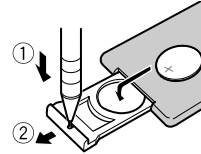
الخيارات تختلف حسب الوحدة.

عناصر القائمة	شرح
FM STEP [50]، [100]	اختيار خطوة الموافقة FM من ١٠٠ كيلوهرتز أو ٥٠ كيلوهرتز.
AM STEP [9]، [10]	اختيار خطوة الموافقة AM من ١٠ كيلوهرتز أو ٩ كيلوهرتز.
SP-P/O MODE [REAR/SUB.W]	قم بالاختيار عندما يكون هناك مكبر صوت كامل المدى موصولاً بأسلاك إخراج مكبر الصوت الخلفي ومضخم صوت فرعي موصولاً بإخراج RCA.
[SUB.W/ 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.
[REAR/REAR]	قم بالاختيار عندما تكون هناك مكبرات صوت كاملة المدى موصولة بأسلاك إخراج مكبر الصوت الخلفي وإخراج RCA. إذا كان هناك مكبر صوت كامل المدى موصولاً بأسلاك إخراج مكبر الصوت الخلفي وعدم استخدام إخراج [REAR/SUB.W] أو [REAR/REAR].

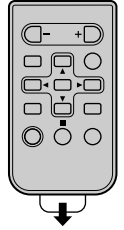
تحضير جهاز التحكم عن بعد

قم بإزالة ورقة العزل قبل الاستخدام.

كيفية استبدال البطارية



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



⚠ تحذير

- حافظ على البطارية بعيدا عن متناول الأطفال. إذا تم ابتلاع البطارية، قم باستشارة طبيب فورا.
- لا تعرض البطارية أو جهاز التحكم عن بعد للحرارة الزائدة مثل أشعة الشمس المباشرة أو النار.

⚠ تنبيه

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

📌 هام

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

قائمة الإعداد

عند ضبط مفتاح الإشعال على ON بعد التركيب، سوف تظهر [SET UP: YES] على الشاشة.

١ اضغط القرص M.C.

تختفي قائمة الإعداد بعد ٣٠ ثانية من عدم القيام بأي عملية. إذا كنت تفضل عدم ضبط هذا الوقت، قم بتدوير القرص M.C. لاختيار [NO]، ثم اضغط للتأكيد.

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

للمواصلة إلى خيار القائمة التالية، أنت تحتاج لتأكيد اختيارك.

عنصر القائمة	شرح
CLOCK SET	ضبط الساعة.
FM STEP	اختيار خطوة الموالفة FM من ١٠٠ كيلوهرتز أو ٥٠ كيلوهرتز.
[100]. [50]	
AM STEP	اختيار خطوة الموالفة AM من ١٠ كيلوهرتز أو ٩ كيلوهرتز.
[10]. [9]	

٣ تظهر [QUIT: YES] عند القيام بكل الإعدادات.

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

٤ قم بضغط القرص M.C. لتأكيد الإعدادات.

ملاحظات

- يمكنك إلغاء إعداد القائمة بضغط OFF/SRC.
- يمكن إجراء هذه الإعدادات في أي وقت من إعدادات SYSTEM (صفحة ١٨) وإعدادات INITIAL (صفحة ٦).

إلغاء عرض الشرح (DEMO OFF)

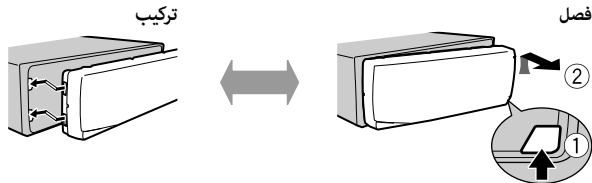
١ اضغط القرص M.C. لعرض القائمة الرئيسية.

الإشارة	شرح
Ⓜ	تظهر عند الضغط على الزر Q.
LOC	تظهر عند ضبط وظيفة بحث المواءمة المحلية (صفحة ١٦).
TP	تظهر عند استقبال برنامج عن حركة السير.
TA	تظهر عند ضبط الوظيفة TA (إعلانات حركة المرور) (صفحة ١٦).
S.Retry	تظهر عند ضبط وظيفة مسترد الصوت (صفحة ١٧).
⌘	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 ضبط وظيفة التحكم في iPod (صفحة ٩).
Ⓜ	تظهر عند إجراء توصيل Bluetooth (صفحة ٩). (فقط للموديلات المتوافقة مع Bluetooth).

فصل اللوحة الأمامية

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

فصل



هام

- تجنب تعريض اللوحة الأمامية لصدات مفرطة.
- حافظ على اللوحة الأمامية بعيدا عن أشعة الشمس المباشرة ودرجات الحرارة المرتفعة.
- قم دائما بتخزين اللوحة الأمامية المفصلة في علبة واقية أو حقيبة.

الغرض	العملية	
	الوحدة الرئيسية	التحكم عن بعد
تغيير معلومات العرض	اضغط DISP OFF/DISP بشكل متكرر. اضغط DISP/DISP بضغط OFF لإيقاف تشغيل معلومات الشاشة.	اضغط DISP بشكل متكرر.
العودة إلى الشاشة/القائمة السابقة	اضغط DIMMER/ أو BAND .	اضغط ▶/◀ لاختيار المجلد التالي/السابق.
العودة إلى الشاشة العادية من القائمة	اضغط BAND/ أو احتفظ بضغط BAND .	-
الرد على مكالمة	اضغط ☎ .	اضغط ☎ .
إنهاء مكالمة	اضغط ☎ .	اضغط ☎ .

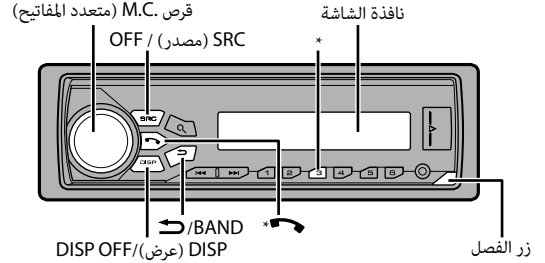
* عند توصيل سلك هذه الوحدة الأزرق/الأبيض بموصل مفتاح ترحيل ذاتي الهوائي في السيارة، سوف يمتد هوائي السيارة عند تشغيل مصدر هذه الوحدة. لسحب الهوائي، قم بإيقاف تشغيل المصدر.

إشارة الشاشة

الإشارة التالية قد تختلف حسب الوحدة.

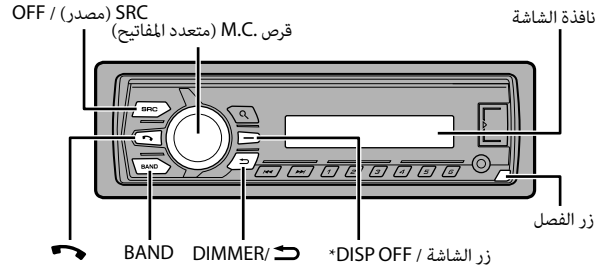
الإشارة	شرح
Ⓜ	تظهر عند وجود ثلث سفلي من القائمة أو المجلد.
Ⓜ	تظهر عند ضبط وظيفة الرد التلقائي (صفحة ١٢). (فقط للموديلات المتوافقة مع Bluetooth).
☎	تظهر عند توصيل هاتف Bluetooth بهذه الوحدة عبر HFP (Hands Free Profile) (صفحة ٩) وتومض حين يكون الهاتف في وضع الانتظار. (فقط للموديلات المتوافقة مع Bluetooth).
🎵	تظهر عند توصيل مشغل صوت Bluetooth بهذه الوحدة عبر A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) (صفحة ٩). (فقط للموديلات المتوافقة مع Bluetooth).

MVH-X385BT/X185UI



* الأزرار المشار إليها تختلف حسب الوحدة.

MVH-285BT

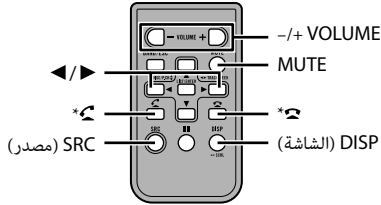


* يشار إلى هذا الزر بـ **DISP** في هذا الدليل.

التحكم عن بعد

ملاحظة

التحكم عن بعد غير مدعوم لـ MVH-285BT.



* MVH-X185UI له إشارات مختلفة لهذه الأزرار.

العمليات المستخدمة بشكل متكرر

الأزرار المتوفرة تختلف حسب الوحدة.

العملية		الغرض
التحكم عن بعد	الوحدة الرئيسية	
تشغيل الطاقة. اضغط SRC لتشغيل الطاقة. احتفظ بضغط SRC لإيقاف تشغيل الطاقة.	اضغط OFF/SRC لتشغيل الطاقة. احتفظ بضغط OFF/SRC لإيقاف تشغيل الطاقة.	تشغيل الطاقة*
اضغط VOLUME + أو - . اضغط MUTE لكتم صوت الوحدة. اضغط مرة أخرى لإلغاء كتّم الصوت.	قم بتدوير القرص M.C.	ضبط مستوى الصوت
اضغط SRC بشكل متكرر.	اضغط OFF/SRC بشكل متكرر.	اختيار مصدر

جدول المحتويات

قبل البدء

٢	قبل البدء
٣	البدء
٦	راديو
٧	AUX/iPod/USB
٩	Bluetooth
١٣	وضع التطبيق
١٤	Pandora®
١٥	وضع التحكم عن بعد في السيارة
١٦	الإعدادات
١٦	إعدادات FUNCTION
١٧	إعدادات AUDIO
١٨	إعدادات SYSTEM
١٩	إعدادات ILLUMINATION
١٩	إعدادات MIXTRAX
٢٠	توصيلات/تركيب
٢٣	معلومات إضافية

حول هذا الدليل:

- في الإرشادات التالية، يشار إلى ذاكرة USB أو مشغل الصوت USB باسم "جهاز USB".
- في هذا الدليل، يشار إلى iPod و iPhone بـ "iPod".

شكراً لك على شراء المنتج **PIONEER** هذا

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

⚠ تحذير

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

⚠ تنبيه

- لا تسمح لهذه الوحدة بأن تتعرض لرطوبة و/أو سوائل. قد تحدث صدمة كهربائية. أيضاً، يمكن أن تتسبب ملامسة السوائل في تلف هذه الوحدة أو دخان أو سخونة مفرطة.
- احرص دائماً على جعل مستوى الصوت منخفضاً بشكل كاف لسماع الأصوات الخارجية.

إذا واجهت مشكلات

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

فرمت رمزگشایی AAC: AAC-4 MPEG (فقط رمزگذاری iTunes) (نسخه 10.6 و زودتر) (MVH-X385BT)
فرمت سیگنال PCM: WAV & MS ADPCM (غیر فشرده)

موج یاب FM

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

حساسیت قابل استفاده: ۱۱ dBf (۱۰/۷۵ μV)
اهم، تک صدایی، S/N: ۳۰:۱ (دسیبل)
نسبت سیگنال به پارازیت: ۷۲ 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: ۲۵ μV (S/N): ۲۰:۱ (دسیبل)

نسبت سیگنال به پارازیت: ۶۲ دسیبل (شبکه IEC-A)

تیونر SW

(MVH-X385BT/285BT)

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 ۱۳۸۷۰ کیلوهرتز، ۱۵۱۰۰ کیلوهرتز تا ۱۵۷۳۵ کیلوهرتز، ۱۷۵۰۰ کیلوهرتز تا ۱۷۹۸۵ کیلوهرتز، ۱۸۰۱۵ کیلوهرتز تا ۱۸۱۳۵ کیلوهرتز، ۲۱۳۴۰ کیلوهرتز تا ۲۱۹۷۵ کیلوهرتز)
حساسیت قابل استفاده: ۲۸ μV (S/N): ۲۰:۱ (دسیبل)
نسبت سیگنال به پارازیت: ۶۲ دسیبل (شبکه IEC-A)

Bluetooth

(MVH-X385BT/285BT)

نسخه: Bluetooth 3.0 مورد تایید

توان خروجی: حداکثر +۴ dBm (توان کلاس ۲) پروفایل های Bluetooth:

GAP (پروفایل دسترسی عمومی)

SDAP (پروفایل برنامه کشف خدمات)

OPP (پروفایل ارسال داده)

HFP (پروفایل هندزفری) 1.6

PBAP (پروفایل دسترسی به دفترچه تلفن)

A2DP (پروفایل توزیع پیشرفته صدا)

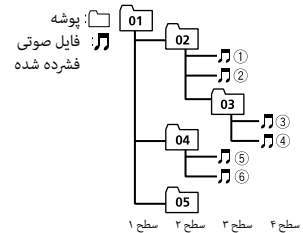
AVRCP (پروفایل کنترل از راه دور صوتی/تصویری) 1.5

SPP (پروفایل درگاه سری) 1.1

نکته

ممکن است مشخصات و طراحی بدون اعلام تغییر کند.

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 در ایالات متحده و/یا سایر کشورهای است.

این محصول دارای فن آوری متعلق به Microsoft Corporation است و بدو کسب مجوز از Microsoft Licensing, Inc. استفاده یا توزیع آن وجود نخواهد داشت.

iPod & iPhone

iPod nano, iPod classic, iPod, iPhone و iPod touch مارک های تجاری Apple Inc. هستند که در آمریکا و دیگر کشورها به ثبت رسیده اند. Lightning یک علامت تجاری از Apple Inc. است.

“Made for iPod” و “Made for iPhone” بدین معناست که یک لوازم جانبی الکترونیکی به منظور اتصال خاص به iPod یا iPhone طراحی شده است و توسط تولید کننده برای تبعیت از استانداردهای اجرایی Apple مورد تأیید قرار گرفته است. Apple در قبال عملکرد این دستگاه یا سازگاری آن با استانداردهای ایمنی و قانونی مسئولیتی نخواهد داشت. لطفاً توجه داشته باشید که استفاده از این لوازم جانبی با iPod یا iPhone ممکن است بر عملکرد بی سیم تأثیر بگذارد.

Android™ & Google Play

Android و Google Play نام های تجاری مربوط به شرکت Google Inc. هستند.

Pandora®

PANDORA, لوگوی PANDORA، و نشان تجاری Pandora نام های تجاری با نام های تجاری ثبت شده مربوط به شرکت Pandora Media, Inc. هستند. استفاده همراه با کسب اجازه بوده است.

MIXTRAX

MIXTRAX یک مارک تجاری PIONEER CORPORATION است.

خصوصیات

عمومی

منبع برق مجاز: ۱۴/۴ ولت برق مستقیم (محدوده ولتاژ مجاز: ۱۲/۰ ولت تا ۱۴/۴ ولت برق مستقیم)
سیستم اتصال زمینی: نوع منفی
حد اکثر 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

حد اکثر 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 (۵۰ هرتز تا ۱۵۰۰۰ هرتز، ۵٪ THD، ۴ اهم بار، درحین کارکرد هر دو کانال)

مقاومت بار: ۴ اهم (۴ اهم تا ۸ اهم مجاز است)
احداکثر سطح خروجی آیزیش تولید شده: ۲/۰ ولت

کانتر بلندی صدا: ۱۰+ دسیبل (۱۰۰ هرتز)،
۶/۵+ دسیبل (۱۰ کیلوهرتز) (درجه صدا: -۳۰ دسیبل)

تراز کننده (ترازکننده گرافیکی ۵ بانده):
فرکانس: ۸۰ هرتز/۲۵۰ هرتز/۸۰۰ هرتز/
۲/۵ کیلوهرتز/۱ کیلوهرتز
محدوده تراز: ۱۲+ دسیبل (کام ۲ دسیبل)
سابووفر (تک صوتی):

فرکانس: ۵۰ هرتز/۶۳ هرتز/۸۰ هرتز/۱۰۰ هرتز/
۱۲۵ هرتز/۱۶۰ هرتز/۲۰۰ هرتز
انحراف: -۱۲ دسیبل/اکتاو، -۲۴ دسیبل/اکتاو
بهره: ۶+ دسیبل تا -۲۴ دسیبل
فاز: معمولی/معکوس

USB

مشخصات استاندارد USB 2.0: USB پرسرعت
حد اکثر جریان تولیدی: ۱ آمپر
پروتکل USB:

MSC (کلاس ذخیره انبوه)

MTP (پروتکل انتقال رسانه)

AOA (دسترسی آزاد Android)

2.0 (MVH-X385BT/X185U)

سیستم فایل: FAT12, FAT16, FAT32

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

فرمت رمزگشایی WMA: نسخه 7, 7.1, 7.1, 8, 9.

11, 12 (صدا ۲ کاناله)

(Windows Media Player)

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 درقبال ازبین رفتن داده ها روی پخش کننده های رسانه، تلفن های هوشمند یا سایر دستگاه ها درحین استفاده از این محصول را بعهده نمی گیرد.
- از قرار دادن دیسک ها یا یک دستگاه ذخیره سازی USB در هر مکانی که در معرض دمای بالا است، خودداری کنید.

فایل های WMA

پسوند فایل	.wma
نرخ بیت	۴۸ کیلوبیت بر ثانیه تا ۲۲۰ کیلوبیت بر ثانیه (CBR)، ۴۸ کیلوبیت بر ثانیه تا ۲۳۴ کیلوبیت بر ثانیه (VBR)
فرکانس نمونه	۲۲ کیلوهرتز، ۴۴/۱ کیلوهرتز
ناسازگار	Windows Media™ Audio Professional, Lossless, Voice/DRM Stream/Stream و ویدئو

فایل های MP3

پسوند فایل	.mp3
نرخ بیت	۸ کیلوبیت بر ثانیه تا ۲۲۰ کیلوبیت بر ثانیه (CBR), VBR

فرکانس نمونه	۸ کیلوهرتز تا ۴۸ کیلوهرتز (۲۲ کیلوهرتز، ۴۴/۱ کیلوهرتز، ۴۸ کیلوهرتز برای تأکید)
نسخه برجسب سازگار	1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (نسخه 2.x برچسب ID3 بر نسخه 1.x اولویت دارد.)
لیست پخش M3u	ناسازگار
MP3i (MP3 تعاملی), mp3 PRO	ناسازگار

فایل های WAV

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

پسوند فایل	.wav
بیت های تدریج	۸ و ۱۶ (LPCM), ۴ (MSADPCM)
فرکانس نمونه	۱۶ کیلوهرتز تا ۴۸ کیلوهرتز (LPCM), ۲۲/۰۵ کیلوهرتز و ۴۴/۱ کیلوهرتز (MS) (ADPCM)

فایل های AAC (فقط برای MVH-X385BT)

فرمت سازگار	AAC رمزگذاری شده توسط iTunes
پسوند فایل	.m4a
فرکانس نمونه	۲۵/۱۱۰ کیلوهرتز تا ۴۸ کیلوهرتز
نرخ ارسال	۱۶ کیلوبایت بر ثانیه تا ۲۳۰ کیلوبایت بر ثانیه، VBR

Apple Lossless	ناسازگار
فایل AAC خریداری شده از فروشگاه iTunes (پسوند فایل .m4p)	ناسازگار

دستگاه USB

- ممکن است هنگام شروع پخش فایل های صوتی روی یک دستگاه ذخیره سازی USB با سلسله مراتب پوشه فراوان، کمی تأخیر وجود داشته باشد.

سلسله مراتب پوشه قابل پخش	تا هشت رده (یک سلسله مراتب کاربردی کمتر از زده رده می باشد.)
پوشه های قابل پخش	۵۰۰ تا
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 iPod

این دستگاه فقط مدل های iPod زیر را پشتیبانی می کند. نسخه های نرم افزار iPod پشتیبانی شده در زیر نشان داده شده اند. نسخه های قدیمی تر ممکن است پشتیبانی نشوند.

- ساخته شده برای iPod touch (نسل ۱ ام تا ۵ ام)
- iPod classic
- iPod یا ویدئو
- iPod nano (نسل ۱ ام تا ۷ ام)

- iPhone 6
- iPhone 6 Plus
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 4s
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPod

- عملیات ممکن است بسته به نسل و یا نسخه نرم افزار iPod متفاوت باشند.
- کاربران iPod دارای متصل کننده Lightning، باید از تبدیل Lightning به USB (ضمیمه شده با iPod) استفاده کنند.
- کاربران iPod دارای متصل کننده Dock، باید از CD-IU51 استفاده کنند. برای جزئیات با فروشنده خود مشورت کنید.
- برای اطلاعات درمورد سازگاری/فرمت، به دفترچه های راهنمای iPod مراجعه کنید.
- کتابچه صوتی، پادکست، سازگار

⚠️ احتیاط

Pioneer هیچگونه مسئولیتی را درقبال ازبین رفتن اطلاعات روی iPod 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.

– دستگاهی را متصل کنید که دارای یک نسخه سازگار از برنامه Pandora باشد.

LOGIN 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.

CHECK DEVICE

← پیام خطای دستگاه در برنامه Pandora نمایش داده شد.
– دستگاه متصل شده را بررسی کنید.

PLEASE CREATE A STATION ON THE PHONE

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

SELECT STN

← ایستگاهی انتخاب نشد.
– یک ایستگاه انتخاب 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 FULL

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

CAN.T DELETE

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

NO NETWORK

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

NO SERVICE IN THIS COUNTRY

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

STN DELETED

← برنامه غیرفعال شده بود.
– فرمان مشابهی را برای ایستگاه دیگری اجرا کنید.

برنامه ها

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.

START UP APP

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

دستورالعمل های کاربرد

دستگاه ذخیره سازی USB

• اتصالات از طریق هاب های USB پشتیبانی نمی شوند.
• قبل از رانندگی، دستگاه ذخیره سازی USB را کاملاً 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.

iPod

• از فرار دادن iPod در مکان هایی با دمای زیاد خودداری کنید.
• هنگام رانندگی، iPod را کاملاً محکم کنید. از افتادن iPod بر روی زمین و گیر کردن آن زیر پدال ترمز یا گاز جلوگیری کنید.
• تنظیمات iPod مانند ترازکننده و پخش تکراری بطور خودکار تغییر می کنند.
• هنگامیکه iPod به دستگاه متصل شده است، هنگامیکه iPod جدا می شود، این تنظیمات به تنظیمات اولیه خود بازمی گردند.
• متن ناسازگار ذخیره شده روی iPod توسط دستگاه نمایش داده نمی شود.

سازگاری صوتی فشرده

• فقط ۳۲ 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

دستگاه iPod/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 اتصالی دارد.
← بررسی کنید که متصل کننده USB یا سیم USB در چیزی گیر نکرده یا آسیب ندیده باشد.

← صرف دستگاه USB متصل شده بیش از حداکثر جریان مجاز است.
← دستگاه USB را جدا کرده و از آن استفاده نکنید. سوئیچ احتراق را روی OFF چرخانده و دوباره به روی ACC یا ON بچرخانید. فقط دستگاه های USB سازگار را متصل کنید.

← iPod بدرستی کار می کند اما شارژ نمی شود.

← مطمئن شوید که سیم اتصال iPod، 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 iPod 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 جایجا شوید.
← iPod عمل نمی کند.

← سیم را از iPod جدا کنید. هنگامیکه منوی اصلی iPod نمایش داده شد، iPod را دوباره متصل و آنرا بازنظیم کنید.

ERROR-23

← دستگاه USB به خوبی فرمت نشده است.
← دستگاه USB را با FAT12 یا FAT16 یا FAT32 فرمت کنید.

ERROR-16

← نسخه سفت افزار iPod قدیمی است.
← نسخه iPod را بروز رسانی کنید.
← iPod عمل نمی کند.
← سیم را از iPod جدا کنید. هنگامیکه منوی اصلی iPod نمایش داده شد، iPod را دوباره متصل و آنرا بازنظیم کنید.

STOP

← هیچ آهنگی در لیست فعلی نیست.
← یک لیست دارای آهنگ را انتخاب کنید.

NOT FOUND

← هیچ آهنگ مرتبطی وجود ندارد.
← آهنگ ها را به iPod منتقل کنید.

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 بازنظیم کنید.

START UP APP

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

INOPERABLE

← برنامه غیرفعال شده بود.
← فرمان مشابهی را برای قطعه دیگری اجرا کنید.

TRY LATER

← نمی توان امتیاز را ذخیره نمود.
← نمی توان نشانه گذاری را ذخیره نمود.
← نمی توان ایستگاه را اضافه نمود.
← بعداً دوباره امتحان کنید.

MAINTENANCE

← سیستم Pandora در دست تعمیر و نگهداری است.
← بعداً دوباره امتحان کنید.

SKIP LIMIT

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

UPDATE APP

← این نسخه برنامه Pandora پشتیبانی نمی شود.

اطلاعات بیشتر



رفع عیب

- هنگامیکه تماس تلفنی تمام شود، صدای 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.

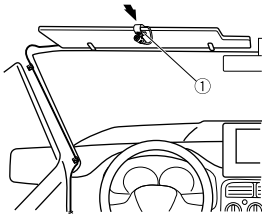
صدا متناوب است.

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

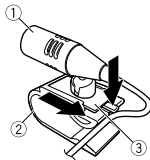
۲ گیره میکروفن را روی آفتابگیر نصب کنید.
پایین آوردن آفتابگیر، میزان تشخیص صدا را کاهش می دهد.



① گیره میکروفن

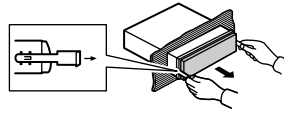
برای نصب روی پایه فرمان

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



① میکروفن
② گیره میکروفن
③ پایه میکروفن

۲ میکروفن را در طرف عقب پایه فرمان نصب کنید.



نصب میکروفن

(فقط برای MVH-X385BT/285BT)

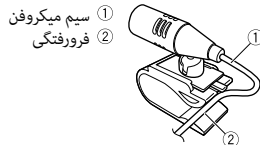
میکروفن باید مستقیماً در جلوی راننده و در یک فاصله مناسب قرار بگیرد تا صدای آنها را بطور واضح دریافت کند.

⚠ احتیاط

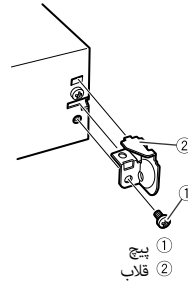
اینکه اجازه دهید سیم میکروفن دور پایه فرمان یا اهرم دنده بپیچد بسیار خطرناک است. مطمئن شوید میکروفن را طوری نصب کنید که مانع رانندگی نشود. توصیه می شود از گیره ها (فروش جداگانه) برای منظم کردن سیم ها استفاده کنید.

برای نصب روی آفتابگیر

۱ سیم میکروفن را درون فرورفتگی جای دهید.



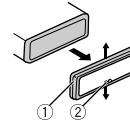
① سیم میکروفن
② فرورفتگی



① پیچ
② قلاب

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

۱ حلقه تزئین را جدا کنید.

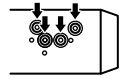


① حلقه تزئین
② زیانه دندانه دار

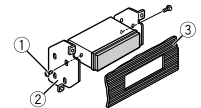
- رها کردن پانل جلو، دسترسی به حلقه تزئین را آسان تر می کند.
- هنگام اتصال مجدد حلقه تزئین، کناره را با زیانه دندانه دار به سمت پایین قرار دهید.

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

۳ دستگاه را از داشبورد بیرون بکشید.



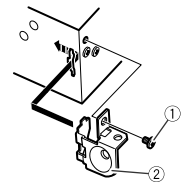
۲ برای نگه داشتن واحد در جای خود، در هر طرف یک پیچ بپیچانید.

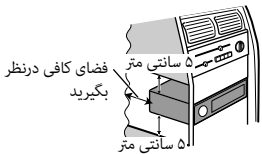


① پیچ را ببندید (۵ میلیمتر x ۹ میلیمتر)
② قلاب اتصال
③ داشبورد یا کنسول

استفاده از قلاب ضمیمه شده

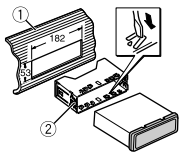
بررسی کرده و مطمئن شوید که قلاب ضمیمه شده با مدل وسیله نقلیه مخصوص شما تطبیق داشته باشد و سپس آنرا بصورت نشان داده شده در زیر به واحد متصل کنید.





نصب پایه DIN

- ۱ پایه اتصال ضمیمه شده را درون داشبورورد وارد کنید.
- ۲ با استفاده از یک پیچ گوهی، زبانه های فلزی را در جای خود خم کنید (۹۰ درجه) تا پایه اتصال محکم شود.



- ۱ داشبورورد
- ۲ 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

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

- ۴ به خروجی عقب یا خروجی سابووفر
- ۵ 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 ۶۰ درجه
- 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 رها شده را ببندید تا منافذ را مسدود نکنند.



به پایانه تامین برق ثابت ۱۲ ولت متصل کنید.

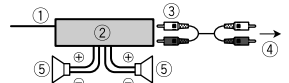
- ۱۶ قرمز
- به پایانه کنترل شده توسط سوئیچ احتراق (۱۲ ولت برق مستقیم) متصل کنید.
- ۱۷ آبی/سفید
- به پایانه کنترل سیستم آمپلی فایر برق یا پایانه کنترل تقویت آنتن خودکار (حداکثر ۳۰۰ میلی آمپر ۱۲ ولت برق مستقیم) متصل کنید.
- ۱۸ سابووفر (۴ اهم)
- ۱۹ هنگام استفاده از یک سابووفر ۷۰ وات (۲ اهمی)، مطمئن شوید 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.
- ۲۰ استفاده نمی شود.
- ۲۱ سابووفر ۲ × (۴ اهم)

نکته

منوی اولیه این دستگاه را تغییر دهید. به [SP-P/O MODE] (صفحه ۶) مراجعه کنید. خروجی سابووفر این دستگاه، یک صدایی است.

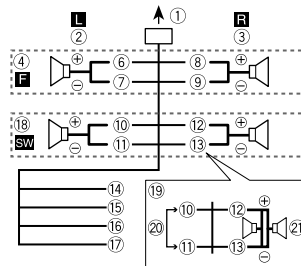
آمپلی فایر برق (فروش جداگانه)

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



- ۱ کنترل از راه دور سیستم
- ۲ به سیم آبی/سفید متصل کنید.
- ۳ آمپلی فایر برق (فروش جداگانه) توسط سیم های RCA متصل کنید (فروش جداگانه)

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



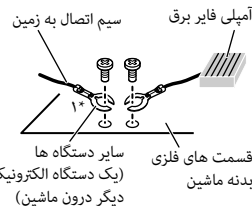
مهم

در صورت ۱۹ در بالا، دو سابووفر ۴ اهمی سیم کشی شده بطور موازی، یک بارالتراتیکی ۲ اهمی را نمایش می دهند.

- ۱ به ورودی سیم برق
- ۲ چپ
- ۳ راست
- ۴ بلندگوی جلو
- ۵ بلندگوی عقب
- ۶ سفید
- ۷ سفید/سیاه
- ۸ خاکستری
- ۹ خاکستری/سیاه
- ۱۰ سبز
- ۱۱ سبز/سیاه
- ۱۲ بنفش
- ۱۳ بنفش/سیاه
- ۱۴ سیم (شاسی به زمین)
- به یک قسمت فلزی، تمیز و بدون رنگ متصل کنید.
- ۱۵ زرد

هشدار

- از بلندگوهای بیشتر از ۵۰ وات (مقدار خروجی) و بین ۴ اهم تا ۸ اهم (مقدار مقاومت) استفاده کنید. برای این دستگاه از بلندگوهای ۱ اهم تا ۳ اهم استفاده نکنید.
- 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.



۱* 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.



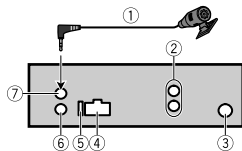
بدون موقعیت ACC



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 اتصال، گرم شدن بیش از حد یا عملکرد نادرست، حتما 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 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 محفظه موتور به باتری متصل نکنید.

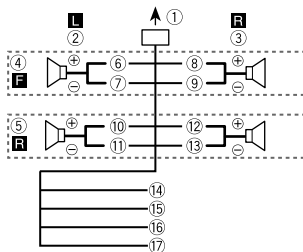
این دستگاه



- ① میکروفن (۴ متر)
(فقط برای MVH-X385BT/285BT)
 - ② خروجی عقب یا خروجی سابووفر
 - ③ ورودی آنتن
 - ④ ورودی سیم برق
 - ⑤ فیوز (۱۰ آمپر)
 - ⑥ ورودی راه دور سیم دار
- آداپتور کنترل از راه دور با سیم سخت می تواند متصل شود (فروش جداگانه).
- ⑦ ورودی میکروفن
(فقط برای MVH-X385BT/285BT)

سیم برق

هنگامیکه سیم یک بلندگوی عقب را به یک سابووفر متصل می کنید، این اتصالات را انجام دهید.



- 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 مستقیما به زمین متصل نکنید.
- هرگز سیم های منفی بلندگوهای چندگانه 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 تاینر 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.

آیتم منو	توضیح
BRIGHTNESS	
[1] تا [10]	روشنایی صفحه نمایش را تغییر دهید. محدوده های تنظیم در دسترس بسته به [DIM SETTING] متفاوت است.
تنظیمات MIXTRAX	
(برای MVH-285BT در دسترس نیست)	
آیتم منو	توضیح
SHORT MODE	
[1.0 MIN], [1.5 MIN], [2.0 MIN], [2.5 MIN], [3.0 MIN], [OFF]	طول مدت زمان پخش را انتخاب کنید.
MIX PATTERN	
[SOUND LEVEL]	جلوه های ویژه MIXTRAX را مطابق با سطح صدا تغییر دهید. الگوی ترکیبی مطابق با سطح صدا تغییر می کند.
[LOW PASS]	الگوی ترکیبی مطابق با سطح پی صدا تغییر می کند.
[RANDOM]	الگوی ترکیبی بطور تصادفی مطابق با حالت سطح صدا و حالت پایین گذر تغییر می کند.
DISP FX	
[OFF], [ON]	جلوه های ویژه MIXTRAX را روی روشن/خاموش تنظیم کنید.
CUT IN FX	
[OFF], [ON]	درحین تغییر قطعات بطور دستی، جلوه های ویژه MIXTRAX را روشن/خاموش کنید.

آیتم منو	توضیح
BT VERSION	
	نسخه سیستم دستگاه و ماژول Bluetooth را نمایش می دهد.
APP CONN. SET	(فقط برای MVH-X385BT)
[WIRED], [BLUETOOTH]	روش اتصال مناسب را مطابق با دستگاه خود انتخاب کنید.
ANDROID WIRED	(فقط برای MVH-X385BT/X185UI)
[MEMORY], [APP CONTROL]	روش اتصال مناسب برای یک دستگاه Android را انتخاب کنید.
P.APP AUTO ON	(فقط برای MVH-X385BT/X185UI)
[OFF], [ON]	[ON] را انتخاب کنید تا هنگامیکه یک دستگاه Android از طریق AOA به واحد متصل می شود، برنامه از راه دور ماشین بطور خودکار اجرا شود. (در دسترس نیست هنگامیکه [MEMORY] در [ANDROID WIRED] انتخاب شده باشد.)
۳*۱*S.REMOTE	
[OFF], [PIONEER], [PRESET]	[PIONEER] یا [PRESET] را مطابق با کنترل از راه دور سیم دار خود انتخاب کنید.
۱* بسته به ماشین شما، این عملکرد ممکن است بدرستی عمل نکند. دراین 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.	
تنظیمات ILLUMINATION	
آیتم منو	توضیح
DIM SETTING	
[MANUAL], [SYNC CLOCK]	روشنایی صفحه نمایش را تغییر دهید.

آیتم منو	توضیح
HPF SETTING	
	فرکانس قطع: [OFF], [50HZ], [63HZ], [80HZ], [100HZ], [125HZ], [160HZ], [200HZ]
	سطح انحراف: [-12], [-24]

آیتم منو	توضیح
SLA	
	[+4] تا [-4]
	سطح صدای هر منبع بجز FM را تنظیم کنید. هرکدام از ترکیبات زیر بطور خودکار روی تنظیم مشابهی تنظیم می شوند.
	• PANDORA، iPod، USB، (iPhone) APP و ANDROID
	• BT AUDIO، PANDORA (Android)، ANDROID APP و ANDROID (Android)

- ۱* هنگامیکه [SUB.W/SUB.W] در [SP-P/O MODE] در تنظیمات INITIAL (صفحه ۶) انتخاب شده، در دسترس نیست.
- ۲* هنگامیکه [REAR/REAR] در [SP-P/O MODE] در تنظیمات INITIAL (صفحه ۶) انتخاب شده، در دسترس نیست.
- ۳* هنگامیکه [OFF] در [SUB.W] انتخاب شده، در دسترس نیست.

تنظیمات SYSTEM

هنگامیکه دستگاه خاموش شده نیز می توانید به این منوها دسترسی بیابید.

آیتم منو	توضیح
CLOCK SET	
	ساعت را تنظیم کنید (صفحه ۵).
12H/24H	
	درج زمان را انتخاب کنید. [12H], [24H]

آیتم منو	توضیح
AUTO PI	
	[OFF], [ON]
	یک ایستگاه متفاوت با برنامه مشابه را حتی با وجود استفاده از یک ایستگاه از پیش تنظیم شده، جستجو کنید.

آیتم منو	توضیح
AUX	
	[OFF], [ON]
	هنگام استفاده از یک دستگاه کمکی متصل شده به دستگاه، روی [ON] تنظیم کنید.

آیتم منو	توضیح
USB AUTO	
	[OFF], [ON]
	[ON] را انتخاب کنید تا بطور خودکار به منبع [USB] تغییر کند هنگامیکه یک دستگاه iPod/USB به واحد متصل می شود.
	[OFF] را انتخاب کنید هنگامیکه یک دستگاه USB/iPod به واحد متصل می شود تا فقط شارژ شود.

آیتم منو	توضیح
BT AUDIO	
	[OFF], [ON]
	سیگنال Bluetooth را روی روشن/خاموش تنظیم کنید.

آیتم منو	توضیح
APP (فقط برای MVH-285BT)	
	[OFF], [ON]
	حالت Bluetooth APP را روی روشن/خاموش تنظیم کنید.

آیتم منو	توضیح
PANDORA (برای MVH-285BT در دسترس نیست)	
	[OFF], [ON]
	هنگام استفاده از عملکرد Pandora روی [ON] تنظیم شود.

آیتم منو	توضیح
BT MEM CLEAR	
	[CANCEL], [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.

تنظیمات AUDIO

آیتم منو	توضیح
۱*FADER	تراز بلندگوی جلو و عقب را تنظیم کنید.
BALANCE	تراز بلندگوی چپ و راست را تنظیم کنید.
EQ SETTING	<p>منحنی توازن را انتخاب یا سفارشی کنید. [CUSTOM1] می تواند برای هر منبع بطور جداگانه تنظیم شود. اگرچه، هرکدام از ترکیبات زیر بطور خودکار روی تنظیم مشابهی تنظیم می شوند. • PANDORA، iPod، USB، (iPhone) ANDROID، و (iPhone) APP • PANDORA، BT AUDIO، (Android) ANDROID، و (Android) APP [CUSTOM2] یک تنظیم مشترک برای تمام منابع می باشد.</p> <p>[SUPER BASS]، [POWERFUL]، [VOCAL]، [NATURAL]، [CUSTOM2]، [CUSTOM1]، [FLAT]</p> <p>یک باند و سطح توازن را برای سفارشی سازی بیشتر انتخاب کنید. باند توازن: [800HZ]، [2.5KHZ]، [8KHZ]، [250HZ]، [800HZ]</p> <p>سطح توازن: [+6] تا [-6]</p>
LOUDNESS	صدای واضح را در میزان صدای کم جبران کنید.
۳*SUB.W	فاز سابووفر را انتخاب کنید.
۳*۳SUB.W CTRL	فقط فرکانس های کمتر از محدوده انتخاب شده از سابووفر خارج می شوند.
BASS BOOST	سطح افزایش می صدا را انتخاب کنید.

توضیح

آیتم منو

BT AUDIO APP PANDORA SEL DEVICE

یک دستگاه Bluetooth درون لیست را متصل کنید.

ANDROID BT AUDIO APP PANDORA iPod USB S.RTRV

- [1] (موثر برای نرخ های پایین فشرده سازی) صدای فشرده شده را ارتقا داده و صدای باکیفیت برتر را بازایی کنید. (هنگامیکه USB به عنوان منبع انتخاب شده و عملکرد MIXTRAX روی روشن تنظیم شده، در دسترس نیست.)
- [2] (موثر برای نرخ های بالای فشرده سازی) صدای فشرده شده را تغییر دهید. (هنگامیکه CTRL در حالت کنترل انتخاب شده، در دسترس نیست.)
- [OFF]

iPod AUDIO BOOK

[NORMAL]، [FASTER]، [SLOWER]

سرعت پخش را تغییر دهید. (هنگامیکه CTRL در حالت کنترل انتخاب شده، در دسترس نیست.)

PANDORA BOOKMARK

اطلاعات قطعه درحال اجرای فعلی را در حساب Pandora خودتان ذخیره کنید.

PANDORA NEW STATION

[FROM]، [FROM TRACK]، [ARTIST]

یک ایستگاه جدید براساس قطعه یا هنرمند درحال پخش ایجاد کنید.

APP PAUSE

پخش را مکث کرده یا ادامه دهید.

BT AUDIO PLAY

پخش را شروع کنید.

BT AUDIO STOP

پخش را متوقف کنید.

* هنگامیکه دکمه **S.Rtrv/3** روی واحد وجود ندارد، عملکرد بازیاب صدا می تواند توسط تنظیمات FUNCTION تنظیم شود.

تنظیمات

شما می توانید تنظیمات متنوعی را در منوی اصلی تنظیم کنید.

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

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

• تنظیمات FUNCTION (صفحه ۱۶)

• تنظیمات AUDIO (صفحه ۱۷)

• تنظیمات SYSTEM (صفحه ۱۸)

• تنظیمات ILLUMINATION (صفحه ۱۹)

• تنظیمات MIXTRAX (صفحه ۱۹)

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

نکته

• آیتم های منوی مربوط به Bluetooth در جدول زیر برای MVH-X185UI در دسترس نیست.

• آیتم های منوی مربوط به iPod در جدول زیر برای MVH-285BT در دسترس نیست.

تنظیمات FUNCTION

آیتم های منو بسته به منبع متفاوت هستند.

آیتم منو	توضیح
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	
[OFF], [LV3], [LV2], [LV1], [FM] [LV4]	ایستگاه موج یابی را مطابق با شدت سیگنال محدود کنید.
[OFF], [LV2], [LV1], [SW/AM]	
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.)
RADIO ALARM	
[OFF], [ON]	منبع انتخاب شده فعلی را با اخبار فوری قطع کنید. [OFF] را برای غیرفعال کردن این عملکرد فشار دهید.
RADIO SEEK	
[PCH], [MAN]	دکمه های ◀▶ یا ▶▶ را به جستجوی تک تک ایستگاه ها (موج یابی دستی) یا انتخاب یک ایستگاه از کانال های از پیش تنظیم شده تخصیص دهید.

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

حالت از راه دور ماشین

(حالت از راه دور ماشین برای MVH-285BT در دسترس نیست.)

شما می توانید واحد را از یک برنامه از راه دور ماشین نصب شده روی یک دستگاه iPhone/iPhone یا یک دستگاه دیگر بگیری. 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 در حین رانندگی خودداری کنید. قبل از اینکه بخواهید از کنترل های روی برنامه استفاده کنید، حتماً از جاده خارج شده و وسیله نقلیه خود را در مکان امنی پارک کنید.

برای کاربران iPhone

این عملکرد با iPhone ها و iPod touch های دارای iOS 8.0 یا بالاتر سازگار است.

برای کاربران دستگاه Android

این عملکرد با دستگاه های دارای سیستم عامل Android OS 4.1 یا بالاتر سازگار است و همچنین از Bluetooth SPP (پروفایل درگاه سریال) و AOA (دسترسی آزاد Android) 2.0 پشتیبانی می کند.

ایجاد اتصال از راه دور ماشین

اتصال Bluetooth برای MVH-X385BT در دسترس می باشد.

۱ این واحد را به دستگاه موبایل متصل کنید.

- دستگاه Android/iPhone توسط USB (صفحه ۷)
- دستگاه Android 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 [APP CONN.SET] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

۵ درجه M.C. را برای انتخاب یکی از موارد زیر بچرخانید.

- [WIRED] را برای یک دستگاه متصل شده توسط USB انتخاب کنید.
- [BLUETOOTH] را برای یک دستگاه Android متصل شده توسط Bluetooth انتخاب کنید.

۶ اگر اتصال USB را برای iPhone یا اتصال Bluetooth را انتخاب کرده اید، به مرحله ۹ بروید.
BAND/➔ را برای نمایش لیست منوی قبلی فشار دهید.

۷ درجه M.C. را برای انتخاب [ANDROID WIRED] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

۸ درجه M.C. را برای انتخاب [APP CONTROL] برای یک دستگاه Android متصل شده با USB انتخاب کنید.

اگر [ON] در [P.APP AUTO ON] انتخاب شده باشد (صفحه ۱۹)، برنامه از راه دور ماشین روی دستگاه Android بطور خودکار شروع شده و تمام مراحل کامل می شوند.

نکته

اگر برنامه از راه دور ماشین هنوز روی دستگاه Android شما نصب نشده باشد، پیغامی روی دستگاه Android شما ظاهر می شود که از شما می خواهد برنامه را نصب کنید. [OFF] را در [P.APP AUTO ON] انتخاب کنید تا پیغام پاک شود (صفحه ۱۹).

۹ OFF/SRC را برای انتخاب یک منبع فشار دهید.

۱۰ درجه M.C. را فشار داده و نگه دارید.

برنامه از راه دور ماشین روی دستگاه موبایل آغاز می شود.

گوش دادن به موسیقی روی Android

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

عملکردهای اولیه

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	PAUSE/4 را فشار دهید.
بازیاب صدا*	S.Rtrv/3 را فشار دهید.
	[1]: موثر برای نرخ های پایین فشرده سازی
	[2]: موثر برای نرخ های بالای فشرده سازی

(برای MVH-285BT در دسترس نیست)
 (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.
 برنامه متحرک Pandora برای تلفن های iPhone و Android موجود می باشد. لطفاً برای آخرین
 اطلاعات مربوط به سازگاری از www.pandora.com/everwhere/mobile دیدن کنید.

گوش دادن به Pandora

قبل از استفاده، سفت افزار برنامه Pandora را به آخرین نسخه بروز رسانی کنید.
 اتصال Bluetooth برای MVH-X385BT در دسترس می باشد.

این دستگاه را به دستگاه موبایل متصل کنید.

• iPhone توسط USB (صفحه ۷)

• دستگاه Android توسط Bluetooth (صفحه ۹)

اگر یک اتصال USB را انتخاب کنید، به مرحله ۵ بروید.

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

۳ **APP CONN.SET** نمایان شود.

۴ درجه **M.C.** را برای انتخاب [BLUETOOTH] بچرخانید.

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

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

عملکردهای اولیه

شما می توانید تنظیمات متنوعی در تنظیمات FUNCTION (صفحه ۱۶) انجام دهید.

هدف	عملکرد
جهش یک قطعه	▶▶ را فشار دهید.

هدف	عملکرد
تغییر بین پخش بدون ترتیب و ایستگاه	Q (لیست) را فشار داده، سپس درجه M.C. را برای انتخاب پخش بدون ترتیب یا ایستگاه دلخواه بچرخانید.
تغییر ترتیب	Q (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. برای لغو، BAND را در مرحله ۱ فشار دهید.
توقف/ادامه پخش	PAUSE/4 را فشار دهید.
بازیاب صدا*۲*	S.Rtrv/3 را فشار دهید. [1]: موثر برای نرخ های پایین فشرده سازی [2]: موثر برای نرخ های بالای فشرده سازی
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.

*۱ این عملکرد هنگام روشن بودن عملکرد MIXTRAX، غیرفعال است.

*۲ هنگامیکه دکمه **S.Rtrv/3** روی واحد وجود ندارد، عملکرد بازیاب صدا می تواند توسط تنظیمات FUNCTION تنظیم شود.

نکته

ممکن است برخی عملکردهای Pandora از دستگاه انجام نشوند.

هدف	عملکرد
جستجوی یک فایل از یک لیست	۱ Q 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.

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

حالت برنامه

(حالت APP در iPhone برای MVH-285BT در دسترس نیست.)

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.

برای کاربران iPhone

این عملکرد با iPhone ها و iPod touch های دارای iOS ۵/۰ یا بالاتر سازگار است.

برای کاربران دستگاه Android

این عملکرد با دستگاه های دارای سیستم عامل Android ۲/۳ یا بالاتر سازگار است و همچنین از Bluetooth (پروفاایل درگاه سریال) و A2DP (پروفاایل توزیع صدای پیشرفته) پشتیبانی می کند.

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

اتصال Bluetooth برای MVH-X385BT/285BT در دسترس می باشد.

۱ این دستگاه را به دستگاه موبایل متصل کنید.

- iPhone توسط USB (صفحه ۷)
 - دستگاه Android توسط Bluetooth (صفحه ۹)
- برای MVH-285BT به مرحله ۶ بروید.

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 [APP CONN.SET] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

۵ درجه M.C. را برای انتخاب یکی از موارد زیر بچرخانید.

- [WIRED] را برای iPhone انتخاب کنید.
- [BLUETOOTH] را برای یک دستگاه Android انتخاب کنید.

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

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

عملکردهای اولیه

شما می توانید تنظیمات متنوعی در تنظیمات FUNCTION (صفحه ۱۶) 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/BAND یا BAND/BAND را فشار دهید.

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.
1*PHONE BOOK	مخاطب هایی که از تلفن شما منتقل شده اند را نمایش دهید. [VISIBLE] را در تنظیمات Bluetooth روی [ON] قرار دهید تا مخاطب ها 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/ (1/6) یادآوری کنید.
2*A.ANSR	برای پاسخگویی بطور خودکار به یک تماس تلفنی، [ON] را انتخاب کنید.
[OFF], [ON]	
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.
[OFF], [ON]	
PB INVT	ترتیب اسامی درون دفترچه تلفن را تغییر دهید (مشاهده نام).
PB A.SYNC	انتخاب کنید که آیا هنگامیکه تلفن شما به واحد متصل می شود، مخاطبان بطور خودکار از تلفن شما منتقل شوند یا خیر.
[OFF], [ON]	• هنگام اتصال برای نخستین بار، صرفنظر از تنظیم [PB A.SYNC]، مخاطبان بطور خودکار از تلفن شما منتقل می شوند.
	• اگر [ON] را به [OFF] تغییر دهید، هماهنگ سازی خودکار در اتصال بعدی انجام خواهد شد.
	• درحین هماهنگ سازی خودکار، شما نمی توانید هماهنگ سازی را لغو کنید حتی اگر [OFF] را انتخاب کنید.
BT SETTING	شما می توانید تنظیمات متفاوتی را برای اتصالات Bluetooth معین کنید. برای جزئیات در مورد تنظیمات Bluetooth، صفحه ۱۰ را ببینید.

- 1* هنگامیکه تلفن متصل شده، مخاطب های تلفن شما معمولاً بطور خودکار منتقل می شوند. درغیر این صورت، برای انتقال مخاطب ها از تلفن خود استفاده کنید.
- 3* 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



- بسته به پخش کننده Bluetooth صوتی متصل شده به این دستگاه، عملکردهای در دسترس به دو سطح زیر محدود خواهند شد:
 - A2DP (پروفایل توزیع پیشرفته صدا) فقط می تواند آهنگ های روی پخش کننده صوتی شما را پخش کند.
 - AVRCP (پروفایل کنترل از راه دور صوتی/تصویری) می تواند عملکردهایی مانند پخش، مکث، انتخاب آهنگ و غیره را انجام دهد.
 - هنگامیکه تلفن درحال استفاده است، پخش کننده Bluetooth صوتی بیصدا خواهد شد.
 - هنگامیکه پخش کننده Bluetooth صوتی درحال استفاده است، شما نمی توانید بطور خودکار به یک تلفن Bluetooth متصل شوید.
 - بسته به نوع پخش کننده Bluetooth صوتی که شما به این دستگاه متصل کرده اید، بکارگیری و اطلاعات نمایش داده شده ممکن است بر اساس دسترسی و عملکرد متفاوت باشند.
- 1 یک اتصال Bluetooth با پخش کننده Bluetooth صوتی ایجاد کنید.
- 2 OFF/SRC را برای انتخاب [BT AUDIO] به عنوان منبع فشار دهید.
- 3 BAND/ یا BAND/ را برای شروع پخش فشار دهید.

عملکردهای اولیه

شما می توانید تنظیم متنوعی در تنظیمات FUNCTION (صفحه ۱۶) 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*	6/6 را فشار دهید.
پخش تصادفی*	5/5 را فشار دهید.
توقف/ادامه پخش	PAUSE/4 را فشار دهید.



- 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

- 1 را برای نمایش منوی تلفن فشار دهید.
هنگامیکه دو تلفن متصل شده اند، ابتدا یک نام تلفن ظاهر می شود سپس یک منوی تلفن نمایش داده می شود. برای تغییر به تلفن دیگر، را دوباره فشار دهید.
- 2 درجه **M.C.** را برای انتخاب [RECENTS] یا [PHONE BOOK] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
اگر [PHONE BOOK] را انتخاب کردید، به مرحله 4 بروید.
- 3 درجه **M.C.** را برای انتخاب [MISSED]، [DIALED] یا [RECEIVED] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
- 4 درجه **M.C.** را برای انتخاب یک نام یا شماره تلفن بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
تماس تلفنی شروع می شود.

برای پاسخ به یک تماس تلفنی

- 1 هنگام دریافت یک تماس تلفنی، را فشار دهید.

اطلاع

هنگامیکه دو تلفن توسط Bluetooth به واحد متصل شده اند و یک تماس تلفنی ورودی وجود دارد، درحین که یک تلفن برای یک تماس تلفنی استفاده می شود، یک پیام در صفحه نمایش ظاهر می شود. برای پاسخ دادن به آن تماس تلفنی ورودی، شما باید تماس تلفنی فعلی را خاتمه دهید.

عملکردهای اولیه

هدف	عملکرد
اتمام یک تماس تلفنی	را فشار دهید.
رد یک تماس تلفنی	هنگام دریافت یک تماس تلفنی، را فشار داده و نگه دارید.
تغییر بین تماس گیرنده فعلی و یک تماس گیرنده درحال انتظار	درجه M.C. را فشار دهید.

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/ یا BAND/ را درحین تماس تلفنی فشار دهید.

برای ازپیش تنظیم کردن شماره تلفن ها

- 1 یک شماره تلفن را از یک دفترچه تلفن یا تاریخچه تماس انتخاب کنید.
 - 2 یکی از دکمه های شماره (1/ تا 6/) را فشار داده و نگه دارید.
مخاطب در شماره ازپیش تنظیم شده منتخب ذخیره شد.
- برای گرفتن یک تماس تلفنی با استفاده از یک شماره ازپیش تنظیم شده، یکی از دکمه های شماره (1/ تا 8/) را فشار داده، سپس درجه **M.C.** را فشار دهید.

تشخیص صدا (فقط برای iPhone)

(برای MVH-285BT در دسترس نیست)
این عملکرد فقط هنگامی در دسترس است که یک iPhone مجهز به تشخیص صدا توسط Bluetooth به دستگاه متصل شده باشد.

- 1 را برای فعالسازی حالت تشخیص صدا فشار داده و نگه دارید.
 - 2 درجه **M.C.** را فشار داده و سپس برای وارد کردن فرمان های صوتی در میکروفن 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
ADD DEVICE	یک دستگاه جدید ثبت کنید.
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.
PIN CODE	پین کد را تغییر دهید. ۱ درجه M.C. را برای نمایش حالت تنظیم فشار دهید. ۲ درجه M.C. را برای انتخاب یک شماره بچرخانید. ۳ درجه M.C. را برای حرکت دادن مکان نما به موقعیت بعدی فشار دهید. ۴ پس از وارد کردن پین کد، درجه M.C. را فشار داده و نگه دارید. 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.
DEV. INFO	اطلاعات دستگاه روی صفحه نمایش را بین نام دستگاه و آدرس دستگاه Bluetooth تغییر دهید.
GUEST MODE [OFF], [ON]	هنگامیکه دستگاه از قبل با سه دستگاه جفت شده، [ON] را برای حرکت بطور خودکار به صفحه [DEL DEVICE]، انتخاب کنید.
*A.PAIRING [OFF], [ON]	هنگامیکه یک iPhone توسط یک USB به دستگاه متصل شده، [ON] را برای جفت کردن بطور خودکار دستگاه و iPhone انتخاب کنید. (این عملکرد ممکن است بسته به نسخه iOS که شما استفاده می کنید در دسترس نباشد.)

* [A.PAIRING] برای MVH-285BT در دسترس نیست.

تلفن Bluetooth

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

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.
- ۵ 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.
- 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 از قبل با سه دستگاه دیگر جفت شده باشد، [DEVICE FULL] ظاهر می شود. در این صورت، یکی از دستگاه های جفت شده را حذف کنید. [DEL DEVICE] یا [GUEST MODE] را در تنظیمات Bluetooth ببینید (صفحه ۱۰).
- 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 عملکردهای 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.
DEL DEVICE [DELETE YES] [DELETE NO]	اطلاعات دستگاه را حذف کنید.

هدف	عملکرد
دراپورها را در دستگاه USB تغییر دهید (فقط دستگاه هایی که از پروتکل کلاس دستگاه ذخیره سازی انبوه USB پشتیبانی می کنند)	BAND/ یا BAND را فشار دهید.

۱* فقط فایل های صوتی فشرده شده
 ۲* هنگامیکه دکمه **S.Rtrv/3** روی واحد وجود ندارد، عملکرد بازیاب صدا می تواند توسط تنظیمات FUNCTION تنظیم شود.

عملکردهای مفید برای iPod

حالت پخش پیوندی

شما می توانید بر اساس هنرمند، آلبوم یا نوع درحال پخش، به آهنگ ها دسترسی بیابید.

۱ درحین گوش دادن به یک آهنگ، **Q** را فشار داده و نگه دارید تا به حالت پخش پیوندی وارد شوید.

۲ **M.C.** را برای انتخاب حالت (**[ARTIST]**، **[ALBUM]**، **[GENRE]**) بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

آهنگ/آلبوم انتخاب شده پس از آهنگ درحال پخش، پخش خواهد شد.

نکته

اگر شما عملکردهایی غیر از عملکردهای حالت پخش پیوندی (مانند حرکت سریع به جلو و عقب) را استفاده کنید، آهنگ/آلبوم انتخاب شده ممکن است لغو شود.

کنترل iPod

شما می توانید دستگاه را توسط یک iPod متصل شده کنترل کنید.

مدل های iPod زیر با این عملکرد سازگار نیستند.

- iPod nano نسل اول، iPod با ویدئو

۱ **BAND** را درحین پخش فشار دهید، سپس حالت کنترل را انتخاب کنید.

[CTRL iPod]: عملکرد iPod دستگاه می تواند از iPod متصل شده بکار گرفته شود.

[CTRL AUDIO]: عملکرد iPod دستگاه فقط می تواند توسط دکمه های روی دستگاه یا کنترل

از راه دور ارائه شده بکار گرفته شود. در این حالت، iPod متصل شده نمی تواند روشن یا خاموش شود.

نکات

• فشار دادن **iPod** همچنین می تواند وضعیت کنترل را تغییر دهد (فقط برای **MVH-X185UI**)

- تغییر دادن حالت کنترل به **[CTRL iPod]** موجب مکث در پخش آهنگ می شود. از iPod متصل شده برای ادامه پخش استفاده کنید.
- عملکردهای زیر هنوز از دستگاه قابل دسترسی هستند حتی اگر حالت کنترل روی **[CTRL iPod]** تنظیم شده باشد.
- مکث، حرکت سریع به جلو/عقب، انتخاب آهنگ/قسمت
- درجه صدا فقط از دستگاه می تواند تنظیم شود.

در مورد MIXTRAX (فقط iPod/USB)

(برای **MVH-285BT** در دسترس نیست)

عملکرد MIXTRAX یک میکس بدون وقفه از کتابخانه موسیقی شما را ایجاد می کند. برای جزئیات در مورد تنظیمات MIXTRAX، صفحه ۱۹ را ببینید.

نکات

• این عملکرد با یک دستگاه **Android** متصل شده توسط **MTP** سازگار نیست.

• هنگامیکه **USB** به عنوان یک منبع انتخاب شده و عملکرد MIXTRAX درحال استفاده است، عملکرد بازیاب صدا غیرفعال می شود.

• بسته به فایل/آهنگ، جلوه های صوتی ممکن است در دسترس نباشند.

۱ **MIX/3** را برای روشن/خاموش کردن **MIXTRAX** فشار دهید.

Bluetooth

(فقط برای **MVH-X385BT/285BT**)

اتصال Bluetooth

مهم

اگر سه دستگاه **Bluetooth** یا بیشتر (مانند یک تلفن و پخش کننده صوتی جداگانه) متصل شده باشند، ممکن است بدرستی عمل نکنند.

۱ عملکرد **Bluetooth** دستگاه را روشن کنید.

۲ را برای نمایش منوی تلفن فشار دهید.

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

۴ درجه **M.C.** را برای انتخاب **[ADD DEVICE]** بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید. **۹ Fa**



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 ۴/۰ 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 سازگار نیست و نمی تواند با عملکرد MIXTRAX مورد استفاده قرار گیرد.

نکته

اگر از یک اتصال MTP استفاده می کنید، در تنظیمات SYSTEM، (iPod فقط) [ANDROID WIRED] باید روی [MEMORY] تنظیم شود (صفحه ۱۹).

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] نمی تواند به عنوان یک منبع انتخاب شود (صفحه ۱۸).

عملکردها

شما می توانید تنظیمات متنوعی در تنظیمات FUNCTION (صفحه ۱۶) 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/آلبوم* ۱	1/ یا 2/ را فشار دهید.
انتخاب یک قطعه/آهنگ (قسمت)	یا 1/ یا 2/ را فشار دهید.

هدف	عملکرد
حرکت سریع به جلو یا عقب	یا 1/ یا 2/ را فشار داده و نگه دارید.
جستجوی یک فایل از یک لیست	1 Q را برای نمایش لیست فشار دهید.
	2 درجه M.C. را برای انتخاب نام فایل (پوشه)/ گروه دلخواه بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
	3 درجه M.C. را برای انتخاب فایل دلخواه بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
	پخش شروع می شود.
مشاهده یک لیست از فایل های درون پوشه/ 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.
جستجوی الفبایی (فقط iPod)	1 Q را برای نمایش لیست فشار دهید.
	2 درجه M.C. را برای انتخاب لیست گروه دلخواه بچرخانید، سپس Q را برای ورود به حالت جستجوی الفبایی فشار دهید.
	(دوبار چرخاندن درجه M.C. نیز وارد حالت جستجوی الفبایی می شود).
	3 درجه M.C. را برای انتخاب یک حرف بچرخانید، سپس برای نمایش لیست الفبایی فشار دهید.
	برای لغو جستجوی الفبایی BAND/B را فشار دهید.
پخش تکراری	6/ را فشار دهید.
پخش تصادفی/بدون ترتیب	5/ را فشار دهید.
پخش بدون ترتیب همه (فقط iPod)	5/ را فشار داده و نگه دارید.
توقف/ادامه پخش	4/ PAUSE را فشار دهید.
بازیاب صدا* ۲	3/ S.Rtrv را فشار دهید.
	[1]: موثر برای نرخ های پایین فشرده سازی
	[2]: موثر برای نرخ های بالای فشرده سازی
بازگشت به پوشه ریشه (فقط USB)* ۱	BAND/B یا Q را فشار داده و نگه دارید.

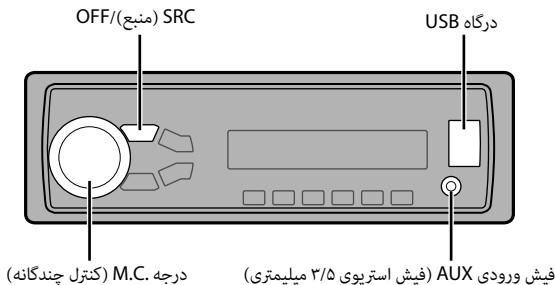
AUX/iPod/USB

نکته

عملکرد iPod برای MVH-285BT در دسترس نیست.

پخش کردن

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



نکته

ترتیب دکمه ها بسته به واحد متفاوت است.

دستگاه های USB (شامل iPod/Android)

- ۱ پوشش درگاه USB را باز کنید.
- ۲ دستگاه iPod/USB را با استفاده از یک کابل مناسب متصل کنید.

نکته

به منظور تغییر خودکار به منبع [USB] به هنگام متصل شدن یک دستگاه iPod/USB به واحد، در تنظیمات SYSTEM.

[USB AUTO] را روی [ON] تنظیم کنید (صفحه ۱۸).

برای جستجوی یک ایستگاه بطور دستی

- ۱ پس از انتخاب کردن باند، **▶▶/◀◀** را برای انتخاب یک ایستگاه فشار دهید.
- ۲ **▶▶/◀◀** را فشار داده و نگه دارید. سپس برای جستجوی یک ایستگاه در دسترس، رها کنید.
- ۳ هنگامی که دستگاه یک ایستگاه دریافت می کند، بررسی متوقف می شود. برای لغو موج بانی، **▶▶/◀◀** را فشار دهید.

نکته

در تنظیمات FUNCTION (صفحه ۱۶)، باید روی [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 **1/ تا 6/** (**▶▶**) را فشار داده و نگه دارید تا چشمک زدن آن متوقف شود.

استفاده از عملکردهای PTY

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

- ۱ درحین دریافت **FM** را فشار دهید.
 - 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 بانی به ایستگاه اصلی باز می گردد.

لیست PTY

برای جزئیات بیشتر در مورد لیست PTY، از وبسایت زیر دیدن کنید:

<http://www.pioneer.eu/eur/products/25/121/tech/CarAudio/PTY.html>

آیتم منو	توضیح
S/W UPDATE	انتخاب کنید که دستگاه را به جدیدترین نرم افزار Bluetooth بروز رسانی کند. برای جزئیات در مورد نرم افزار Bluetooth و بروز رسانی، از وبسایت ما دیدن کنید.
SYSTEM RESET [YES] [CANCEL]	[YES] را برای بازتنظیم تنظیمات واحد انتخاب کنید. واحد بطور خودکار با آغاز می شود. (برخی از تنظیمات حتی پس از بازتنظیم کردن واحد حفظ می شوند مانند اطلاعات جفت شدن Bluetooth و غیره.)

رادیو

دریافت ایستگاه های از پیش تنظیم شده

- 1 OFF/SRC برای انتخاب [RADIO] فشار دهید.
- 2 BAND/BAND یا BAND/BAND را برای انتخاب باند از بین [FM1]، [FM2]، [FM3]، [AM]، [SW1] یا [SW2] فشار دهید.
- 3 یک دکمه شماره (1/6 تا 6/6) را فشار دهید.

اطلاع

دکمه های <<I/II>> همچنین می توانند برای انتخاب یک ایستگاه از پیش تنظیم شده استفاده شوند و وقتی در تنظیمات FUNCTION (صفحه ۱۶)، [SEEK] روی [PCH] تنظیم شده است.

حافظه بهترین ایستگاه ها (BSM)

- شش مورد از قویترین ایستگاه ها روی دکمه های شماره (1/6 تا 6/6) ذخیره می شوند.
- 1 پس از انتخاب کردن باند، درجه M.C. را برای نمایش منوی اصلی فشار دهید.
 - 2 درجه M.C. را برای انتخاب [FUNCTION] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
 - 3 درجه M.C. را برای انتخاب [BSM] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

- 2 درجه M.C. را برای انتخاب [SYSTEM] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
- 3 درجه M.C. را برای انتخاب [DEMO OFF] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
- 4 درجه M.C. را برای انتخاب [YES] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

تنظیمات INITIAL

- 1 OFF/SRC را فشار داده و نگه دارید تا دستگاه خاموش شود.
- 2 درجه M.C. را برای نمایش منوی اصلی فشار دهید.
- 3 درجه M.C. را برای انتخاب [INITIAL] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.
- 4 درجه M.C. را برای انتخاب یک گزینه بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

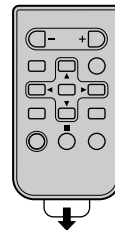
نکته

گزینه ها بسته به دستگاه متفاوت هستند.

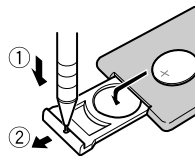
آیتم منو	توضیح
FM STEP [100]، [50]	کام موج یابی FM را از ۱۰۰ کیلوهرتز تا ۵۰ کیلوهرتز انتخاب کنید.
AM STEP [10]، [9]	کام موج یابی AM را از ۱۰ کیلوهرتز یا ۹ کیلوهرتز انتخاب کنید.
SP-P/O MODE [REAR/SUB.W]	هنگامیکه یک بلندگو با محدوده کامل به سیم های خروجی بلندگوی پشتی متصل شده و یک سابووفر به خروجی RCA 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.

آماده سازی کنترل از راه دور

قبل از استفاده، ورق پوششی را بردارید.



نحوه تعویض باتری



باتری CR2025 (۷۳) را با جهت گیری صحیح قطب های مثبت (+) و منفی (-) وارد کنید.

⚠ هشدار

- باتری را خارج از دسترس کودکان نگه دارید. چنانچه باتری بلعیده شود، سریعاً به یک دکتر 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 نشست 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، [SET UP: YES] در صفحه نمایش ظاهر می شود.

۱ درجه M.C. را فشار دهید.

پس از ۳۰ ثانیه عدم کارکرد، منوی تنظیم محو می شود. اگر ترجیح می دهید در این زمان تنظیم نکنید، درجه M.C. را برای انتخاب [NO] بچرخانید، سپس برای تایید فشار دهید.

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

برای پیش روی به گزینه منوی بعدی، باید انتخاب خود را تایید کنید.

آیتم منو	توضیح
CLOCK SET	ساعت را تنظیم کنید.
FM STEP [50], [100]	کام موج یابی FM را از ۱۰۰ کیلوهرتز یا ۵۰ کیلوهرتز انتخاب کنید.
AM STEP [9], [10]	کام موج یابی AM را از ۱۰ کیلوهرتز یا ۹ کیلوهرتز انتخاب کنید.

۳ [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.

۴ درجه M.C. را برای تایید تنظیمات فشار دهید.

نکات

- شما می توانید تنظیم منو را با فشار دادن **OFF/SRC** لغو کنید.
- این تنظیمات می توانند در هر زمانی از تنظیمات SYSTEM (صفحه ۱۸) و تنظیمات INITIAL (صفحه ۶) انجام شوند.

لغو نمایش دمو (DEMO OFF)

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

هدف	عملکرد	
	کنترل از راه دور	دستگاه اصلی
تغییر اطلاعات نمایش	DISP را مکررا فشار دهید.	DISP OFF/DISP را مکررا فشار دهید. برای خاموش کردن اطلاعات نمایش، DISP OFF/DISP را فشار داده و نگه دارید.
بازگشت به نمایش/لیست قبلی	برای انتخاب پوشه بعدی/قبلی ▶/◀ را فشار دهید.	DIMMER یا BAND / را فشار دهید.
بازگشت به نمایش عادی از منو	-	BAND / را فشار دهید، یا BAND / را فشار داده و نگه دارید.
پاسخ به یک تماس تلفنی	☎ را فشار دهید.	☎ را فشار دهید.
انجام یک تماس تلفنی	☎ را فشار دهید.	☎ 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

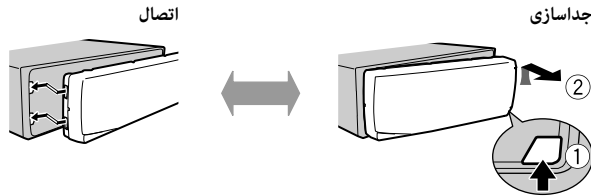
علاقم زیر ممکن است بسته به واحد متفاوت باشند.

نمایش	توضیح
🔊	هنگامیکه رده پایین تری از منو یا پوشه موجود باشد، ظاهر می شود.
🔊	هنگامیکه عملکرد پاسخگویی خودکار تنظیم شده باشد (صفحه ۱۲)، ظاهر می شود. (فقط برای مدل های سازگار با Bluetooth).
📶	هنگامی ظاهر می شود که یک تلفن Bluetooth توسط HFP (گایه هندزفری) به این واحد متصل شده (صفحه ۹) و هنگامیکه تلفن روی انتظار است چشمک می زند. (فقط برای مدل های سازگار با Bluetooth).
🎵	هنگامی ظاهر می شود که یک پخش کننده صوتی Bluetooth توسط A2DP (گایه توزیع صدای پیشرفته) به این واحد متصل شده باشد (صفحه ۹). (فقط برای مدل های سازگار با Bluetooth).

نمایش	توضیح
🔊	هنگامیکه دکمه Q فشار داده شده، ظاهر می شود.
LOC	هنگامیکه عملکرد موج یابی محلی تنظیم شده باشد (صفحه ۱۶)، 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 ۱۶).
S.Rtrv	هنگامیکه عملکرد بازیاب صدا تنظیم شده باشد (صفحه ۱۷)، ظاهر می شود.
🔊	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 عملکرد کنترل iPod تنظیم شده باشد (صفحه ۹)، ظاهر می شود.
📶	هنگامیکه یک اتصال Bluetooth انجام شود (صفحه ۹)، ظاهر می شود. (فقط برای مدل های سازگار با Bluetooth).

جداسازی پانل جلویی

پانل جلویی را برای جلوگیری از سرقط جدا کنید. تمام کابل ها و دستگاه های متصل شده به پانل جلویی را جدا کرده و دستگاه را قبل از جداسازی خاموش کنید.



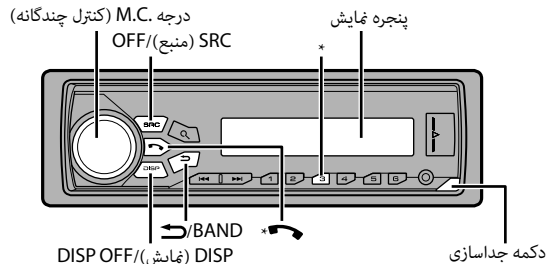
مهم

- 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.

شروع به کار

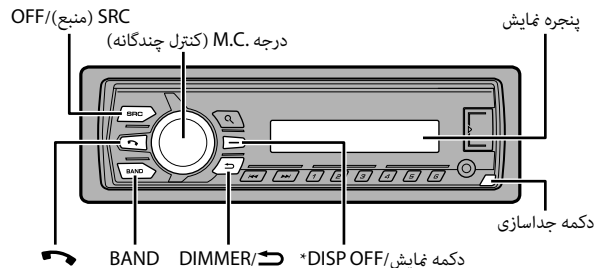
عملکرد اولیه

MVH-X385BT/X185UI



* نمایش دکمه ها بسته به واحد متفاوت هستند.

MVH-285BT

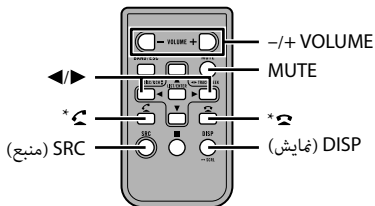


* در این راهنما، با عنوان **DISP** به این دکمه اشاره شده است.

کنترل از راه دور

نکته

کنترل از راه دور برای MVH-285BT ضمیمه نشده است.



* MVH-X185UI برای این دکمه ها نشانه های متفاوتی دارد.

عملکردهایی که مکررا استفاده می شوند

دکمه های در دسترس بسته به واحد متفاوت هستند.

عملکرد		هدف
کنترل از راه دور	دستگاه اصلی	
برای روشن کردن، SRC را فشار دهید.	OFF/SRC	روشن کردن*
برای خاموش کردن، SRC را فشار داده و نگه دارید.	OFF/SRC	برای روشن کردن، SRC را فشار دهید.
VOLUME + یا - را فشار دهید.	M.C. درجه را بچرخانید.	تنظیم کردن صدا
MUTE را فشار دهید.		
SRC را مکررا فشار دهید.	OFF/SRC	انتخاب یک منبع

۲	قبل از شروع به کار.....
۳	شروع به کار
۶	رادیو.....
۷	AUX/iPod/USB.....
۹	Bluetooth.....
۱۳	حالت برنامه
۱۴	Pandora®.....
۱۵	حالت از راه دور ماشین.....
۱۶	تنظیمات.....
۱۶	تنظیمات FUNCTION.....
۱۷	تنظیمات AUDIO.....
۱۸	تنظیمات SYSTEM.....
۱۹	تنظیمات ILLUMINATION.....
۱۹	تنظیمات MIXTRAX.....
۲۰	اتصالات/نصب.....
۲۳	اطلاعات بیشتر.....

در مورد این دفترچه راهنما:

- در دستورالعمل های زیر، به یک حافظه USB یا پخش کننده صوتی USB با عنوان "دستگاه USB" اشاره شده است.
- در این دفترچه راهنما، به iPod و iPhone با عنوان "iPod" اشاره شده است.

قبل از شروع به کار

از شما برای خرید این محصول PIONEER متشکریم لطفاً برای اطمینان از استفاده صحیح، قبل از استفاده از این محصول این دفترچه راهنما را مطالعه کنید. مخصوصاً بسیار مهم است که شما هشدارها و احتیاط های این دفترچه راهنما را بخوانید و رعایت کنید. لطفاً دفترچه راهنما را برای مراجعه بعدی در مکانی مطمئن و قابل دسترسی نگه دارید.

⚠ هشدار

- شخصاً از نصب یا تعمیر این وسیله خودداری کنید. نصب و تعمیر این دستگاه توسط افرادی که از آموزش و تجربه کافی در زمینه تجهیزات الکترونیکی و لوازم جانبی خودرو برخوردار نیستند، ممکن است خطرناک بوده و شما را در معرض خطر برق گرفتگی قرار دهد.
- هنگام رانندگی با دستگاه کار نکنید. قبل از اینکه بخواهید از کنترل های روی دستگاه استفاده نمایید از جاده خارج شوید و وسیله نقلیه خود را در محل امنی پارک کنید.

⚠ احتیاط

- اجازه ندهید این واحد با رطوبت و یا مایعات تماس حاصل کند. ممکن است برق گرفتگی ایجاد شود. همچنین، تماس با مایعات می تواند منجر به آسیب به این واحد، دود و گرمای بیش از حد بشود.
- همیشه صدا را کم و در سطح مناسبی حفظ کنید تا صدای محیط اطراف را بشنویید.

اگر با مشکلی مواجه شدید

اگر دستگاه بدرستی کار نکرد، به فروشنده یا نزدیکترین مرکز تعمیرات مجاز PIONEER مراجعه کنید.

Visit us on the World Wide Web at

<http://pioneer.jp/group/index-e.html>

<Middle East & Africa>

Pioneer Gulf.FZE

<http://www.pioneer-mea.com>

<Oceania>

Pioneer Electronics Australia. Pty.Ltd

<http://www.pioneer.com.au/>

<Asia>

Pioneer Electronics Asiacentre.Pte

Pioneer (HK) Ltd.

Pioneer High Fidelity Taiwan Co., Ltd.

<http://www.pioneer.com.sg>

<http://www.pioneerhongkong.com.hk>

<http://www.pioneer-twn.com.tw>

<Latin>

Pioneer International Latin America S.A.

<http://www.pioneer-latin.com>

PIONEER CORPORATION

1-1, Shin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 212-0031, JAPAN

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A.
TEL: (800) 421-1404

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

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

PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium/Belgique
TEL: (0) 3/570.05.11

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

253 Alexandra Road, #04-01, Singapore 159936
TEL: 65-6472-7555

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

5 Arco Lane, Heatherton, Victoria, 3202 Australia
TEL: (03) 9586-6300

PIONEER ELECTRONICS DE MEXICO, S.A. de C.V.

Blvd.Manuel Avila Camacho 138 10 piso
Col.Lomas de Chapultepec, Mexico, D.F. 11000
TEL: 55-9178-4270

先鋒股份有限公司

台北市內湖區瑞光路407號8樓
電話：886-(0)2-2657-3588

先鋒電子（香港）有限公司

香港九龍長沙灣道909號5樓
電話：852-2848-6488