



ENGLISH
ไทย

KD-X351BT

DIGITAL MEDIA RECEIVER
INSTRUCTION MANUAL

ຕ້ວງນັ້ນເກືອດຕິໂທອາດ
ຄຸນເມືອງກາຣໃຊ່ຈານ

JVCKENWOOD Corporation



CONTENTS

BEFORE USE	2
BASICS	3
GETTING STARTED	4
1 Cancel the demonstration	
2 Set the clock and date	
3 Set the basic settings	
RADIO	5
USB/iPod/ANDROID	7
Pandora®	9
Spotify	10
BLUETOOTH®	11
AUX	18
AUDIO SETTINGS	19
DISPLAY SETTINGS	24
REFERENCES	25
Maintenance	
More information	
TROUBLESHOOTING	27
INSTALLATION/ CONNECTION	29
SPECIFICATIONS	32

BEFORE USE

IMPORTANT

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

▲ WARNING

- Do not operate any function that takes your attention away from safe driving.

• Do not ingest the battery, Chemical Burn Hazard

The remote control supplied with this product contains a coin/button cell battery.

If the coin/button cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death.

Keep new and used batteries away from children.

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

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

▲ Caution

Volume setting:

- Adjust the volume so that you can hear sounds outside the car to prevent accidents.
- Lower the volume before playing digital sources to avoid damaging the speakers by the sudden increase of the output level.

General:

- Avoid using the external device if it might hinder safe driving.
- Make sure all important data has been backed up. We shall bear no responsibility for any loss of recorded data.
- Never put or leave any metallic objects (such as coins or metal tools) inside the unit to prevent a short circuit.
- Depending on the types of cars, the antenna will automatically extend when you turn on the unit with the antenna control wire connected (► 31). Turn off the unit when parking at a low ceiling area.

Remote control (RM-RK52):

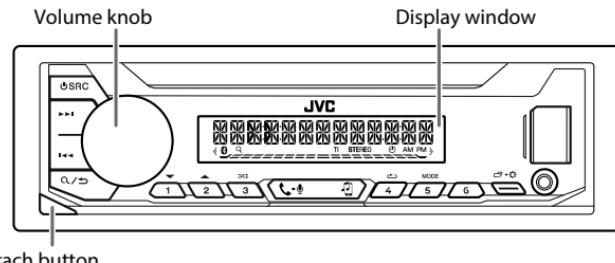
- Do not leave the remote control in hot places such as on the dashboard.
- The Lithium battery is in danger of explosion if replaced incorrectly. Replace it only with the same or equivalent type.
- The battery pack or batteries shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.

How to read this manual

- Operations are explained mainly using buttons on the faceplate.
- English indications are used for the purpose of explanation. You can select the display language from the menu. (► 5)
- [XX] indicates the selected items.
- (► XX) indicates references are available on the stated page.

BASICS

Faceplate



Detach button

Attach	Detach	How to reset	How to replace the battery
		 Reset the unit within 5 seconds after detaching the faceplate.	 1. Open the battery cover. 2. Remove the old battery. 3. Insert the new CR2025 battery. 4. Close the battery cover.

To	On the faceplate	On the remote control
Turn on the power	Press SRC . • Press and hold to turn off the power.	(Not available)
Adjust the volume	Turn the volume knob. Press the volume knob to mute the sound or pause playback. • Press again to cancel. The volume level returns to the previous level before muting or pause.	Press VOL + or VOL - . • Press and hold VOL + to continuously increase the volume to 15. Press MUTE to mute the sound or pause playback. • Press again to cancel. The volume level returns to the previous level before muting or pause.
Select a source	• Press SRC repeatedly. • Press SRC , then turn the volume knob within 2 seconds.	Press SOURCE repeatedly.
Change the display information	Press DISP repeatedly. (→ 26)	(Not available)

Remote control (RM-RK52)

Remote sensor
(Do not expose to bright sunlight.)



Pull out the insulation sheet when using for the first time.



How to replace the battery



CR2025

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

①

②

③

④

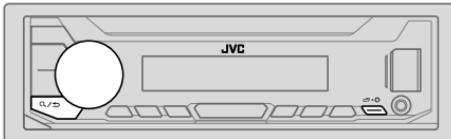
①

②

③

<

GETTING STARTED



1 Cancel the demonstration

When you turn on the power for the first time (or [FACTORY RESET] is set to [YES], → 5), the display shows: "CANCEL DEMO" → "PRESS" → "VOLUME KNOB"

- 1 Press the volume knob.
[YES] is selected for the initial setup.
- 2 Press the volume knob again.
"DEMO OFF" appears.

2 Set the clock and date

- 1 Press and hold □·◊.
- 2 Turn the volume knob to select [CLOCK], then press the knob.

To adjust the clock

- 3 Turn the volume knob to select [CLOCK ADJUST], then press the knob.
- 4 Turn the volume knob to make the settings, then press the knob.
Hour → Minute
- 5 Turn the volume knob to select [CLOCK FORMAT], then press the knob.
- 6 Turn the volume knob to select [12H] or [24H], then press the knob.

To set the date

- 7 Turn the volume knob to select [DATE SET], then press the knob.
- 8 Turn the volume knob to make the settings, then press the knob.
Day → Month → Year
- 9 Press □·◊ to exit.

To return to the previous setting item, press Q / ▷.

3

Set the basic settings

- 1 Press and hold □·◊.
- 2 Turn the volume knob to select an item (see the following table), then press the knob.
- 3 Repeat step 2 until the desired item is selected or activated.
- 4 Press □·◊ to exit.

To return to the previous setting item, press Q / ▷.

Default: XX

SYSTEM

KEY BEEP	(Not applicable when 3-way crossover is selected.) ON: Activates the keypress tone. ; OFF: Deactivates.
----------	--

SOURCE SELECT

AM SRC*	ON: Enables AM in source selection. ; OFF: Disables. (→ 5)
SW1 SRC*	ON: Enables SW1 in source selection. ; OFF: Disables. (→ 5)
SW2 SRC*	ON: Enables SW2 in source selection. ; OFF: Disables. (→ 5)
PANDORA SRC*	ON: Enables PANDORA in source selection. ; OFF: Disables. (→ 9)
SPOTIFY SRC*	ON: Enables SPOTIFY in source selection. ; OFF: Disables. (→ 10)
BUILT-IN AUX*	ON: Enables AUX in source selection. ; OFF: Disables. (→ 18)

F/W UPDATE

UPDATE SYSTEM

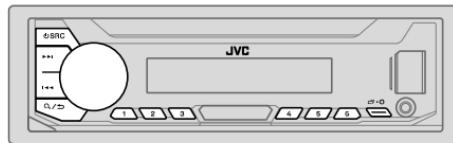
F/W UP xxxx	YES: Starts upgrading the firmware. ; NO: Cancels (upgrading is not activated). For details on how to update the firmware, visit < http://www.jvc.net/cs/car/ >.
-------------	---

* Not displayed when the corresponding source is selected.

GETTING STARTED

FACTORY RESET	YES: Resets the settings to default (except the stored station). ; NO: Cancels.
CLOCK	
TIME SYNC	ON: The clock time is automatically set using the Clock Time (CT) data in FM Radio Data System signal.; OFF: Cancels.
CLOCK DISPLAY	ON: The clock time is shown on the display even when the unit is turned off.; OFF: Cancels.
ENGLISH	Select the display language for menu and music information if applicable. By default, ENGLISH is selected.
ESPAÑOL	

RADIO



"STEREO" lights up when receiving an FM stereo broadcast with sufficient signal strength.

Search for a station

- 1 Press **SRC** repeatedly to select FM, AM, SW1 or SW2.
- 2 Press **|<< / >>|** (or press **</>** on the remote control) to search for a station automatically.
(or)
Press and hold **|<< / >>|** (or press and hold **</>** on the remote control) until "M" flashes, then press repeatedly to search for a station manually.

Settings in memory

You can store up to 18 stations for FM and 6 stations for AM/SW1/SW2.

Store a station

While listening to a station....

Press and hold one of the number buttons (1 to 6).

- (or)
- 1 Press and hold the volume knob until "PRESET MODE" flashes.
 - 2 Turn the volume knob to select a preset number, then press the knob.
The preset number flashes and "MEMORY" appears.

Select a stored station

Press one of the number buttons (1 to 6).

- (or)
- 1 Press **Q./>**.
 - 2 Turn the volume knob to select a preset number, then press the knob.

RADIO

Other settings

- 1 Press and hold .
- 2 Turn the volume knob to select an item (see the following table), then press the knob.
- 3 Repeat step 2 until the desired item is selected/activated or follow the instructions stated on the selected item.
- 4 Press to exit.

To return to the previous setting item, press / .

Default: XX

TUNER SETTING

- RADIO TIMER** Turns on the radio at a specific time regardless of the current source.
- 1 **ONCE/DAILY/WEEKLY/OFF:** Select how often the timer will be turned on.
 - 2 **FM/AM/SW1/SW2:** Select the source.
 - 3 **01 to 18** (for FM)/**01 to 06** (for AM/SW1/SW2): Select the preset station.
 - 4 Set the activation day*¹ and time.
“” lights up when complete.
- Radio Timer will not activate for the following cases.
- The unit is turned off.
 - [OFF] is selected for [AM SRC]/[SW1 SRC]/[SW2 SRC] in [SOURCE SELECT] after Radio Timer for AM/SW1/SW2 is selected.
(4)

- SSM** **SSM 01–06/SSM 07–12/SSM 13–18:** Automatically presets up to 18 stations for FM. “SSM” stops flashing when the first 6 stations are stored. Select **SSM 07–12/SSM 13–18** to store the following 12 stations.

- LOCAL SEEK** **ON:** Searches only AM/SW1/SW2 stations with good reception.; **OFF:** Cancels.
- Settings made are applicable only to the selected source/station. Once you change the source/station, you need to make the settings again.

IF BAND	AUTO: Increases the tuner selectivity to reduce interference noises from adjacent FM stations. (Stereo effect may be lost.) ; WIDE: Subjects to interference noises from adjacent FM stations, but sound quality will not be degraded and the stereo effect will remain.
MONO SET	ON: Improves the FM reception, but the stereo effect will be lost. ; OFF: Cancels.
NEWS SET* ²	ON: The unit will temporarily switch to News Programme if available. ; OFF: Cancels.
REGIONAL* ²	ON: Switches to another station only in the specific region using the “AF” control. ; OFF: Cancels.
AF SET* ²	ON: Automatically searches for another station broadcasting the same program in the same Radio Data System network with better reception when the current reception is poor. ; OFF: Cancels.
TI	ON: Allows the unit to temporarily switch to Traffic Information if available (“TI” lights up) while listening to all sources except in AM/SW1/SW2. ; OFF: Cancels.
PTY SEARCH* ²	Select a PTY code (see below). If there is a station broadcasting a program of the same PTY code as you have selected, that station is tuned in.

*¹ Selectable only when [ONCE] or [WEEKLY] is selected in step 1.

*² Only for FM source.

PTY code

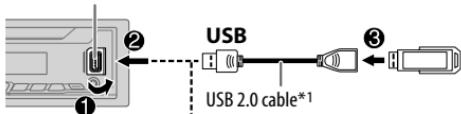
NEWS, AFFAIRS, INFO, SPORT, EDUCATE, DRAMA, CULTURE, SCIENCE, VARIED, POP M (music), ROCK M (music), EASY M (music), LIGHT M (music), CLASSICS, OTHER M (music), WEATHER, FINANCE, CHILDREN, SOCIAL, RELIGION, PHONE IN, TRAVEL, LEISURE, JAZZ, COUNTRY, NATION M (music), OLDIES, FOLK M (music), DOCUMENT

USB/iPod/ANDROID

Start playback

The source changes automatically and playback starts.

USB input terminal



iPod/iPhone

Accessory of the
iPod/iPhone*1

ANDROID*2

USB cable*1
(commercially available)

To	On the faceplate	On the remote control
Reverse/Fast-forward*3	Press and hold $\blacktriangleleft\blacktriangleright$.	Press and hold $\blacktriangleleft\blacktriangleright$.
Select a file	Press $\blacktriangleleft\blacktriangleright$.	Press $\blacktriangleleft\blacktriangleright$.
Select a folder*4	Press $2\blacktriangle/1\blacktriangledown$.	Press $\blacktriangle/\blacktriangledown$.
Repeat play*5	Press 4 $\blacktriangleright\blacktriangleleft$ repeatedly. TRACK REPEAT/FOLDER REPEAT/ALL REPEAT : MP3/WMA/AAC/WAV/ FLAC file ONE REPEAT/ALL REPEAT/REPEAT OFF : iPod or ANDROID	
Random play*5	Press 3 $\blacktriangleright\blacktriangleleft$ repeatedly. FOLDER RANDOM/ALL RANDOM/RANDOM OFF : MP3/WMA/AAC/WAV/ FLAC file SONG RANDOM/ALL RANDOM/RANDOM OFF : iPod or ANDROID	

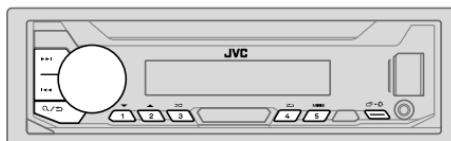
*1 Do not leave the cable inside the car when not using.

*2 When connecting an Android device, "Press [VIEW] to install JVC MUSIC PLAY APP" is shown. Follow the instructions to install the application. You can also install the latest version of JVC MUSIC PLAY application on your Android device before connecting. For more information, visit <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

*3 For ANDROID: Applicable only when [AUTO MODE] is selected. (→ 8)

*4 This does not work for iPod/ANDROID.

*5 For iPod/ANDROID: Applicable only when [HEAD MODE]/[AUTO MODE] is selected. (→ 8)



USB/iPod/ANDROID

Select control mode

While in iPod USB source, press **5 MODE** repeatedly.

HEAD MODE: Control iPod from this unit.

IPHONE MODE: Control iPod using the iPod itself. However, you can still play/pause or file skip from this unit.

While in ANDROID source, press **5 MODE** repeatedly.

AUTO MODE: Control Android device from this unit via JVC MUSIC PLAY application installed in the Android device.

AUDIO MODE: Control Android device using the Android device itself via other media player applications installed in the Android device. However, you can still play/pause or file skip from this unit.

Select music drive

While in USB source, press **5 MODE** repeatedly.

Stored songs in the following drive will be played back.

- Selected internal or external memory of a smartphone (Mass Storage Class).
- Selected drive of a multiple drives device.

Settings to use JVC Remote application

JVC Remote application is designed to control the JVC car receiver's operations from the iPhone/iPod (via USB input terminal).

Preparation:

Install the latest version of JVC Remote application on your device before connecting. For more information, visit <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

You can make the settings in the same way as connection via Bluetooth.
(→ 17)

Select a file from a folder/list

For iPod/ANDROID, applicable only when [HEAD MODE]/[AUTO MODE] is selected.

- Press **Q./▷**.
- Turn the volume knob to select a folder/list, then press the knob.
- Turn the volume knob to select a file, then press the knob.

Quick search (applicable only for USB and ANDROID source)

If you have many files, you can search through them quickly.

Turn the volume knob quickly to browse through the list quickly.

Alphabet search (applicable only for iPod USB and ANDROID source)

You can search for a file according to the first character.

For iPod USB source

Press **2 ▲ / 1 ▼** or turn the volume knob quickly to select the desired character (A to Z, 0 to 9, OTHERS).

- Select "OTHERS" if the first character is other than A to Z, 0 to 9.

For ANDROID source

- Press **2 ▲ / 1 ▼** to enter character search.

- Turn the volume knob to select the desired character.

^A^: Upper case letters (A to Z)

A: Lower case letters (a to z)

-0-: Numbers (0 to 9)

-OTHERS-: Character other than A to Z, 0 to 9

- Press the volume knob to start searching.

- To return to the previous setting item, press **Q./▷**.

- To cancel, press and hold **Q./▷**.

Pandora® (Applicable for Australia or New Zealand models only)

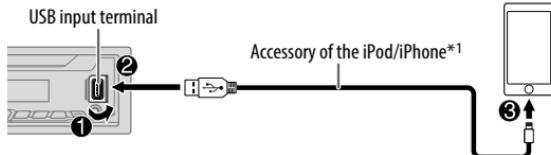
Preparation:

Install the latest version of the Pandora application on your device (iPhone/iPod touch), then create an account and log in to Pandora.

- Select [ON] for [PANDORA SRC] in [SOURCE SELECT]. (→ 4)

Start listening

- 1 Open the Pandora application on your device.
- 2 Connect your device to the USB input terminal.



- 3 Press **SRC** repeatedly to select PANDORA.
Broadcast starts automatically.

To	On the faceplate	On the remote control
Playback/pause	Press the volume knob.	Press KK .
Skip a track	Press ▶-I .	Press ▶ .
Thumbs up or thumbs down*2	Press 2▲/1▼ .	Press ▲/▼ .

*1 Do not leave the cable inside the car when not using.

*2 If thumbs down is selected, the current track is skipped.

Create and store a new station

- 1 Press **Q./S.**.
- 2 Turn the volume knob to select [NEW STATION], then press the knob.
- 3 Turn the volume knob to select [FROM TRACK] or [FROM ARTIST], then press the knob.
A new station is created based on the current song or artist.
- 4 Press and hold one of the number buttons (**3, 4, 5 or 6**) to store.

To select a stored station: Press one of the number buttons (**3, 4, 5 or 6**).

Search for a registered station

- 1 Press **Q./S.**.
- 2 Turn the volume knob to select an item, then press the knob.
[BY DATE]: According to the registered date
[A-Z]: By alphabetical order
- 3 Turn the volume knob to select the desired station, then press the knob.

To cancel, press and hold **Q./S.**

Bookmark current song information

Press and hold the volume knob.

"BOOKMARKED" appears and the information is stored to your device.

- The bookmark is available on your Pandora account but not on this unit.

Spotify

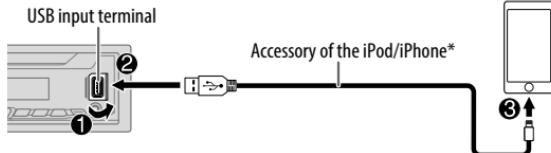
Preparation:

Install the latest version of the Spotify application on your device (iPhone/iPod touch), then create an account and log in to Spotify.

- Select [ON] for [SPOTIFY SRC] in [SOURCE SELECT]. (→ 4)

Start listening

- 1 Open the Spotify application on your device.
- 2 Connect your device to the USB input terminal.



- 3 Press **SRC** repeatedly to select SPOTIFY.
Broadcast starts automatically

* Do not leave the cable inside the car when not using.

To	On the faceplate	On the remote control
Playback/pause	Press the volume knob.	Press PAUSE .
Skip a track	Press ◀◀ *1 / ▶▶ .	Press ◀* 1 / ▶ .
Thumbs up or thumbs down*2	Press 2 ▲ / 1 ▼ .	Press ▲ / ▼ .
Start radio	Press and hold 5 .	(Not available)

To	On the faceplate	On the remote control
Repeat play*3	Press 4 ↻ repeatedly. ALL REPEAT, ONE REPEAT*1, REPEAT OFF	(Not available)
Random play*3	Press 3 ↺ repeatedly.*1 ALL RANDOM, RANDOM OFF	(Not available)

*1 Available for premium account users only.

*2 This feature is available for tracks in Radio only. If thumbs down is selected, the current track is skipped.

*3 Available for tracks in Playlists only.

Save favorite song information

While listening to the Radio on Spotify...

Press and hold the volume knob.

"SAVED" appears and the information is stored to "Your Music" or "Your Library" on your Spotify account.

To unsave, repeat the same procedure.

"REMOVED" appears and the information is removed from "Your Music" or "Your Library" on your Spotify account.

Search for a song or station

- 1 Press **Q / ▷**.
- 2 Turn the volume knob to select a list type, then press the knob.
The list types displayed differ depending on the information sent from Spotify.
- 3 Turn the volume knob to select the desired song or station, then press the knob.
You can browse through the list quickly by turning the volume knob quickly.

To cancel, press and hold **Q / ▷**.

BLUETOOTH®

BLUETOOTH — Connection

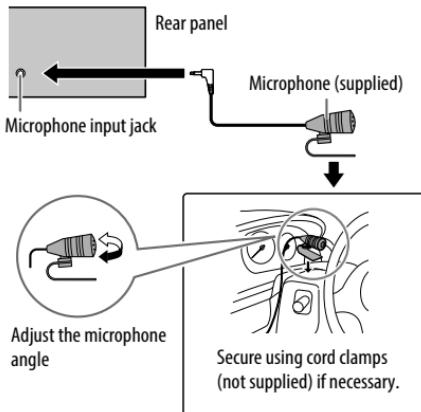
Supported Bluetooth profiles

- Hands-Free Profile (HFP)
- Advanced Audio Distribution Profile (A2DP)
- Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP)
- Serial Port Profile (SPP)
- Phonebook Access Profile (PBAP)

Supported Bluetooth codecs

- Sub Band Codec (SBC)
- Advanced Audio Coding (AAC)

Connect the microphone



Pair and connect a Bluetooth device for the first time

- 1 Press **SRC** to turn on the unit.
- 2 Search and select "KD-X3**BT" on the Bluetooth device.
"BT PAIRING" flashes on the display.
 - For some Bluetooth devices, you may need to enter the Personal Identification Number (PIN) code immediately after searching.
- 3 Perform (A) or (B) depending on what appears on the display.

For some Bluetooth devices, pairing sequence may vary from the steps described below.

- (A) "[Device Name]" → "XXXXXX" → "VOL - YES" → "BACK - NO"

"XXXXXX" is a 6-digit passkey randomly generated during each pairing.

- 1 Ensure that the passkeys appear on the unit and Bluetooth device are the same.
- 2 Press the volume knob to confirm the passkey.
- 3 Operate the Bluetooth device to confirm the passkey.

- (B) "[Device Name]" → "VOL - YES" → "BACK - NO"

- 1 Press the volume knob to start pairing.
- 2 If "PAIRING" → "PIN 0000" scrolls on the display, enter the PIN code "0000" into the Bluetooth device.
You can change to a desired PIN code before pairing. (→ 15)
 - If only "PAIRING" appears, operate the Bluetooth device to confirm pairing.

"PAIRING COMPLETED" appears when pairing is completed and "BT" will light up when the Bluetooth connection is established.

- This unit supports Secure Simple Pairing (SSP).
- Up to five devices can be registered (paired) in total.
- Once the pairing is completed, the Bluetooth device will remain registered in the unit even if you reset the unit. To delete the paired device, → 15, [DEVICE DELETE].
- A maximum of two Bluetooth phones and one Bluetooth audio device can be connected at any time.
However, while in BT AUDIO source, you can connect to five Bluetooth audio devices and switch between these five devices. (→ 16)
- Some Bluetooth devices may not automatically connect to the unit after pairing. Connect the device to the unit manually.
- Refer to the instruction manual of the Bluetooth device for more information.

BLUETOOTH®

Auto Pairing

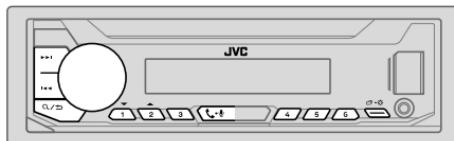
When you connect the iPhone/iPod touch/Android device to the USB input terminal, pairing request (via Bluetooth) is automatically activated.

Press the volume knob to pair once you have confirmed the device name.

Automatic pairing request is activated only if:

- Bluetooth function of the connected device is turned on.
- [AUTO PAIRING] is set to [ON]. (► 15)
- JVC MUSIC PLAY application is installed on the Android device (► 7) and [AUTO MODE] is selected (► 8).

BLUETOOTH — Mobile phone



Receive a call

When there is an incoming call:

- The buttons will blink in the blinking pattern you have selected in [RING ILLUMI]. (► 13)
- The unit answers the call automatically if [AUTO ANSWER] is set to a selected time. (► 13)

During a call:

- The buttons stop blinking.
- If you turn off the unit or detach the faceplate, the Bluetooth connection is disconnected.

The following operations may differ or not available depending on the connected phone.

To	On the faceplate	On the remote control
First incoming call...		
Answer a call	Press or the volume knob.	Press ///.
Reject a call	Press and hold or the volume knob.	Press and hold ///.
End a call	Press and hold or the volume knob.	Press and hold ///.

BLUETOOTH®

To	On the faceplate	On the remote control	Default: XX
While talking on the first incoming call...			
Answer another incoming call and hold the current call	Press - or the volume knob.	(Not available)	MIC GAIN LEVEL -10 to LEVEL +10 (LEVEL -04): The sensitivity of the microphone increases as the number increased.
Reject another incoming call	Press and hold - or the volume knob.	(Not available)	NR LEVEL LEVEL -05 to LEVEL+05 (LEVEL 00): Adjust the noise reduction level until the least noise is being heard during a phone conversation.
While having two active calls...			
End current call and activate held call	Press and hold - or the volume knob.	Press and hold / / / .	ECHO CANCEL LEVEL -05 to LEVEL +05 (LEVEL 00): Adjust the echo cancellation delay time until the least echo is being heard during a phone conversation.
Swap between the current call and held call	Press - .	(Not available)	
Adjust the phone volume* ¹ [00] to [35] (Default: [15])	Turn the volume knob during a call.	Press VOL + * ² or VOL - during a call.	
Switch between hands-free and private talk modes* ³	Press / during a call.	(Not available)	

*1 This adjustment will not affect the volume of the other sources.

*2 Press and hold **VOL +** to continuously increase the volume to 15.

*3 Operations may vary according to the connected Bluetooth device.

■ Improve the voice quality

While talking on the phone....

- 1 Press and hold - .
- 2 Turn the volume knob to select an item (see the following table), then press the knob.
- 3 Repeat step 2 until the desired item is selected or activated.
- 4 Press - to exit.

To return to the previous setting item, press / .

■ Make the settings for receiving a call

- 1 Press - to enter Bluetooth mode.
- 2 Turn the volume knob to select an item (see the following table), then press the knob.
- 3 Repeat step 2 until the desired item is selected or activated.

To return to the previous setting item, press / .

SETTINGS		Default: XX
AUTO ANSWER	01 SEC to 30 SEC	The unit answers incoming call automatically in the selected time (in seconds). ; OFF: Cancels.
RING ILLUMI	BLINK 01 to BLINK 05 (BLINK 02)	Selects the blinking pattern for the buttons as notification when there is an incoming call. ; OFF: Cancels.

Make a call

You can make a call from the call history, phonebook, or dialing the number. Call by voice is also possible if your mobile phone has the feature.

1 Press - to enter Bluetooth mode.

"(First device name)" appears.

- If two Bluetooth phones are connected, press  -  again to switch to another phone.

"(Second device name)" appears.

2 Turn the volume knob to select an item (see the following table), then press the knob.

3 Repeat step 2 until the desired item is selected/activated or follow the instructions stated on the selected item.

To return to the previous setting item, press  / .

RECENT CALL (Applicable only if the phone supports PBAP.)

- 1 Press the volume knob to select a name or a phone number.
 - "<" indicates call received, ">" indicates call made, "M" indicates call missed.
 - "NO HISTORY" appears if there is no recorded call history or call number.
- 2 Press the volume knob to call.

PHONEBOOK (Applicable only if the phone supports PBAP.)

- 1 Press  /  to select the desired letter (A to Z, 0 to 9, and OTHERS).
 - "OTHERS" appears if the first character is other than A to Z, 0 to 9.
- 2 Turn the volume knob to select a name, then press the knob.
- 3 Turn the volume knob to select a phone number, then press the knob to call.
 - The phonebook of the connected phone is automatically transferred to the unit when pairing.
 - This unit can display only non-accent letters. (Accent letters such as "Ú" is shown as "U".)

DIAL NUMBER 1 Turn the volume knob to select a number (0 to 9) or character (*, #, +).

- 2 Press  /  to move the entry position.
Repeat steps 1 and 2 until you finish entering the phone number.
- 3 Press the volume knob to call.

VOICE Speak the name of the contact you want to call or the voice command to control the phone functions. (→ Make a call using voice recognition)

Make a call using voice recognition

- 1 Press and hold  -  to activate the connected phone.
 - 2 Speak the name of the contact you want to call or the voice command to control the phone functions.
- Supported Voice Recognition features vary for each phone. Refer to the instruction manual of the connected phone for details.
 - This unit also supports the intelligent personal assistant function of iPhone.

Settings in memory

Store a contact in memory

You can store up to 6 contacts into the number buttons (1 to 6).

- 1 Press  -  to enter Bluetooth mode.
 - 2 Turn the volume knob to select [RECENT CALL], [PHONEBOOK] or [DIAL NUMBER], then press the knob.
 - 3 Turn the volume knob to select a contact or enter a phone number.
If a contact is selected, press the volume knob to show the phone number.
- 4 Press and hold one of the number buttons (1 to 6). "MEMORY P(selected preset number)" appears when the contact is stored.

To erase a contact from the preset memory, select [DIAL NUMBER] in step 2 and store a blank number.

Make a call from memory

- 1 Press  -  to enter Bluetooth mode.
- 2 Press one of the number buttons (1 to 6).
- 3 Press the volume knob to call.
"NO PRESET" appears if there is no contact stored.

BLUETOOTH®

Bluetooth mode settings

- 1 Press and hold .
- 2 Turn the volume knob to select an item (see the following table), then press the knob.
- 3 Repeat step 2 until the desired item is selected/activated or follow the instructions stated on the selected item.
- 4 Press to exit.

To return to the previous setting item, press / .

Default: **XX**

BT MODE	
PHONE SELECT*	Selects the phone or audio device to connect or disconnect. “ X ” appears in front of the device name when connected.
AUDIO SELECT*	“ > ” appears in front of the current playback audio device.
DEVICE DELETE	1 Turn the volume knob to select a device to delete, then press the knob. 2 Turn the volume knob to select [YES] or [NO], then press the knob.
PIN CODE EDIT (0000)	Changes the PIN code (up to 6 digits). 1 Turn the volume knob to select a number. 2 Press / to move the entry position. Repeat steps 1 and 2 until you finish entering the PIN code. 3 Press the volume knob to confirm.
RECONNECT	ON: The unit automatically reconnect when the last connected Bluetooth device is within range. ; OFF: Cancels.
AUTO PAIRING	ON: The unit automatically pair supported Bluetooth device (iPhone/iPod touch/Android device) when it is connected through USB input terminal. Depending on the operating system of the connected device, this function may not work. ; OFF: Cancels.
INITIALIZE	YES: Initializes all the Bluetooth settings (including stored pairing, phonebook, and etc.). ; NO: Cancels.
INFORMATION	MY BT NAME: Displays the unit name (“KD-X3xxBT”). ; MY ADDRESS: Shows address of this unit.

* You can only connect a maximum of two Bluetooth phones and one Bluetooth audio device at any time.

Bluetooth compatibility check mode

You can check the connectivity of the supported profile between the Bluetooth device and the unit.

- Make sure there is no Bluetooth device paired.
- 1 Press and hold - .
“BLUETOOTH” \leftrightarrow “CHECK MODE” appears.
“SEARCH NOW USING PHONE” \rightarrow “PIN IS 0000” scrolls on the display.
 - 2 Search and select “KD-X3xxBT” on the Bluetooth device within 3 minutes.
 - 3 Perform (A), (B) or (C) depending on what appears on the display.
 - (A) “PAIRING” \rightarrow “XXXXXX” (6-digit passkey): Ensure that the same passkey appears on the unit and Bluetooth device, then operate the Bluetooth device to confirm the passkey.
 - (B) “PAIRING” \rightarrow “PIN IS 0000”: Enter “0000” on the Bluetooth device.
 - (C) “PAIRING”: Operate the Bluetooth device to confirm pairing.

After pairing is successful, “PAIRING OK” \rightarrow “[Device Name]” appears and Bluetooth compatibility check starts.

If “CONNECT NOW USING PHONE” appears, operate the Bluetooth device to allow phonebook access to continue.

“TESTING” flashes on the display.

BLUETOOTH®

The connectivity result flashes on the display.
"PAIRING OK" and/or "HANDS-FREE OK"^{*1} and/
or "AUD.STREAM OK"^{*2} and/or "PBAP OK"^{*3}:
Compatible

^{*1} Compatible with Hands-Free Profile (HFP)

^{*2} Compatible with Advanced Audio Distribution Profile (A2DP)

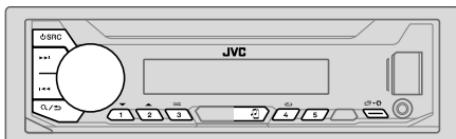
^{*3} Compatible with Phonebook Access profile (PBAP)

After 30 seconds, "PAIRING DELETED" appears to indicate that pairing has been deleted, and the unit exits check mode.

- To cancel, press and hold **BSRC** to turn off the power, then turn on the power again.

BLUETOOTH — Audio

While in BT AUDIO source, you can connect to five Bluetooth audio devices and switch between these five devices.



Audio player via Bluetooth

- Press **BSRC** repeatedly to select BT AUDIO (or press **SOURCE** on the remote control).
 - Pressing **BT** enters BT AUDIO directly.
- Operate the Bluetooth audio player to start playback.

To	On the faceplate	On the remote control
Playback/pause	Press the volume knob.	Press PAUSE .
Select group or folder	Press 2 ▲ / 1 ▼ .	Press ▲ / ▼ .
Reverse skip/Forward skip	Press ◀◀ / ▶▶ .	Press ◀ / ▶ .
Reverse/Fast-forward	Press and hold ◀◀ / ▶▶ .	Press and hold ◀ / ▶ .
Repeat play	Press 4 ↻ repeatedly. TRACK REPEAT, ALL REPEAT, REPEAT OFF	(Not available)
Random play	Press 3 ↺ repeatedly. GROUP RANDOM, ALL RANDOM, RANDOM OFF	(Not available)
Select a file from a folder/list	Refer to "Select a file from a folder/list" on page 8.	(Not available)
Switch between connected Bluetooth audio devices	Press 5.*	(Not available)

* Pressing the "Play" key on the connected device itself also causes switching of sound output from the device.

Operations and display indications may differ according to their availability on the connected device.

BLUETOOTH®

Settings to use JVC Remote application

JVC Remote application is designed to control the JVC car receiver's operations from the iPhone/iPod (via Bluetooth or via USB input terminal) or Android smartphone (via Bluetooth).

Preparation:

Install the latest version of JVC Remote application on your device before connecting. For more information, visit <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

- 1 Press and hold .
- 2 Turn the volume knob to select an item (see the following table), then press the knob.
- 3 Repeat step 2 until the desired item is selected or activated.
- 4 Press to exit.

To return to the previous setting item, press / .

Default: XX

REMOTE APP

SELECT	Select the device (IOS or ANDROID) to use the application.
IOS	<p>YES: Selects iPhone/iPod to use the application via Bluetooth or connected via USB input terminal. ; NO: Cancels.</p> <p>If IOS is selected, select iPod BT source (or iPod USB if your iPhone/iPod is connected via USB input terminal) to activate the application.</p> <ul style="list-style-type: none">• The connectivity of the application will be interrupted or disconnected if:<ul style="list-style-type: none">– You change from iPod BT source to any playback source connected via the USB input terminal.– You change from iPod USB source to iPod BT source.
ANDROID	<p>YES: Selects Android smartphone to use the application via Bluetooth. ; NO: Cancels.</p>
ANDROID LIST*	Selects the Android smartphone to use from the list.

* Displayed only when [ANDROID] of [SELECT] is set to [YES].

STATUS

Shows the status of the selected device.

IOS CONNECTED: You are able to use the application using the iPhone/iPod connected via Bluetooth or USB input terminal.

IOS NOT CONNECTED: No IOS device is connected to use the application.

ANDROID CONNECTED: You are able to use the application using the Android smartphone connected via Bluetooth.

ANDROID NOT CONNECTED: No Android device is connected to use the application.

Listen to iPhone/iPod via Bluetooth

You can listen to the songs on the iPhone/iPod via Bluetooth on this unit.

Press repeatedly to select iPod BT.

You can operate the iPod/iPhone in the same way as iPod/iPhone via USB input terminal. (→ 7)

If you plug in an iPhone/iPod to the USB input terminal while listening to iPod BT source, the source automatically change to iPod USB. Press to select iPod BT if the device is still connected via Bluetooth.

BLUETOOTH®

Internet radio via Bluetooth

You can listen to internet radio (Pandora and Spotify) on the iPhone/iPod touch/Android device via Bluetooth on this unit.

- Make sure the USB input terminal is not connected to any device.

■ Listen to Pandora (Applicable for Australia or New Zealand models only)

Preparation:

Select [ON] for [PANDORA SRC] in [SOURCE SELECT]. (→ 4)

- 1 Open the Pandora application on your device.
 - 2 Connect your device via Bluetooth connection. (→ 11)
 - 3 Press \odot SRC repeatedly to select PANDORA (for iPhone/iPod) or PANDORA BT (for Android device).
The source switches and broadcast starts automatically.
- You can operate Pandora in the same way as Pandora via USB input terminal. (→ 9)

■ Listen to Spotify

Preparation:

Select [ON] for [SPOTIFY SRC] in [SOURCE SELECT]. (→ 4)

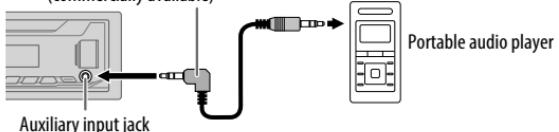
- 1 Open the Spotify application on your device.
 - 2 Connect your device via Bluetooth connection. (→ 11)
 - 3 Press \odot SRC repeatedly to select SPOTIFY (for iPhone/iPod) or SPOTIFY BT (for Android device).
The source switches and broadcast starts automatically.
- You can operate Spotify in the same way as Spotify via USB input terminal. (→ 10)

AUX

Use a portable audio player

- 1 Connect a portable audio player (commercially available).

3.5 mm stereo mini plug with "L" shaped connector
(commercially available)



- 2 Select [ON] for [BUILT-IN AUX] in [SOURCE SELECT]. (→ 4)

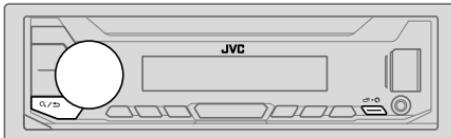
- 3 Press \odot SRC repeatedly to select AUX.

- 4 Turn on the portable audio player and start playback.



Use a 3-core plug head stereo mini plug for optimum audio output.

AUDIO SETTINGS



- 1 Press and hold .
- 2 Turn the volume knob to select an item (see the following table), then press the knob.
- 3 Repeat step 2 until the desired item is selected/activated or follow the instructions stated on the selected item.
- 4 Press to exit.

To return to the previous setting item, press / .

Default: XX

EQ SETTING

PRESET EQ

Select a preset equalizer suitable to the music genre.

- Select [USER] to use the settings made in [EASY EQ] or [PRO EQ].
FLAT/DRVN 3/DRVN 2/DRVN 1/HARD ROCK/HIP HOP/JAZZ/POP/R&B/USER/CLASSICAL

Drive equalizer (DRVN 3/DRVN 2/DRVN 1) boosts specific frequencies in the audio signal to reduce the noise heard from outside the car or running noise of the tyres.

EASY EQ

Adjust your own sound settings.

- The settings are stored to [USER].
- The settings made may affect the current settings of [PRO EQ].

SUB.W SP*^{1,2}: 00 to +06 (Default: +03)

SUB.W*^{1,3}: -50 to +10 00

BASS: LVL-09 to LVL+09 LVL 00

MID: LVL-09 to LVL+09 LVL 00

TRE: LVL-09 to LVL+09 LVL 00

PRO EQ

Adjust your own sound settings.

- The settings are stored to [USER].
- The settings made may affect the current settings of [EASY EQ].

62.5HZ

LEVEL -09 to LEVEL +09 (LEVEL 00): Adjusts the level to memorize for each source.
(Before making an adjustment, select the source you want to adjust.)

ON: Turns on the extended bass. ; **OFF:** Cancels.

100HZ/160HZ/250HZ/400HZ/630HZ/1KHZ/1.6KHZ/2.5KHZ/4KHZ/6.3KHZ/10KHZ/16KHZ

LEVEL -09 to LEVEL +09 (LEVEL 00): Adjusts the level to memorize for each source.
(Before making an adjustment, select the source you want to adjust.)

Q FACTOR 1.35/1.50/2.00: Adjust the quality factor.

AUDIO CONTROL

BASS BOOST

LEVEL +01 to LEVEL +05: Selects your preferred bass boost level. ; **OFF:** Cancels.

LOUDNESS

LEVEL 01/LEVEL 02: Boosts low or high frequencies to produce a well-balanced sound at low volume. ; **OFF:** Cancels

SUB.W LEVEL*

1** **SPK-OUT² (Not applicable when 3-way crossover is selected.)

SUB.W 00 to SUB.W +06 (SUB.W +03): Adjusts the output level of the subwoofer connected via speaker lead. (→ 31)

PRE-OUT*

***3** **SUB.W -50 to SUB.W +10 (SUB.W 00):** Adjusts the output level of the subwoofer connected to the lineout terminals (REAR/SW) through an external amplifier. (→ 31)

SUBWOOFER

SET*³ **ON:** Turns on the subwoofer output. ; **OFF:** Cancels.

*1, *2, *3: (→ 20)

AUDIO SETTINGS

FADER	(Not applicable when 3-way crossover is selected.)	SOUND EFFECT
	POSITION R15 to POSITION F15 (POSITION 00) : Adjusts the front and rear speaker output balance.	SPACE ENHANCE (Not applicable for TUNER source.) SMALL/MEDIUM/LARGE : Virtually enhances the sound space. ; OFF : Cancels.
BALANCE* ⁴	POSITION L15 to POSITION R15 (POSITION 00) : Adjusts the left and right speaker output balance.	SND RESPONSE LEVEL1/LEVEL2/LEVEL3 : Virtually makes the sound more realistic. ; OFF : Cancels.
VOLUME ADJUST	LEVEL -15 to LEVEL +06 (LEVEL 00) : Preset the initial volume level of each source (compared to the FM volume level). Before adjustment, select the source you want to adjust.	SOUND LIFT LOW/MIDDLE/HIGH : Virtually adjust the sound position heard from the speakers. ; OFF : Cancels.
AMP GAIN	LOW POWER : Limits the maximum volume level to 25. (Select if the maximum power of each speaker is less than 50 W to prevent damaging the speakers.) ; HIGH POWER : The maximum volume level is 35.	VOL LINK EQ ON : Boosts the frequency to reduce the noise heard from outside the car or running noise of the tyres. ; OFF : Cancels.
SPK/PRE OUT	(Not applicable when 3-way crossover is selected.) Depending on the speaker connection method, select the appropriate setting to get the desired output. (→ 21, Speaker output settings)	K2 TECHNOLOGY (Not applicable for TUNER source and AUX source.) ON : Improve the sound quality of compressed music. ; OFF : Cancels.
SPEAKER SIZE	Depending on the crossover type you have selected (→ [X' OVER TYPE]), 2-way crossover or 3-way crossover setting items will be shown. (→ 21, Crossover settings)	* ¹ Displayed only when [SUBWOOFER SET] is set to [ON]. (→ 19)
X' OVER	By default, 2-way crossover type is selected.	* ² For 2-way crossover: Displayed only when [SPK/PRE OUT] is set to [SUB.W/SUB.W]. (→ 21)
DTA SETTINGS	For settings, → 23, Digital Time Alignment settings.	* ³ For 2-way crossover: Displayed only when [SPK/PRE OUT] is set to [REAR/SUB.W] or [SUB.W/SUB.W]. (→ 21)
CAR SETTINGS		* ⁴ This adjustment will not affect the subwoofer output.
X' OVER TYPE	Caution : Adjust the volume before changing the [X' OVER TYPE] to avoid the sudden increase or decrease of the output level.	
2-WAY	(Displayed only when [3-WAY] is selected) YES : Selects two way crossover type. ; NO : Cancels.	
3-WAY	(Displayed only when [2-WAY] is selected) YES : Selects three way crossover type. ; NO : Cancels.	

AUDIO SETTINGS

Speaker output settings [SPK/PRE OUT]

(Applicable only if [X' OVER TYPE] is set to [2-WAY]) (→ 20)

Select the output setting for the speakers [SPK/PRE OUT], based on the speaker connection method.

■ Connection via lineout terminals

For connections through an external amplifier. (→ 31)

Setting on [SPK/PRE OUT]	Audio signal through lineout terminal	
	FRONT	REAR/SW
REAR/REAR	Front speakers output	Rear speakers output
REAR/SUB.W (default)	Front speakers output	Subwoofer output
SUB.W/SUB.W	Front speakers output	Subwoofer output

■ Connection via speaker leads

For connections without using an external amplifier. However, with this settings you can also enjoy the subwoofer output. (→ 31)

Setting on [SPK/PRE OUT]	Audio signal through rear speaker lead	
	L (left)	R (right)
REAR/REAR	Rear speakers output	Rear speakers output
REAR/SUB.W	Rear speakers output	Rear speakers output
SUB.W/SUB.W	Subwoofer output	(Mute)

If [SUB.W/SUB.W] is selected:

- [120HZ] is selected in [SUBWOOFER LPF] and [THROUGH] is not available. (→ 22)
- [POSITION R02] is selected in [FADER] and selectable range is [POSITION R15] to [POSITION 00]. (→ 20)

Crossover settings

Below are the available setting items for 2-way crossover and 3-way crossover.

▲ Caution

Select a crossover type according to how the speakers are connected. (→ 31)

If you select a wrong type:

- The speakers may damage.
- The output sound level may be extremely high or low.

SPEAKER SIZE

Selects according to the connected speaker size for optimum performance.

- The frequency and slope settings are automatically set for the crossover of the selected speaker.
- When 2-way crossover is selected, if [NONE] is selected for [TWEETER] of [FRONT], [REAR] and [SUBWOOFER] for [SPEAKER SIZE], the [X'OVER] setting of the selected speaker is not available.
- When 3-way crossover is selected, if [NONE] is selected for [WOOFER] of [SPEAKER SIZE], the [X'OVER] setting of [WOOFER] is not available.

X'OVER (crossover)

• [FRQ]/[F-HPF FRQ]/[R-HPF FRQ]/[SW LPF FRQ]/[HPF FRQ]/[LPF FRQ]: Adjusts the crossover frequency for the selected speakers (high pass filter or low pass filter).

If [THROUGH] is selected, all signals are sent to the selected speakers.

• [SLOPE]/[F-HPF SLOPE]/[R-HPF SLOPE]/[SW LPF SLOPE]/[HPF SLOPE]/[LPF SLOPE]: Adjusts the crossover slope.

Selectable only if a setting other than [THROUGH] is selected for the crossover frequency.

• [SW LPF PHASE]/[PHASE]: Selects the phase of the speaker output to be in line with the other speaker output.

• [GAIN LEFT]/[GAIN RIGHT]/[F-HPF GAIN]/[R-HPF GAIN]/[SW LPF GAIN]/[GAIN]: Adjusts the output volume of the selected speaker.

AUDIO SETTINGS

2-way crossover setting items

SPEAKER SIZE

FRONT	SIZE	8CM/10CM/12CM/13CM/ <u>16CM</u> /17CM/18CM/ 4×6/5×7/6×8/6×9/7×10
	TWEETER	SMALL/MIDDLE/LARGE/NONE (not connected)
REAR*1		8CM/10CM/12CM/13CM/ <u>16CM</u> /17CM/18CM/4×6/5×7/6×8/ 6×9/7×10/NONE (not connected)
SUBWOOFER*2*3		16CM/20CM/ <u>25CM</u> /30CM/38CM OVER/NONE (not connected)

X' OVER

TWEETER	FRQ	1KHZ/1.6KHZ/2.5KHZ/ <u>4KHZ</u> /5KHZ/6.3KHZ/ 8KHZ/10KHZ/12.5KHZ
	GAIN LEFT	<u>-08DB</u> to <u>00DB</u>
	GAIN RIGHT	<u>-08DB</u> to <u>00DB</u>
FRONT HPF	F-HPF FRQ	30HZ/40HZ/50HZ/60HZ/70HZ/80HZ/90HZ/ 100HZ/120HZ/150HZ/180HZ/220HZ/250HZ/ <u>THROUGH</u>
	F-HPF SLOPE	<u>-06DB</u> / <u>-12DB</u> / <u>-18DB</u> / <u>-24DB</u>
	F-HPF GAIN	<u>-08DB</u> to <u>00DB</u>
REAR HPF*1	R-HPF FRQ	30HZ/40HZ/50HZ/60HZ/70HZ/80HZ/90HZ/ 100HZ/120HZ/150HZ/180HZ/220HZ/250HZ/ <u>THROUGH</u>
	R-HPF SLOPE	<u>-06DB</u> / <u>-12DB</u> / <u>-18DB</u> / <u>-24DB</u>
	R-HPF GAIN	<u>-08DB</u> to <u>00DB</u>
SUBWOOFER LPF*2*3	SW LPF FRQ	30HZ/40HZ/50HZ/60HZ/70HZ/80HZ/90HZ/ 100HZ/120HZ/150HZ/180HZ/220HZ/250HZ/ <u>THROUGH</u>
	SW LPF SLOPE	<u>-06DB</u> / <u>-12DB</u> / <u>-18DB</u> / <u>-24DB</u>
	SW LPF PHASE	REVERSE (180°)/ <u>NORMAL</u> (0°)
	SW LPF GAIN	<u>-08DB</u> to <u>00DB</u>

3-way crossover setting items

SPEAKER SIZE

TWEETER	SMALL/MIDDLE/LARGE
MID RANGE	8CM/10CM/12CM/13CM/ <u>16CM</u> /17CM/18CM/4×6/5×7/6×8/6×9
WOOFER*3	16CM/20CM/ <u>25CM</u> /30CM/38CM OVER/NONE (not connected)

X' OVER

TWEETER	HPF FRQ	1KHZ/1.6KHZ/2.5KHZ/ <u>4KHZ</u> /5KHZ/6.3KHZ/ 8KHZ/ <u>10KHZ</u> /12.5KHZ
	SLOPE	<u>-06DB</u> / <u>-12DB</u>
	PHASE	REVERSE (180°)/ <u>NORMAL</u> (0°)
	GAIN	<u>-08DB</u> to <u>00DB</u>
MID RANGE	HPF FRQ	30HZ/40HZ/50HZ/60HZ/70HZ/80HZ/90HZ/ <u>100HZ</u> /120HZ/150HZ/180HZ/220HZ/250HZ/THROUGH
	HPF SLOPE	<u>-06DB</u> / <u>-12DB</u>
	LPF FRQ	1KHZ/1.6KHZ/2.5KHZ/ <u>4KHZ</u> /5KHZ/6.3KHZ/8KHZ/ 10KHZ/12.5KHZ/THROUGH
	LPF SLOPE	<u>-06DB</u> / <u>-12DB</u>
	PHASE	REVERSE (180°)/ <u>NORMAL</u> (0°)
	GAIN	<u>-08DB</u> to <u>00DB</u>
WOOFER*3	LPF FRQ	30HZ/40HZ/50HZ/60HZ/ <u>70HZ</u> /80HZ/90HZ/100HZ/ 120HZ/150HZ/180HZ/220HZ/250HZ/THROUGH
	SLOPE	<u>-06DB</u> / <u>-12DB</u>
	PHASE	REVERSE (180°)/ <u>NORMAL</u> (0°)
	GAIN	<u>-08DB</u> to <u>00DB</u>

*1 Displayed only when [SPK/PRE OUT] is set to [REAR/REAR] or [REAR/SUB.W]. (→ 21)

*2 Displayed only when [SPK/PRE OUT] is set to [REAR/SUB.W] or [SUB.W/SUB.W].
(→ 21)

*3 Displayed only when [SUBWOOFER SET] is set to [ON]. (→ 19)

AUDIO SETTINGS

Digital Time Alignment settings

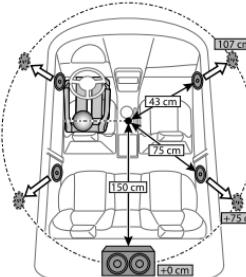
Digital Time Alignment sets the delay time of the speaker output to create a more suitable environment for your vehicle.

- For more information, **► Determining the value for [DISTANCE] and [GAIN] of [DTA SETTINGS]**.

DTA SETTINGS

POSITION	Selects your listening position (reference point). ALL : Not compensating ; FRONT RIGHT : Front right seat ; FRONT LEFT : Front left seat ; FRONT ALL : Front seat • [FRONT ALL] is displayed only when [X' OVER TYPE] is set to [2-WAY] . (►20)
DISTANCE* ¹	OCM to 610CM: Fine adjust the distance to compensate.
GAIN* ¹	-8DB to 0DB: Fine adjust the output volume of the selected speaker.
DTA RESET	YES : Resets the settings ([DISTANCE] and [GAIN]) of the selected [POSITION] to default. ; NO : Cancels.
CAR SETTINGS	Identify your car type and rear speaker location in order to make the adjustment for [DTA SETTINGS] .
CAR TYPE	COMPACT/FULL SIZE CAR/WAGON/MINIVAN/SUV/ MINIVAN(LONG) : Selects the type of vehicle. ; OFF : Not compensating.
R-SP LOCATION* ²	Selects the location of the rear speakers in your vehicle to calculate the furthest distance from the listening position selected (reference point). • DOOR/REAR DECK : Selectable only when [CAR TYPE] is selected as [OFF] , [COMPACT] , [FULL SIZE CAR] , [WAGON] or [SUV] . • 2ND ROW/3RD ROW : Selectable only when [CAR TYPE] is selected as [MINIVAN] or [MINIVAN(LONG)] .

Determining the value for [DISTANCE] and [GAIN] of [DTA SETTINGS]



If you specify the distance from the center of the currently set listening position to every speaker, the delay time will be automatically computed and set.

- 1 Determine the center of the currently set listening position as the reference point.
- 2 Measure the distances from the reference point to the speakers.
- 3 Calculate the differences between the distance of the furthest speaker (rear speaker) and other speakers.
- 4 Set the [DISTANCE] calculated in step 3 for individual speakers.
- 5 Adjust [GAIN] for individual speakers.

Example: When **[FRONT ALL]** is selected as the listening position

*¹ Before making an adjustment, select the speaker:

When 2-way crossover is selected:

FRONT LEFT/FRONT RIGHT/REAR LEFT/REAR RIGHT/SUBWOOFER:

- **[REAR LEFT]**, **[REAR RIGHT]** and **[SUBWOOFER]** is selectable only if a setting other than **[NONE]** is selected for **[REAR]** and **[SUBWOOFER]** of **[SPEAKER SIZE]**. (**► 22**)

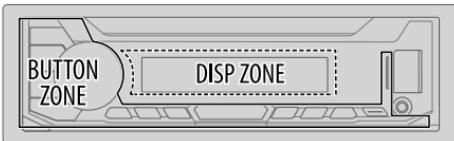
When 3-way crossover is selected:

TWEETER LEFT/TWEETER RIGHT/MID LEFT/MID RIGHT/WOOFER:

- **[WOOFER]** is selectable only if a setting other than **[NONE]** is selected for **[WOOFER]** of **[SPEAKER SIZE]**. (**► 22**)

*² Displayed only when **[X' OVER TYPE]** is set to **[2-WAY]** (**► 20**) and if a setting other than **[NONE]** is selected for **[REAR]** of **[SPEAKER SIZE]**. (**► 22**)

DISPLAY SETTINGS



- 1 Press and hold .
- 2 Turn the volume knob to select an item (see the following table), then press the knob.
- 3 Repeat step 2 until the desired item is selected/activated or follow the instructions stated on the selected item.
- 4 Press to exit.

To return to the previous setting item, press / .

Default: XX

DISPLAY	
DIMMER	Dim the illumination. OFF: Dimmer is turned off. Brightness changes to [DAY] setting. ON: Dimmer is turned on. Brightness changes to [NIGHT] setting. (\Rightarrow [BRIGHTNESS]) DIMMER TIME: Set the dimmer on and off time. 1 Turn the volume knob to adjust the [ON] time, then press the knob. 2 Turn the volume knob to adjust the [OFF] time, then press the knob. (Default: [ON]: <u>PM6:00</u> ; [OFF]: <u>AM6:00</u>) DIMMER AUTO: Dimmer turns on and off automatically when you turn off or on the car headlights.*1

BRIGHTNESS Set the brightness for day and night separately.

- 1 **DAY/NIGHT:** Select day or night.
- 2 Select a zone. (See the illustration.)
- 3 **LEVEL 00 to LEVEL 31:** Set the brightness level.

TEXT SCROLL*² **SCROLL ONCE:** Scrolls the display information once.;
SCROLL AUTO: Repeats scrolling at 5-second intervals.;
SCROLL OFF: Cancels.

*1 The illumination control wire connection is required. (\Rightarrow 31)

*2 Some characters or symbols will not be shown correctly (or will be blanked).

REFERENCES

■ Maintenance

Cleaning the unit

Wipe off dirt on the faceplate with a dry silicone or soft cloth.

Cleaning the connector

Detach the faceplate and clean the connector gently with a cotton swab, being careful not to damage the connector.



Connector (on the reverse side of the faceplate)

■ More information

For:

- Latest firmware updates and latest compatible item list
- JVC original application
- Any other latest information

Visit <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

Playable files

- For detailed information and notes about the playable audio files, visit <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.
- Playable audio file:
MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC (.aac), AAC (.m4a), WAV (.wav), FLAC (.flac)
- Playable USB device file system: FAT12, FAT16, FAT32

Even when audio files comply with the standards listed above, playback may be impossible depending on the types or conditions of media or device.

About USB devices

- You cannot connect a USB device via a USB hub.
- Connecting a cable whose total length is longer than 5 m may result in abnormal playback.
- This unit cannot recognize a USB device whose rating is other than 5 V and exceeds 1.5 A.

About iPod/iPhone

- Via USB input terminal:

Made for

- iPod touch (5th and 6th generation)
- iPod nano (7th generation)

- Via Bluetooth:

Made for

- iPod touch (5th and 6th generation)
- iPhone 4S, 5, 5S, 5C, 6, 6 Plus, 6S, 6S Plus, SE, 7, 7 Plus

- It is not possible to browse video files on the "Videos" menu in [HEAD MODE].
- The song order displayed on the selection menu of this unit may differ from that of the iPod/iPhone.
- Depending on the version of the operating system of the iPod/iPhone, some functions may not operate on this unit.

About Android device

- This unit supports Android OS 4.1 and above.
- Some Android devices (with OS 4.1 and above) may not fully support Android Open Accessory (AOA) 2.0.
- If the Android device supports both mass storage class device and AOA 2.0, this unit always playback via AOA 2.0 as priority.

About Pandora

- Pandora is only available in certain countries.
For more information, visit <<http://www.pandora.com/legal>>.
- Because Pandora is a third-party service, the specifications are subject to change without prior notice. Accordingly, compatibility may be impaired, or some or all of the services may become unavailable.
- Some functions of Pandora cannot be operated from this unit.
- For issues using the application, please contact Pandora at pandora-support@pandora.com.

REFERENCES

About Spotify

- Spotify application supports:
 - iPhone 4S, 5, 5S, 5C, 6, 6 Plus, 6S, 6S Plus, SE, 7, 7 Plus (iOS 8 or above)
 - iPod touch (5th and 6th generation)
 - Android OS 4.0.3 or above
- Spotify is a third party service, therefore the specifications are subject to change without prior notice. Accordingly, compatibility may be impaired or some or all of the services may become unavailable.
- Some functions of Spotify cannot be operated from this unit.
- For issues using the application, please contact Spotify at <www.spotify.com>.

About Bluetooth

- Depending on the Bluetooth version of the device, some Bluetooth devices may not be able to connect to this unit.
- This unit may not work with some Bluetooth devices.
- Signal conditions vary, depending on the surroundings.

Change the display information

Each time you press  , the display information changes.

- If the information is unavailable or not recorded, "NO TEXT", "NO NAME", or other information (eg. station name) appears or display will be blank.

Source name	Display information
iPod USB/iPod BT or ANDROID	When [HEAD MODE]/[AUTO MODE] is selected (→ 8): Song title/Artist → Album name/Artist → Playing time → Clock → Song title/Artist with music synchronisation* → (back to the beginning)
PANDORA/PANDORA BT	Station name → Shared/Radio → Song title → Artist name → Album name → Playing time → Clock → Station name with music synchronisation* → (back to the beginning)
SPOTIFY/SPOTIFY BT	Context title → Song title → Artist name → Album name → Playing Time → Clock → Context title with music synchronisation* → (back to the beginning)
BT AUDIO	Song title/Artist → Album name/Artist → Playing time → Clock → Song title/Artist with music synchronisation* → (back to the beginning)
AUX	AUX → Clock → AUX with music synchronisation* → (back to the beginning)

* The brightness of the button illumination changes and synchronises with the music.

Source name	Display information
FM/AM/SW1/SW2	Frequency → Clock → Frequency with music synchronisation* → (back to the beginning) (For FM Radio Data System stations only) Station name (PS)/Program type (PTY) → Radio text → Radio text+ → Radio text+ title/Radio text+ artist → Frequency → Clock → Station name (PS)/Program type (PTY) with music synchronisation* → (back to the beginning)
USB	(For MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC files) Song title/Artist → Album name/Artist → Folder name → File name → Playing time → Clock → Song title/Artist with music synchronisation* → (back to the beginning)

TROUBLESHOOTING

Symptom	Remedy
General	Sound cannot be heard. <ul style="list-style-type: none">• Adjust the volume to the optimum level.• Check the cords and connections.
	"MISWIRING CHECK WIRING THEN PWR ON" appears. Turn the power off, then check to be sure the terminals of the speaker wires are insulated properly. Turn the power on again.
	"PROTECTING SEND SERVICE" appears. Send the unit to the nearest service center.
	Source cannot be selected. Check the [SOURCE SELECT] setting. (→ 4)
Radio	Radio reception is poor. <ul style="list-style-type: none">• Radio reception is poor.• Static noise while listening to the radio. Connect the antenna firmly.
	Playback order is not as intended. The playback order is determined by the file name.
	Elapsed playing time is not correct. This depends on the recording process earlier.
	"NOT SUPPORT" appears and file skips. Check whether the file is a playable format. (→ 25)
USB/iPod	"READING" keeps flashing. <ul style="list-style-type: none">• Do not use too many hierarchical levels and folders.• Reattach the USB device.
	"UNSUPPORTED DEVICE" appears. Check whether the connected device is compatible with this unit and ensure the file systems are in supported formats. (→ 25) <ul style="list-style-type: none">• Reattach the device.
	"UNRESPONSIVE DEVICE" appears. Make sure the device is not malfunction and reattach the device.
USB/iPod	"USB HUB IS NOT SUPPORTED" appears. This unit cannot support a USB device connected via a USB hub.
	"CANNOT PLAY" appears. Connect a USB device that contains playable audio files.
	The source does not change to "USB" when you connect a USB device while listening to another source. <ul style="list-style-type: none">• "USB ERROR" appears The USB port is drawing more power than the design limit. Turn the power off and unplug the USB device. Then, turn on the power and reattach the USB device. If this does not solve the problem, turn the power off and on (or reset the unit) before replacing with another USB device.
	The iPod/iPhone does not turn on or does not work. <ul style="list-style-type: none">• Check the connection between this unit and iPod/iPhone.• Disconnect and reset the iPod/iPhone using hard reset.
ANDROID	"LOADING" appears when you enter search mode by pressing /
	This unit is still preparing the iPod/iPhone music list. It may take some time to load, try again later.
	Correct characters are not displayed. <ul style="list-style-type: none">• This unit can only display uppercase letters, numbers, and a limited number of symbols.• Depending on the display language you have selected (→ 5), some characters may not be displayed correctly.
	Sound cannot be heard during playback. <ul style="list-style-type: none">• Sound output only from the Android device. <ul style="list-style-type: none">• Reconnect the Android device.• If in [AUDIO MODE], launch any media player application on the Android device and start playback.• If in [AUDIO MODE], relaunch the current media player application or use another media player application.• Restart the Android device.• If this does not solve the problem, the connected Android device is unable to route the audio signal to unit. (→ 25)

TROUBLESHOOTING

Symptom	Remedy
ANDROID	Cannot playback at [AUTO MODE]. <ul style="list-style-type: none"> Make sure JVC MUSIC PLAY APP is installed on the Android device. (→ 7) Reconnect the Android device and select the appropriate control mode. (→ 8) If this does not solve the problem, the connected Android device does not support [AUTO MODE]. (→ 25)
	"NO DEVICE" or "READING" keeps flashing. <ul style="list-style-type: none"> Switch off the developer options on the Android device. Reconnect the Android device. If this does not solve the problem, the connected Android device does not support [AUTO MODE]. (→ 25)
	Playback is intermittent or sound skips. <ul style="list-style-type: none"> Turn off the power saving mode on the Android device.
	"CANNOT PLAY" <ul style="list-style-type: none"> Make sure Android device contains playable audio files. Reconnect the Android device. Restart the Android device.
	"ADD ERROR" <ul style="list-style-type: none"> New station creation is unsuccessful.
	"CHK DEVICE" <ul style="list-style-type: none"> Check the Pandora application on your device.
	"NO SKIPS" <ul style="list-style-type: none"> The skip limit has been reached.
	"NO STATIONS" <ul style="list-style-type: none"> No stations are found.
	"STATION LMT" <ul style="list-style-type: none"> The number of registered stations has reached its limit. Retry after deleting unnecessary stations from your device.
Pandora	"UPGRADE APP" <ul style="list-style-type: none"> Make sure you have installed the latest version of the Pandora application on your device.
	"CONNECT ERR" <ul style="list-style-type: none"> Communication is unstable.
Symptom	Remedy
Pandora	"RATING ERR" <ul style="list-style-type: none"> Registration of thumbs up/thumbs down has failed due to insufficient network connectivity.
	"THUMBS N/A" <ul style="list-style-type: none"> Registration of thumbs up/thumbs down is not allowed.
	"LICENSE ERR" <ul style="list-style-type: none"> You try to access from a country which Pandora is not deliverable.
	"DISCONNECTED" <ul style="list-style-type: none"> USB is disconnected from the head unit. Please make sure the device is connected properly through USB.
Spotify	"CONNECTING" <ul style="list-style-type: none"> Connected via USB input terminal: The device is connecting to the head unit. Please wait. Connected via Bluetooth: The Bluetooth is disconnected. Please check Bluetooth connection and make sure both the device and unit are paired and connected.
	"CHECK APP" <ul style="list-style-type: none"> The Spotify application is not connected properly, or user is not login. End the Spotify application and restart, then log in to your Spotify account.
Bluetooth®	No Bluetooth device is detected. <ul style="list-style-type: none"> Search from the Bluetooth device again. Reset the unit. (→ 3)
	Pairing cannot be made. <ul style="list-style-type: none"> Make sure you have entered the same PIN code to both the unit and Bluetooth device. Delete pairing information from both the unit and the Bluetooth device, then perform pairing again. (→ 11)
	Echo or noise occurs. <ul style="list-style-type: none"> Adjust the microphone unit's position. (→ 11) Check the [ECHO CANCEL] setting. (→ 13)
	Phone sound quality is poor. <ul style="list-style-type: none"> Reduce the distance between the unit and the Bluetooth device. Move the car to a place where you can get a better signal reception.

TROUBLESHOOTING

Bluetooth®

Symptom	Remedy
Sound is being interrupted or skipped during playback of a Bluetooth audio player.	<ul style="list-style-type: none">Reduce the distance between the unit and the Bluetooth audio player.Turn off, then turn on the unit and try to connect again.Other Bluetooth devices might be trying to connect to the unit.
The connected Bluetooth audio player cannot be controlled.	<ul style="list-style-type: none">Check whether the connected Bluetooth audio player supports Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP). (Refer to the instructions of your audio player.)Disconnect and connect the Bluetooth player again.
"PLEASE WAIT"	The unit is preparing to use the Bluetooth function. If the message does not disappear, turn off and turn on the unit, then connect the device again.
"NOT SUPPORT"	The connected phone does not support Voice Recognition feature.
"ERROR"	Try the operation again. If "ERROR" appears again, check if the device supports the function you have tried.
"H/W ERROR"	Reset the unit and try the operation again. If "H/W ERROR" appears again, consult your nearest service center.
"SWITCHING NG"	The connected phones might not support phone switching feature.

If you still have troubles, reset the unit. (→ 3)

INSTALLATION/CONNECTION

⚠ Warning

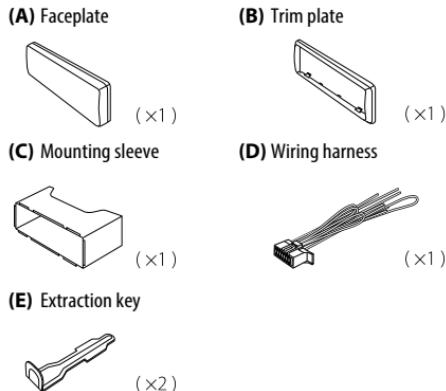
- The unit can only be used with a 12 V DC power supply, negative ground.
- Disconnect the battery's negative terminal before wiring and mounting.
- Do not connect Battery wire (yellow) and Ignition wire (red) to the car chassis or Ground wire (black) to prevent a short circuit.
- To prevent short circuit:
 - Insulate unconnected wires with vinyl tape.
 - Be sure to ground this unit to the car's chassis again after installation.
 - Secure the wires with cable clamps and wrap vinyl tape around the wires that comes into contact with metal parts to protect the wires.

⚠ Caution

- For safety's sake, leave wiring and mounting to professionals. Consult the car audio dealer.
- Install this unit in the console of your vehicle. Do not touch the metal parts of this unit during and shortly after use of the unit. Metal parts such as the heat sink and enclosure become hot.
- Do not connect the \ominus wires of speakers to the car chassis or Ground wire (black), or connect them in parallel.
- Connect speakers with a maximum power of more than 50 W. If the maximum power of the speakers is lower than 50 W, change the [AMP GAIN] setting to avoid damaging the speakers. (→ 20)
- Mount the unit at an angle of less than 30°.
- If your vehicle wiring harness does not have the ignition terminal, connect Ignition wire (red) to the terminal on the vehicle's fuse box which provides 12 V DC power supply and is turned on and off by the ignition key.
- Keep all cables away from heat dissipate metal parts.
- After the unit is installed, check whether the brake lamps, blinkers, wipers, etc. on the car are working properly.
- If the fuse blows, first make sure the wires are not touching car's chassis, then replace the old fuse with one that has the same rating.

INSTALLATION/CONNECTION

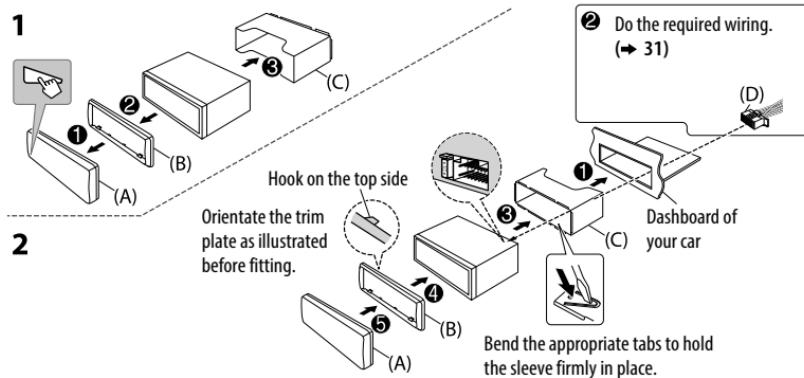
Part list for installation



Basic procedure

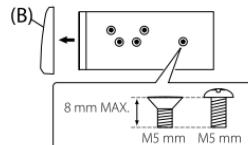
- 1 Remove the key from the ignition switch, then disconnect the \ominus terminal of the car battery.
 - 2 Connect the wires properly.
See Wiring connection. (→ 31)
 - 3 Install the unit to your car.
See Installing the unit (in-dash mounting).
 - 4 Connect the \ominus terminal of the car battery.
 - 5 Press SRC to turn on the power.
 - 6 Detach the faceplate and reset the unit within 5 seconds.
(→ 3)

Installing the unit (in-dash mounting)



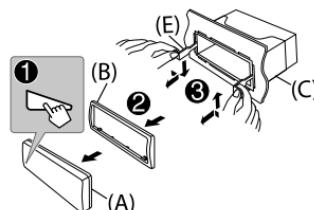
When installing without the mounting sleeve

- 1 Remove the mounting sleeve and trim plate from the unit.
 - 2 Align the holes in the unit (on both sides) with the vehicle mounting bracket and secure the unit with screws (commercially available).



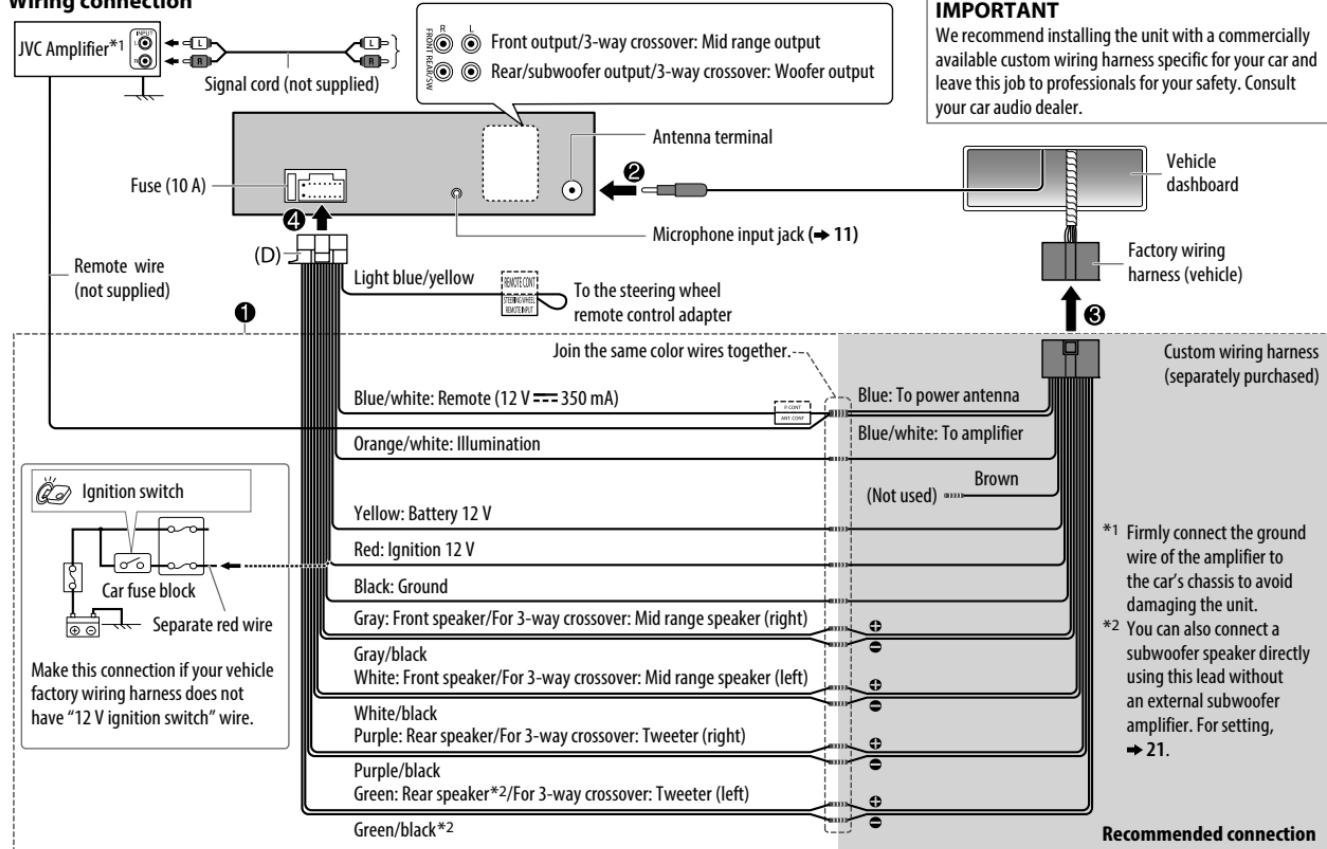
! Use only the specified screws. Using wrong screws might damage the unit.

How to remove the unit



INSTALLATION/CONNECTION

Wiring connection



SPECIFICATIONS

Tuner	FM Frequency Range	87.5 MHz — 108.0 MHz (50 kHz step)		MP3 Decode	Compliant with MPEG-1/2 Audio Layer-3
	Usable Sensitivity (S/N = 26 dB)	8.2 dBf (0.71 µV/75 Ω)		WMA Decode	Compliant with Windows Media Audio
	Quieting Sensitivity (DIN S/N = 46 dB)	17.2 dBf (2.0 µV/75 Ω)		AAC Decode	AAC-LC ".aac", ".m4a" files
	Frequency Response (±3 dB)	30 Hz — 15 kHz		WAV Decode	Linear PCM
	Signal-to-Noise Ratio (MONO)	64 dB		FLAC Decode	FLAC file, up to 24 bit/96 kHz
	Stereo Separation (1 kHz)	40 dB			
AM	Frequency Range	Band 1 (AM): 531 kHz — 1 602 kHz (9 kHz step) Band 2 (SW1): 2 940 kHz — 7 735 kHz (5 kHz step) Band 3 (SW2): 9 500 kHz — 10 135 kHz/ 11 580 kHz — 18 135 kHz (5 kHz step)		Frequency Response (±3 dB)	20 Hz — 20 kHz
	Usable Sensitivity (S/N = 20 dB)	AM: 29 dBµ (28.2 µV) SW: 30 dBµ (32 µV)		Input Maximum Voltage	1 000 mV
				Input Impedance	30 kΩ
USB	USB Standard	USB 1.1, USB 2.0 (Full speed)		Version	Bluetooth 3.0
	Compatible Devices	Mass storage class		Frequency Range	2.402 GHz — 2.480 GHz
	File System	FAT12/16/32		Output Power	+4 dBm (MAX), 0 dBm (AVE) Power Class 2
	Maximum Supply Current	DC 5 V — 1.5 A		Maximum Communication Range	Line of sight approx. 10 m (32.8 ft)
	D/A Converter	24 Bit		Pairing	SSP (Secure Simple Pairing)
	Frequency Response (±1 dB)	20 Hz — 20 kHz		Profile	HFP1.6 (Hands-Free Profile) A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) AVRCP1.5 (Audio/Video Remote Control Profile) PBAP (Phonebook Access Profile) SPP (Serial Port Profile)
	Signal-to-Noise Ratio (1 kHz)	105 dB			
	Dynamic Range	90 dB			
	Channel Separation	85 dB			

SPECIFICATIONS

Audio	Maximum Output Power	50 W × 4 or 50 W × 2 + 50 W × 1 (Subwoofer = 4 Ω)
	Full Bandwidth Power (at less than 1 % THD)	22 W × 4
	Speaker Impedance	4 Ω — 8 Ω
	Preout Level/Load (USB)	2 500 mV/10 kΩ load
	Preout Impedance	≤ 600 Ω
General	Operating Voltage (10.5 V — 16 V allowable)	14.4 V
	Maximum Current Consumption	10 A
	Operating Temperature Range	-10°C — +60°C
	Installation Size (W × H × D)	182 mm × 53 mm × 100 mm
	Net Weight (includes Trimplate, Mounting Sleeve)	0.6 kg

Subject to change without notice.

สารบัญ

ก่อนใช้งาน	2
ข้อมูลเบื้องต้น	3
เริ่มใช้งาน	4
1 การขอกลั่นการสัมผัส	
2 ดึงเวลาและวันที่	
3 การตั้งค่าเบื้องต้น	
วิทยุ	5
USB/iPod/ANDROID	7
Pandora®	9
Spotify	10
BLUETOOTH®	11
AUX	18
การตั้งค่าระบบเสียง	19
หน้าจอแสดงผลการตั้งค่า	24
อ้างอิง	25
การอุ่นรักษา	
ข้อมูลเพิ่มเติม	
การเปลี่ยนถ่ายหูฟังเบื้องต้น	27
การติดตั้ง/ซ่อมต่อ	29
ข้อมูลอ้างอิง	32

ก่อนใช้งาน

ข้อมูลสำหรับผู้ใช้งาน

- เพื่อให้เก็บไว้ใช้งานอุปกรณ์ต่อ กรุณาอ่านคู่มือนี้ก่อนใช้ผลิตภัณฑ์ คุณอาจเป็นต้องอ่านและศึกษาต่อเนื่องและขอความร่วงในคู่มือนี้
- กรุณาอ่านคู่มือไว้ในที่ปลอดภัยและรอบบินใช้ได้ในภาคหลัง

▲ คำเตือน

- อย่าใช้งานสีทึบมาก ที่ทำให้เกิดความเหลื่อมล้ำทางการขับขี่อย่างปลอดภัย
 - อย่าลากเส้นแบ่งครึ่ง เนื่องจากความเสี่ยงภัยทางม้าวัวและการชนกัน
- ในบทบาทไกด์ที่ต้องส่องไฟหรือขับเคลื่อนที่นี่มีเบรกเตอร์ชุดเดียวเท่านั้น กระดุม
หากเกิดเส้นแบ่งครึ่งไว้ไม่หมดและที่ไม่ได้แล้วให้หันมือไปด้านหลัง
หากต้องใช้เบรกเตอร์ไว้ในสันนิษัย ควรดูดใช้ผลิตภัณฑ์และเก็บผลิตภัณฑ์ไว้ทันที
หากต้องใช้เบรกเตอร์ไว้ในสันนิษัย ควรดูดใช้ผลิตภัณฑ์และเก็บผลิตภัณฑ์ไว้ทันที
หากต้องใช้เบรกเตอร์ไว้ในสันนิษัย ควรดูดใช้ผลิตภัณฑ์และเก็บผลิตภัณฑ์ไว้ทันที

▲ ข้อควรระวัง

การตั้งค่าระดับเสียง:

- ปรับระดับเสียงให้เหมาะสมเพื่อให้ฟังได้ดีในสภาพอากาศแต่ละวัน
- ลดระดับเสียงลงเมื่อเดินทางสูงๆ ด้วยความต้องการที่จะฟังเสียงที่หันไปด้านหลัง

ที่ไป:

- หลีกเลี่ยงการใช้งานอุปกรณ์ภายนอก หากจะเป็นอุปสรรคต่อความปลอดภัยในระหว่างการขับขี่ของคุณ
- ถ้าเก็บไว้ไว้ในที่ที่เป็นโลหะ (เช่น แทร็คท์อิริคต์หรือมือถือ) ลงในเครื่อง เพื่อป้องกันการลัดวงจร
- เสาร้าฟ้าที่ชัดเจนในมือถือเปิดเครื่องที่เข้าสู่ตัวบินทุกสายอากาศ (**→ 31**) ตามประเภทของระบบตัวรับสัญญาณที่ต้องใช้บินเครื่องขณะออกเดินทาง

รีโมทคอนโทรล (RM-RKS2):

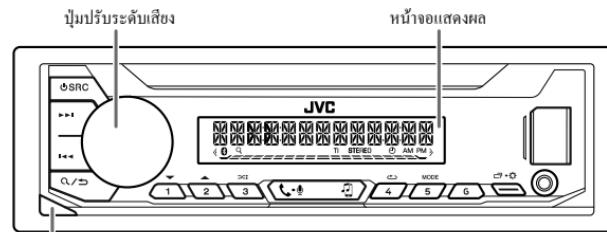
- อย่าวางไว้ในที่ที่คนเดินทางที่รักบิน เช่น บนแผ่นหน้าปัดรถบันได
- แบรกเตอร์ลิฟท์ขึ้นมาหากการระเบิดได้หากบันไดขึ้นในอุบัติเหตุ เมื่อขึ้นใช้เบรกเตอร์รับภัยที่บันไดท่ามกลางน้ำ
- อย่าให้ชุดแบรกเตอร์หรือแบรกเตอร์รับภัยกับความร้อนมากกินไป เช่น แสงแดด เป็นต้น หรืออุบัติเหตุที่คาดไม่ถูก

วิธีการอ่านคู่มืออิเล็กทรอนิกส์

- การใช้งานที่มีการอธิบายโดยใช้ปุ่มบนหน้าปัดวิทยุเป็นหลัก
- ข้อบ่งชี้ภาษาอังกฤษให้ทั่วโลกประสมกับอธิบายภาษาคุณสามารถเลือกภาษาที่แสดงได้จากเมนู (**→ 5**)
- [XX] หมายความว่าการที่เลือกไว้
- (→ XX) บ่งชี้ว่าการอ้างอิงในหน้าลักษณะ

ข้อมูลเบื้องต้น

แผงหน้าปัด



บุํมปัดแผงหน้าปัด

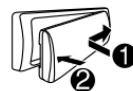
หน้าจอแสดงผล

รีโมทคอนโทรล (RM-RK52)



ดึงเพื่อเปลี่ยนชานวนออก
เมื่อใช้งานครั้งแรก

ดิตติ้ง



ปลดออก



วิธีการรีเซ็ต



รีเซ็ตครั้งแรกภายใน 5 วินาที
หลังจากเปิดหน้าปัดออก

วิธีเปลี่ยนแบตเตอรี่



เทือ

บนแผงหน้าปัด

บนรีโมทคอนโทรล

การปิดเครื่อง

กด **SRC**

- กดต่อไปเพื่อปิดเครื่อง

(ไม่สามารถใช้งานได้)

ปรับแต่งเสียง

หมุนบุํมปัดระดับเสียง

กด **VOL +** หรือ **VOL -**

- กดต่อไปเพื่อเพิ่มระดับเสียงอีก 15%

เลือกแหล่งสัญญาณ

กด **SRC** ช้าๆ

- กด **SRC** จากนั้นหมุนบุํมปัดระดับเสียงภายใน 2 วินาที

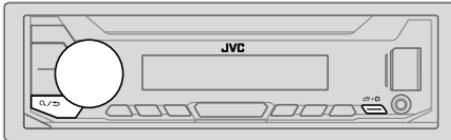
กด **SOURCE** ช้าๆ

เปลี่ยนข้อมูลที่แสดง

กด **••••** ช้าๆ (**→ 26**)

(ไม่สามารถใช้งานได้)

เริ่มใช้งาน



1

การยกเลิกการสาธารณูปโภค

เมื่อคุณเปิดเครื่องครั้งแรก (หรือ [FACTORY RESET] ตั้งเป็น [YES], \rightarrow 5) หน้าจอจะปรากฏ:
“CANCEL DEMO” \rightarrow “PRESS” \rightarrow “VOLUME KNOB”

- 1 กดปุ่มปรับระดับเสียง
เลือก [YES] สำหรับการตั้งค่าเริ่มต้น
- 2 กดปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อตั้งค่า
ข้อความ “DEMO OFF” ปรากฏขึ้น

2

ตั้งเวลาและวันที่

- 1 กด $\square\triangle\cdot\star$ ถ้างี้ไว้
 - 2 หมุนปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อเลือก [CLOCK] จากนั้นกดปุ่ม^{ปรับเวลาพื้นที่}
 - 3 หมุนปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อเลือก [CLOCK ADJUST] จากนั้นกดปุ่ม
 - 4 หมุนปุ่มเสียงเพื่อทักการตั้งค่า หลังจากนั้นกดปุ่ม^{เข้าไป} \rightarrow ไป
 - 5 หมุนปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อเลือก [CLOCK FORMAT] จากนั้นกดปุ่ม
 - 6 หมุนปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อเลือก [12H] หรือ [24H] จากนั้นกดปุ่ม^{เพื่อกำหนดรุ่นที่}
 - 7 หมุนปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อเลือก [DATE SET] จากนั้นกดปุ่ม
 - 8 หมุนปุ่มเสียงเพื่อทักการตั้งค่า หลังจากนั้นกดปุ่ม^{วัน} \rightarrow เดือน \rightarrow ปี
 - 9 กด $\square\triangle\cdot\star$ เพื่อออก
- เพื่อกลับไปจรวจการตั้งค่าก่อนหน้า กด Q/\square

3

การตั้งค่าเบื้องต้น

- 1 กด $\square\triangle\cdot\star$ ถ้างี้ไว้
 - 2 หมุนปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อเลือกรายการ (ถูกในรายการต่อไป) จากนั้นกดปุ่ม
 - 3 ท่าน้ำขึ้นตอนที่ 2 จนกว่าจะเรียกหรือเปิดใช้รายการที่ต้องการ
 - 4 กด $\square\triangle\cdot\star$ เพื่อออก
- เพื่อกลับไปจรวจการตั้งค่าก่อนหน้า กด Q/\square

ค่าเริ่มต้น: **XX**

SYSTEM

KEY BEEP

(ใช้ไม่ได้มีเมื่อเลือกชุดขั้น 3 ทาง)

ON: เปิดใช้งานเสียงปุ่มกด ; **OFF:** ปิดการใช้งาน

SOURCE SELECT

- | | |
|----------------------|---|
| AM SRC* | ON: เปิดใช้งาน AM ในการเลือกแหล่งสัญญาณ ; OFF: ปิดใช้งาน (\rightarrow 5) |
| SW1 SRC* | ON: เปิดใช้งาน SW1 ในการเลือกแหล่งสัญญาณ ; OFF: ปิดใช้งาน (\rightarrow 5) |
| SW2 SRC* | ON: เปิดใช้งาน SW2 ในการเลือกแหล่งสัญญาณ ; OFF: ปิดใช้งาน (\rightarrow 5) |
| PANDORA SRC* | ON: เปิดใช้งาน PANDORA ในการเลือกแหล่งสัญญาณ ; OFF: ปิดใช้งาน (\rightarrow 9) |
| SPOTIFY SRC* | ON: เปิดใช้งาน SPOTIFY ในการเลือกแหล่งสัญญาณ ; OFF: ปิดใช้งาน (\rightarrow 10) |
| BUILT-IN AUX* | ON: เปิดใช้งาน AUX ในการเลือกแหล่งสัญญาณ ; OFF: ปิดใช้งาน (\rightarrow 18) |

F/W UPDATE

UPDATE SYSTEM

F/W UP xxxx

YES: เริ่มการอัพเกรดเฟิร์มแวร์ ; **NO:** ยกเลิก (การอัพเกรดไม่ได้เปิดใช้งาน)

คุณอาจเลือกการอัพเดตเฟิร์มแวร์ได้จาก <<http://www.jvc.net/cs/car/>>

* ไม่แสดงข้อมูลเมื่อเลือกแหล่งสัญญาณที่สอดคล้องกัน

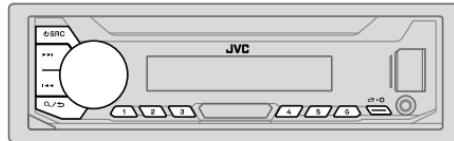
4

ไทย

เริ่มใช้งาน

FACTORY RESET	YES: ถ้าค่าใหม่เป็นค่าเดิมที่ตั้ง (ยกเว้นสถานีที่ตั้งเดิม); NO: ยกเลิก
CLOCK	
TIME SYNC	ON: เวลาของนาฬิกาจะถูกตั้งเวลาโดยใช้ช่องFM/LW/LBT (CT) ในสัญญาณระบบข้อมูลวิทยุ FM; OFF: ยกเลิก
CLOCK DISPLAY	ON: เวลาของนาฬิกาจะแสดงบนหน้าจอตลอดเวลาแม้จะปิดเครื่อง; OFF: ยกเลิก
ENGLISH	เลือกภาษาที่แสดงคำวันเมืองและชื่อชุมชนทางภาษา จากค่าที่ตั้งไว้เลือกเป็น ENGLISH
ESPAÑOL	

วิทยุ



เมื่อรับสัญญาณคลื่น FM สลับวิทยุที่มีสัญญาณแรงพอ ไฟสัญญาณ “STEREO” จะสว่างขึ้นบนหน้าจอ

การค้นหาสถานี

- กด **SRC** ข้ามเพื่อเลือก FM, AM, SW1 หรือ SW2
- กด **|<< / >>|** (หรือกด **</>** ที่รีโมทคอนโทรล) เพื่อค้นหาสถานีอัตโนมัติ (หรือ)
กดค้างที่ **|<< / >>|** (หรือกดค้างที่ **</>** ที่รีโมทคอนโทรล) จนกว่า “M” จะดีดกะพริบ จากนั้นกดซ้ำ ๆ กันเพื่อค้นหาสถานีอีก

การตั้งค่าในหน่วยความจำ

ท่านสามารถบันทึกได้มากถึง 18 สถานีสำหรับ FM และ 6 สถานีสำหรับ AM/SW1/SW2

■ การบันทึกสถานี

ขณะที่ฟังเสียงจากสถานี...

กดปุ่มตัวเลขได้ตามหนึ่งตัวเลขหนึ่งตั้งไว้ (1 ถึง 6)

(หรือ)

- กดปุ่มปรับระดับเสียงตั้งไว้จนกว่า “PRESET MODE” จะกะพริบ
- หมุนปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อเลือกหมายเลขที่ตั้งไว้ล่วงหน้า จากนั้นกดปุ่ม หมายเลขอีกครั้ง ไว้ล่วงหน้าจะกะพริบและค่าว่า “MEMORY” ปรากฏขึ้น

■ การเลือกสถานีที่บันทึกไว้

กดหมายเลขได้ตามเลขหนึ่ง (1 ถึง 6)

(หรือ)

- กด **Q / S**
- หมุนปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อเลือกหมายเลขที่ตั้งไว้ล่วงหน้า จากนั้นกดปุ่ม

การตั้งค่าอื่นๆ

- 1 กด **哗-ง** ค้างไว้
- 2 หมุนปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อเลือกรายการ (ถูกล่างตารางต่อไป) จากนั้นกดปุ่ม
- 3 ท่าน้ำหันดialsที่ 2 จนกว่าจะเลือกไปได้ใช้งานการตั้งค่าต่อการท่องปุ่มพิเศษตามค่าแนะนำที่ระบุไว้ในรายการที่เลือก
- 4 กด **哗-ง** เพื่อออก

เพื่อกลับไปใช้งานการตั้งค่าก่อนหน้า กด **Q / ↲**

ท่าน้ำที่ตั้ง: **XX**

TUNER SETTING

RADIO TIMER	เปิดวิทยุในช่วงเวลาที่กำหนดโดยไม่คำนึงถึงแหล่งสัญญาณปัจจุบัน
1 ONCE/DAILY/WEEKLY/OFF	เลือกความถี่ในการเปิดใช้ตั้งเวลา
2 FM/AM/SW1/SW2	เลือกแหล่งสัญญาณ
3 01 ถึง 18 (สำหรับ FM) / 01 ถึง 06 (สำหรับ AM/SW1/SW2):	เลือกสถานีที่ต้องการรับฟัง
4 ตัวเลือก “1” และเวลาที่ต้องการ • ตัวเลือก “1” และเวลาที่ต้องการ • ตัวเลือก “2” และเวลาที่ต้องการ • ตัวเลือก “3” และเวลาที่ต้องการ • ตัวเลือก “4” และเวลาที่ต้องการ	ตั้งเวลาปิด-เปิดวิทยุในอุปกรณ์ให้ทำงานในคราวเดียวกัน

SSM	SSM 01–06 SSM 07–12 SSM 13–18: สามารถตั้งค่าตัวเลือกหน้าติดขัดในเมืองต่างๆ ให้สัมภาระ 18 สถานีสำหรับ FM “SSM” จะหยุดค่าปริมาณเมื่อเข้าสู่ก 6 สถานีแรก เลือก SSM 07–12 SSM 13–18 เพื่อบันทึก 12 สถานีต่อไป
------------	---

LOCAL SEEK	ON: ตั้งหนทางเฉพาะสถานี AM/SW1/SW2 ที่รับสัญญาณໄสต์ ; OFF: ยกเลิก • สามารถตั้งค่าให้กับแหล่งสัญญาณ/สถานีที่เลือกท่าน้ำ เมื่อปั๊มน้ำแหล่งสัญญาณ/สถานี ต้องตั้งค่าใหม่อีกครั้ง
-------------------	---

IF BAND	AUTO: เพิ่มความสามารถในการเลือกของชุดนับว่าเพื่อค่าเดียวของสถานี FM ข้ามช่อง (อาจไม่เป็นสีของสีเดียว); WIDE: ขึ้นอยู่กับระดับเสียงรวมจากสถานี FM ข้ามช่อง แต่คุณภาพของเสียงจะไม่คงดีและชัดเจนเป็นสีของสีเดียว
MONO SET	ON: ปรับปรุงการรับสัญญาณ FM ให้ชัดขึ้น แต่ไม่เป็นสีของสีเดียว ; OFF: ยกเลิก
NEWS SET* ²	ON: เครื่องจะเปลี่ยนเป็นโปรแกรมข่าวคราวด้านมี ; OFF: ยกเลิก
REGIONAL* ²	ON: เปิดขึ้นไปอัปส่วนนี้เมื่ออยู่ในภูมิภาคเฉพาะโดยใช้การควบคุม “AF”; OFF: ยกเลิก
AF SET* ²	ON: ถ้าหากสถานีที่ต้องการค่าไม่ต้องการให้เปลี่ยนชื่อชุมชนบ้านที่มีการรับสีขึ้น ให้อัตโนมัติเมื่อการรับปัจจุบันนี้ ; OFF: ยกเลิก
TI	ON: เครื่องจะสามารถสับเปลี่ยนไปที่ชื่อของการรายงานข่าวคราว (ตัวมี) (ไฟ “TI” ติดขึ้น) ขณะรับฟังแหล่งสัญญาณทั้งหมด ยกเว้น AM/SW1/SW2 ; OFF: ยกเลิก
PTY SEARCH* ²	เลือกหัวขอ PTY (ด้านล่าง) สถานีสถานที่จะรายงานข่าวสารที่มีหัวขอ PTY เดียวทั้งหมด ยกเว้น AM/SW1/SW2

*1 สามารถเลือกได้หากเลือก **[ONCE]** หรือ **[WEEKLY]** ในขั้นตอนที่ 1

*2 สำหรับแหล่งสัญญาณ FM ท่าน้ำ

รหัส PTY

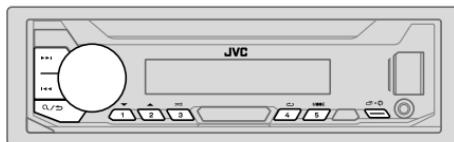
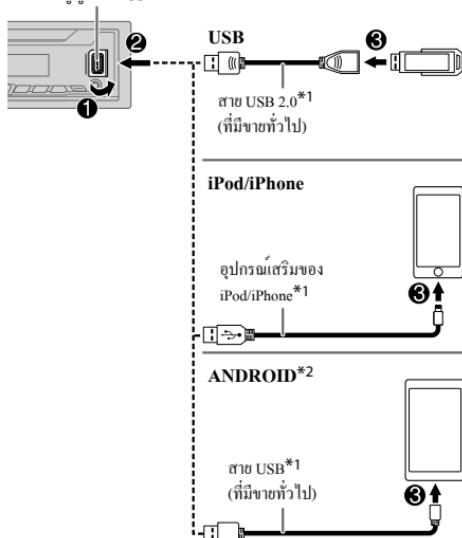
NEWS, AFFAIRS, INFO, SPORT, EDUCATE, DRAMA, CULTURE, SCIENCE, VARIED, POP M (เพลง), ROCK M (เพลง), EASY M (เพลง), LIGHT M (เพลง), CLASSICS, OTHER M (เพลง), WEATHER, FINANCE, CHILDREN, SOCIAL, RELIGION, PHONE IN, TRAVEL, LEISURE, JAZZ, COUNTRY, NATION M (เพลง), OLDIES, FOLK M (เพลง), DOCUMENT

USB/iPod/ANDROID

รีโมท

แหล่งเสียงจะเปลี่ยนทันทีและเริ่มการเล่นโดยอัตโนมัติ

ช่องเสียง auxiliary USB



เพื่อ	บนแผงหน้าปัด	บนรีโมทคอนโทรล
ข้อมูลสัน/ไฟป้ายทางท่าอย่างรวดเร็ว*3	กด ◀◀ / ▶▶ สำหรับ	กด ◀◀ / ▶▶ สำหรับ
เลือกไฟล์	กด ◀◀ / ▶▶	กด ◀◀ / ▶▶
เลือกโฟลเดอร์*4	กด 2 ▲ / 1 ▼	กด ▲ / ▼
เล่นซ้ำ*5	กด 4 ▶▶ ซ้ำ	TRACK REPEAT/FOLDER REPEAT/REPEAT/ALL REPEAT : ไฟล์ MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC ONE REPEAT/ALL REPEAT/REPEAT OFF : iPod หรือ ANDROID
เล่นแบบสุ่ม*5	กด 3 ▷▷ ซ้ำ	FOLDER RANDOM/ALL RANDOM/RANDOM OFF : ไฟล์ MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC SONG RANDOM/ALL RANDOM/RANDOM OFF : iPod หรือ ANDROID

*1 อย่าถอดสายเก็บเมื่อไม่ใช้งาน

*2 เมื่อต้องการติดตั้งแอปพลิเคชัน JVC MUSIC PLAY APP ให้ติดตั้งแอปพลิเคชัน JVC MUSIC PLAY เวอร์ชันล่าสุดบนอุปกรณ์ Android ก่อนแล้วค่อยติดตั้งแอปพลิเคชัน ของค่ายนี้ลงบนอุปกรณ์ Android ตามขั้นตอนดังนี้

*3 สำหรับ ANDROID: ใช้ตัวเลือก [AUTO MODE] ตามนั้น (**→ 8**)

*4 ไม่ทำงานสำหรับ iPod/ANDROID

*5 สำหรับ iPod/ANDROID: ใช้ตัวเลือก [HEAD MODE]/[AUTO MODE] ตามนั้น (**→ 8**)

เลือกโหมดควบคุม

ข้อดีที่อยู่ในแหล่งสัญญาณจาก iPod USB กดปุ่ม **5 MODE** ช้า

HEAD MODE: ควบคุม iPod จากเครื่องนี้

IPHONE MODE: ควบคุม iPod ตัวเอง iPod ของ อ่านว่า ไร้ค่า คุณสามารถเล่น/หยุดหรือข้ามไฟล์ได้จากเครื่องนี้

ข้อดีที่อยู่ในแหล่งสัญญาณจาก ANDROID กดปุ่ม **5 MODE** ช้า

AUTO MODE: ควบคุมอุปกรณ์ Android จากเครื่องนี้ผ่านแอปพลิเคชัน JVC MUSIC PLAY ที่ติดตั้งในอุปกรณ์ Android

AUDIO MODE: ควบคุมอุปกรณ์ Android ตัวอุปกรณ์ Android เองผ่านแอปพลิเคชันเล่นมีเดียที่ติดตั้งในอุปกรณ์ Android อ่านว่า ไร้ค่า คุณสามารถเล่น/หยุดหรือข้ามไฟล์ได้จากเครื่องนี้

เลือกไฟฟ้าของพลัง

ข้อดีที่อยู่ในแหล่งสัญญาณจาก USB กดปุ่ม **5 MODE** ช้า

จะเปิดเดินเพลย์ที่ตัดเก็บในคราวที่ต้องไปปั่น

- ความจุงานในห้องของคนของสมาร์ทโฟน (ประเภทการจัดเก็บข้อมูลความจุสูง)
- คราวที่ต้องเดินทางอุปกรณ์ที่มีเวลาคราวที่

ค่าปรับตั้งสำหรับใช้แอพพลิเคชัน JVC Remote

JVC Remote ออกแบบมาสำหรับควบคุมการรับสัญญาณในอุปกรณ์ JVC จาก iPhone/iPod

(ผ่านชุดสัญญาณ USB ขนาด)

การเตรียมการ:

ติดตั้งแอพพลิเคชัน JVC Remote ตัวล่าสุดที่อุปกรณ์ของคุณก่อนทำการเชื่อมต่อ คุณจะพบอิมเมจิมมาไฟล์ <<http://www.jvc.net/cs/car/>>

คุณสามารถปรับตั้งค่าในลักษณะเดียวกันกับการเชื่อมต่อผ่าน Bluetooth (**▶ 17**)

เลือกไฟฟ้าจากไฟฟ้าเดอร์/รายการ

สำหรับ iPod/ANDROID ใช้ไฟฟ้าเลือก [HEAD MODE]/[AUTO MODE] ตามนั้น

1 กด **Q/**▶****

2 หมุนปุ่มบาร์จะดับเสียงเท่าเดิมที่เลือกไฟฟ้าเดอร์/รายการ จากนั้นให้กดปุ่มนี้

3 หมุนปุ่มบาร์จะดับเสียงเท่าเดิมที่เลือกไฟฟ้า จากนั้นให้กดปุ่มนี้

การตั้งค่าแบบรวดเร็ว (เฉพาะแหล่งสัญญาณจาก USB และ ANDROID)

หากนี่หลักไฟฟ้า สามารถตั้งค่าไฟฟ้าอย่างรวดเร็ว

ปิดปุ่มบาร์จะดับเสียงอย่างรวดเร็วโดยตั้งค่าสำหรับการอ่านรวดเร็ว

การตั้งค่าหัวอักขระ (เฉพาะแหล่งสัญญาณจาก iPod USB และ ANDROID)

สามารถตั้งค่าไฟฟ้าได้ด้วยตั้งค่าหัวอักขระด้วย

ล้างหน้าเพลย์ชื่อของ iPod USB

กดปุ่ม **2 ▲ / 1 ▼** หรือหมุนปุ่มบาร์จะดับเสียงอย่างรวดเร็วที่อีกหัวอักขระที่ต้องการ (A ถึง Z, 0 ถึง 9, OTHERS)

- เลือก “OTHERS” หากต้องการตั้งค่าใหม่ A ถึง Z, 0 ถึง 9

ล้างหน้าเพลย์ชื่อของ ANDROID

1 กด **2 ▲ / 1 ▼** เพื่อเข้าสู่การตั้งค่าหัวอักขระ

2 ปรับเปลี่ยนบาร์จะดับเสียงเพื่อเลือกหัวอักขระที่ต้องการ

_A^: ตัวพิมพ์ใหญ่ (A ถึง Z)

A: ตัวพิมพ์เล็ก (a ถึง z)

-0-: ตัวเลข (0 ถึง 9)

-OTHERS-: อักขระอื่นนอกจาก A ถึง Z, 0 ถึง 9

3 กดปุ่มบาร์จะดับเสียงที่ร่วมกับการตั้งค่า

- เพื่อตั้งค่าไปยังรายการการตั้งค่าก่อนหน้า กด **Q/**▶****

- ยกเลิกโดยกด **Q/**▶**** ค้างไว้

Pandora® (ใช้ได้สำหรับรุ่นที่จ้างงานภายในอุปกรณ์เลือกหรือบันทึกแลนด์เท่านั้น)

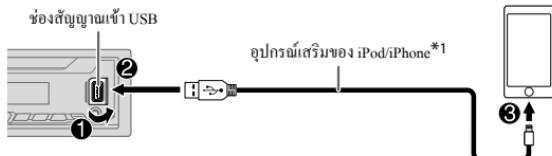
การติดต่อ:

คิดว่าช่วงเวลาซึ่งอาจเป็นภัยคุกคาม Pandora ลงบนอุปกรณ์ของคุณ (iPhone/iPod touch) หลังจากนั้นตรวจสอบบัญชีและล็อกอินไปใช้ Pandora

- เลือก [ON] สำหรับ [PANDORA SRC] ใน [SOURCE SELECT] (→ 4)

เริ่มการฟัง

- เปิดแอปพลิเคชัน Pandora บนอุปกรณ์ของคุณ
- เชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับช่องอุปกรณ์ USB



- กด **SRC** ข้างหน้าเพื่อเลือก PANDORA
เริ่มการออกอากาศโดยอัตโนมัติ

เพื่อ	บนแผงหน้าปัด	บนรีโมทคอนโทรล
เลื่อน/หยุด	กดปุ่มบรรลุลับสีเงิน	กด ▢
ขั้นแรก	กด ▶▶	กด ▶
เลื่อนขั้นหรือเลื่อนอง*	กด 2 ▲ / 1 ▼	กด ▲ / ▼

*1 อย่างที่สามารถบันทึกไว้ในรถเมื่อไม่ใช้งาน

*2 ถ้าเลือกเลื่อนขั้น แทรคปัจจุบันจะถูกข้าม

จัดทำและจัดเก็บสถานีใหม่

- กด **Q / ☰**
- หมุนปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อเลือก [NEW STATION] จากนั้นกดปุ่ม
- หมุนปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อเลือก [FROM TRACK] หรือ [FROM ARTIST] จากนั้นกดปุ่มสถาณีใหม่ถูกสร้างโดยข้อมูลเพลงหรือศิลปินปัจจุบัน
- กดหมายเลขอุตสาหกรรมที่ต้องการ (**3, 4, 5** หรือ **6**) เพื่อบันทึก
เพื่อเลือกสถานีที่จัดเก็บไว้: กดหมายเลขอุตสาหกรรมที่ต้องการ (**3, 4, 5** หรือ **6**)

ต้นทางสถานีที่ลงทะเบียนไว้

- กด **Q / ☰**
- หมุนปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อเลือกรายการ จำกัดนักดนตรี [**BY DATE**]: ตามวันที่ถ่องทะเบียนไว้ [**A-Z**]: ล่าสุดตามตัวอักษร
- หมุนปุ่มปรับเสียงเพื่อเลือกสถานีที่ต้องการ จำกัดนักดนตรี ยกเลิกโดยกด **Q / ☰** ทั้งหมดไว้

บุ๊กมาร์คข้อมูลเพลงปัจจุบัน

หลังจากนักดนตรีทั้งหมดไว้

“BOOKMARKED” ปรากฏขึ้นและข้อมูลจะถูกบันทึกไปยังอุปกรณ์ของคุณ

- บุ๊กมาร์คจะมีอยู่บนบัญชี Pandora ของคุณแต่ไม่ใช่บนเครื่องนี้

Spotify

การต่อเชื่อม:

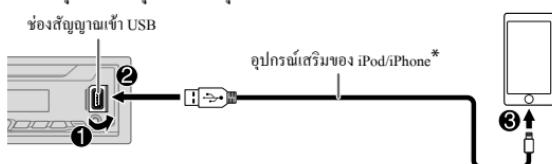
คิดเห็นว่าชุดของแอปพลิเคชัน Spotify ลงบนอุปกรณ์ของคุณ (iPhone/iPod touch) หลังจากนั้นสร้างบัญชีและล็อกอินในเบราว์เซอร์ Spotify

- เลือก [ON] สำหรับ [SPOTIFY SRC] ใน [SOURCE SELECT] (→ 4)

เริ่มการฟัง

- เปิดแอปพลิเคชัน Spotify บนอุปกรณ์ของคุณ
- เชื่อมต่ออุปกรณ์ของคุณกับช่องอินพุต USB

ช่องสัญญาณเส้า USB



- กด ⑤SRC ขึ้นเพื่อเลือก SPOTIFY

เริ่มการออกอากาศโดยอัตโนมัติ

- อย่าทิ้งสายเคเบิลไว้ในรถเมื่อไม่ใช้งาน

ที่๊	บัน彷หน้าบีด	บันรีโนกคอนโทรล
เล่น/หยุด	กดปุ่มปรับระดับเสียง	กด ✘
ข้ามแทรค	กด ◀◀*1 / ▶▶	กด ◀*1 / ▶
เลือกหน้ารีวิวเพลง*2	กด 2▲ / 1▼	กด ▲ / ▼
เริ่มวิทยุ	กด 5 ถ้าไปรี	(ไม่สามารถใช้งานได้)

ที่๊	บัน彷หน้าบีด	บันรีโนกคอนโทรล
เล่นซ้ำ*3	กด 4 แตะ ช้าๆ ALL REPEAT, ONE REPEAT*1, REPEAT OFF	(ไม่สามารถใช้งานได้)
เล่นแบบสุ่ม*3	กด 3 แตะ ช้าๆ*1 ALL RANDOM, RANDOM OFF	(ไม่สามารถใช้งานได้)

*1 สำหรับผู้ใช้บัญชีพร้อมบันทึก

*2 คุณสมควรตั้งค่าใช้ได้พำนักที่กรุณารับฟังในวิทยุท่านนั้น ถ้าเลือกเลื่อนเข้า แทรคปัจจุบันจะถูกข้าม

*3 ใช้ได้สำหรับแทรคในแพลลิชต์ท่านนั้น

บันทึกข้อมูลเพลงโปรด

ขณะรับฟังวิทยุท่าน Spotify...

หลังจากนั้นกดปุ่มเขียงด้านขวา.

ข้อความ "SAVED" จะปรากฏขึ้น และข้อมูลจะถูกจัดเก็บไว้ใน "Your Music (เพลงของคุณ)" หรือ "Your Library (ไลบรารี่ของคุณ)" ในบัญชี Spotify ของคุณ

หากเลิกการบันทึกโดยทวนช้าๆ เช่นตอนเดินทางบ้านนั่น

ข้อความ "REMOVED" จะปรากฏขึ้น และข้อมูลจะถูกลบจาก "Your Music (เพลงของคุณ)" หรือ "Your Library (ไลบรารี่ของคุณ)" ในบัญชี Spotify ของคุณ

ถ้าหากเพลย์หรือสถานี

- กด Q / ▷

หมายเหตุปรับระดับเสียงเพื่อเลือกประเภท จากนั้นกดปุ่มดังกล่าว
ประการแรกการที่ปรากฏขึ้นจะแสดงตัวกันไปตามที่บันทึกไว้มาจาก Spotify

3 หมายเหตุปรับระดับเสียงเพื่อเลือกเพลงหรือสถานีที่ต้องการ จากนั้นกดปุ่ม
คุณสามารถเลือกครุยการได้ถ้าห่วงเวลาเร็วให้กดปุ่มนี้ปรับระดับเสียงของห่วงเวลาเร็ว
ยกเลิกโดยกด Q / ▷ ถ้าไปรี

BLUETOOTH®

BLUETOOTH — การเชื่อมต่อ

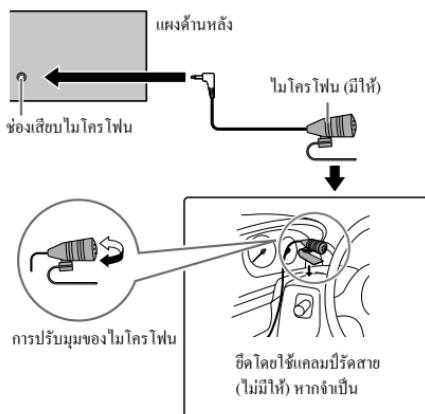
โปรไฟล์ของ Bluetooth ที่สนับสนุน

- Hands-Free Profile (HFP)
 - Advanced Audio Distribution Profile (A2DP)
 - Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP)
 - Serial Port Profile (SPP)
 - Phonebook Access Profile (PBAP)

ตัวแบ่งสัญญาณ Bluetooth ที่สนับสนุน

- ตัวแปลงสัญญาณความถี่ย่อย (SBC)
 - การแปลงสัญญาณเสียงขึ้นสูง (AAC)

การเขียนต่อไปนี้ขอฟอน



จับคู่และเชื่อมต่ออุปกรณ์ Bluetooth ครั้งแรก

- กด **SRC** เพื่อเปลี่ยนเครื่อง
 - ตั้งหน้าและเลือก “KD-X3XXBT” จากอุปกรณ์ Bluetooth

- สำหรับอุปกรณ์ Bluetooth บางอย่าง คุณอาจต้องป้อนรหัสประจำตัว (PIN) ทันทีที่เลือกจากการค้นหา

3 ดำเนินการตามข้อ (A) หรือ (B) ตามรายละเอียดหน้าที่ขอ

สำหรับอุปกรณ์ Bluetooth บางอย่าง ดำเนินการขั้นตอนดังต่อไปนี้

(A) “**“ปิดอุปกรณ์”** ➔ “XXXXXX” ➔ “VOL - YES” ➔ “BACK - NO”

- “XXXXXX” คือรหัสผ่าน 6 หลักสร้างโดยสุ่มระหว่างการจับคู่เท่าครั้ง

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าหัวหูฟังที่ใช้กับบลูทูธรุ่นและอุปกรณ์ Bluetooth เป็นตัวเลขเดียวกัน
 - ลองปรับระดับเสียงเพื่อเชื่อมต่ออีกครั้ง
 - ใช้งานอุปกรณ์ Bluetooth เพื่อเชื่อมต่ออีกครั้ง

- (B) “ชื่อคุปกรณ์” → “VOL – YES” → “BACK – NO”

- กดปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อรับสัมภารณ์ข้างๆ
 - หาก "PAIRING" ➔ "PIN 0000" เลื่อนอุปกรณ์หน้าจอ ให้ที่ก้อนรหัส PIN "0000" ลงในอุปกรณ์ Bluetooth คุณสามารถปลีกยิบรหัส PIN ได้ตามที่ต้องการก่อนการรับสัมภารณ์ (➔ 15)
 - หากไม่รู้จักอุปกรณ์ต่างๆ "PAIRING" ให้ไปรีเซ็ตอุปกรณ์ Bluetooth เพื่อกลับสัมภารณ์ค่าเดิม

ข้อความ “PAIRING COMPLETED” จะปรากฏขึ้นเมื่อการจับคู่สำเร็จสมบูรณ์ และ “*” จะติดตามว่ามีการเชื่อมต่อ Bluetooth

- เครื่องนี้รองรับการใช้ Secure Simple Pairing (SSP)
 - สามารถลงทะเบียน (บันทึก) ได้สูงสุดห้าอุปกรณ์
 - เมื่อการจับคู่เสร็จสมบูรณ์ อุปกรณ์ Bluetooth จะซึ่งคงจะทะเบียนอยู่ในเครื่องแม้เมื่อคุณเริ่มตัดเครื่อง หากต้องการลบอุปกรณ์ที่จับคู่
→ **15. [DEVICE DELETE]**
 - สามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์เสียง Bluetooth ได้สูงสุดหนึ่งชุดกับ โทรศัพท์ Bluetooth สองเครื่องโดยเดียว
ทั้งนี้เป็นได้ทั้งหมดห้าชุด BT AUDIO อุปกรณาระดับต่ำต่ออุปกรณ์เสียง Bluetooth ได้สูงสุดห้าตัว และลับล้างงานระหว่างอุปกรณ์ทั้งห้าตัวนี้
→ **16.**
 - อุปกรณ์ Bluetooth บางตัวอาจไม่มีการเชื่อมต่อห้าเครื่องได้อีกด้วยอันมีผลหลังจากการจับคู่ การเชื่อมต่อเข้ากับอุปกรณ์ห้าตัวดูดังนี้
 - โปรดดูข้อมูลเพิ่มเติมที่คู่มือการใช้งานของอุปกรณ์ Bluetooth

ขั้นตอนต่อไปนี้

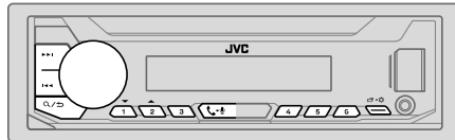
เมื่อต่ออุปกรณ์ iPhone/iPod touch/Android กับชุดอินพุต USB ค่าร้องขอการขับสูง (ต่ำน Bluetooth) จะถูกปิดใช้งานโดยอัตโนมัติ

กดปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อจับสูงหลังจากที่ได้ยืนยันข้ออุปกรณ์

ค่าร้องขอการขับสูงต้องเปิดใช้งานหาก:

- มีการเปิดไฟก๊อก Bluetooth ของอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ
- [AUTO PAIRING] ถูกตั้งค่าเป็น [ON] (→ 15)
- แปลงลักษณ์ JVC MUSIC PLAY ติดต่ออุปกรณ์ Android (→ 7) และจะเลือก [AUTO MODE] (→ 8)

BLUETOOTH — โทรศัพท์มือถือ



การรับสาย

เมื่อมีสายเรียกเข้า:

- ปุ่มลงทะเบียนในรูปแบบการลงทะเบียนที่คุณเลือกไว้ใน [RING ILLUMI] (→ 13)
- เครื่องจะตอบรับสายโดยอัตโนมัติหากตั้งค่า [AUTO ANSWER] ตามเวลาที่เลือกไว้ (→ 13)

ระหว่างการโทร:

- ปุ่มหยุดกระบวนการ
- การเข้าสู่ต่อ Bluetooth จะถูกยกเลิกหากคุณปิดเครื่องหรือออกแพธหน้าปัดออก

การดำเนินการต่อไปนี้อาจแตกต่างกันไปหรือไม่มีใช้งานขึ้นอยู่กับโทรศัพท์ที่เชื่อมต่ออยู่

เพื่อ	หมายเหตุหน้าปัด	บนวิทยุคอนโทรล
สายเรียกเข้ารับ...		
รับสาย	กดปุ่ม - หรือปุ่มปรับระดับเสียง	กด ///
ปฏิเสธการรับสาย	กด - หรือปุ่มปรับระดับเสียงต่อไป	กด /// ต่อไป
ทราบสาย	กด - หรือปุ่มปรับระดับเสียงต่อไป	กด /// ต่อไป

เพื่อ	บนแผงหน้าปัด	บนรีโมทคอนโทรล
ขยะกำลังด้านหน้าสายเรืองไฟเข้าคั่งเรอก...		
รับสายเรียกเข้าอัตโนมัติและหักสายเบื้องอุบัติ	กดปุ่ม - หรือปุ่มปรับระดับเสียง	(ไม่สามารถใช้งานได้)
การปฏิเสธสายเรียกเข้าอัตโนมัติ	กด - หรือปุ่มปรับระดับเสียงค้างไว้	(ไม่สามารถใช้งานได้)
ขณะเดินทางสาย...		
วางสายเบื้องอุบัติและ斷开หน้ากับสายที่ทัก	กด - หรือปุ่มปรับระดับเสียงค้างไว้	กด /// ค้างไว้
สั่นสะเทือนระหว่างสายเบื้องอุบัติและสายที่ทัก	กด -	(ไม่สามารถใช้งานได้)
การปรับระดับเสียงโทรศัพท์ ^{*1} [00] ถึง [35] (ค่าเริ่มต้น: [15])	หมุนปุ่มปรับระดับเสียงระหว่างการโทร	กด VOL + ^{*2} หรือ VOL - ระหว่างการโทร
สั่นสะเทือนระหว่างโทรศัพท์และหูฟัง	กด /	ระหว่างการโทร (ไม่สามารถใช้งานได้)

*1 การปรับน้ำหนักไม่มีผลกระทบกับระดับเสียงของแหล่งสัญญาณอื่นๆ

*2 กดตัวที่ **VOL +** เพื่อเพิ่มระดับเสียงต่อเนื่องไปที่ 15

*3 การดำเนินการอาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ที่ต้องเชื่อมต่อ Bluetooth

■ ปรับปรุงคุณภาพของเสียง

ขณะ断开หน้ากับสายที่ทัก...

- กด - ค้างไว้
 - หมุนปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อเลือกรายการ (ถูกในตารางต่อไป) จากนั้นกดปุ่ม
 - ทำขั้นตอนที่ 2 จนกว่าจะเลือกหรือปิดใช้รายการที่ต้องการ
 - กด - เพื่อออก
- เพื่อกลับไปปัจจุบันรายการที่ตั้งค่าก่อนหน้า กด /

ค่าเริ่มต้น: XX	
MIC GAIN	LEVEL -10 ถึง LEVEL +10 (LEVEL -04) : ความไวของไมโครโฟนจะเพิ่มขึ้นเมื่อตัวเลขอ่านเพิ่มขึ้น
NR LEVEL	LEVEL -05 ถึง LEVEL +05 (LEVEL 00) : ปรับระดับการลดเสียงรบกวนจนกว่าจะได้อัตราเสียงรบกวนน้อยที่สุดขณะ断开หน้าทางโทรศัพท์
ECHO CANCEL	LEVEL -05 ถึง LEVEL +05 (LEVEL 00) : ปรับระดับเวลาการห่วงเพื่อตัดเสียงห้องจนกว่าจะได้อัตราเสียงห้องน้อยที่สุดขณะ断开หน้าทางโทรศัพท์

■ ทำการตั้งค่าสำหรับการรับสาย

- กดปุ่ม - เพื่อเข้าสู่โหมด Bluetooth
- หมุนปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อเลือกรายการ (ถูกในตารางต่อไป) จากนั้นกดปุ่ม
- ทำขั้นตอนที่ 2 จนกว่าจะเลือกหรือปิดใช้รายการที่ต้องการ
เพื่อกลับไปปัจจุบันรายการตั้งค่าก่อนหน้า กด /

ค่าเริ่มต้น: XX	
SETTINGS	
AUTO ANSWER	01 SEC ถึง 30 SEC : เครื่องจะตอบรับสายเรียกเข้าโดยอัตโนมัติภายในเวลาที่เลือกไว้ (วินาที); OFF : ยกเลิก
RING ILLUMI	BLINK 01 ถึง BLINK 05 (BLINK 02) : เลือกรูปแบบการกระพริบสำหรับปุ่มสั่งการเมื่อมีสายเรียกเข้า; OFF : ยกเลิก

โทรศัพท์

คุณสามารถโทรศัพท์ได้จากประวัติการโทร สมุดโทรศัพท์ หรือคอมมานด์เสียง ทั้งนี้ คุณสามารถโทรศัพท์ด้วยเสียงหากโทรศัพท์มีอิเล็กทรอนิกส์อยู่ด้วยกันจะดังต่อไปนี้

1 กดปุ่ม **↖ - ↘** เพื่อเข้าสู่โหมด Bluetooth

“(ชื่ออุปกรณ์ที่ต้องรับ” จะปรากฏขึ้น

- หากใช้ชื่อเดียวกับโทรศัพท์ Bluetooth ไว้สองตัว ให้กด **↖ - ↘** อีกครั้งเพื่อสลับไปใช้โทรศัพท์อีกเครื่อง “(ชื่ออุปกรณ์ที่ต้องรับ)” จะปรากฏขึ้น

2 หมุนปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อเลือกรายการ (ถูกล่างถือไป) จากนั้นกดปุ่ม

3 ท่าน้ำขั้นตอนที่ 2 จนกว่าจะเลือกไปใช้รายการที่ต้องการหรือปุ๊บคืนตามเดิมหากไม่ใช้รายการที่เลือก

เพื่อสลับไปใช้งานการตั้งค่าก่อนหน้า กด **Q / ↩**

RECENT CALL

(ใช้ได้เมื่อโทรศัพท์รองรับ PBAP เท่านั้น)

1 กดปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อเลือกชื่อรหัสหมายเลขโทรศัพท์

- <” แสดงสถานที่ “รับ” > และสถานที่ “โทรศัพท์ M” และสถานที่ “ไม่ได้รับ”
- ข้อความ “NO HISTORY” จะปรากฏขึ้นหากไม่มีประวัติการโทรศัพท์ตามแผนผังนี้ทั่วไป

2 กดปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อโทรศัพท์

PHONEBOOK

(ใช้ได้เมื่อโทรศัพท์รองรับ PBAP เท่านั้น)

1 กดปุ่ม **2 ▲ / 1 ▼** เพื่อเลือกดูตัวรายการที่ต้องการ (A ถึง Z, 0 ถึง 9, และ OTHERS)

- ข้อความ “OTHERS” จะปรากฏขึ้น หากอักษรระหว่าง A ถึง Z, 0 ถึง 9

2 หมุนปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อเลือกชื่อ จากนั้นให้กดปุ่มนี้

3 หมุนปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อเลือกหมายเลขโทรศัพท์ จากนั้นให้กดปุ่มนี้เพื่อโทร

4 กดปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อเลือกชื่อรหัสหมายเลขโทรศัพท์

- สมุดโทรศัพท์ในโทรศัพท์ที่ซื้อต้องจะไม่สามารถใช้ชื่อตัวอักษรเดิมได้
- เครื่องเรือนสามารถแสดงให้ดูหากตัวอักษรที่ไม่ใช้เครื่องหมายเดิมเสียง (ตัวอักษรเดิมเสียง เช่น “ປ” จะแสดงเป็น “ປ”)

DIAL NUMBER

1 หมุนปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อเลือกดูตัวเลข (0 ถึง 9) หรืออักษร (*, #, +)

2 กด **|◀◀ / ▶▶|** เพื่อเลื่อนตำแหน่งระหว่าง

ท่าน้ำขั้นตอนที่ 1 และ 2 จนกว่าคุณจะป้อนหมายเลขโทรศัพท์เสร็จสิ้น

3 กดปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อโทรศัพท์

VOICE

คุณชื่อของผู้ติดต่อที่คุณต้องการโทร หรือคำสั่งเสียงเพื่อควบคุมการทำงานของโทรศัพท์
(→ โทรศัพท์จะใช้ระบบจดจำเสียง)

โทรศัพท์โดยใช้ระบบจดจำเสียง

1 กด **↖ - ↘** ล้างไว้เพื่อปิดใช้งานโทรศัพท์ที่ซื้อต่อ

คุณชื่อของผู้ติดต่อที่คุณต้องการโทร หรือคำสั่งเสียงเพื่อควบคุมการทำงานของโทรศัพท์

คุณสามารถดึงของระบบจดจำเสียงที่ตั้งค่าไว้บนสมาร์ทโฟนเดิมเพื่อใช้ร่วมกับโทรศัพท์เดิม

เครื่องโปรดตรวจสอบในส่วนของการตั้งค่า “การตั้งค่า iPhone” ของโทรศัพท์เดิม

เครื่องนี้ช่วยรับฟังคำสั่งที่เข้ามาด้วยภาษาไทย เช่น “ตั้งเวลาอัตโนมัติ” ของ iPhone ลึกด้วย

การตั้งค่าในหน่วยความจำ

การจัดเก็บชื่อผู้ติดต่อในหน่วยความจำ

คุณสามารถลบหัวใจการตั้งค่าได้ใน 6 วินาทีลงบนปุ่มด้านล่าง (**1 ถึง 6**)

1 กดปุ่ม **↖ - ↘** เพื่อเข้าสู่โหมด Bluetooth

2 หมุนปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อเลือก [RECENT CALL], [PHONEBOOK] หรือ [DIAL NUMBER] จากนั้นกดปุ่ม

3 หมุนปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อเลือกชื่อผู้ติดต่อหรือป้อนหมายเลขโทรศัพท์

4 กดปุ่มตัวเล็กได้ตัวเล็กหนึ่งแล้วไว้ (1 ถึง 6)

“MEMORY P(หมายเลขอื่นที่ตั้งไว้ล่วงหน้าที่เลือกไว้)” จะปรากฏขึ้นเมื่อมีการบันทึกไว้แล้ว

หากต้องการลบหัวใจตัวติดต่อออกจากหน่วยความจำให้ตั้งไว้ล่วงหน้า ให้เลือก [DIAL NUMBER] ในขั้นตอนที่ 2 และจัดเก็บหมายเลขที่ต้องลบ

การโทรศัพท์โดยใช้ระบบจดจำเสียง

1 กดปุ่ม **↖ - ↘** เพื่อเข้าสู่โหมด Bluetooth

2 กดหน่วยงานได้หมายเหตุหนึ่ง (**1 ถึง 6**)

3 กดปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อโทรศัพท์

ข้อความ “NO PRESET” จะปรากฏขึ้นหากไม่มีรายชื่อจัดเก็บไว้

การตั้งค่าโหมด Bluetooth

- 1 กด  ค้างไว้
- 2 หมุนปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อเลือกรายการ (ซ้ายในคราวที่ต้องการ) จากหน้าจอปุ่ม
- 3 ทักชี้ขึ้นตอนที่ 2 จนกว่าจะเสือก/เปิดให้รายการที่ต้องการหรือปุ่มนั้นค้างไว้ในรายการที่เสือก
- 4 กด  เพื่อออก

เพื่อกลับไปใช้งานรายการตั้งค่าก่อนหน้า กด  / 

ค่าเริ่มต้น: **XX**

BT MODE

PHONE SELECT* เลือกโทรศัพท์หรืออุปกรณ์เสียงเพื่อเข้ามายังค่าหรือตัดการเข้ามายังค่า

AUDIO SELECT* “*” จะปรากฏขึ้นที่ด้านหน้าชื่ออุปกรณ์เมื่อทำการเข้ามายังค่า “>” จะประกายขึ้นด้านหน้าชื่ออุปกรณ์โดยเด่นเสียงในปัจจุบัน

DEVICE DELETE 1 หมุนปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อเลือกอุปกรณ์ที่จะลบ เด็กดูปุ่ม

2 หมุนปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อเลือก [YES] หรือ [NO] จากหน้าจอปุ่ม

PIN CODE EDIT (0000) เป้าลับรหัส PIN (ระบุตัวเลข 6 หลัก)

1 หมุนปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อเลือกตัวเลข

2 กด  /  เพื่อเลื่อนด้ามหน่วยการ

ทักชี้ขึ้นตอนที่ 1 และ 2 จนกว่าคุณจะป้อนรหัส PIN เสร็จสิ้น

3 กดปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อปิดขั้น

RECONNECT **ON:** เตรียมจะเข้ามายังค่าใหม่โดยอัตโนมัติเมื่ออุปกรณ์ Bluetooth ที่ต่อไว้ล่าสุดอุปกรณ์ในระบบสัมภาระ ; **OFF:** ยกเลิก

AUTO PAIRING **ON:** เตรียมจะขึ้นคู่กับอุปกรณ์ Bluetooth ที่สนับสนุน (อุปกรณ์ iPhone/iPod touch/Android) โดยอัตโนมัติเมื่อเข้ามายังค่าแล้วอินพุต USB ฟังก์ชันนี้อาจไม่ทำงาน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับระบบปฏิบัติการของอุปกรณ์ที่เข้ามายังค่า ; **OFF:** ยกเลิก

INITIALIZE **YES:** เริ่มการทำงานที่คั่งค้างไว้ของ Bluetooth ทั้งหมด (ได้แก่ การจับคู่ที่ค้างไว้ สมุดโทรศัพท์ และอื่นๆ เป็นต้น) ; **NO:** ยกเลิก

INFORMATION **MY BT NAME:** แสดงชื่อเครื่อง (“KD-X3**BT”);

MY ADDRESS: แสดงที่อยู่ของเครื่อง*

โหมดตรวจสอบความชำรุดให้กับ Bluetooth

คุณสามารถตรวจสอบการเข้ามายังปุ่มที่สนับสนุนระหว่างอุปกรณ์ Bluetooth กับเครื่องนี้

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าไม่มีอุปกรณ์ Bluetooth ที่เชื่อมต่อ

1 กด  -  ค้างไว้

“BLUETOOTH” ↔ “CHECK MODE” จะประกายขึ้น

“SEARCH NOW USING PHONE” ➔ “PIN IS 0000” จะเลื่อนอยู่บนหน้าจอ

2 ตั้งหน้าจอเลือก “KD-X3**BT” บนอุปกรณ์ Bluetooth ภายใน 3 นาที

3 ดำเนินการ (A), (B) หรือ (C) ขึ้นอยู่กับข้อความที่ปรากฏบนหน้าจอ

(A) “PAIRING” ➔ “XXXXXX” (รหัสผ่านตัวเลข 6 หลัก):

ตรวจสอบให้แน่ใจว่ารหัสผ่านที่ใช้บนนี้ปราศจากเครื่องและอุปกรณ์ Bluetooth แล้วใช้อุปกรณ์ Bluetooth เพื่อเขียนขั้นรหัสผ่าน

(B) “PAIRING” ➔ “PIN IS 0000”: ป้อน “0000” บนอุปกรณ์ Bluetooth

(C) “PAIRING”: ใช้งานอุปกรณ์ Bluetooth เพื่อเขียนขั้นการจับคู่

เมื่อขึ้นคู่สำเร็จ ข้อความ “PAIRING OK” ➔ “[ชื่ออุปกรณ์]” จะประกายขึ้น การตรวจสอบความชำรุดให้กับ Bluetooth จะเริ่มทันที

หากข้อความ “CONNECT NOW USING PHONE” ประกายขึ้น ให้ใช้อุปกรณ์ Bluetooth เพื่อใช้งานขั้นถึงขั้นตอน “TESTING” จะจะพร้อมหน้าจอ

* สามารถเข้ามายังค่าโทรศัพท์ Bluetooth ได้ผ่านทางชุดหูฟังอุปกรณ์เสียง Bluetooth หน้างานนี้คือเวลา

BLUETOOTH®

ผลการรื่นเรื่องเมื่อจะกดพร้อมหน้าจอ

“PAIRING OK” และ/หรือ “HANDS-FREE OK”*1 และ/หรือ
“AUD.STREAM OK”*2 และ/หรือ “PBAP OK”*3 : ใช้งานร่วมกันได้

*1 ใช้งานเข้ากันได้กับ Hands-Free Profile (HFP)

*2 ใช้งานเข้ากันได้กับ Advanced Audio Distribution Profile (A2DP)

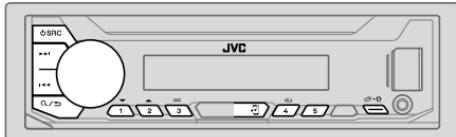
*3 ใช้งานเข้ากันได้กับ Phonebook Access Profile (PBAP)

เมื่อเวลาผ่านไป 30 วินาที ข้อความ “PAIRING DELETED” จะปรากฏ
ขึ้นเพื่อแสดงว่าการริบคู่ถูกลบออกแล้ว และเมื่อร่องจะออกจากโหมด
ตรวจสอบ

- หากต้องการยกเลิก ให้กดปุ่ม **5SRC** ล้างไว้เพื่อปิดเครื่อง แล้วเปิด
เครื่องใหม่อีกครั้ง

BLUETOOTH — ระบบเสียง

ขณะใช้เหล่าข้อมูล BT AUDIO คุณสามารถ
เข้าสู่ต่ออุปกรณ์เสียง Bluetooth ได้ดังดูด้าน
ล่างนี้



เครื่องเล่นเสียงผ่าน Bluetooth

- กด **5SRC** ช้าๆ เพื่อเลือก BT AUDIO (หรือกด **SOURCE** ที่ริมขอบหน้าจอ)
 - การกด **5** จะเป็นการเข้าสู่ BT AUDIO โดยตรง
- ใช้งานเครื่องเล่นเสียง Bluetooth เพื่อเริ่มคันล้อ

เพ็ค	บันทึกหน้าจอ	บันทึกหน้าจอ
เล่น/หยุด	กดปุ่มปรับระดับเสียง	กด 5
เลือกคู่มิเรอร์ไฟเดอร์	กด 2 ▲ / 1 ▼	กด ▲ / ▼
ขั้มอยหลัง/ไปด้านหน้า	กด ◀◀ / ▶▶ 	กด ◀ / ▶
กรองย้อนกลับ/เดินหน้า	กด ◀◀ / ▶▶ ล้างไว้	กด ◀ / ▶ ล้างไว้
เล่นซ้ำ	กด 4 ↩ ช้าๆ TRACK REPEAT, ALL REPEAT, REPEAT OFF (ไม่สามารถใช้งานได้)	
เล่นแบบสุ่ม	กด 3 ↩ ช้าๆ GROUP RANDOM, ALL RANDOM, RANDOM OFF (ไม่สามารถใช้งานได้)	
เลือกไฟเลื่อนไฟเดอร์/ร่ายการ	ดู “เลือกไฟเลื่อนไฟเดอร์/ร่ายการ” ในหน้า 8	(ไม่สามารถใช้งานได้)
ลับระหว่างอุปกรณ์เสียงระบบ Bluetooth ที่เชื่อมต่ออยู่	กด 5* (ไม่สามารถใช้งานได้)	

* การกดปุ่ม “Play” ที่อุปกรณ์ที่เชื่อมต่อจะเป็นการสั่งหยุดเสียงจากอุปกรณ์ตัวเข้ากัน

การใช้งานและสัญญาณการแสดงผลอาจแตกต่างกันไปตามความพร้อมใช้งานของฟังก์ชันดังกล่าวบนอุปกรณ์ที่เชื่อมต่ออยู่

BLUETOOTH®

ค่าปรับตั้งสำหรับใช้แอพพลิเคชั่น JVC Remote

JVC Remote ออกแบบมาสำหรับควบคุมการรับสัญญาณในรอดิจิตอลของ JVC จาก iPhone/iPod (ผ่าน Bluetooth หรือ ผ่านเข้าสัญญาณ USB ขนาด USB ขนาด USB) หรือสมาร์ทโฟน Android (ผ่าน Bluetooth)

การตั้งค่า:

ติดตั้งแอพพลิเคชั่น JVC Remote ด้วยล่าสุดที่อุปกรณ์ของคุณก่อนทำการเชื่อมต่อ ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ <http://www.jvc.net/cs/car/>

- 1 กด ตั้งไว้
- 2 หมุนปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อเลือกรายการ (ถูในคราวง่ายๆไป) จากนั้นกดปุ่ม
- 3 ทำซ้ำขั้นตอนนี้ 2 จนกว่าจะเลือกหรือปิดใช้งานการที่ต้องการ
- 4 กด เพื่อออก

เพื่อคลิ๊กไปใช้งานการตั้งค่าก่อนหน้า กด

ค่าเริ่มต้น: XX

REMOTE APP

SELECT

เลือกอุปกรณ์ (IOS หรือ ANDROID) เพื่อใช้งานแอพพลิเคชั่น

STATUS

แสดงสถานะอุปกรณ์ที่เลือกไว้

IOS CONNECTED: คุณสามารถใช้แอพพลิเคชั่นนี้ผ่าน iPhone/iPod ที่เชื่อมต่อผ่าน Bluetooth หรือเข้าสัญญาณจาก USB

IOS NOT CONNECTED: ไม่มีอุปกรณ์ iOS ที่เชื่อมต่อสำหรับใช้แอพพลิเคชั่น

ANDROID CONNECTED: คุณสามารถใช้แอพพลิเคชั่นนี้ผ่านสมาร์ทโฟน Android ที่เชื่อมต่อผ่าน Bluetooth

ANDROID NOT CONNECTED: ไม่มีอุปกรณ์ Android ที่เชื่อมต่อสำหรับใช้แอพพลิเคชั่น

รับฟังผ่าน iPhone/iPod โดยใช้ระบบ Bluetooth

คุณสามารถรับฟังเพลงบน iPhone/iPod ผ่าน Bluetooth ของเครื่องนี้ได้

กด ชั้บเพื่อเลือก iPod BT

คุณสามารถใช้งาน iPod/iPhone อีกครั้งโดยเทียบกับการใช้ iPod/iPhone ผ่านเข้าสัญญาณจาก USB (7)

หากคุณเลือกต่อ iPhone/iPod เข้ากับเข้าสัญญาณจาก USB ขณะรับฟังแหล่งสัญญาณ iPod BT แหล่งสัญญาณจะเปลี่ยนเป็น iPod USB อัตโนมัติ

กด เพื่อเลือก iPod BT หากอุปกรณ์ซึ่งเชื่อมต่อผ่าน Bluetooth

IOS

YES: เลือก iPhone/iPod เพื่อใช้แอพพลิเคชั่นผ่าน Bluetooth หรือเชื่อมต่อผ่านเข้าสัญญาณจาก Bluetooth ; **NO:** ยกเลิก

หากเลือก IOS ให้เลือกแหล่งสัญญาณ iPod BT (หรือ iPod USB หาก iPhone/iPod ของคุณเชื่อมต่อผ่านพอร์ต USB) เพื่อปิดใช้งานแอพพลิเคชั่น

- การเชื่อมต่อแอพพลิเคชั่นจะหยุดลงเมื่อตัดการเชื่อมต่อห่างจาก:
 - คุณเปลี่ยนแหล่งสัญญาณจาก iPod BT เป็นแหล่งสัญญาณอื่นที่เชื่อมต่อผ่านพอร์ต USB
 - คุณเปลี่ยนจากแหล่งสัญญาณ iPod USB เป็น iPod BT

ANDROID

YES: เลือกสมาร์ทโฟน Android สำหรับใช้แอพพลิเคชั่นผ่านทาง Bluetooth ;
NO: ยกเลิก

ANDROID LIST*

เลือกสมาร์ทโฟน Android สำหรับรับเรียกใช้จากการ

* แสดงชื่อเฉพาะในกรณีที่ตั้งค่า [ANDROID] จาก [SELECT] เป็น [YES].

BLUETOOTH®

วิทยุออนไลน์ผ่าน Bluetooth

คุณสามารถรับฟังวิทยุทางอินเทอร์เน็ต (Pandora หรือ Spotify) บน iPhone/iPod touch/อุปกรณ์ Android ผ่าน Bluetooth ของเครื่องที่มี

- ช่องสัญญาณขาเข้า USB จะต้องซื้อมาต่ออยู่กับอุปกรณ์

ฟัง Pandora (ใช้ได้สำหรับรุ่นที่จ่ายไฟในอุปกรณ์เสียงแบบแบตเตอรี่)

การเตรียมการ:

เลือก [ON] สำหรับ [PANDORA SRC] ใน [SOURCE SELECT] (→ 4)

- เปิดแอปพลิเคชัน Pandora บนอุปกรณ์ของคุณ
- ต่ออุปกรณ์ของคุณผ่านระบบ Bluetooth (→ 11)
- กด ๓ SRC ซ้ำๆ ทันทีที่เลือก PANDORA (สำหรับ iPhone/iPod) หรือ PANDORA BT (สำหรับอุปกรณ์ Android)
หากล่องสัญญาณจะเปลี่ยนไปและการออกอากาศจะเริ่มขึ้นโดยอัตโนมัติ
- คุณสามารถใช้งาน Pandora ลักษณะเดียวกับ Pandora ที่ใช้งานผ่านช่องสัญญาณขาเข้า USB (→ 9)

ฟัง Spotify

การเตรียมการ:

เลือก [ON] สำหรับ [SPOTIFY SRC] ใน [SOURCE SELECT] (→ 4)

- เปิดแอปพลิเคชัน Spotify บนอุปกรณ์ของคุณ
- ต่ออุปกรณ์ของคุณผ่านระบบ Bluetooth (→ 11)
- กด ๓ SRC ซ้ำๆ ทันทีที่เลือก SPOTIFY (สำหรับ iPhone/iPod) หรือ SPOTIFY BT (สำหรับอุปกรณ์ Android)
หากล่องสัญญาณจะเปลี่ยนไปและการออกอากาศจะเริ่มขึ้นโดยอัตโนมัติ
- คุณสามารถใช้งาน Spotify ลักษณะเดียวกับ Spotify ที่ใช้งานผ่านช่องสัญญาณขาเข้า USB (→ 10)

AUX

ใช้เครื่องเล่นเสียงแบบพกพา

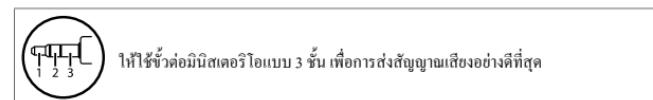
- เชื่อมต่อเครื่องเล่นเสียงแบบพกพา (ที่มีขาหัวใจไป)



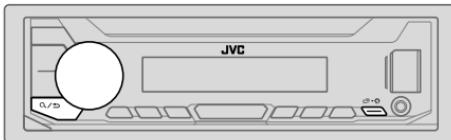
- เลือก [ON] สำหรับ [BUILT-IN AUX] ใน [SOURCE SELECT] (→ 4)

- กด ๓ SRC ซ้ำๆ ที่เลือก AUX

- เมื่อเครื่องเล่นเสียงแบบพกพา และเริ่มเล่นเพลง



การตั้งค่าระบบเสียง



- กด **EQ** ค้างไว้
- หมุนปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อเลือกรายการ (ดูในตารางต่อไป) จากนั้นกดปุ่ม
- ทำซ้ำขั้นตอนที่ 2 จนกว่าจะเลือก/ปิดใช้รายการที่ต้องการหรือปั๊บติดตามค่าแนะนำที่ระบุไว้ในรายการที่เลือก
- กด **EQ** ค้างไว้เพื่อออก

เพื่อกลับไปใช้งานการตั้งค่าต่อหน้า กด **Q / ↩**

ค่าเริ่มต้น: XX

EQ SETTING

PRESET EQ

- เลือกอ็อคูสิกเซอร์ที่ชื่นชอบหน้าให้เหมาะสมกับประเภทของเพลง
- เลือก **[USER]** เพื่อใช้การตั้งค่าใน **[EASY EQ]** หรือ **[PRO EQ]**
 - FLAT/DRVN 3/DRVN 2/DRVN 1/HARD ROCK/HIP HOP/JAZZ/POP/R&B/USER/CLASSICAL**
 - อ็อกูสิกเซอร์ที่ชื่นชอบ (**DRVN 3/DRVN 2/DRVN 1**) จะเพิ่มความชัดของเสียง

EASY EQ

- ปรับการตั้งค่าเสียงของคุณเอง
- การตั้งค่าจะถูกบันทึกเป็น **[USER]**
 - การตั้งค่าอาจมีผลต่อการตั้งค่าปัจจุบันของ **[PRO EQ]**

SUB.W SP*^{1,2}: 00 ถึง +06 (ค่าเริ่มต้น: +03)

SUB.W*^{1,3}: -50 ถึง +10 00

BASS: LVL-09 ถึง LVL+09 LVL 00

MID: LVL-09 ถึง LVL+09 LVL 00

TRE: LVL-09 ถึง LVL+09 LVL 00

PRO EQ

ปรับการตั้งค่าเสียงของคุณเอง

- การตั้งค่าจะถูกบันทึกเป็น **[USER]**
- การตั้งค่าอาจมีผลต่อการตั้งค่าปัจจุบันของ **[EASY EQ]**

62.5HZ

LEVEL -09 ถึง **LEVEL +09 (LEVEL 00)**: ปรับระดับเพื่อบันทึกแหล่งเสียงอย่างแต่ละแหล่ง
(ต้องปรับให้เลือกแหล่งเสียงอย่างที่ต้องการปรับ)

ON: เปิดเสียงเบสเพิ่ม ; **OFF**: ยกเลิก

100HZ/160HZ/250HZ/400HZ/630HZ/1KHZ/1.6KHZ/2.5KHZ/4KHZ/6.3KHZ/10KHZ/16KHZ

LEVEL -09 ถึง **LEVEL +09 (LEVEL 00)**: ปรับระดับเพื่อบันทึกแหล่งเสียงอย่างแต่ละแหล่ง
(ต้องปรับให้เลือกแหล่งเสียงอย่างที่ต้องการปรับ)

Q FACTOR 1.35/1.50/2.00: ปรับองค์ประกอบคุณภาพ

AUDIO CONTROL

BASS BOOST

LEVEL +01 ถึง **LEVEL +05**: เลือกระดับเสียงเบสที่คุณชื่นชอบ ; **OFF**: ยกเลิก

LOUDNESS

LEVEL 01/LEVEL 02: เพิ่มความลึกให้เครื่องดูดเสียงเพื่อสร้างสมดุลที่ดีในระดับเสียงต่ำ ;
OFF: ยกเลิก

SUB.W LEVEL^{*1}

(ใช้ไม่ได้มีอ็อกซิลีน 3 ทาง)

SUB.W 00 ถึง **SUB.W +06 (SUB.W +03)**: ปรับระดับเสียงอย่างอิสระของชั้นวูฟเวอร์ที่ต่อค่าน้ำเสียงต่ำๆ ไป (**→ 31**)

PRE-OUT^{*3}

SUB.W -50 ถึง **SUB.W +10 (SUB.W 00)**: ปรับระดับเสียงชั้นวูฟเวอร์ที่ต่อค่าน้ำเสียงต่ำๆ ไป (**→ 31**)

SUBWOOFER

ON: เปิดเสียงชั้นวูฟเวอร์ ; **OFF**: ยกเลิก

^{*}1, ^{*}2, ^{*}3: (**→ 20**)

การตั้งค่าระบบเสียง

FADER	(ใช้ไม่ได้มีเดื่อกดขั้น 3 ทาง) POSITION R15 ถึง POSITION F15 (POSITION 00) : ปรับค่าบาลานซ์สัญญาณ ผ่านของล้ำไฟฟ้าหนาและลัง
BALANCE*4	POSITION L15 ถึง POSITION R15 (POSITION 00) : ปรับค่าบาลานซ์สัญญาณ ผ่านของล้ำไฟฟ้าชัดและขาว
VOLUME ADJUST	LEVEL -15 ถึง LEVEL +06 (LEVEL 00) : ตั้งค่าระดับเสียงที่ต้องการทั้งหมด แต่ละแหล่งเสียงอย่าง (เมื่อชนก็จะบันทึกระดับเสียง FM ก่อนปรับ ให้เลือกแหล่ง เสียงอย่างที่ต้องการปรับ)
AMP GAIN	LOW POWER : จัดตั้งระดับเสียงสูงสุดที่ 25 (เลือกรายการนี้ หาก ค่าลักษณะของลำโพงต่ำกว่า 50 W เพื่อป้องกันไม่ให้ล้าไฟฟ้าเสีย) ; HIGH POWER : ระดับเสียงสูงสุดที่กับ 35
SPK/PRE OUT	(ใช้ไม่ได้มีเดื่อกดขั้น 3 ทาง) เลือกการตั้งค่าที่เหมาะสมเพื่อให้ได้สัญญาณออกตามต้องการ ขึ้นอยู่กับวิธีการ เชื่อมต่อไฟฟ้า (→ 21, การตั้งค่าเสียงอย่างของล้ำไฟฟ้า)
SPEAKER SIZE	ขึ้นอยู่กับประเภทของลูกขั้นที่คุณเลือก (→ [X' OVER TYPE]) จะประภูมิ รายการตั้งค่าลูกขั้น 2 ทาง หรือลูกขั้น 3 ทาง (→ 21, การตั้งค่าลูกขั้น)
X' OVER	ค่าร่วมที่ต้องการประภูมิของลูกขั้นไว้ที่ 2 ทาง
DTA SETTINGS	สำหรับการตั้งค่า, → 23, ค่า Digital Time Alignment
CAR SETTINGS	สำหรับการตั้งค่า, → 23, ค่า Digital Time Alignment
X' OVER TYPE	ข้อควรระวัง: ปรับเสียงก่อนเปลี่ยน [X' OVER TYPE] เพื่อหลีกเลี่ยงการเพิ่มหรือ ³ ลดระดับสัญญาณออกโดยทันที
2-WAY	(แสดงเมื่อเลือก [3-WAY] ท่านั้น) YES : เลือกประเภทลูกขั้นสองทาง ; NO : ยกเลิก
3-WAY	(แสดงเมื่อเลือก [2-WAY] ท่านั้น) YES : เลือกประเภทลูกขั้นสามทาง ; NO : ยกเลิก

SOUND EFFECT	
SPACE ENHANCE	(ใช้ไม่ได้สำหรับแหล่งสัญญาณของ TUNER) SMALL/MEDIUM/LARGE : เพิ่มพื้นที่เสียงทั้งหมด ; OFF : ยกเลิก
SND RESPONSE	LEVEL1/LEVEL2/LEVEL3 : ให้เสียงหนืดหรือทึบ ; OFF : ยกเลิก
SOUND LIFT	LOW/MIDDLE/HIGH : ปรับค่าเพิ่มเสียงที่ได้หันจากล้ำไฟฟ้าทั้งหมด ; OFF : ยกเลิก
VOL LINK EQ	ON : เพิ่มความถี่ที่เลือกเสียงที่ได้หันจากนอร์มหรือเพิ่มระดับความจักของเสียง ; OFF : ยกเลิก
K2 TECHNOLOGY	(ใช้ไม่ได้สำหรับแหล่งสัญญาณของ TUNER และแหล่งสัญญาณ AUX) ON : ปรับปรุงคุณภาพเสียงของเพลงที่บีบอัด ; OFF : ยกเลิก

*1 จะแสดงขึ้นเมื่อตั้งค่า **[SUBWOOFER SET]** เป็น **[ON]** ท่านั้น (**→ 19**)

*2 สำหรับลูกขั้น 2 ทาง: จะแสดงขึ้นเมื่อตั้งค่า **[SPK/PRE OUT]** เป็น **[SUB.W/SUB.W]** ท่านั้น
(**→ 21**)

*3 สำหรับลูกขั้น 2 ทาง: จะแสดงขึ้นเมื่อตั้งค่า **[SPK/PRE OUT]** เป็น **[REAR/SUB.W]** หรือ
[SUB.W/SUB.W] ท่านั้น (**→ 21**)

*4 การปรับค่าตั้งค่าไว้ไม่มีผลใดๆ ต่อการขับพลังเสียงขับวูฟเฟอร์

การตั้งค่าระบบเสียง

การตั้งค่าสัญญาณออกของลำโพง [SPK/PRE OUT]

(ใช้เดิมพานีครั้งที่ตั้งค่า [X' OVER TYPE] เป็น [2-WAY]) (\rightarrow 20)

เลือกการตั้งค่าสัญญาณออกสำหรับลำโพง [SPK/PRE OUT] ตามวิธีการซึ่งมีดังต่อไปนี้

■ การซึ่อมต่อผ่านชั้นปลายสายสัญญาณออก

สำหรับการซึ่มต่อผ่านแม่บอร์ดไฟฟ้าอ่อนร้าบกัน (\rightarrow 31)

การตั้งค่าใน [SPK/PRE OUT]	สัญญาณเสียงผ่านชั้นต่อสายสัญญาณออก	
	FRONT	REAR/SW
REAR/REAR	สัญญาณเสียงออกล้ำโพงด้านหน้า	สัญญาณเสียงออกด้านหลังล้ำโพง
REAR/SUB.W (ถ้าริมด้าน)	สัญญาณเสียงออกล้ำโพงด้านหน้า	ชั้นวูฟเฟอร์
SUB.W/SUB.W	สัญญาณเสียงออกล้ำโพงด้านหน้า	ชั้นวูฟเฟอร์

■ การซึ่มต่อผ่านสายลำโพง

สำหรับการซึ่มต่อโดยไม่ใช้แม่บอร์ดไฟฟ้าอ่อนร้าบกัน อย่างไรก็ตาม คุณต้องสามารถเพลิดเพลินกับสัญญาณออกของชั้นวูฟเฟอร์ได้โดยการตั้งค่า (\rightarrow 31)

การตั้งค่าใน [SPK/PRE OUT]	สัญญาณเสียงผ่านสายล้ำโพงหลัง	
	L (ซ้าย)	R (ขวา)
REAR/REAR	สัญญาณเสียงออกด้านหลังล้ำโพง	สัญญาณเสียงออกด้านหลังล้ำโพง
REAR/SUB.W	สัญญาณเสียงออกด้านหลังล้ำโพง	สัญญาณเสียงออกด้านหลังล้ำโพง
SUB.W/SUB.W	ชั้นวูฟเฟอร์	(ปิดเสียง)

หากเลือก [SUB.W/SUB.W]:

- เลือก [120HZ] บน [SUBWOOFER LPF] และ [THROUGH] ไม่สามารถใช้งานได้ (\rightarrow 22)
- เลือก [POSITION R02] บน [FADER] และสามารถเลือกได้ที่ช่วง [POSITION R15] ถึง [POSITION 00] (\rightarrow 20)

การตั้งค่าจุดขั้น

ต่อไปนี้เป็นรายการตั้งค่าที่มีสำหรับจุดขั้น 2 ทางและจุดขั้น 3 ทาง

▲ ข้อควรระวัง

เลือกประเภทของจุดขั้นตามวิธีการซึ่มต่อต่อไปนี้ (\rightarrow 31)

หากคุณเลือกคิดประภาก:

- ล้ำโพงด้านซ้าย
- ระดับเสียงของสัญญาณออกอาจสูงหรือต่ำเกินไป

SPEAKER SIZE

เลือกขนาดของล้ำโพงที่ซึ่มต่อเพื่อให้ได้ประสิทธิภาพที่ดี

- ตั้งค่าความถี่และความสูงให้อยู่ในระดับสำหรับจุดขั้นของล้ำโพงที่เลือก
- ขณะเลือกรุ่น [TWEETER] 2 ทิศทางไว้ หากเลือก [NONE] ให้สำหรับ [TWEETER] จาก [FRONT], [REAR] และ [SUBWOOFER] ใน [SPEAKER SIZE] ค่า [X' OVER] ของล้ำโพงที่เลือกไว้ไม่สามารถใช้การได้
- ขณะเลือกรุ่น [WOOFER] 3 ทิศทาง หากเลือก [NONE] ให้สำหรับ [WOOFER] จาก [SPEAKER SIZE] ค่า [X' OVER] ของ [WOOFER] จะไม่สามารถใช้การได้

X' OVER (จุดขั้น)

• [FRQ] / [F-HPF FRQ] / [R-HPF FRQ] / [SW LPF FRQ] / [HPF FRQ] / [LPF FRQ]: ปรับความถี่ของจุดขั้นสำหรับล้ำโพงที่เลือก (ตัวกรองสูงสำหรับชั้นเสียงเดียวของจุดขั้น)

หากเลือก [THROUGH] จะส่งสัญญาณทั้งหมดไปยังล้ำโพงที่เลือก

• [SLOPE] / [F-HPF SLOPE] / [R-HPF SLOPE] / [SW LPF SLOPE] / [HPF SLOPE] / [LPF SLOPE]: ปรับความชันของจุดขั้น

สามารถเลือกได้หากเลือกการตั้งค่าแบบอื่นที่ไม่ใช่ [THROUGH] สำหรับความถี่ของจุดขั้น

• [SW LPF PHASE] / [PHASE]: เลือกไฟฟ้าสัญญาณออกของล้ำโพงที่จะต่อเข้ากับจุดขั้น

• [GAIN LEFT] / [GAIN RIGHT] / [F-HPF GAIN] / [R-HPF GAIN] / [SW LPF GAIN] / [GAIN]: ปรับเสียงสัญญาณออกของล้ำโพงที่เลือก

การตั้งค่าระบบเสียง

รายการตั้งค่าของอุปกรณ์ 2 ทาง

SPEAKER SIZE

FRONT	SIZE	8CM/10CM/12CM/13CM/16CM/17CM/18CM/ 4×6.5×7.6×8.6×9.7×10
	TWEETER	SMALL/MIDDLE/LARGE/NONE (ไม่ซ่อนต่อ)
REAR*1		8CM/10CM/12CM/13CM/16CM/17CM/18CM/4×6.5×7.6×8/ 6×9.7×10/NONE (ไม่ซ่อนต่อ)
SUBWOOFER*2*3		16CM/20CM/25CM/30CM/38CM OVER/NONE (ไม่ซ่อนต่อ)
X'OVER		
TWEETER	FRQ	1KHZ/1.6KHZ/2.5KHZ/4KHZ/5KHZ/6.3KHZ/ 8KHZ/10KHZ/12.5KHZ
	GAIN LEFT	-08DB ถึง 00DB
	GAIN RIGHT	-08DB ถึง 00DB
FRONT HPF	F-HPF FRQ	30HZ/40HZ/50HZ/60HZ/70HZ/80HZ/90HZ/ 100HZ/120HZ/150HZ/180HZ/220HZ/250HZ/ <u>THROUGH</u>
	F-HPF SLOPE	-06DB/-12DB/-18DB/-24DB
	F-HPF GAIN	-08DB ถึง 00DB
REAR HPF*1	R-HPF FRQ	30HZ/40HZ/50HZ/60HZ/70HZ/80HZ/90HZ/ 100HZ/120HZ/150HZ/180HZ/220HZ/250HZ/ <u>THROUGH</u>
	R-HPF SLOPE	-06DB/-12DB/-18DB/-24DB
	R-HPF GAIN	-08DB ถึง 00DB
SUBWOOFER LPF*2*3	SW LPF FRQ	30HZ/40HZ/50HZ/60HZ/70HZ/80HZ/90HZ/ 100HZ/120HZ/150HZ/180HZ/220HZ/250HZ/ <u>THROUGH</u>
	SW LPF SLOPE	-06DB/-12DB/-18DB/-24DB
	SW LPF PHASE	REVERSE (180°)/NORMAL (0°)
	SW LPF GAIN	-08DB ถึง 00DB

รายการตั้งค่าของอุปกรณ์ 3 ทาง

SPEAKER SIZE

TWEETER	SMALL/MIDDLE/LARGE
MID RANGE	8CM/10CM/12CM/13CM/16CM/17CM/18CM/4×6.5×7.6×8.6×9
WOOFER*3	16CM/20CM/25CM/30CM/38CM OVER/NONE (ไม่ซ่อนต่อ)
X'OVER	
TWEETER	HPF FRQ 1KHZ/1.6KHZ/2.5KHZ/4KHZ/5KHZ/6.3KHZ/ 10KHZ/12.5KHZ
	SLOPE -06DB/-12DB
	PHASE REVERSE (180°)/NORMAL (0°)
	GAIN -08DB ถึง 00DB
MID RANGE	HPF FRQ 30HZ/40HZ/50HZ/60HZ/70HZ/80HZ/90HZ/100HZ/ 120HZ/150HZ/180HZ/220HZ/250HZ/THROUGH
	HPF SLOPE -06DB/-12DB
	LPF FRQ 1KHZ/1.6KHZ/2.5KHZ/4KHZ/5KHZ/6.3KHZ/8KHZ/ 10KHZ/12.5KHZ/THROUGH
	LPF SLOPE -06DB/-12DB
	PHASE REVERSE (180°)/NORMAL (0°)
	GAIN -08DB ถึง 00DB
WOOFER*3	LPF FRQ 30HZ/40HZ/50HZ/60HZ/70HZ/80HZ/90HZ/100HZ/ 120HZ/150HZ/180HZ/220HZ/250HZ/THROUGH
	SLOPE -06DB/-12DB
	PHASE REVERSE (180°)/NORMAL (0°)
	GAIN -08DB ถึง 00DB

*1 จะแสดงขึ้นเมื่อตั้งค่า [SPK/PRE OUT] เป็น [REAR/REAR] หรือ [REAR/SUB.W] เท่านั้น (→ 21)

*2 จะแสดงขึ้นเมื่อตั้งค่า [SPK/PRE OUT] เป็น [REAR/SUB.W] หรือ [SUB.W/SUB.W] เท่านั้น (→ 21)

*3 จะแสดงขึ้นเมื่อตั้งค่า [SUBWOOFER SET] เป็น [ON] เท่านั้น (→ 19)

การตั้งค่าระบบเสียง

ค่า Digital Time Alignment

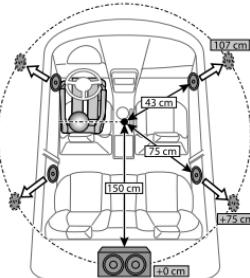
Digital Time Alignment เป็นการกำหนดระยะเวลาหน่วงของสัญญาณเสียงจากลำโพงเพื่อให้กับภาวะสมรรถนะรับสัญญาณที่ดีที่สุด

- ควรจะเปิดเพิ่มเติมโดย, ➡️ พิจารณาค่าตัวหารัน [DISTANCE] และ [GAIN] จาก [DTA SETTINGS]

DTA SETTINGS

POSITION	เลือกตัวหน่วยการรับฟังของคุณ (จุดอ้างอิง) ALL: ไม่มีการซัดซขาด ; FRONT RIGHT: เมาะด้านหน้าขวา ; FRONT LEFT: เมาะด้านหน้าซ้าย ; FRONT ALL: เมาะด้านหน้า • [FRONT ALL] จะปรับภูมิเพาเวอร์ในกรณีที่ [X' OVER TYPE] ตั้งค่าเป็น [2-WAY] (➡️ 20)
DISTANCE* ¹	OCM ถึง 610CM: ปรับระยะทางในการขาดของตัวรับเสียง
GAIN* ¹	-8DB ถึง 0DB: ปรับระดับเสียงสำหรับลำโพงที่เลือกอย่างละเอียด
DTA RESET	YES: รีเซ็ตค่า ([DISTANCE] และ [GAIN]) จาก [POSITION] ที่เลือกเป็นครั้งล่าสุด ; NO: ยกเลิก
CAR SETTINGS	ระบุประเภทของคุณและค่าหน่วยคำนวณสำหรับด้านหลังเพื่อปรับแต่งค่าสำหรับ [DTA SETTINGS]
CAR TYPE	COMPACT/FULL SIZE CAR/WAGON/MINIVAN/SUV/MINIVAN(LONG): เลือกประเภทรถของคุณ ; OFF: ไม่มีการซัดซขาด
R-SP LOCATION* ²	เลือกตัวหน่วยสำหรับด้านหลังในร่องของคุณเพื่อกำหนดรูปแบบที่ต้องการ ตัวหน่วยการรับฟังที่เลือก (จุดอ้างอิง) • DOOR/REAR DECK: เลือกไฟล์ภาพในกรณีที่เลือก [CAR TYPE] เป็น [OFF] , [COMPACT] , [FULL SIZE CAR] , [WAGON] หรือ [SUV] • 2ND ROW/3RD ROW: เลือกไฟล์ภาพในกรณีที่เลือก [CAR TYPE] เป็น [MINIVAN] หรือ [MINIVAN(LONG)]

พิจารณาค่าตัวหารัน [DISTANCE] และ [GAIN] จาก [DTA SETTINGS]



หากคุณระบุระยะทางจากศูนย์กลางของตัวหน่วยการรับฟังที่กำหนดไว้ในปัจจุบันเป็นจุดอ้างอิง ให้พิจารณาค่าตัวหารันที่ต้องการตั้งค่า

- พิจารณาค่าตัวหารันที่ต้องการตั้งค่าตามที่กำหนดไว้ในปัจจุบันเป็นจุดอ้างอิง
- วัดระยะจากจุดอ้างอิงไปยังลำโพง
- ค่าน้ำเสียงต่างระหว่างห้องที่ต้องการตั้งค่า (จุดอ้างอิง) และจุดที่ต้องการตั้งค่า
- กำหนดค่า [DISTANCE] ที่ค่าน้ำเสียงที่ต้องการตั้งค่า
- ปรับ [GAIN] สำหรับลำโพงแต่ละตัว

ตัวอย่าง หากเลือก [FRONT ALL] เป็นตัวหน่วยรับฟัง

*1 ก่อนปรับแต่ง ให้เลือกลำโพงังดล่า: หากเลือกครอตเติโอเวอร์ชัน 2 กิ๊ฟคาง ไว้:

FRONT LEFT/FRONT RIGHT/REAR LEFT/REAR RIGHT/SUBWOOFER:

- **[REAR LEFT], [REAR RIGHT]** และ **[SUBWOOFER]** จะสามารถเลือกได้ต่อเมื่อเลือกค่าที่ไม่ใช่ **[NONE]** ไว้สำหรับ **[REAR]** และ **[SUBWOOFER]** จาก [SPEAKER SIZE] (➡️ 22)

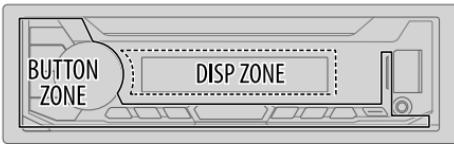
หากเลือกครอตเติโอเวอร์ชัน 3 กิ๊ฟคาง ไว้:

TWEETER LEFT/TWEETER RIGHT/MID LEFT/MID RIGHT/WOOFER:

- **[WOOFER]** จะสามารถเลือกได้ต่อเมื่อเลือกค่าที่ไม่ใช่ **[NONE]** ไว้สำหรับ **[WOOFER]** จาก [SPEAKER SIZE]. (➡️ 22)

*2 แสดงถึงเวลาในการตั้งค่า [X' OVER TYPE] ตั้งค่าเป็น **[2-WAY]** (➡️ 20) และหากเลือกค่าอื่นที่ไม่ใช่ **[NONE]** ไว้สำหรับ **[REAR]** จาก [SPEAKER SIZE] (➡️ 22)

หน้าจอแสดงผลการตั้งค่า



- 1 กด **Ⓐ·Ⓑ ถังปุ่ม**
 - 2 หมุนปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อเลือกรายการ (ดูในตารางต่อไป) จากนั้นกดปุ่ม
 - 3 ทำซ้ำขั้นตอนที่ **2** จนกว่าจะเลือก/ปิดใช้รายการที่ต้องการหรือปฎิบัติตามค่าแนะนำที่ระบุไว้ในรายการที่เลือก
 - 4 กด **Ⓐ·Ⓑ เพื่อออก**
- เพื่อกลับไปใช้งานการตั้งค่าต่อหน้า กด **Q / ←**

ค่าเริ่มต้น: **XX**

DISPLAY

DIMMER

หรี่แสง

OFF: การหรี่ไฟปิดอยู่ การเป็นความสว่างเป็นการตั้งค่า **[DAY]**

ON: การหรี่ไฟปิดอยู่ การเป็นความสว่างเป็นการตั้งค่า **[NIGHT]**
(\Rightarrow [BRIGHTNESS])

DIMMER TIME: ตั้งเวลาเปิดและปิดการหรี่ไฟ

1 หมุนปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อปรับเวลา **[ON]** จากนั้นให้กดปุ่มนี้

2 หมุนปุ่มปรับระดับเสียงเพื่อปรับเวลา **[OFF]** จากนั้นให้กดปุ่มนี้
(ตั้งเริ่มต้น: **[ON]: PM6:00 ; [OFF]: AM6:00**)

DIMMER AUTO: การหรี่เปิดและปิดโดยอัตโนมัติเมื่อคุณเปิดหรือปิดไฟหน้าจอ*

BRIGHTNESS

ตั้งค่าความสว่างสำหรับกลางวันและกลางคืนแยกกัน

1 DAY/NIGHT: เลือกกลางวันหรือกลางคืน

2 เลือกโซน (คุณภาพประกอบ)

3 LEVEL 00 ถึง LEVEL 31: ตั้งค่าระดับความสว่าง

TEXT SCROLL*

SCROLL ONCE: เลื่อนข้อมูลที่แสดงหนึ่งครั้ง;

SCROLL AUTO: รอบการแสดงข้อมูลซึ่งที่ช่างทั่งทั่ง 5 วินาทีในแต่ละครั้ง;

SCROLL OFF: ยกเลิก

*1 ต้องมีการต่อสายไฟควบคุมความสว่าง (\Rightarrow 31)

*2 สัญลักษณ์หรือคำอธิบายบางส่วนอาจแสดงไม่ถูกต้อง (หรือเป็นช่องว่าง)

อ้างอิง

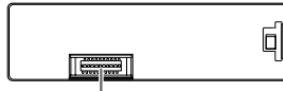
■ การดูแลรักษา

การท่าความสะอาดเครื่อง

เช็ดสิ่งสกปรกออกจากหน้าปัดวิทยุโดยใช้ชิ้นอ่อนนุ่ม

การท่าความสะอาดข้อต่อ

ปลอกแผงหน้าปัดวิทยุ และทำความสะอาดข้อต่ออย่างดีๆ ด้วย ก้านสเปรี้ย ให้บริษัมตัวร่วงถอดให้เกิดความเสียหายกันขึ้นได้



ข้อต่อ (ที่ด้านหลังของแผงหน้าปัด)

■ ข้อมูลเพิ่มเติม

สำหรับ:

- การรับเด็คพีวีเอฟร์ร่าสุดและรายการสินค้าที่เข้ากันได้
- ออพเพลคิคชั่นจาก JVC
- ชุดยูสต์ดิจิตอล

เข้าไปที่ <<http://www.jvc.net/cs/car/>>

ไฟล์อื่นๆ สามารถอ่านได้

- คู่มือละเอียดและหมายเลขอธิบายกับไฟล์เสียงไฟจาก <<http://www.jvc.net/cs/car/>>
- ไฟล์เสียงที่อ่านได้:
 - MP3 (.mp3), WMA (.wma), AAC (.aac), AAC (.m4a), WAV (.wav), FLAC (.flac)
 - ระบบไฟล์ของอุปกรณ์ USB ที่อ่านได้: FAT12, FAT16, FAT32
- แม้ว่าไฟล์เสียงจะเข้ากันได้กับมาตรฐานในการข้างต้น อาจไม่สามารถอ่านได้ ขึ้นอยู่กับประเภทหรือ ภาษาของอุปกรณ์

เพื่อวันอุปกรณ์ USB

- คุณไม่สามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB ทางชั้น USB
- การเรียบเรียงของข้อมูลที่มีความมากกินมากกว่า 5 เมตรอาจทำให้การอ่านผิดปกติ
- เครื่องอ่านนี้ไม่สามารถจัดอุปกรณ์ USB ที่มีอัตรา流 กว่า 5 โวลต์ และ 1.5 A

เกี่ยวกับ iPod/iPhone

ผ่านช่องสัญญาณเข้า USB:

Made for

- iPod touch (5th แม่ 6th generation)
- iPod nano (7th generation)
- iPhone 4S, 5, 5S, 5C, 6, 6 Plus, 6S, 6S Plus, SE, 7, 7 Plus

ผ่าน Bluetooth:

Made for

- iPod touch (5th แม่ 6th generation)
- iPhone 4S, 5, 5S, 5C, 6, 6 Plus, 6S, 6S Plus, SE, 7, 7 Plus
- ไม่สามารถรีเซ็ตไฟล์ได้ในบันทุมวุ “Videos” ใน [HEAD MODE] ได้
- สำหรับเพลงที่แสดงบนบันทุมวุการเลือกของเครื่องเรื่องราวจากคัลลัมเพลงใน iPod/iPhone
- บางไฟล์ขึ้นอาจไม่ทำงานบนเครื่องนี้ ขึ้นกับเจ้าของระบบปฏิบัติการของ iPod/iPhone

เกี่ยวกับอุปกรณ์ Android

เครื่องที่รองรับ Android

- อุปกรณ์ Android บางเครื่อง (เวอร์ชั่น OS 4.1 ไป上) อาจไม่รองรับ Android Open Accessory (AOA) 2.0 ทั้งหมด
- หากอุปกรณ์ Android รองรับทั้งการจัดเก็บข้อมูลความจุสูงและ AOA 2.0 เครื่องนี้จะเล่นผ่าน AOA 2.0 เป็นหลัก

เกี่ยวกับ Pandora

Pandora มีด้วยในบันทุมวุ

คู่มือละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ <<http://www.pandora.com/legal>>

- เมื่อจาก Pandora เป็นบริการบุคคลที่สาม ข้อมูลจึงจะมาจากการเปลี่ยนแปลงโดยไม่แจ้งให้ทราบล่วงหน้า ทั้งสิ่งที่รวมเข้ากันได้อาจบกพร่อง หรืออาจไม่มีบางบริการหรือบริการทั้งหมด
- บางไฟล์ขึ้นของ Pandora ไม่สามารถทำงานหากเครื่องนี้
- สำหรับปัญหาในการใช้แอปพลิเคชัน โปรดติดต่อ Pandora ที่ pandora-support@pandora.com

เกี่ยวกับ Spotify

- แอปพลิเคชัน Spotify รองรับ:
 - iPhone 4S, 5, 5S, 5C, 6, 6 Plus, 6S, 6S Plus, SE, 7, 7 Plus (iOS 8 หรือใหม่กว่า)
 - iPod touch (5th และ 6th generation)
 - Android OS 4.0.3 หรือใหม่กว่า
- เนื่องจาก Spotify เป็นบริการมูบกูลร่วมกับสัมติ ดังนั้นข้อมูลจึงพากษาไม่สามารถแปลงโดยไม่มีแจ้งให้ทราบล่วงหน้า น้ำหนักที่แน่นอนของ Spotify ไม่สามารถท้างานจากเครื่องได้
- บนาฬิกาที่แน่นอนของ Spotify ไม่สามารถท้างานจากเครื่องได้
- สำหรับปัญหาในการใช้อุปกรณ์ค้น โปรดติดต่อ Spotify ที่ <www.spotify.com>

เกี่ยวกับ Bluetooth

- อุปกรณ์ Bluetooth บางส่วนอาจไม่สามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์อื่นได้ ขึ้นอยู่กับรุ่น Bluetooth ของอุปกรณ์
- เครื่องเรือนี้อาจไม่สามารถท้างานร่วมกับอุปกรณ์ Bluetooth บางส่วนได้
- ถ้าจะเชื่อมต่อสัญญาณอาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อม

เปลี่ยนชื่อเมืองที่แสดง

แต่ละครั้งที่คุณกด  ข้อมูลหน้าจอจะเปลี่ยน

- หากไม่มีชื่อเมืองหรือไม่ได้บันทึกไว้ จะปรากฏ “NO TEXT”, “NO NAME” หรือ “ชื่อเมืองอื่น” (ขึ้น ข้อสอบนี้) จะปรากฏ “ ” ในหนึ่นนึ่งของการแสดงผลจะว่างเปล่า

ชื่อแหล่งข้อมูล	ข้อมูลหน้าจอ
FM/AM/SW1/SW2	ความอิ่ม → นาฬิกา → ความอิ่ม พร้อมการซิงค์เพลง* → (กลับไปที่จุดเริ่มต้น)
	(ตัวหัวขอเป็นระบบชื่อเมืองวิทยุ FM เท่านั้น) ข้อสอบนี้ (PS)/ประเกต้าไปเบรน (PTY) → ข้อความเกี่ยวกับวิธีโอ → ข้อความเกี่ยวกับวิธีโอ+ → ข้อความเกี่ยวกับวิทยุ+ ข้อ/ข้อความเกี่ยวกับวิทยุ+ คลิปเป็น → ความอิ่ม → นาฬิกา → ข้อสอบนี้ (PS)/ประเกต้าไปเบรน (PTY) พร้อม การซิงค์เพลง* → (กลับไปที่จุดเริ่มต้น)
USB	(ตัวหัวใจไฟล์ MP3/WMA/AAC/WAV/FLAC) ข้อเพลงคลิปเป็น → ข้ออัลบัม/คลิปเป็น → ข้อไฟล์อีสต์ → เวลาการอ่าน → นาฬิกา → ข้อเพลง/คลิปเป็น พร้อมการซิงค์เพลง* → (กลับไปที่จุดเริ่มต้น)

ชื่อแหล่งข้อมูล	ข้อมูลหน้าจอ
iPod USB/iPod BT หรือ ANDROID	หากเลือก [HEAD MODE]/[AUTO MODE] (→ 8): ข้อเพลงคลิปเป็น → ข้ออัลบัม/คลิปเป็น → เวลาการอ่าน → นาฬิกา → ข้อเพลงคลิปเป็น พื้นอุปกรณ์ซิงค์เพลง* → (กลับไปที่จุดเริ่มต้น)
PANDORA/PANDORA BT	ข้อสอบนี้ → รายการที่เซ็ตวิธี → ข้อเพลง → ข้อคลิปเป็น → ข้ออัลบัม → เวลาการอ่าน → นาฬิกา → ข้อสอบนี้ พื้นอุปกรณ์ซิงค์เพลง* → (กลับไปที่จุดเริ่มต้น)
SPOTIFY/SPOTIFY BT	ข้อเรียบ → ข้อเพลง → ข้อคลิปเป็น → ข้ออัลบัม → เวลาการอ่าน → นาฬิกา → ข้อบันทึก พื้นอุปกรณ์ซิงค์เพลง* → (กลับไปที่จุดเริ่มต้น)
BT AUDIO	ข้อเพลงคลิปเป็น → ข้ออัลบัม/คลิปเป็น → เวลาการอ่าน → นาฬิกา → ข้อเพลงคลิปเป็น พื้นอุปกรณ์ซิงค์เพลง* → (กลับไปที่จุดเริ่มต้น)
AUX	AUX → นาฬิกา → AUX พร้อมการซิงค์เพลง* → (กลับไปที่จุดเริ่มต้น)

* ความสว่างของไฟส่องสว่างปุ่มจะปรับและซิงค์ไฟให้เข้ากับคันดิล

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

อาการ	วิธีการแก้ไข	อาการ	วิธีการแก้ไข	
ที่บ้าน	ไม่ได้ชินเสียง	<ul style="list-style-type: none"> ปรับเสียงให้ถูกใจในระดับที่พอดีเหมาะสม ตรวจสอบสายไฟและการอุดสี 	ข้อความ “USB HUB IS NOT SUPPORTED” ปรากฏขึ้น	อุปกรณ์ไม่รองรับอุปกรณ์ USB ที่เข้ามายื่นค่าบัน USB
	ข้อความ “MISWIRING CHECK WIRING THEN PWR ON” ปรากฏขึ้น	ปิดเครื่อง ตรวจสอบไปในไฟว่าขั้วต่อของสายลำโพงมีการหุ้มไว้อาบัต์ถูกต้อง เปิดเครื่องอีกครั้ง	ข้อความ “CANNOT PLAY” ปรากฏขึ้น	เชื่อมต่ออุปกรณ์ USB ที่มีไฟเลี้ยงที่เปิดแล้ว ไฟ
	ข้อความ “PROTECTING SEND SERVICE” ปรากฏขึ้น	ส่งเครื่องไปซัมภาระบริการที่ใกล้ที่สุด		
	ไม่สามารถเลือกแหล่งสัญญาณ	ตรวจสอบการตั้งค่า [SOURCE SELECT] (➡ 4)		
	<ul style="list-style-type: none"> รับสัญญาณวิทยุได้ไม่ดี ไม่สืบสานการของไฟวิทยุ 	ต่อสายอากาศไฟแน่น		
ทำงาน	ล้าดับการเล่นไม่เป็นไปตามที่ต้องการ	กำหนดล้าดับการเล่นตามชื่อไฟล์	ไฟล์ USB ใช้กำลังไฟมากกว่าที่ความสามารถอ่านออกเบนไว้ ปิดการทำงานและ拔掉อุปกรณ์ USB เท้าไปในไฟฟ้าไม่สามารถเลือกไฟฟ้าได้ ให้ปิดการทำงานและปิดไฟใหม่ (หรือรีเซ็ตเครื่อง) ก่อนจะเปลี่ยนเป็นอุปกรณ์ USB อื่น	
	เวลาที่เล่นเพลงผ่านไปไม่ถูกต้อง	ทิ้งนิ้วเข้าบันทึกเขียนด้วยปากกาบันทึกก่อนหน้านี้		
	ข้อความ “NOT SUPPORT” ปรากฏและขึ้นไฟล์	ตรวจสอบว่าไฟล์เป็นรูปแบบที่สามารถเล่นได้หรือไม่ (➡ 25)		
	ข้อความ “READING” กะพริบ	<ul style="list-style-type: none"> อ่านใช้ลักษณะนี้และไฟแสดงร์มานาคินไป ต่ออุปกรณ์ USB ใหม่อีกครั้ง 	ปิด iPod/iPhone ไม่ได้หรือไม่ทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบการเชื่อมต่อระหว่างเครื่องเล่นกับ iPod/iPhone ปลดสายและรีเซ็ต iPod/iPhone แบนด์ราร์ชีฟ
	ข้อความ “UNSUPPORTED DEVICE” ปรากฏ	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ที่เข้ามายื่นค่าบันอุปกรณ์นี้หรือไม่ และระบบไฟต์บีนอฟ์เมที่รองรับหรือไม่ (➡ 25) ต่ออุปกรณ์ใหม่อีกครั้ง 	“LOADING” ปรากฏเมื่อคุณ เริ่มต้นการตั้งค่าทางการเพื่อลง iPod/iPhone อาจใช้เวลาในการโหลด ลองใหม่ในภายหลัง	
USB/iPod	แสดงตัวอักษรไม่ถูกต้อง			
	ข้อความ “UNRESPONSIVE DEVICE” ปรากฏ	<ul style="list-style-type: none"> อุปกรณ์จะต้องไม่ทำงานคิดผลลัพธ์ งานนี้นั้นต่ออุปกรณ์กลับเข้าไปใหม่ 		
ANDROID				

การแก้ไขปัญหานี้เองด้าน

อาการ	วิธีการแก้ไข	อาการ	วิธีการแก้ไข
ANDROID	<p>“ไม่สามารถอ่านไฟล์ได้ใน [AUTO MODE]”</p> <ul style="list-style-type: none"> ให้แน่ใจว่ามี JVC MUSIC PLAY APP ติดตั้งบนอุปกรณ์ Android (→ 7) เชื่อมต่ออุปกรณ์ Android ใหม่และเลือกโหมดควบคุมที่เหมาะสม (→ 8) หากวิธีนี้ไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้ แสดงว่าอุปกรณ์ Android ที่เชื่อมต่อไม่รองรับ [AUTO MODE] (→ 25) 	<p>“RATING ERR”</p> <p>การลงทะเบียนสำหรับล็อกอินล็อกเอาต์ผลิตภัณฑ์เนื่องจากการเชื่อมต่อเครือข่ายไม่พึงพอ</p>	
	<p>ข้อความ “NO DEVICE” หรือ “READING” กระพริบ</p> <ul style="list-style-type: none"> ปิดแล้วติดต่ออุปกรณ์ Android เชื่อมต่ออุปกรณ์ Android อีกครั้ง หากวิธีนี้ไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้ แสดงว่าอุปกรณ์ Android ที่เชื่อมต่อไม่รองรับ [AUTO MODE] (→ 25) 	<p>“THUMBS N/A”</p> <p>ไม่อนุญาตให้ลงทะเบียนสำหรับล็อกอินล็อกเอาต์ผลิตภัณฑ์</p>	
	<p>ลื่นเป็นช่วงๆ หรือข้ามเสียง</p> <p>ปิดไฟล์ประมวลผลจังหวะบนอุปกรณ์ Android</p>	<p>“LICENSE ERR”</p> <p>คุณลักษณะของโทรศัพท์ที่ไม่สามารถใช้งาน Pandora ได้</p>	
	<p>“CANNOT PLAY”</p> <ul style="list-style-type: none"> ให้แน่ใจว่าอุปกรณ์ Android มีไฟล์เสียง เชื่อมต่ออุปกรณ์ Android อีกครั้ง ปิดอุปกรณ์ Android ใหม่ 	<p>“DISCONNECTED”</p> <p>ตัดการเชื่อมต่อ USB จากตอนใช้สู่กระบวนการตรวจสอบอุปกรณ์ เชื่อมต่ออุปกรณ์ที่มี USB</p>	
	<p>“ADD ERROR”</p> <p>การสร้างสถานีใหม่ไม่สำเร็จ</p>	<p>“CONNECTING”</p> <ul style="list-style-type: none"> เชื่อมต่อค่าคงที่ของสัญญาณ USB ขาเข้า: อุปกรณ์กำลังเชื่อมต่อคับกันไฟฟ้าอย่างต่อเนื่อง เชื่อมต่อค่ากุญแจ Bluetooth: Bluetooth ตัดการเชื่อมต่อคับกันไฟฟ้าอย่างต่อเนื่อง 	
	<p>“CHK DEVICE”</p> <p>ตรวจสอบแอปพลิเคชัน Pandora บนอุปกรณ์ของคุณ</p>	<p>“CHECK APP”</p> <p>แอปพลิเคชัน Spotify ไม่ได้เชื่อมต่อถูกต้องหรือซ้ำซ้อน ให้ล็อกอิน ปิดแอปพลิเคชัน Spotify จากนั้นล็อกอินไปอีกครั้ง</p>	
Pandora	<p>“NO SKIPS”</p> <p>การข้ามเพลงที่จำากัดแล้ว</p>	<p>“ไม่พบอุปกรณ์ Bluetooth”</p> <ul style="list-style-type: none"> ล็อกจากอุปกรณ์ Bluetooth อีกครั้ง ล็อกค่ากุญแจใหม่ (→ 3) 	
	<p>“NO STATIONS”</p> <p>ไม่พบสถานีใด</p>	<p>ขบถไม่สำเร็จ</p> <ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบไฟหน้าไฟว่าคุณได้ป้อนรหัส PIN เข้ากับสำหรับถังเครื่องและอุปกรณ์ Bluetooth ลบข้อมูลการรับถังค่ากุญแจและอุปกรณ์ Bluetooth จากนั้นดำเนินการขบถอีกครั้ง (→ 11) 	
	<p>“STATION LMT”</p> <p>จำนวนของสถานีที่ลงทะเบียนถึงขีดจำกัดแล้ว ลองใหม่หลังจากลบสถานีที่ไม่จำากัดแล้ว</p>		
	<p>“UPGRADE APP”</p> <p>ตรวจสอบไฟหน้าไฟว่าคุณได้ติดตั้งเวอร์ชันล่าสุดของแอปพลิเคชัน Pandora บนอุปกรณ์ของคุณ</p>	<p>ไม่รีเซ็ตค่ากุญแจในไฟล์ (.ini)</p> <ul style="list-style-type: none"> ปรับแต่งหน่วยงานในไฟล์ (→ 11) ตรวจสอบการตั้งค่า [ECHO CANCEL] (→ 13) 	
	<p>“CONNECT ERR”</p> <p>การต่อสารไฟล์เสียง</p>	<p>คุณภาพเสียงของโทรศัพท์ไม่ดี</p> <ul style="list-style-type: none"> ลดระดับห่างระหว่างเครื่องและอุปกรณ์ Bluetooth เลื่อนรีดไปอีกตำแหน่งที่สามารถรับสัญญาณได้ดีขึ้น 	

การตั้งค่าเบื้องต้น

อาการ	วิธีการแก้ไข
เสียงขาดๆ หายๆ หรือข้ามไประหว่างการเล่นเครื่องเล่นเสียง Bluetooth	<ul style="list-style-type: none">ลดระดับทั่วห้องไว้กว่าเครื่องและเครื่องเล่นเสียง Bluetoothปิดและเปิดเครื่อง จากนั้นลองซ่อนต่ออีกครั้งอุปกรณ์ Bluetooth อื่นๆ อาจทำสัมภาระของเครื่องเล่นเสียง Bluetooth
ไม่สามารถควบคุมเครื่องเล่นเสียง Bluetooth ที่ซ่อนต่ออยู่	<ul style="list-style-type: none">ตรวจสอบว่าเครื่องเล่นเสียง Bluetooth ที่ซ่อนต่ออยู่สนับสนุน Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP) หรือไม่ (โปรดดูที่คู่มือแนะนำสำหรับเครื่องเล่นเสียงของคุณ)ยกเลิกการซ่อนต่อและซ่อนต่อเครื่องเล่น Bluetooth อีกครั้ง
"PLEASE WAIT"	เครื่องกำลังเตรียมการใช้งานฟังชัน Bluetooth หากข้อความไม่ปรากฏขึ้น ให้ปิดและเปิดเครื่องใหม่ จากนั้นซ่อนต่ออุปกรณ์อีกครั้ง
"NOT SUPPORT"	โทรศัพท์ที่ซ่อนต่อไม่สนับสนุนคุณสมบัติของระบบการจัดซื้อเสียง
"ERROR"	ลองดำเนินการอีกครั้ง หาก "ERROR" ปรากฏขึ้นอีกครั้ง ให้ตรวจสอบว่าอุปกรณ์สนับสนุนฟังก์ชันที่คุณพยายามใช้อุปกรณ์ไม่
"H/W ERROR"	รีเซ็ตเครื่อง และลองดำเนินการอีกครั้ง หาก "H/W ERROR" ยังคงปรากฏอยู่ ให้ปรึกษาศูนย์บริการที่ซื้อเกล้าบ้านคุณที่สุด
"SWITCHING NG"	โทรศัพท์ที่ซ่อนต่ออาจไม่รองรับระบบสัมภาระใช้งานโทรศัพท์

หากคุณพบปัญหาใดๆ รีเซ็ตเครื่อง (\Rightarrow 3)

การติดตั้ง/ซ่อมต่อ

▲ สำหรับ

- เครื่องยนต์สามล้อไดร์เวอร์กับแหล่งไฟ DC 12 V และต่อกราวน์บล็อกเพาห์นั้น
- ปลดล็อกบนของเบรกเตอร์อีก่อนการเดินสายและติดตั้ง
- อย่าซ่อนต่อสายแบบเพลทต์ (เส้นเดียว) และสายจุลทรรศน์ (เส้นเดียว) เข้ากับโครงรถ หรือสายกราวด์ (เส้นเดียว) เพื่อป้องกันการถูกดึง拽
- เท่านี้เองนักการติดตั้ง:
 - หุ้มหน่วยงานตามที่ไม่ได้ซ่อนต่อด้วยเปลปาร์กนิล
 - ตรวจสอบให้แน่ใจว่าติดล็อกเครื่องกับโครงรถก่อนการติดตั้ง
 - ยึดสายยึดด้วยที่ตัดสาย และปิดทันท่วงที่ปะปาโนลอนฯ ฯ สายที่ซ่อนตั้งแต่ส่วนล่างส่วนโลหะเพื่อป้องกันสาย

▲ ข้อควรระวัง

- เท่านักการประกอบที่สูงสุด ควรให้ผู้ช่วยสายเป็นผู้ติดตั้งและเดินสายไฟ บริษัทตัวแทนจำหน่ายนำเข้าระบบเครื่องเสียงในรอบเดียว
- ติดตั้งเครื่องซ่อนในแผงหน้าปีกของรถบันได ย้ำสักพักกับส่วนที่เป็นโลหะของเครื่องเล่นในระหว่างการใช้งาน และหลังจากที่ปิดเครื่องไฟไม่นาน ขึ้นส่วนโลหะของชั้นแผ่นรนาบทราบเครื่องเสียง อาจร้อนจัด
- ห้ามซ่อนต่อ \ominus สายของล้อไฟอย่างด้วยหัวก้านหรือสายกราวด์ (เส้นเดียว) หรือซ่อนต่อบนหัวก้าน
- ซ่อนต่อสายไฟที่เก็บเสียงสูงมากกว่า 50 W หากเก็บเสียงสูงของสายไฟต่ำกว่า 50 W ให้เปลี่ยนแปลงการตั้งค่า [AMP GAIN] เท่านี้เองกันไม่ได้ล้าไฟ (\Rightarrow 20)
- ติดตั้งเครื่องซ่อนที่หัวมุนที่มี 각กว่า 30°
- หากชุดสายไฟภายในรอบเดียวของคุณไม่มีว่าจุลทรรศน์ ให้ต่อสายจุลทรรศน์ (เส้นเดียว) เข้ากับขั้วในกล่องไฟว่าส์ ของรถเดียวกันที่ซ่อนต่อแหล่งไฟ DC 12 V และมีการปิดและเปิดการใช้งานจากสวิตซ์ทุกๆ แจ
- เก็บสายทั้งหมดให้หัวจากกับส่วนโลหะที่อยู่ติดกระดาษ
- หลังจากติดตั้งเครื่องแล้ว ให้ตรวจสอบว่าไฟบนรถ ไฟกระพริบ ที่ปิดมื้านายใน ฯลฯ ในรอบเดียวกับสายที่ซ่อนต่อ
- หากไฟว่าขาด ก่อนอื่นตรวจสอบว่าสายไฟไม่ได้สัมผัสด้วยกันโครงรถ จากนั้นให้เปลี่ยนไฟว่าขาดที่ว่าไฟใหม่ที่มีกำลังไฟเท่ากัน

การติดตั้ง/ซ่อมต่อ

รายชื่อขั้นส่วนสำหรับการติดตั้ง

(A) แผงหน้าปัด



(×1)

(B) ทวิมเพลท



(×1)

(C) เกลี่ยอีดิค



(×1)

(D) ชุดสายไฟ



(×1)

(E) ลักษณะสำหรับเดินเครื่อง



(×2)

ขั้นตอนพื้นฐาน

- 1 ออกคุณภาพของจานสวิตช์ดูดระเบิด จากนั้นปลดขั้วต่อ \ominus ของ แบตเตอรี่ร่องดอก
- 2 ต่อสายไฟให้ถูกต้อง
 - คุณภาพเชื่อมต่อสายไฟ (\Rightarrow 31)
 - ติดตั้งเครื่องในร่องของคุณ
 - การเดินสายไฟที่เข้ากับช่องหน้าปัด
 - เชื่อมต่อขั้ว \ominus ของแบตเตอรี่ร่อง
 - กด **SRC** เพื่อปิดเครื่อง
 - ออกผ่านหน้าปัดออกและตั้งครื่องไว้ไม่นานกว่า 5 วินาที (\Rightarrow 3)

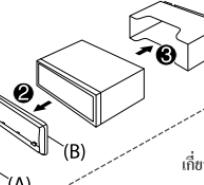
การติดตั้งเครื่อง (การยึดเข้ากับช่องหน้าปัด)

1



2

3



เก็บว่างด้านบน

ขัดแนวๆ กับริมชั้งที่
แสงลงในรูป ก่อนอีดิค[®]
ให้แน่น



2



3



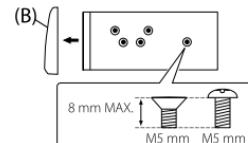
เดินอีดิคของ
ร่องดอกคุณ



บิดແບບอีดิคเพื่อรับประจุกุญแจให้
เข้ากับช่องแน่นหนา

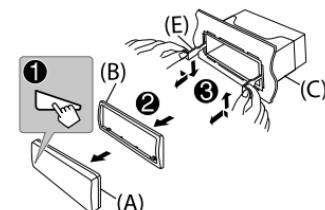
เมื่อติดตั้งโดยไม่มีเกลี่ยอีดิค

- 1 ออกเกลี่ยอีดิคและทวิมเพลทจากเครื่อง
- 2 จัดเรียงในร่อง (หันด้านใน) ด้วยไขควงของร่องและขันสกรูเครื่องไว้
แน่น (มีจ้าหัวน้ำ)



8 mm MAX.
M5 mm - M5 mm

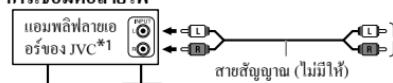
วิธีการออดเครื่อง



⚠️ ใช้สกรูที่ระบุท่านนี้ การใช้สกรูที่คลายหัวให้เกวี่ยงเสียหาย

การติดตั้ง/ซ่อมต่อ

การซ่อมต่อสายไฟ



สัญญาณเสียงของก้านหน้า/ครอสไซด์ 3 พิกาห์:
สัญญาณของว่าจังหวะไฟฟ้า/ครอสไซด์ 3 พิกาห์:
สัญญาณของอุปกรณ์ที่ต้องเสียงรุ่ม

สายรีโมทคอนโทรล
(ไม่มีไฟ)

1
(D)

2

3

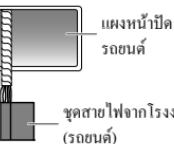
4

ข้อต่อสายอากาศ

ช่องเสียงไมโครโฟน (→ 11)

ข้อมูลสำคัญ

แนะนำให้ติดตั้งครึ่งเดียวชุดสายไฟในรถที่กำกับเครื่องจิราห์ฯ
สำหรับชนิดของคุณและให้ผู้เชี่ยวชาญเป็นผู้ดำเนินการเพื่อ
ความปลอดภัยของคุณ บริษัทแนะนำขั้นตอนนี้จะบันทึกไว้ในเอกสารนี้



แม่เหล็กไฟฟ้า

ร้อนตัว

ชุดสายไฟที่กำกับ
(แยกชื่อต่างหาก)

ต่อสายเสียงกับหัวตัวรับ

เส้นรีโมท/เสียง: รีโมทคอนโทรล (12 V = 350 mA)

เส้นรีโมท/เสียง: ไฟส่องสว่าง

เส้นหล่อ: แบตเตอรี่ 12 V

เส้นดัด: ระบบจูรูเบิร์ด 12 V

เส้นดัด: สายดิน

เส้นไฟ: ลิ้นไฟด้านหน้า/สายรับชุดขั้ม 3 ทาง: ลิ้นไฟช่วงกลาง (ขวา)

เส้นไฟ/เส้นดัด

เส้นไฟ: ลิ้นไฟด้านหน้า/สายรับชุดขั้ม 3 ทาง: ลิ้นไฟช่วงกลาง (ซ้าย)

เส้นไฟ/เส้นดัด

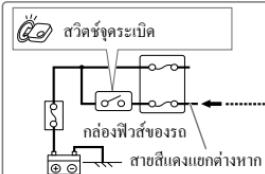
เส้นไฟ: ลิ้นไฟด้านหน้า/สายรับชุดขั้ม 3 ทาง: เครื่องขยายเสียงเครื่องเล็ก (ขวา)

เส้นไฟ/เส้นดัด

เส้นไฟ: ลิ้นไฟด้านหลัง*2/สายรับชุดขั้ม 3 ทาง: เครื่องขยายเสียงเครื่องเล็ก (ซ้าย)

เส้นไฟ/เส้นดัด*2

ดำเนินการซ่อมต่อที่:
หากชุดสายไฟจาก
โรงงานภายในรถของคุณไม่มีสายไฟ
“สวิตช์การจูรูเบิร์ด 12 V”



*1 ต่อสายเดินของแอมป์ไฟอยู่
เข้ากับโครงไฟให้แน่นเพื่อกีด
เสียงเครื่องชาร์จ

*2 นำสายที่นี้เข้าสู่งานรอดต่อสำหรับ
ชุดสายไฟที่ได้โดยตรงต่อหัวตัว
น้ำใจไม่ต้องมีเดนก็ได้ไฟอยู่
ของชุดสายไฟอยู่ก่อนก่อน สายรับ
การตั้งค่า → 21

การซ่อมต่อที่เหมาะสม

ข้อมูลจำเพาะ

Tuner	ช่วงความถี่	87.5 MHz — 108.0 MHz (ขั้นละ 50 kHz)
	ความไว้ใช้งาน (S/N = 26 dB)	8.2 dBf (0.71 μ V/75 Ω)
	ความไว้ในการรีซีฟ (DIN S/N = 46 dB)	17.2 dBf (2.0 μ V/75 Ω)
	การตอบสนองค่าความถี่ (± 3 dB)	30 Hz — 15 kHz
	อัตราส่วนของสัญญาณต่อเสียงรบกวน (MONO)	64 dB
	การแยกเสียงสเตอริโอ (1 kHz)	40 dB

AM	ช่วงความถี่	แบบที่ 1 (AM): 531 kHz — 1 602 kHz (ขั้นละ 9 kHz) แบบที่ 2 (SW1): 2 940 kHz — 7 735 kHz (ขั้นละ 5 kHz) แบบที่ 3 (SW2): 9 500 kHz — 10 135 kHz/ 11 580 kHz — 18 135 kHz (ขั้นละ 5 kHz)
	ความไว้ใช้งาน (S/N = 20 dB)	AM: 29 dBμ (28.2 μ V) SW: 30 dBμ (32 μ V)

USB	มาตรฐาน USB	USB 1.1, USB 2.0 (ความเร็วสูง)
	อุปกรณ์ที่ใช้หัวรับน้ำไฟ	ประยุกต์การหักดิบซึ่งชื่อสัญญาณชุดใหญ่ (Mass storage class)
	ระบบไฟล์	FAT12/16/32
	กระแสไฟสูงสุดของแหล่งจ่ายไฟ	DC 5 V \leq 1.5 A
	ตัวแปลง D/A	24 บิต
	การตอบสนองค่าความถี่ (± 1 dB)	20 Hz — 20 kHz
	อัตราส่วนของสัญญาณต่อเสียงรบกวน (1 kHz)	105 dB
	ช่วงไดนามิก	90 dB
	การแยกช่อง	85 dB

USB	ออกตัวไฟ MP3	สอดคล้องกับมาตรฐาน MPEG-1/2 Audio Layer-3
	ออกตัวไฟ WMA	สอดคล้องกับมาตรฐาน Windows Media Audio
	ออกตัวไฟ AAC	ไฟล์ AAC-LC “.aac”, “.m4a”
	ออกตัวไฟ WAV	PCM (ชิ่งเดียว)

ห้องนอน	การตอบสนองค่าความถี่ (± 3 dB)	20 Hz — 20 kHz
	แรงดันไฟฟ้าอินพุตสูงสุด	1 000 mV
	อิมพีเดนซ์ของอินพุต	30 k Ω

Bluetooth	รุ่น	Bluetooth 3.0
	ช่วงความถี่	2,402 GHz — 2,480 GHz
	กำลังอาจต่ำสุด	+4 dBm (สูงสุด), 0 dBm (AVE) Power Class 2
	ช่วงสัญญาณการสื่อสารสูงสุด	เส้นทางสื่อสารของคลื่นวิทยุประมาณ 10 เมตร (32.8 ft)
	การรับสู่	SSP (Secure Simple Pairing)
	โปรไฟล์	HFP1.6 (Hands-Free Profile) A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) AVRCP1.5 (Audio/Video Remote Control Profile) PBAP (Phonebook Access Profile) SPP (Serial Port Profile)

ข้อมูลจำเพาะ

ไฟฟ้า	กำลังเสียงอาต์มุกสูงสุด	50 W × 4 ช่อง
	50 W × 2 + 50 W × 1 (ขับวูฟฟ์ฟอร์ = 4 Ω)	
	กำลังดีบุ๊คแบบดิจิตอล (ที่น้อยกว่า 1 % THD)	22 W × 4
	อัมป์เดนซ์ของลำโพง	4 Ω — 8 Ω
	ระดับของพาวเวอร์ไฟ舍ด (USB)	ไฟ舍ด 2 500 mV/10 kΩ
ไฟ	อัมป์เดนซ์ของพาวเวอร์	≤ 600 Ω
	แรงดันไฟฟ้างาน (อยู่ระหว่าง 10.5 V — 16 V)	14.4 V
	ความลับแม่ปืนกระแสสูงสุด	10 A
	ช่วงอุณหภูมิการทํางาน	-10°C — +60°C
	ขนาดตัวเครื่อง (กว้าง × สูง × ส๊อก)	182 มม. × 53 มม. × 100 มม.
น้ำหนัก	น้ำหนักสุทธิ (รวมทั้งกรอบและปลอกเช็ค)	0.6 กก

เปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

libFLAC

Copyright (C) 2000-2009 Josh Coalson

Copyright (C) 2011-2013 Xiph.Org Foundation

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

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

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

- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- "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.
- 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.
- Pandora, the Pandora logo, and the Pandora trade dress are trademarks or registered trademarks of Pandora Media, Inc., used with permission.
- SPOTIFY and the Spotify logo are among the registered trademarks of Spotify AB.
- Android is trademark of Google Inc.
- The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by JVC KENWOOD Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- "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.
- 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.
- Pandora, the Pandora logo, and the Pandora trade dress are trademarks or registered trademarks of Pandora Media, Inc., used with permission.
- SPOTIFY and the Spotify logo are among the registered trademarks of Spotify AB.
- Android is trademark of Google Inc.
- The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by JVC KENWOOD Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

libFLAC

Copyright (C) 2000-2009 Josh Coalson

Copyright (C) 2011-2013 Xiph.Org Foundation

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

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

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

حداکثر قدرت خروجی 50 وات × 4 با 50 وات × 2 + 50 وات × 1 (ساب و وفر = 4 اهم)	50 وات × 4 با 50 وات × 2 + 50 وات × 1 (ساب و وفر = 4 اهم)
قدرت پهنهای باند کامل (با کمتر از 1% THD)	قدرت پهنهای باند کامل (با کمتر از 1% THD)
امپانس بلندگو 4 اهم — 8 اهم	امپانس بلندگو 4 اهم — 8 اهم
سطح خروجی اولیه / بار (USB) بار 2/500 mV / 10 کیلواهرم	سطح خروجی اولیه / بار (USB) بار 2/500 mV / 10 کیلواهرم
امپانس خروجی اولیه ≥ 600 اهم	امپانس خروجی اولیه ≥ 600 اهم
ولتاژ کار 10.5 ولت — 16 ولت مجاز	14.4 ولت
حداکثر میزان مصرف برق 10 آمپر	حداکثر میزان مصرف برق 10 آمپر
محدوده دمای کارکرد — 10 درجه سانتیگراد — +60 درجه سانتیگراد	محدوده دمای کارکرد — 10 درجه سانتیگراد — +60 درجه سانتیگراد
اندازه نسبت (بهنا در بلندی در عمق) 182 میلی متر × 53 میلی متر × 100 میلی متر	اندازه نسبت (بهنا در بلندی در عمق) 182 میلی متر × 53 میلی متر × 100 میلی متر
وزن خالص (با اختساب قاب و غلاف) (نصب) 0.6 کیلو گرم	وزن خالص (با اختساب قاب و غلاف) (نصب) 0.6 کیلو گرم

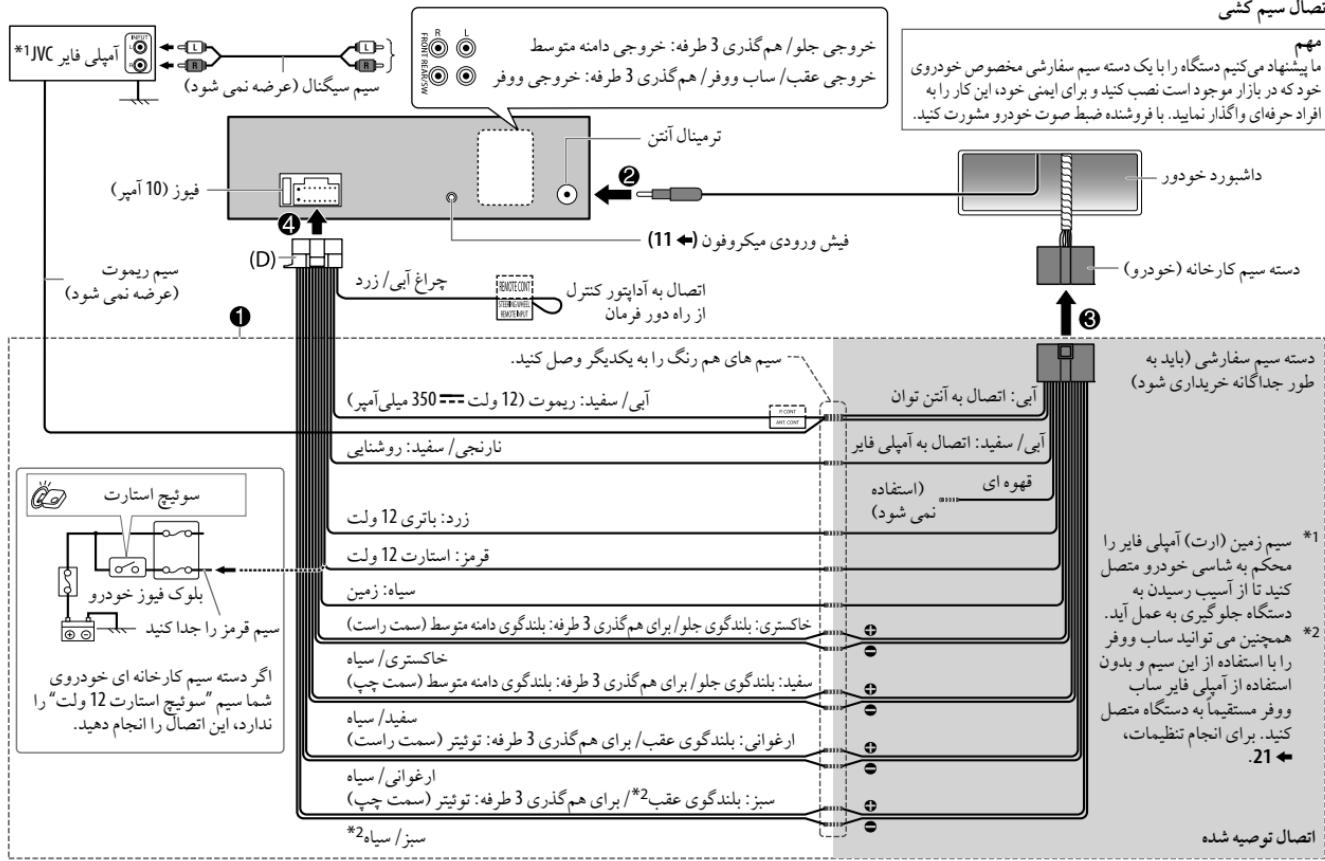
ممکن است بدون اعلام قبلي تغيير کند.

توضیحات

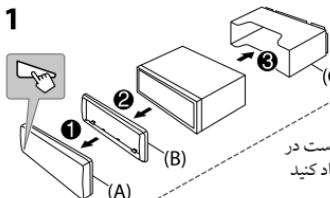
MPEG-1/2 Audio Layer-3 سازگار با	MP3 رمزگشایی	حوذه فرکانس 87.5 FM
Windows Media Audio با	WMA رمزگشایی	(گام 50 کیلوهرتزی) حساسیت قابل استفاده (75 Ω / 0.71 μV) 8.2 dBf (26 دسیبل)
“.m4a” ، “.aac” AAC-LC فایل های	AAC رمزگشایی	حساسیت سکوت (75 Ω / 2.0 μV) 17.2 dBf (46 دسیبل) = DIN S/N
PCM خطي	WAV رمزگشایی	پاسخ فرکانس (±3 دسیبل) 30 هرتز — 15 کیلو هرتز
فایل FLAC، تا 24 بیت / 96 کیلوهرتز	FLAC رمزگشایی	نسبت سیگنال به پارازیت (مونو) 64 دسیبل
20 هرتز — 20 کیلو هرتز پاسخ فرکانس (±3 دسیبل)	1000 mV حداکثر ولتاژ ورودی	جداسازی استریو (1 کیلوهرتز) 40 دسیبل
30 کیلو اهم امپانس ورودی	Bluetooth نسخه	حوذه فرکانس (AM): باند 1 (AM): 531 کیلو هرتز — 1602 کیلو هرتز (گام 9 کیلوهرتزی) باند 2 (SW1): 2940 کیلو هرتز — 7735 کیلو هرتز (گام 5 کیلوهرتزی) باند 3 (SW2): 9500 کیلو هرتز — 10135 کیلو هرتز / 11580 کیلو هرتز — 18135 کیلو هرتز (گام 5 کیلوهرتزی)
Bluetooth 3.0	حوزه فرکانس 2.402 گیگاهرتز — 2.480 گیگاهرتز	حساسیت قابل استفاده (28.2 μV) AM : 29 dBμ (32 μV) SW : 30 dBμ (20 دسیبل) = S/N
Power Class 2 (AVE) 0 dBm ، (MAX) +4 dBm خط دید تقریباً 10 متر	قدرت خروجی حداکثر محدوده ارتباطی	استاندارد USB 2.0، USB 1.1 (سرعت بالا)
HFP1.6 (پروفایل هندزفری) A2DP (پروفایل توزیع صوتی پیشرفته) AVRCP1.5 (پروفایل کنترل از راه دور صدا/ تصویر)	جفت سازی (SSP) (جفت سازی ساده و مطمئن)	دستگاه های سازگار کلاس ذخیره انبوه 32 / 16 / FAT12 سیستم فایل
PBAP (پروفایل دسترسی به دفترچه تلفن) SPP (پروفایل پورت سریال)	پروفایل	حداکثر جریان برق 5 ولت DC 1.5 آمپر مبدل D/A
24 بیت پاسخ فرکانس (±1 دسیبل)	20 هرتز — 20 کیلو هرتز	پاسخ فرکانس (1 دسیبل) 105 دسیبل
90 دسیبل دامنه دینامیک	نسبت سیگنال به پارازیت (1 کیلوهرتز) 85 دسیبل	جداسازی کانال

اتصال سیم کشی

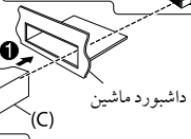
مهم
ما پیشنهاد می‌کنیم دستگاه را با یک دسته سیم سفارشی مخصوص خودروی خود که در بازار موجود است نصب کنید و برای اینچه خود، این کار را به افراد حرفه‌ای و آگذار نمایید. با فروشندۀ ضبط صوت خودرو مشورت کنید.



نصب دستگاه (نصب کردن در داشبورد)

1

2 سیم کشی های مورد نیاز (31 ↔) را انجام بدهید.



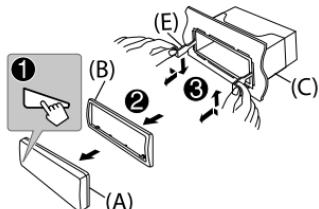
روی سمت راست در
بالا قلاب ایجاد کنید

به صفحه برش همانطور
که نشان داده شده است
قبل از نصب جهت دهید.

2

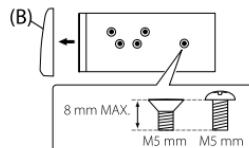
نووارهای مناسب را تا کنید تا غلاف را
محکم در جای خودش نگه دارد.

نحوه جدا کردن دستگاه



هنگام نصب بدون استفاده از غلاف نصب

- 1 محل نصب را جدا کرده و صفحه برش را از دستگاه جدا کنید.
- 2 سوراخ های موجود در دستگاه (در هر دو سمت) را با قلاب اتصال ماشین تراز کرده و دستگاه را با کمک پیچ ها (برای خرید موجود است) محکم کنید.



▲ فقط از پیچ های مشخص شده استفاده کنید. استفاده از پیچ های
اشتباه ممکن است به دستگاه آسیب وارد کند.

نصب دستگاه (نصب کردن در داشبورد)

(B) قاب دور ضبط



(A) صفحه جلویی



(D) دسته سیم



(C) غلاف نصب



(E) کلید استخراج



دستور کارهای اصلی

- 1 کلید را از سوچیج استارت جدا کرده، سپس ترمینال \ominus باتری خودرو را قطع کنید.
- 2 سیم ها را به درستی وصل کنید.
(31 ↔) به قسمت اتصال سیم کشی رجوع کنید.
- 3 دستگاه را در دستگاه (نصب کردن در داشبورد) رجوع کنید.
- 4 ترمینال \oplus باتری خودرو را وصل کنید.
- 5 جهت روشن کردن دستگاه، SRC را فشار دهید.
- 6 صفحه جلویی را جدا کنید و دستگاه را در عرض 5 ثانیه بازنشانی کنید.
(3 ↔)

نصب / اتصال

▲ اخطار

- این دستگاه فقط می تواند با منبع تغذیه 12 ولت DC منفی زمین استفاده شود.
- قبلاً از سیم کشی یا نصب، ترمیتان منفی باتری را جدا کنید.
- برای جلوگیری از یک اتصال کوتاه، سیم باتری (زرد) و سیم استارت (قرمز) را به شاسی خودرو یا سیم اتصال به زمین (سیاه) وصل نکنید.
- برای جلوگیری از وقوع اتصال کوتاه:

 - سیم‌های اتصال نشده را با نوار ویپل عایق کنید.
 - بعد از نصب، مطمئن شوید که این دستگاه را به شاسی خودرو وصل کرده اید.
 - سیم‌ها را با استفاده از کابل بیندی و چهت محافظت از سیم‌ها نوار ویپل را دور سیم‌های که با پخش‌های فلزی در تماس است پیچید.

▲ احتیاط

- به مظور رعایت اینمی، کار سیم کشی و نصب را به افراد حرفه ای بسپارید. با فروشنده ضبط صوت خودرو تماس بگیرید.
- این دستگاه را در کنسول خودروی خود نصب کنید. در حین استفاده با اندکی بعد از استفاده از دستگاه، به قسمت های فلزی دستگاه دست نزنید. قسمت های فلزی مانند گرماتور و قاب دستگاه داغ می شوند.
- از اتصال سیم های \ominus بلندگو به شاسی ماشین یا سیم زمین (سیاه) خودداری کنید یا اینکه آنرا به صورت موازی یا زیگزگ متصل کنید.
- بلندگوهایی با حداقل توان بیشتر از 50 وات را وصل نکنید. اگر حداقل توان بلندگو کمتر از 50 وات است، برای جلوگیری از آسیب دیدن بلندگوها، تنظیمات [AMP GAIN] را تغییر دهید. (↔)
- دستگاه را در زاویه ای کمتر از 30 درجه نصب کنید.
- اگر دسته سیم خودروی شما ترمیتان استارت ندارد، سیم استارت (قرمز) را به ترمیتان موجود در جعبه فیوز خودرو که منبع تغذیه 12 ولت DC فراهم می کند و با استفاده از کلید استارت روشن و خاموش می شود، وصل کنید.
- کلیه کابل ها را از قطعات فلزی گرماتور کنید.
- بعد از نصب دستگاه، بررسی کنید که چراغهای ترمز، چراغهای راهنمایی، برف پاک کنها و سایر موارد موجود در خودرو به طرز صحیح کار نکنند.
- اگر فیوز بسوزد، ابتدا باید مطمئن شوید که سیم ها با شاسی در تماس نیستند، سپس فیوز قدیمی را با یک فیوز جدید با مشخصات مشابه، تعویض کنید.

نحوه تعمیر

- در طی پخش صدا از پخش Bluetooth کننده صوتی دار را کاشه بدهید.
- دستگاه را خاموش و روشن کرده، و آن را مجدد وصل کنید.
- ممکن است سایر دستگاه های Bluetooth سعی کنند به این دستگاه وصل شوند.

- بررسی کنید که آیا پخش کننده صوتی Bluetooth وصل شده پروفایل کنترل از راه دور صوتی/ تصویری (AVRCP) را پشتیبانی می کند یا خیر. (به دستور العمل پخش کننده صوتی خود رجوع کنید).
- پخش کننده صوتی Bluetooth را جدا کرده و مجدد وصل کنید.

- Bluetooth** دستگاه در حال آماده شدن برای استفاده از عملکرد است. اگر پیام ظاهر نشود، باید دستگاه را خاموش و روشن کرده، سپس دستگاه بلوتوث را مجدد وصل کنید.
- “PLEASE WAIT”** تلفن وصل شده قابلیت تشخیص صدا را پشتیبانی نمی کند.
- “NOT SUPPORT”** این عمل را مجدد امتحان کنید. اگر باز دیگر عبارت **“ERROR”** ظاهر شود، باید بررسی کنید که دستگاه قابلیت مورد نظر شما را پشتیبانی می کند یا خیر.
- “ERROR”**

- دستگاه را ریست کرده و مجدد امتحان کنید. اگر عبارت **“H/W ERROR”** دوباره ظاهر شود، باید با نزدیکترین مرکز خدمات رسانی به محل خود تماس بگیرید.
- “H/W ERROR”**
- “SWITCHING NG”** تلفن های وصل شده ممکن است از قابلیت تعویض تلفن پشتیبانی نکنند.

اگر هنوز با مشکلاتی رو به رو هستید، دستگاه را مجدد تنظیم کنید. (↔)

نحوه تعییر	عوارض	نحوه تعییر	عوارض
ثبت «دست داشتن» / «دست نداشتن» به دلیل اتصال ناکافی به شبکه ناموفق بود.	"RATING ERR"	مطمئن شوید که برنامه JVC MUSIC PLAY APP روی دستگاه Android شما نصب شده باشد. (7) ↪	پیش در حالت [AUTO MODE] امکان پذیر نیست.
ثبت «دست داشتن» / «دست نداشتن» مجاز نیست.	"THUMBS N/A"	دستگاه Android را دوباره متصل کنید و حالت مناسب برای کنترل را انتخاب نمایید. (8) ↪	دستگاه Android را دوباره متصل کنید و حالت مناسب برای کنترل حل نشد، دستگاه Android که متصل کرده اید از حالت [AUTO MODE] پشتیبانی نمی کند. (25) ↪
شما در حال دسترسی از کشوری هستید که Pandora در آن قابل دسترسی نیست.	"LICENSE ERR"	گزینه های برنامه نویس روی دستگاه Android را غیرفعال کنید.	"READING" یا "NO DEVICE" چشمک می زند.
دستگاه USB از ضبط و پخش جدا شده است. لطفاً مطمئن شوید که دستگاه بقدرستی از طریق USB متصل شده است.	"DISCONNECTED"	دستگاه Android را دوباره قطع و دوباره وصل کنید.	دستگاه Android را دوباره قطع و دوباره وصل کنید.
• اتصال از طریق پایانه USB: دستگاه در حال اتصال به ضبط و پخش است. لطفاً سیر کنید. • اتصال از طریق Bluetooth: اتصال Bluetooth قطع شده است. لطفاً اتصال Bluetooth را بررسی کنید و مطمئن شوید که هر دو دستگاه با یکدیگر جفت شده و به هم متصل هستند.	"CONNECTING"	اگر مشکل حل نشد، دستگاه Android را دوباره قطع و دوباره وصل کنید از حالت [AUTO MODE] پشتیبانی نمی کند. (25) ↪	اگر مشکل حل نشد، دستگاه Android را دوباره قطع و دوباره وصل کنید از حالت [AUTO MODE] پشتیبانی نمی کند. (25) ↪
برنامه Spotify بقدرستی متصل نشده است یا این که کاربر وارد نشده است. برنامه Spotify را بیندید و آن را مجددآباز کنید و وارد حساب Spotify شوید.	"CHECK APP"	حالت صرفه جویی باقی را در دستگاه Android غیرفعال کنید.	پخش صدا قطع و وصل می شود یا صدا پوش دارد.
دستگاه Bluetooth شناخته دوباره از دستگاه Bluetooth جستجو کنید. • دستگاه را ریست کنید. (3) ↪	Bluetooth	بررسی کنید که دستگاه Android حاوی فایل های صوتی قابل پخش باشد.	"CANNOT PLAY"
جفت کردن قابل اجرا نمی باشد. • مطمئن شوید که یک کد PIN یکسان را در ضبط و دستگاه Bluetooth وارد کرده اید.	Bluetooth®	دستگاه Android را دوباره قطع و دوباره وصل کنید.	بررسی کنید که دستگاه Android را راه اندازی مجدد کنید.
اطلاعات جفت کردن را از ضبط و دستگاه Bluetooth حذف کنید، سپس مجدداً عمل جفت کردن را انجام دهید. (11) ↪		ایستگاه جدید با موقعیت ایجاد شد.	"ADD ERROR"
اکو یا نویز وجود دارد. • موقعیت میکروفون را تنظیم کنید. (11) ↪ • حالت [ECHO CANCEL] را بررسی کنید. (13) ↪		برنامه Pandora را در دستگاه خود بررسی کنید.	"CHK DEVICE"
کیفیت صدای تلفن پایین است. • فاصله بین دستگاه و Bluetooth را کاهش بدهید.		به محدوده رد شدن رسیده اید.	"NO SKIPS"
خودرو را به مکانی ببرید که در آنجا می توانید سیگنال ها را بهتر دریافت کنید.		هیچ ایستگاهی پیدا نشد.	"NO STATIONS"
		تعداد ایستگاه های ثبت شده به محدوده خود رسیده است. پس از حذف ایستگاه های غیرضروری از دستگاه خود دوباره امتحان کنید.	"STATION LMT"
		بررسی کنید که جدیدترین نسخه برنامه Pandora را در دستگاهتان نصب کرده باشید.	"UPGRADE APP"
		ارتباط دارای ثبات نیست.	"CONNECT ERR"

عارض	نحوه تعییر	عارض	نحوه تعییر
USB	<p>این دستگاه از دستگاه USB که از طریق هاب USB متصل شده باشد پشتیبانی نمی‌کند.</p> <p>یک دستگاه USB متصل کنید که حاوی فایل‌های صوتی قابل پخش باشد.</p> <p>درگاه USB پیشتر از محدوده طراحی خود برق مصرف می‌کند. برق را قطع کرده و دستگاه USB را پیرون پیاروید. سپس برق را وصل کنید و دستگاه USB را مجدد وصل کنید. اگر مشکل از این طریق حل نشد، برق را قبل از تعویض با دستگاه USB قطع و وصل کنید (این دستگاه را بازنشانی کنید).</p> <p>اتصال بین این دستگاه و iPod/iPhone/iPod را بررسی کنید.</p> <p>با استفاده از هارد ریست iPhone/iPod را جدا کرده و مجدد تظم کنید.</p> <p>دستگاه هنوز در حال آماده کردن فهرست موسیقی آی‌پاد/آی‌فون است. ممکن است بارگذاری آن طول پیکرد، بعداً دوباره امتحان کنید.</p> <p>این دستگاه فقط می‌تواند حروف بزرگ القا، ارقام و تعداد محدودی از عالم را نشان دهد.</p> <p>بسته به زبان نمایشی که برگزیده اید (۲۵ ↔)، بعضی از نویسه‌ها ممکن است به درستی نمایش اداده شوند.</p> <p>دستگاه Android را دوباره قطع و دوباره وصل کنید.</p> <p>اگر در حالت [AUDIO MODE] هستید، برنامه پخش چند رسانه‌ای را روی دستگاه Android اجرا کرده و فایل را مجدداً پخش کنید.</p> <p>اگر در حالت [AUDIO MODE] هستید، برنامه پخش چند رسانه‌ای فعلی را مجدداً اجرا کنید، یا از برنامه چند رسانه‌ای دیگری استفاده نمایید.</p> <p>دستگاه Android را راه اندازی مجدد کنید.</p> <p>اگر مشکل حل نشد، دستگاه Android که متصل کرده اید قادر به ارسال سیگنال‌های صوتی به دستگاه نیست. (۲۵ ↔)</p>	<p>"USB HUB IS NOT SUPPORTED"</p> <p>برق را قطع کنید، سپس اطمینان حاصل نمایید که پایانه‌های سیم‌های بلندگو به طور مناسب عایق بندی شده باشند. برق را مجدد وصل کنید.</p> <p>"MISWIRING CHECK WIRING THEN PWR ON"</p> <p>دستگاه را به نزدیک ترین مرکز خدمات ارسال نمایید.</p> <p>"PROTECTING SEND SERVICE"</p> <p>منبع رانمی توان انتخاب کرد.</p> <p>آتن هوابی را بطور محکم وصل کنید.</p> <p>ضیف است.</p> <p>نویز تابی هنگام گوش دادن به رادیو شنیده می‌شود.</p> <p>ترتیب پخش آهنگ‌ها آنطور که انتظار می‌رود، نیست.</p> <p>این ترتیب به روند ضبط آهنگ‌ها بستگی دارد.</p> <p>صحيح نیست.</p> <p>بررسی کنید که فرمات فایل مورد نظر قابل پخش باشد.</p> <p>"NOT SUPPORT" روی صفحه ظاهر می‌شود و فایل را رد می‌کند.</p> <p>"READING" چشمک می‌زند.</p> <p>بررسی کنید که دستگاه متصل با این دستگاه سازگار است یا خیر و مطمئن شوید که دستگاه فرمات این فایل‌های سیستمی را پشتیبانی می‌کند. (۲۵ ↔)</p> <p>دستگاه را مجدد وصل کنید.</p> <p>از عدم نقص در عملکرد دستگاه مطمئن شوید و آن را دوباره جا بزنید.</p>	<p>صدایی بگوش نمی‌رسد.</p> <p>کابلاه و اتصالات را بررسی کنید.</p> <p>برق را قطع کنید، سپس اطمینان حاصل نمایید که پایانه‌های سیم‌های بلندگو به طور مناسب عایق بندی شده باشند. برق را مجدد وصل کنید.</p> <p>دستگاه را به نزدیک ترین مرکز خدمات ارسال نمایید.</p> <p>آتن هوابی را بطور محکم وصل کنید.</p> <p>ضیف است.</p> <p>نویز تابی هنگام گوش دادن به رادیو شنیده می‌شود.</p> <p>ترتیب پخش آهنگ‌ها آنطور که انتظار می‌رود، نیست.</p> <p>این ترتیب به روند ضبط آهنگ‌ها بستگی دارد.</p> <p>صحيح نیست.</p> <p>بررسی کنید که فرمات فایل مورد نظر قابل پخش باشد.</p> <p>"NOT SUPPORT" روی صفحه ظاهر می‌شود و فایل را رد می‌کند.</p> <p>"UNSUPPORTED DEVICE" ظاهر می‌شود.</p> <p>بررسی کنید که دستگاه متصل با این دستگاه سازگار است یا خیر و مطمئن شوید که دستگاه فرمات این فایل‌های سیستمی را پشتیبانی می‌کند. (۲۵ ↔)</p> <p>دستگاه را مجدد وصل کنید.</p> <p>"UNRESPONSIVE DEVICE" ظاهر می‌شود.</p>
iPad	<p>• ممیع هنگام اتصال دستگاهی با USB هنگام گوش کردن به معنی دیگر به "USB" تغیر نمی‌کند.</p> <p>• "USB ERROR" ظاهر می‌شود.</p> <p>• iPod روش نمی‌شود یا کار نمی‌کند.</p> <p>• "LOADING" در هنگامی که با فشار دادن ⌂ وارد حالت مستحبه می‌شود، ظاهر می‌گردد.</p> <p>کاراکترهای صحیح نمایش داده نشده‌اند.</p> <p>صدایی در حین پخش به گوش نمی‌رسد.</p> <p>خروجی فقط از دستگاه Android خارج می‌شود.</p>	<p>می‌توان انتخاب کرد. حالت [SOURCE SELECT] را بررسی کنید. (۴ ↔)</p> <p>دریافت موج رادیویی</p> <p>نویز تابی هنگام گوش دادن به رادیو شنیده می‌شود.</p> <p>ترتیب پخش آهنگ‌ها آنطور که انتظار می‌رود، نیست.</p> <p>زمان پخش سیری شده صحیح نیست.</p> <p>بررسی کنید که فرمات فایل مورد نظر قابل پخش باشد.</p> <p>"NOT SUPPORT" روی صفحه ظاهر می‌شود و فایل را رد می‌کند.</p> <p>"UNSUPPORTED DEVICE" ظاهر می‌شود.</p> <p>بررسی کنید که دستگاه متصل با این دستگاه سازگار است یا خیر و مطمئن شوید که دستگاه فرمات این فایل‌های سیستمی را پشتیبانی می‌کند. (۲۵ ↔)</p> <p>دستگاه را مجدد وصل کنید.</p> <p>"UNRESPONSIVE DEVICE" ظاهر می‌شود.</p>	<p>صدایی بگوش نمی‌رسد.</p> <p>کابلاه و اتصالات را بررسی کنید.</p> <p>برق را قطع کنید، سپس اطمینان حاصل نمایید که پایانه‌های سیم‌های بلندگو به طور مناسب عایق بندی شده باشند. برق را مجدد وصل کنید.</p> <p>دستگاه را به نزدیک ترین مرکز خدمات ارسال نمایید.</p> <p>آتن هوابی را بطور محکم وصل کنید.</p> <p>ضیف است.</p> <p>نویز تابی هنگام گوش دادن به رادیو شنیده می‌شود.</p> <p>ترتیب پخش آهنگ‌ها آنطور که انتظار می‌رود، نیست.</p> <p>این ترتیب به روند ضبط آهنگ‌ها بستگی دارد.</p> <p>صحيح نیست.</p> <p>بررسی کنید که فرمات فایل مورد نظر قابل پخش باشد.</p> <p>"NOT SUPPORT" روی صفحه ظاهر می‌شود و فایل را رد می‌کند.</p> <p>"UNSUPPORTED DEVICE" ظاهر می‌شود.</p> <p>بررسی کنید که دستگاه متصل با این دستگاه سازگار است یا خیر و مطمئن شوید که دستگاه فرمات این فایل‌های سیستمی را پشتیبانی می‌کند. (۲۵ ↔)</p> <p>دستگاه را مجدد وصل کنید.</p> <p>"UNRESPONSIVE DEVICE" ظاهر می‌شود.</p>
ANDROID	<p>صدایی در حین پخش به گوش نمی‌رسد.</p> <p>خرجی فقط از دستگاه Android خارج می‌شود.</p>	<p>از زیر شاخه‌ها و پوشه‌های زیاد استفاده ننمایید.</p> <p>USB دستگاه را مجدد وصل کنید.</p> <p>بررسی کنید که دستگاه متصل با این دستگاه سازگار است یا خیر و مطمئن شوید که دستگاه فرمات این فایل‌های سیستمی را پشتیبانی می‌کند. (۲۵ ↔)</p> <p>دستگاه را مجدد وصل کنید.</p>	<p>"UNSUPPORTED DEVICE" ظاهر می‌شود.</p> <p>بررسی کنید که دستگاه متصل با این دستگاه سازگار است یا خیر و مطمئن شوید که دستگاه فرمات این فایل‌های سیستمی را پشتیبانی می‌کند. (۲۵ ↔)</p> <p>دستگاه را مجدد وصل کنید.</p>

نام منبع	اطلاعات نمایشگر
iPod BT /iPod USB ANDROID	وقتی [AUTO MODE] // [HEAD MODE] انتخاب شده باشد (↔) ۸) عنوان آهنگ / نام هنرمند ↔ اسم آلبوم / نام هنرمند ↔ مدت زمان پخش ↔ ساعت ↔ عنوان آهنگ / نام هنرمند با همگامسازی آهنگ * ↔ (بازگشت به اول)
/PANDORA PANDORA BT	نام استگاه ↔ استگاه رادیویی / باشتر اک گذاشته شده ↔ عنوان آهنگ ↔ نام هنرمند ↔ اسم آلبوم ↔ مدت زمان پخش ↔ ساعت ↔ نام استگاه با همگامسازی آهنگ * ↔ (بازگشت به اول)
SPOTIFY BT /SPOTIFY	عنوان متن ↔ عنوان آهنگ ↔ نام هنرمند ↔ اسم آلبوم ↔ مدت زمان پخش ↔ ساعت ↔ عنوان متن با همگامسازی آهنگ * ↔ (بازگشت به اول)
BT AUDIO	عنوان آهنگ / نام هنرمند ↔ اسم آلبوم / نام هنرمند ↔ مدت زمان پخش ↔ ساعت ↔ عنوان آهنگ / نام هنرمند با همگامسازی آهنگ * ↔ (بازگشت به اول)
AUX	* روشنایی چراغ دکمه تغییر می کند و با آهنگ هماهنگ می شود.
SW2 /SW1 /AM /FM	اطلاعات روی صفحه نمایش را تغییر می دهد. هر بار که دکمه SW1 را فشار دهید، اطلاعات موردنمایش تغییر خواهد کرد. اگر اطلاعات در دسترس نباشد یا ثبت نشده باشد، عبارت "NO NAME", "NO TEXT" یا اطلاعات دیگر (مثل نام استگاه) ظاهر می شود یا صفحه خالی خواهد بود.
USB	فرکانس ↔ ساعت ↔ فرکانس با همگامسازی آهنگ * ↔ (بازگشت به اول) (فقط برای استگاه های رادیویی FM Radio Data System (FM) سیستم داده های رادیو (FM)) نام استگاه (PS) / نوع برنامه (PTY) ↔ رادیو متن ↔ رادیو متن + ↔ رادیو متن + عنوان / رادیو متن + هنرمند ↔ فرکانس ↔ ساعت ↔ نام استگاه / نوع برنامه (PTY) با همگامسازی آهنگ * ↔ (بازگشت به اول) (برای فایل های FLAC /WAV /AAC /WMA /MP3) عنوان آهنگ / نام هنرمند ↔ اسم آلبوم / نام هنرمند ↔ نام پوشش ↔ نام فایل ↔ مدت زمان پخش ↔ ساعت ↔ عنوان آهنگ / نام هنرمند با همگامسازی آهنگ * ↔ (بازگشت به اول)

نگهداری
تمیز کردن دستگاه
گرد و خاک روی قاب را با یک دستمال خشک سیلیکونی یا یک پارچه نرم پاک کنید.

تمیز کردن رابط
قاب را جدا کرده و با یک گوش پاک کن به آرامی رابط را پاک کنید و مرآقب باشید رابط صدمه نبیند.



رابط (در پشت قاب)

سایر اطلاعات
برای:

- آخرین بهروزرسانی های میان افزار و فهرست آخرین اقلام سازگار JVC
- برنامه اصلی JVC
- سایر اطلاعات جدید
- به <http://www.jvc.net/cs/car/> مراجعه نمایید.

فایل های قابل اجرا

برای اطلاعات دقیق و توضیحاتی در خصوص فایل های صوتی قابل پخش، به <http://www.jvc.net/cs/car/> مراجعه نمایید.

فایل صوتی قابل پخش:

(.flac) FLAC, (.wav) WAV, (.m4a) AAC, (.wma) WMA, (.mp3) MP3

• سیستم فایل دستگاه USB قابل پخش: FAT32, FAT16, FAT12
حتی زمانی که فایل های صوتی از استانداردهای لیست شده در بالاتبعیت دارند، ممکن است بسته به نوع پایه ای از فایل های صوتی از دستگاه پخش نباشد.

درباره دستگاه های USB

• از طریق هاب USB نمی توانید یک دستگاه USB را متصل کنید.

• ممکن است اتصال یک کابل با طول بیشتر از 5 متر باعث پخش غیر عادی صدا شود.

• این دستگاه نمی تواند دستگاه USB که درجه بندی آن به غیر از 5 ولت و بالاتر از 1.5 آمپر باشد را تشخیص دهد.

Drivere Pandora

• در پروندهی Pandora فقط در برخی از کشورها قابل استفاده است.

برای Pandora برای اطلاعات بیشتر، به <<http://www.pandora.com/legal/>> مراجعه فرمایید.

• به دلیل اینکه Pandora یک سرویس شخص ثالث است، مشخصات آن بدون اعلام قبلی تغییر می کند. بر همین اساس سازگاری ممکن است به خوبی امکان پذیر نباشد اینکه برخی و یا تمام سرویس ها غیر قابل دسترسی باشند.

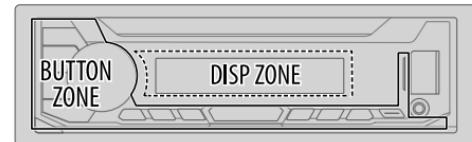
• برخی از عملکردهای Pandora از این دستگاه قابل اجرا نیستند.

• در رابطه با مشکلات ایجاد شده در استفاده از برنامه، لطفاً از طریق ایمیل pandora-support@pandora.com تماس بگیرید.

<p>می توانید روشنای را به طور جداگانه برای روز و شب تنظیم کنید.</p> <p>NIGHT/DAY 1: روز یا شب را انتخاب کنید.</p> <p>2 ناحیه‌ای انتخاب کنید. (به تصویر رجوع کنید).</p> <p>LEVEL 31 تا LEVEL 00 3: سطح روشنای را تنظیم کنید.</p>	
<p>SCROLL ONCE TEXT SCROLL*²</p> <p>می دهد. ؟ SCROLL AUTO: در فواصل 5 ثانیه ای نمایش نواری را تکرار می کند. ؟</p> <p>SCROLL OFF: لغو می شود.</p>	

*¹ شما به سیم اتصال کنترل روشنای ناز دارید. (↔)

*² بعضی از کاراکترها، یا علامت به درستی بر روی صفحه نمایش داده نخواهند شد (با خالی خواهند بود).



- ۱ **۱** را فشار داده و نگه دارید.
- ۲ **جهت انتخاب یک گزینه (به جدول ذیل رجوع کنید)، دکمه ولوم را بچرخانید، سپس دکمه را فشار دهید.**

- ۳ **مرحله ۲** را تکرار کنید تا اینکه آیتم مورد نظر را انتخاب / فعال نمایید، یا مستور العمل های مذکور در آیتم انتخابی را دنبال کنید.

- ۴ **برای خروج** **۲** را فشار دهید.

برای بازگشت به مورد تنظیم قبلی، **۱** را فشار دهید.

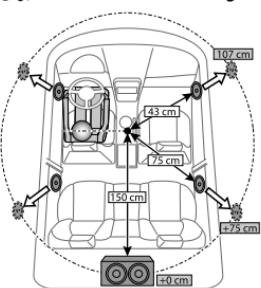
پیش فرض: **XX**

DISPLAY	DIMMER
شدت نور را کم می کند.	
OFF : کاهنده نور غیرفعال است. روشنای به تنظیمات [DAY] تغییر می کند.	
ON : کاهنده نور فعال است. روشنای به تنظیمات [NIGHT] تغییر می کند.	
[(BRIGHTNESS) ↔]	
DIMMER TIME : زمان خاموش و روشن شدن کاهنده نور را تنظیم می کند.	
۱ جهت انتخاب زمان [ON] ، دکمه ولوم را بچرخانید، سپس دکمه را فشار دهید.	
۲ جهت انتخاب زمان [OFF] ، دکمه ولوم را بچرخانید، سپس دکمه را فشار دهید.	
(پیش فرض: [ON]: [OFF]: PM6:00 : AM6:00 :	
DIMMER AUTO : هنگام خاموش و روشن کردن جراغ های جلوی اتومبیل، کاهنده نور به طور خودکار خاموش و روشن می شود.* ^۱	

تنظیمات همترازی دیجیتال زمان

به کمک "همترازی دیجیتال زمان" می توانید زمان تأخیر صدای خروجی از بلندگوها را تنظیم کنید تا فضای مناسبتری برای خودروی شما ایجاد شود.

- برای اطلاعات بیشتر، **• تعیین مقدار [GAIN] و [DISTANCE]**



- اگر فاصله مرکز جایگاه شنود کوتني تا هریک از بلندگوها را مشخص کنید، زمان تأخیر به صورت خودکار محاسبه و تعیین خواهد شد.
- 1** مرکز جایگاه شنود کوتني را به عنوان نقطه مرجع تعیین نمایید.
 - 2** فواصل بین نقطه مرجع تا بلندگوها را اندازه گیری کنید.
 - 3** تفاوت فاصله بین دورترین بلندگو (بلندگوی عقب) و سایر بلندگوها را محاسبه کنید.
 - 4** فاصله ای که در مرحله **3** برای هریک از بلندگوها محاسبه کردید را برای **[DISTANCE]** قرار دهید.
 - 5** **[GAIN]** را برای هریک از بلندگوها تنظیم کنید.
- مثال: وقتی **[FRONT ALL]** به عنوان جایگاه شنود انتخاب شده باشد

*¹ قبل از انجام تنظیمات، بلندگو را انتخاب کنید:
وقتی همگذری **2** طرفه انتخاب شده باشد:

:SUBWOOFER / REAR RIGHT / REAR LEFT / FRONT RIGHT / FRONT LEFT -
[SUBWOOFER] و [REAR RIGHT]، [REAR LEFT] -
از **[SPEAKER SIZE]** برای [REAR] و [NONE] در انتخاب شده باشد. (**22 ↳**)

وقتی همگذری **3** طرفه انتخاب شده باشد:

:WOOFER / MID RIGHT / MID LEFT / TWEETER RIGHT / TWEETER LEFT -
[WOOFER] -
[SPEAKER SIZE] انتخاب شده باشد. (**22 ↳**)

*² وقتی زمانی نشان داده می شود که **[X' OVER TYPE]** (20 **↔**) [2-WAY] روی **[SPEAKER SIZE]** برای [REAR] در انتخاب شده باشد. (**22 ↳**)

DTA SETTINGS	POSITION
جایگاه شنود شما (نقطه مرجع) را انتخاب می کنند.	
ALL : بدون جیران؛ FRONT ALL : صندلی جلو، سمت راست؛ FRONT LEFT : صندلی جلو، سمت چپ؛ 2-WAY : [X' OVER TYPE] روی [2-WAY] تنظیم شده باشد	FRONT ALL
نمایش داده می شود. (20 ↳)	FRONT ALL
610CM تا 0CM : فاصله را دقیق تنظیم کنید تا جیران صورت گیرد.	DISTANCE* ¹
8DB تا 0DB : میزان صدای خروجی از بلندگوی انتخاب شده را دقیق تنظیم کنید.	GAIN* ¹
DTA RESET	
تنظیمات (GAIN) و [DISTANCE] مربوط به [POSITION] انتخابی را حالت پیش فرض بازنگشی می کنند.؛ NO : لغو می شود.	
CAR SETTINGS	
نوع خودرو و محل بلندگوهای عقب را مشخص کنید تا تنظیمات [DTA SETTINGS] انجام گیرد.	
CAR TYPE	
نوع خودرو را انتخاب می کنند.؛ MINIVAN(LONG) : بدون جیران.	MINIVAN(LONG)
R-SP LOCATION* ²	
محل بلندگوهای عقب را انتخاب می کنند تا دورترین فاصله از جایگاه شنود انتخابی (نقطه مرجع) محاسبه شود.	
REAR DECK / DOOR - [CAR TYPE]، یکی از گزینه های [OFF] ، [COMPACT] ، [CAR TYPE] انتخاب شده باشد.	REAR DECK / DOOR
نها زمانی قابل انتخاب است که برای [SUV] یا [WAGON] ، [FULL SIZE CAR] انتخاب شده باشد.	SUV / MINIVAN / WAGON / FULL SIZE CAR / COMPACT
نها زمانی قابل انتخاب است که برای [3RD ROW / 2ND ROW] انتخاب شده باشد.	3RD ROW / 2ND ROW
یکی از گزینه های [CAR TYPE] یا [MINIVAN(LONG)] است.	[MINIVAN(LONG)] یا [CAR TYPE]

موارد تنظیم هم‌گذاری 2 طرفه

موارد تنظیم هم‌گذاری 3 طرفه

SPEAKER SIZE		
LARGE /MIDDLE /SMALL	TWEETER	
/5×7 /4×6 /18CM /17CM /16CM /13CM /12CM /10CM /8CM 6×9 /6×8	MID RANGE	
NONE /38CM OVER /30CM /25CM /20CM /16CM (متصل نشده)	WOOFER*3	X' OVER
/6.3KHZ /5KHZ /4KHZ /2.5KHZ /1.6KHZ /1KHZ 12.5KHZ /10KHZ /8KHZ	HPF FRQ	TWEETER
-12DB /-06DB	SLOPE	
(0°) NORMAL / (180°) REVERSE	PHASE	
00DB تا -08DB	GAIN	
/90HZ /80HZ /70HZ /60HZ /50HZ /40HZ /30HZ /250HZ /220HZ /180HZ /150HZ /120HZ /100HZ THROUGH	HPF FRQ	MID RANGE
-12DB /-06DB	HPF SLOPE	
/6.3KHZ /5KHZ /4KHZ /2.5KHZ /1.6KHZ /1KHZ THROUGH /12.5KHZ /10KHZ /8KHZ	LPF FRQ	
-12DB /-06DB	LPF SLOPE	
(0°) NORMAL / (180°) REVERSE	PHASE	
00DB تا -08DB	GAIN	
/90HZ /80HZ /70HZ /60HZ /50HZ /40HZ /30HZ /250HZ /220HZ /180HZ /150HZ /120HZ /100HZ THROUGH	LPF FRQ	WOOFER*3
-12DB /-06DB	SLOPE	
(0°) NORMAL / (180°) REVERSE	PHASE	
00DB تا -08DB	GAIN	

SPEAKER SIZE		
/17CM /16CM /13CM /12CM /10CM /8CM 7×10 /6×9 /6×8 /5×7 /4×6 /18CM	SIZE	FRONT
NONE /LARGE /MIDDLE /SMALL (متصل نشده)	TWEETER	
/5×7 /4×6 /18CM /17CM /16CM /13CM /12CM /10CM /8CM NONE (متصل نشده) /7×10 /6×9 /6×8	REAR*1	
NONE /38CM OVER /30CM /25CM /20CM /16CM (متصل نشده)	SUBWOOFER*2*3	X' OVER
/6.3KHZ /5KHZ /4KHZ /2.5KHZ /1.6KHZ /1KHZ 12.5KHZ /10KHZ /8KHZ	FRQ	TWEETER
00DB تا -08DB	GAIN LEFT	
00DB تا -08DB	GAIN RIGHT	
/90HZ /80HZ /70HZ /60HZ /50HZ /40HZ /30HZ /250HZ /220HZ /180HZ /150HZ /120HZ /100HZ THROUGH	F-HPF FRQ	FRONT HPF
-24DB /-18DB /-12DB /-06DB	F-HPF SLOPE	
00DB تا -08DB	F-HPF GAIN	
/90HZ /80HZ /70HZ /60HZ /50HZ /40HZ /30HZ /250HZ /220HZ /180HZ /150HZ /120HZ /100HZ THROUGH	R-HPF FRQ	REAR HPF*1
-24DB /-18DB /-12DB /-06DB	R-HPF SLOPE	
00DB تا -08DB	R-HPF GAIN	
/90HZ /80HZ /70HZ /60HZ /50HZ /40HZ /30HZ /250HZ /220HZ /180HZ /150HZ /120HZ /100HZ THROUGH	SW LPF FRQ	SUBWOOFER LPF*2*3
-24DB /-18DB /-12DB /-06DB	SW LPF SLOPE	
(0°) NORMAL / (180°) REVERSE	SW LPF PHASE	
00DB تا -08DB	SW LPF GAIN	

*1 فقط وقتي [REAR/SUB.W] با [REAR/REAR] [SPK/PRE OUT] بر روی تنظيم شده باشد نمايش داده مي شود. (21 ↔)

*2 فقط وقتي [SUB.W/SUB.W] با [REAR/SUB.W] [SPK/PRE OUT] بر روی تنظيم شده باشد نمايش داده مي شود. (21 ↔)

*3 فقط وقتي [ON] روی [SUBWOOFER SET] تنظيم شده باشد، نمايش داده مي شود. (19 ↔)

تنظیمات هم گذری

در زیر موارد تنظیمات موجود برای هم گذری 2 طرفه و هم گذری 3 طرفه ذکر شده است.

ا) احیاط

- نوع هم گذری را براساس نحوه اتصال بلندگوها انتخاب کنید. (31) ↪
- اگر نوع اشتباہی را انتخاب کنید:

 - ممکن است به بلندگوها آسیب برسد.
 - ممکن است میزان صدای خروجی بسیار زیاد یا کم باشد.

SPEAKER SIZE

- با توجه به اندازه بلندگوی متصل جهت دستیابی به عملکرد مطلوب انتخاب می شود.
- تنظیمات فرانش و شبیب به طور خودکار برای هم گذری بلندگوی انتخاب شده تنظیم می شوند.
- هنگامی که هم گذری 2 طرفه انتخاب شده باشد، اگر [NONE] [برای] [TWEETER] در [FRONT] [ترمینال] [TWEETER] و [REAR] [ترمینال] [SUBWOOFER] برای [SPEAKER SIZE] انتخاب شود، تنظیمات [X' OVER] [برای] بلندگوی انتخاب شده در دسترس نخواهد بود.
- هنگامی که هم گذری 3 طرفه انتخاب شده باشد، اگر [NONE] [برای] [WOOFER] در [SPEAKER SIZE] انتخاب شود، تنظیمات [X' OVER] [برای] [WOOFER] در دسترس نخواهد بود.

(هم گذری) X' OVER

- [LPF FRQ] / [HPF FRQ] / [SW LPF FRQ] / [R-HPF FRQ] / [F-HPF FRQ] / [FRQ] : فرکانس هم گذری را برای بلندگوهای انتخاب شده تنظیم می کند (فیلتر بالاگذر یا فیلتر پایین گذر).
- اگر [THROUGH] انتخاب شود، همه سیگنال‌ها به بلندگوهای ارسال می شوند.
- [LPF SLOPE] / [HPF SLOPE] / [SW LPF SLOPE] / [R-HPF SLOPE] / [F-HPF SLOPE] / [SLOPE] شبیب هم گذری را تنظیم می کند.
- فقط زمانی قابل انتخاب است که تنظیمی بجز [THROUGH] برای فرکانس هم گذری انتخاب شده باشد.
- [PHASE] / [SW LPF PHASE] : فاز خروجی بلندگو را انتخاب می کند تا با خروجی بلندگوی دیگر همگام باشد.
- [GAIN] / [SW LPF GAIN] / [R-HPF GAIN] / [F-HPF GAIN] / [GAIN LEFT] / [GAIN RIGHT] : میزان صدای خروجی از بلندگوی انتخاب شده را تنظیم می کند.

تنظیمات خروجی بلندگو [SPK/PRE OUT]

(نها زمانی که [X' OVER TYPE] 2-WAY روی [2-WAY] تنظیم شده باشد) (20)

با توجه به نوع اتصال بلندگوها، تنظیمات خروجی را برای بلندگوها [SPK/PRE OUT]، انتخاب کنید.

اتصال از طریق پایانه های خروجی

برای اتصالاتی که از طریق آمپلی فایر خارجی می باشد. (31) ↪

فعال سازی [SPK/PRE OUT]		سیگنال صوتی از طریق پایانه لاین خروجی (lineout)
REAR/SW	FRONT	REAR/REAR
خروچی بلندگوهای عقب	خروچی بلندگوهای جلو	خروچی بلندگوهای عقب (PUSH فرض)
خروچی ساب و وفر	خروچی ساب و وفر	خروچی ساب و وفر

اتصال از طریق سیم های بلندگو

برای اتصالاتی که بدون استفاده از آمپلی فایر خارجی می باشد. با این حال، با این تنظیمات نیز می توانید از خروچی ساب و وفر لذت ببرید. (31) ↪

فعال سازی [SPK/PRE OUT]		سیگنال صوتی از طریق سیم بلندگوی عقب
(Rاست)	L(چپ)	R (چپ)
خروچی بلندگوهای عقب	خروچی بلندگوهای عقب	خروچی بلندگوهای عقب (REAR/REAR)
خروچی بلندگوهای عقب	خروچی بلندگوهای عقب	خروچی بلندگوهای عقب (REAR/SUB.W)
(قطع صدا)	خروچی ساب و وفر	خروچی ساب و وفر (SUB.W/SUB.W)

اگر [SUB.W/SUB.W] انتخاب شده باشد:
 - [SUBWOOFER LPF] در [120HZ] انتخاب می شود و [THROUGH] امکان پذیر نیست. (22)
 - [FADER] در [POSITION R02] انتخاب می شود و بازه قابل انتخاب بین [POSITION R15] تا [POSITION 00] می باشد. (20)

<p>SOUND EFFECT</p> <p>(در مورد منبع TUNER کاربرد ندارد.)</p> <p>SPACE ENHANCE</p> <p>SPACE ENHANCE: به طور مجازی فضای صدا را افزایش می دهد. ؛ OFF: لغو می شود.</p>	<p>POSITION 00 تا POSITION R15: میزان توازن خروجی بلندگوی جلو و عقب را تنظیم می کند.</p>
<p>LEVEL3 / LEVEL2 / LEVEL1: به طور مجازی صدا را واقعی تر می کند. ؛ OFF: لغو می شود.</p>	<p>POSITION 00 تا POSITION L15: میزان توازن خروجی بلندگوی چپ و راست را تنظیم می کند.</p>
<p>HIGH / MIDDLE / LOW: به طور مجازی موقعیت صدای شنیده شده از بلندگو را تنظیم می کند. ؛ OFF: لغو می شود.</p>	<p>BALANCE*⁴: سطح اولیه صدای هر منبع (در مقایسه با سطح ولوم FM) را از پیش تنظیم می کند. قبل از تنظیم، منع که می خواهید تنظیم کنید را انتخاب نمایید.</p>
<p>ON: فرکانس را به منظور کاهش سر و صدای شنیده شده از خارج خودرو یا سر و صدای لاستیکها تنقیت می کند. ؛ OFF: لغو می شود.</p>	<p>VOLUME ADJUST: حداکثر میزان ولوم صدای راه 25 محدود می کند. (اگر آسیب دیدن بلندگوها این گزینه را انتخاب کنید.) LOW POWER: حداکثر میزان ولوم صدای راه 35 است.</p>
<p>(در مورد منبع TUNER و منبع AUX کاربرد ندارد.)</p> <p>ON: بهبود کیفیت صدای موسیقی فشرده. ؛ OFF: لغو می شود.</p>	<p>AMP GAIN: حداکثر توان هر یک از بلندگوها کمتر از 50 وات است، برای جلوگیری از آسیب دیدن بلندگوها این گزینه را انتخاب کنید. HIGH POWER: حداکثر میزان ولوم صدای 35 است.</p>
<p>*1 فقط وقتي [SUBWOOFER SET] روی [ON] تنظيم شده باشد، نمايش داده می شود. (19) ← *2 هم گذری 2 طرفه: فقط وقتي [SPK/PRE OUT] بر روی [SUB.W/SUB.W] تنظيم شده باشد نمايش داده می شود. (21) ← *3 هم گذری 2 طرفه: فقط وقتي [SPK/PRE OUT] بر روی [REAR/SUB.W] یا [SUB.W/SUB.W] تنظيم شده باشد نمايش داده می شود. (21) ← *4 تنظيم نمی تواند بر روی ساب و فراثر بکذارد.</p>	<p>SPK/PRE OUT: (وقتی هم گذری 3 طرفه انتخاب شده باشد، کاربرد ندارد). بسه به نوع اتصال بلندگوها، تنظيمات مناسب را انجام دهد تا خروجي مطابقي دريافت کنيد. (21)، تنظيمات خروجي بلندگو)</p>
<p>برای انجام تنظيمات، (23)، تنظيمات همترازي ديجيتال زمان.</p>	<p>SPEAKER SIZE: بسته به نوع هم گذری که انتخاب کرد دايد (X' OVER TYPE) (X' OVER TYPE)، موارد تنظيم هم گذری 2 طرفه با هم گذری 3 طرفه نشان داده خواهد شد. X' OVER: به طور پيش فرض، نوع هم گذری 2 طرفه انتخاب شده است.</p>
<p>احتياط: قبل از تغيير [X' OVER TYPE] برای جلوگيری از افزایش يا کاهش تاگهاني سطح خروجی، میزان صدا را تنظيم کنيد.</p>	<p>DTA SETTINGS</p> <p>CAR SETTINGS</p>
<p>(قطع هنگامي نمايش داده می شود که [3-WAY] انتخاب شده باشد.) YES: نوع هم گذری دوطرفه را انتخاب می کند. ؛ NO: لغو می شود.</p>	<p>2-WAY</p>
<p>(قطع هنگامي نمايش داده می شود که [2-WAY] انتخاب شده باشد.) YES: نوع هم گذری سه طرفه را انتخاب می کند. ؛ NO: لغو می شود.</p>	<p>3-WAY</p>

تنظیمات صدای خود را تنظیم کنید.

- ممکن است تنظیمات انجام شده ب تنظیمات فعلی مغایر باشند.

PRO EQ

62 5H7

نحوه انتخاب کنندگان: سطوح را تنظیم کنید تا برای هر منبع ذخیره شود. (قبل از LEVEL 00 تا LEVEL 09) LEVEL 00: سطوح را تنظیم کنید تا برای هر منبع ذخیره شود.

OFF: صدای یم گسترش یافته را فعال می کند. **ON:** لغو می شود.

/6.3KHZ /4KHZ /2.5KHZ /1.6KHZ /1KHZ /630HZ /400HZ /250HZ /160HZ /100HZ
16KHZ /10KHZ

LEVEL 09 + LEVEL 00 – LEVEL 09 (LEVEL 00): سطح را تنظیم کنید تا برای هر منبع ذخیره شود.
قابل استفاده باشد، منع می‌نماید و انتخاب کند.

FACTOR 2.00 / 1.50 / 1.35

LEVEL +01 تا LEVEL +05: سطح تقویت صدای باس مورد دلخواه شما را انتخاب کنید. OFF

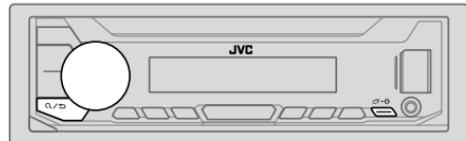
LEVEL 02 / LEVEL 01: با تقویت فرکانس های ضعیف یا قوی، صدایی با کافی تغییر نماید.

(وقتی هم گذری 3 طرفه انتخاب شده باشد، کاربرد SPK-OUT^{*2} SUB.W LEVEL^{*1} نباشد)

SUB.W +03 تا **SUB.W 00** میزان خروجی ساب ووفری که از طریق سیم بلندگو متصل شده است را تنظیم می‌کند. (31) \leftrightarrow

خرنچه ساب و فری که از طریق یک آمپلی فایر به پایانه های خروجی (REAR/SW) منصل شده است را تنظیم می کنند. (31) 

SUBWOOFER
SET*3



شیوه فرض:

FO SETTING

- برای استفاده از تنظیماتی که در [EASY EQ] یا [PRO EQ] انجام داده اید، [USER] را انتخاب کنید.

/JAZZ /HIP HOP /HARD ROCK /DRVN 1 /DRVN 2 /DRVN 3 /FLAT
CLASSICAL /UISEB /B&B /POP

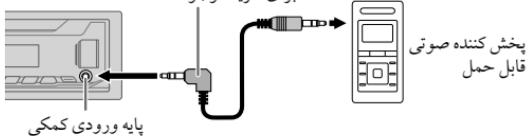
اکولایزر حالت رانندگی (DRVN 1 / DRVN 2 / DRVN 3) فرکانس های خاصی را به منظور کاهش سر و صدای محیط بیرون یا سر و صدای لاستیک ها تقویت می کند.

Easy Fo

- | | |
|---|----------------------|
| تقطیمات صدای خود را تنظیم کنید. | EASY EQ |
| • این تقطیمات روی [USER] ذخیره شده است. | |
| • ممکن است تقطیمات انجام شده بر تقطیمات فعلی [PRO EQ] تأثیر بگذارد. | |
| +03 (پیش فرض: 00) | +06 :SUB.W SP*1*2 |
| 00 | +10 :SUB.W*1*3 |
| LVL 00 | LVL+09 :LVL-09 :BASS |
| LVL 00 | LVL+09 :LVL-09 :MID |
| (LVL 00) | LVL+09 :LVL-09 :TRE |

استفاده از یک پخش کننده صوتی قابل حمل

- 1 یک پخش کننده صوتی قابل حمل (که برای خرید موجود است) را وصل کنید.
فیش مینی استریو 3.5 میلی متری با رابط "A" مانند
(برای خرید موجود است)
- 2 برای [BUILT-IN AUX] در [SOURCE SELECT] گزینه [ON] را انتخاب کنید. (4 ←)
- 3 برای انتخاب SRC، AUX را چندبار فشار دهید.
- 4 پخش کننده صوتی قابل حمل را روشن و صدا را پخش کنید.



برای خروجی بهینه صدا، از یک فیش سه هسته ای استریو مینی استفاده کنید.



رادیو اینترنتی از طریق Bluetooth®

شما می توانید با دستگاه Android / iPod touch / iPhone از طریق Bluetooth® این دستگاه، به اینترنت رادیویی (Spotify و Pandora) گوش دهید.
اطیبان حاصل کنید که پایانه ورودی USB به هیچ دستگاهی متصل نباشد.

گوش دادن به Pandora (فقط برای مدل های استرالیا و نیوزیلند قابل استفاده است)

- آمده سازی ها:
برای [PANDORA SRC] در [SOURCE SELECT] گزینه [ON] را انتخاب کنید. (4 ←)

- 1 برنامه Pandora را در دستگاه خود باز کنید.
- 2 دستگاهتان را از طریق Bluetooth® وصل کنید. (11 ←)
- 3 ⚡ SRC را چندبار فشار دهید تا PANDORA BT (برای iPod / iPhone) یا PANDORA (برای دستگاه Android) انتخاب شود.
منبع جابجا می شود و پخش به صورت خودکار آغاز می گردد.

- کار با Pandora مثیل زمانی است که آن را از طریق پایانه ورودی USB وصل کرده باشید. (9 ←)

گوش دادن به Spotify

- آمده سازی ها:
برای [SPOTIFY SRC] در [SOURCE SELECT] گزینه [ON] را انتخاب کنید. (4 ←)

- 1 برنامه Spotify را در دستگاه خود باز کنید.
 - 2 دستگاهتان را از طریق Bluetooth® وصل کنید. (11 ←)
 - 3 ⚡ SRC را چندبار فشار دهید تا SPOTIFY BT (برای iPod / iPhone) یا SPOTIFY (برای دستگاه Android) انتخاب شود.
منبع جابجا می شود و پخش به صورت خودکار آغاز می گردد.
- کار با Spotify مثیل زمانی است که آن را از طریق پایانه ورودی USB وصل کرده باشید. (10 ←)

STATUS	وضیعت دستگاه انتخابی را نشان می‌دهد.
iOS CONNECTED	شما قادر هستید با استفاده از iPod/iPhone که از طریق Bluetooth پایانه ورودی USB متصل شده است، با برنامه کار کنید.
iOS NOT CONNECTED	هیچ دستگاه iOS برای کار با برنامه متصل نشده است.
ANDROID CONNECTED	شما قادر هستید با استفاده از تلفن هوشمندی Android ساخته شده است.
ANDROID NOT CONNECTED	که از طریق Bluetooth iPod/iPhone برای کار با برنامه متصل شده است.

Bluetooth با iPod/iPhone	گوش دادن به
شما می‌توانید با این دستگاه، از طریق Bluetooth به آهنگ‌های روی iPod/iPhone گوش دهید.	برای انتخاب iPod BT را چندبار فشار دهید.
• کار با iPod/iPhone مثلاً زمانی است که آن را از طریق پایانه ورودی USB وصل کرده باشد.	(7)
• اگر حین گوش دادن به منبع iPod/iPhone، یک دستگاه iPod USB را به پایانه ورودی بزنید، منبع به صورت خودکار به iPod USB تغییر می‌یابد.	اگر دستگاه همچنان از طریق Bluetooth iPod/iPhone را فشار دهد تا iPod BT انتخاب شود.

تنظیمات مربوط به استفاده از برنامه JVC Remote

برنامه JVC Remote برای کنترل عملیات گیرنده سیستم iPod/iPhone خودرو از روی Bluetooth (از طریق USB یا پایانه ورودی (USB) یا تلفن هوشمند Android (از طریق Bluetooth) ساخته شده است.

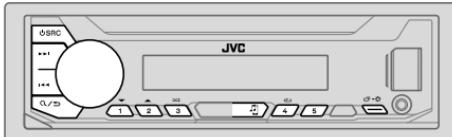
آماده سازی ها:
قبل از اتصال، آخرین نسخه برنامه JVC Remote را روی دستگاهتان نصب کنید. برای اطلاعات بیشتر، به <http://www.jvc.net/cs/car/> مراجعه فرمایید.

- 1 را فشار داده و نگه دارد.
- 2 جهت انتخاب یک گزینه (به جدول ذیل رجوع کنید)، دکمه ولوم را بچرخانید، سپس دکمه رافشار دهید.
- 3 مرحله 2 را تکرار کنید تا زمانی که مورد دلخواه انتخاب شده یا فعال شده باشد.
- 4 برای خروج را فشار دهید.
برای بازگشت به مورد تنظیم قبلی، / را فشار دهید.

پیش فرض:

SELECT	REMOTE APP
iOS	دستگاه مورد نظر iOS یا (ANDROID) برای کار با برنامه را انتخاب کنید.
Android	برنامه iPod/iPhone را انتخاب می‌کنید تا از طریق Bluetooth یا پایانه ورودی USB، از اگر iOS 2 را انتخاب کرد، منبع iPod BT (ipod BT icon) اگر iPod/iPhone از طریق پایانه ورودی USB وصل شده است) را برای فعالسازی برنامه انتخاب نمایید. • اتصال برنامه در شرایط زیر قطع یا مختل خواهد شد: - اگر منبع iPod BT را به منبع پخش دیگری که از طریق پایانه ورودی USB متصل شده است تغییر هدی. - اگر منبع USB iPod BT را به منبع دیگری که از طریق پایانه ورودی USB متصل شده است تغییر هدی.
Android	Android را انتخاب می‌کنید تا از طریق Bluetooth، از برنامه استفاده شود. *
Android List*	تلفن هوشمند Android را از لیست انتخاب می‌کنید تا از آن استفاده شود.

* فقط وقتی [SELECT] در قسمت [ANDROID] بر روی [YES] تنظیم شده باشد نمایش داده می‌شود.



پخش صدا — BLUETOOTH

وقتی در منبع BT AUDIO باشید، می‌توانید به پنچ دستگاه Bluetooth متصل شده و بین آنها جابجا شوید.

نتیجه اتصال روی صفحه نمایش چشمک می‌زند.

"PAIRING OK" و / با "HANDS-FREE OK" و / با "AUD.STREAM OK" و / با "PBAP OK" *³

*¹ سازگار با پروفایل هندزفری (HFP)

*² سازگار با پروفایل توزیع صوتی پیشرفته (A2DP)

*³ سازگار با پروفایل دسترسی به دفترچه تلفن (PBAP)

پس از 30 ثانیه، "PAIRING DELETED" نشان داده می‌شود؛ یعنی اینکه جفت سازی حذف شده است و دستگاه از حالت بررسی خارج می‌شود.

برای لغو **SRC** را فشار داده و نگه دارید تا دستگاه خاموش شود، سپس دوباره آن را روشن کنید.

پخش کننده صوتی از طریق Bluetooth

SRC 1 **BT AUDIO** را انتخاب کنید (با دکمه SOURCE را از روی کنترل فشار دهید).

با فشار دادن **▲**، مستقیماً وارد BT AUDIO می‌شوید.

2 جهت پخش صدا، پخش کننده صوتی Bluetooth دار را فعال کنید.

روی کنترل از راه دور	روی صفحه جلویی	به
■ فشار دهید.	دکمه ولوم را فشار دهید.	پخش / مکث
▲/▼ فشار دهید.	انتخاب گروه یا فولدر 2▲/1▼	انتخاب گروه یا فولدر
◀/▶ فشار دهید.	◀/▶ ارارا فشار دهید.	پرش به عقب / جلو
◀/▶ را فشار داده و نگه دارید.	◀/▶ ارارا فشار داده و نگه دارید.	به عقب / جلو بردن سریع
(در دسترس نیست)	3 را بطور مکرر فشار دهید.	تکرار پخش
REPEAT OFF, ALL REPEAT, TRACK REPEAT		پخش تصادفی
(در دسترس نیست)	4 را بطور مکرر فشار دهید.	انتخاب یک فایل از پوشہ / لیست
RANDOM OFF, ALL RANDOM, GROUP RANDOM		به "انتخاب یک فایل از پوشہ / لیست" در صفحه 8 مراجعه کنید.
(در دسترس نیست)	5 را فشار دهید.*	جابجایی بین دستگاه‌های صوتی متصل به Bluetooth

* با فشار دادن دکمه "Play" (پخش) از روی خود دستگاه متصل هم خروجی صدا به آن دستگاه تغییر می‌یابد.

عملکردها و محتويات صفحه نمایش بسته به موجود بودن آن در دستگاه متصل شده فرق می‌کند.

تنظیمات حالت Bluetooth

- ۱ را فشار داده و نگه دارد.
- ۲ جهت انتخاب یک گزینه (به جدول ذیل رجوع کنید)، دکمه ولوم را بچرخانید، سپس دکمه را فشار دهید.
- ۳ مرحله ۲ را تکرار کنید تا اینکه آیتم مورد نظر را انتخاب / فعال نمایید، با استورالعمل های مذکور در آیتم انتخابی را دنبال کنید.
- ۴ برای خروج را فشار دهید.

برای بازگشت به مورد تنظیم قبلی، را فشار دهید.

حالت برسی سازگاری Bluetooth

می توانید قابلیت اتصال پروفایل پیشیابی شده با دستگاه Bluetooth و این دستگاه را برسی کنید.

- ۰ اطمینان حاصل کنید که هیچ دستگاه Bluetooth جفت سازی نشده باشد.

۱ را فشار داده و نگه دارد.

"CHECK MODE" "BLUETOOTH" "SEARCH NOW USING PHONE" "PIN IS 0000"

نمایشگر حرکت می کند.

گزینه "KD-X3**BT" را در دستگاه Bluetooth بیاید و انتخاب کنید (ظرف مدت ۳ دقیقه).

بسته آنچه روی نمایشگر نشان داده می شود، (A)، (B) یا (C) را اجرا کنید.

"PAIRING" (A) "XXXXXX" "PAIRING" (B) ("رمز ۶ رقمی"):

اطمینان حاصل کنید که رمز در دستگاه Bluetooth نمایان شود، سپس دستگاه Bluetooth را فعال کنید تا رمز را تأیید نماید.

"PAIRING" (B) "PIN IS 0000" "PAIRING" (C) "PIN IS 0000": "00" را در دستگاه Bluetooth وارد کنید.

"PAIRING" (C) "PIN IS 0000" "PAIRING" (B) "PIN IS 0000": "00" را در دستگاه Bluetooth وارد کنید.

پس از اینکه جفت سازی با موفقیت انجام شد، "PAIRING OK" (نام دستگاه) نشان داده شده و برسی سازگاری Bluetooth شروع می شود.

اگر "CONNECT NOW USING PHONE" نشان داده شد، دستگاه Bluetooth را فعال کنید تا دفترچه تلفن برای ادامه کار اجازه دسترسی بدهید.

در این هنگام عبارت "TESTING" روی صفحه چشمک خواهد زد.

پیش فرض:

تلفن یا دستگاه صوتی را برابر متصل شدن یا قطع اتصال انتخاب می کند.

هنگام متصل شدن دستگاه، "*" در جلوی نام آن ظاهر می شود.

"*" در جلوی دستگاه صوتی در حال بخش ظاهر می شود.

۱ به منظور انتخاب یک دستگاه برای حذف، دکمه ولوم را بچرخانید، سپس دکمه را فشار دهید.

۲ جهت انتخاب [YES] یا [NO]، دکمه ولوم را بچرخانید، سپس دکمه را فشار دهید.

کد PIN را تغیر می دهد (تا ۶ رقم).

۱ جهت انتخاب یک شماره، دکمه ولوم را بچرخانید.

۲ جهت تغیر جای فر یک از مدخل ها را فشار دهید.

آنقدر مراحل ۱ و ۲ را تکرار کنید تا کد PIN وارد شود.

۳ برای تأیید دکمه ولوم را فشار دهید.

BT MODE

PHONE SELECT*

AUDIO SELECT*

DEVICE DELETE

PIN CODE EDIT
(0000)

RECONNECT

ON: اگر دستگاه Bluetooth که آخرین بار به آن متصل شده اید در محدوده باشد، دستگاه به صورت خودکار دوباره به آن متصل می شود. : OFF:

LLOW می شود.

AUTO PAIRING

ON: وقتی وسیله ای که از دستگاه Bluetooth (Android / iPod touch / iPhone) از طریق پایانه ورودی USB متصل شود، دستگاه به طور خودکار با آن جفت سازی می شود. بسته به نوع سیستم عامل دستگاه متصل شده، این عملکرد ممکن است کار نکند. : OFF:

LLOW می شود.

INITIALIZE

YES: تمام تنظیمات Bluetooth (از جمله جفت کردن، دفترچه تلفن ذخیره شده، وغیره) را انجام می دهد. : NO:

LLOW می شود.

INFORMATION

MY BT NAME: نام دستگاه ("KD-X3**BT") را نشان می دهد.

MY ADDRESS: نشانی این دستگاه را نشان می دهد.

* شما می توانید حداقل دو تلفن Bluetooth و یک دستگاه صوتی Bluetooth دار در هر زمان متصل کنید.

برقراری تماس تلفنی

می‌توانید تماسی را از هر سمت داشته باشید. تلفن برقرار کنید یا شماره‌ای بگیرید. تماس با دستور صوتی نیز امکان پذیر است به شرطی، که تلفن همراه شما این ویژگی را داشته باشد.

- برای ورود به حالت Bluetooth، را فشار دهید.
”نام دستگاه اول“ ظاهر می شود.

- اگر دو تلفن با Bluetooth متصل شده‌اند، را فشار دهید تا به تلفن دیگری بروید.
("نام دستگاه ده") ظاهر می‌شود.

- جهت انت
مرحله
کنید.

برای بازگشت به مورد تنظیم قبلی، را فشار دهید.

تنظيمات حافظه

ذخیره مخاطب د، حافظه

- RECENT CALL**
 فقط زمانی قابل اعمال است که تلفن از PBAP پشتیبانی کند.
1 جهت انتخاب نام یا شماره تلفن، دکمه و لولم را فشار دهید.
 • > "تماس های دریافتی" ، "تماس های ارسالی" و "M" تماس های بدون پاسخ را نشان می دهد.
 2 **3** **4** **5** **6** **7** **8** **9** ***** **#** **0** **00** **NO HISTORY**

- 2** برای برقراری تماس تلفنی دکمه ولوم را فشار دهید.

PHONEBOOK

- (فقط رسانی قابل اعتماد است که مبنی از این اسناد است.)

 - 1 برای انتخاب حروف موردنظر شما از **OTHERS** (آنها) انتخاب دهید.
 - 2 اگر اولین کاراکتر آن **Z** یا **0** نباشد، **OTHERS** روی صفحه ظاهر می‌شود.
 - 3 جهت انتخاب یک نام، دکمه و لیون را پیرخانیده، سپس **دکمه را فشار دهید**.
 - 4 برای انتخاب یک شماره تلفن، **دکمه ولوم را پیرخانیده**، سپس **جهت شماره گیری دکمه را فشار دهید**.
 - 5 دفترچه تلفن مربوط به تلفن منفصل شده در هنگام جفت‌سازی به طور خودکار به دستگاه متصل می‌گردد.
 - 6 این دستگاه فقط می‌تواند حروف بدون علامت را نشان دهد. (حروف علامت دار نظیر "ا" به صورت "ا" نشان داده می‌شود).

- 1** جهت انتخاب یک شماره (۰۹) یا کاراکتر (#, +, *), دکمه و لوم را بچرخانید.
2 تغییرات را با زدن دکمه های [◀▶]، [↑↓] افشا نمایید.

- آنقدر مراحل ۱ و ۲ را تکرار کنید تا شماره تلفن وارد شود**

- VOICE** برای پرقراری تماس نام مخاطب موردنظر یا برای کنترل عملکردهای تلفن، فرمان صوتی را به زبان سیاوید. **➡ پرقراری تماس با استفاده از عملکرد شخص صدا**

پیش فرض: XX

<u>LEVEL -04</u> LEVEL +10 <u>LEVEL -10</u> MIC GAIN حسامیت میکروفون افزایش پیدا می کند.	<u>LEVEL 00</u> LEVEL +05 <u>LEVEL -05</u> NR LEVEL سطح کاهش نویز را تنظیم کنید تا جاییکه کمترین میزان نویز در طی مکالمه تلفنی شنیده شود.	<u>LEVEL 00</u> LEVEL +05 <u>LEVEL -05</u> ECHO CANCEL تاخیر زمانی لغو اکو را تنظیم کنید تا جاییکه کمترین میزان اکو در طی مکالمه تلفنی شنیده شود.
--	---	---

1 برای ورود به حالت Bluetooth ,  را فشار دهید.	2 جهت انتخاب یک گزینه (به جدول ذیل رجوع کنید)، دکمه ولوم را بچرخانید، سپس دکمه را فشار دهید.	3 مرحله 2 را تکرار کنید تا زمانی که مورد دلخواه انتخاب شده یا فعال شده باشد. برای بازگشت به مورد تنظیم قبلی,  را فشار دهید.
--	--	--

پیش فرض: XX

SETTINGS	AUTO ANSWER خودکار به تماس های ورودی پاسخ می دهد. OFF : لغو می شود.	RING ILLUMI اعلان برای دکمه ها در هنگامی که تماس دریافتی وجود دارد، انتخاب می کند. OFF : لغو می شود.
-----------------	--	---

روی صفحه جلوی روی کنترل از راه دور
در هنگام صحبت کردن با اولین تماس دریافتی...

پاسخ دادن به تماس دریافتی دیگر و در انتظار گذاشتن تماس فعلی
دکمه  یا ولوم را فشار (در دسترس نیست) دهید.

رد تماس دریافتی دیگر
دکمه  یا ولوم را فشار (در دسترس نیست) دهید و نگه دارید.

در هنگام داشتن دو تماس فعلی...
پایان دادن به تماس فعلی و فعال کردن تماس در انتظار

دکمه  یا ولوم را فشار داده و نگه دارید.

جبایحی بین تماس فعلی و تماس در انتظار
دکمه  را فشار دهید. (در دسترس نیست)

تنظیم میزان صدای تلفن *1
[00] تا [35] (پیش فرض: [15])

تغییر از حالت هندزفری به تماس خصوصی و بالعکس *3
دکمه  را فشار دهید.

*1 این تنظیمات بر میزان صدای سایر منابع تاثیر نخواهد داشت.

*2 برای افزایش مدارم صدا تا درجه 15,  را فشار دهید و نگه دارید.

*3 کارهایی که انجام می شود به دستگاه Bluetooth متصل به این دستگاه بستگی دارد.

ارتقای کیفیت صدا

هنگام صحبت کردن با تلفن...

1  را فشار داده و نگه دارید.

2 جهت انتخاب یک گزینه (به جدول ذیل رجوع کنید)، دکمه ولوم را بچرخانید، سپس دکمه را فشار دهید.

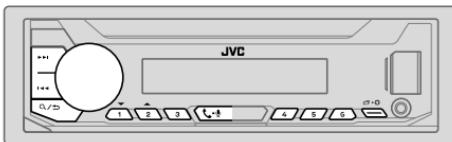
3 مرحله **2** را تکرار کنید تا زمانی که مورد دلخواه انتخاب شده یا فعال شده باشد.

4 برای خروج  را فشار دهید.

برای بازگشت به مورد تنظیم قبلی,  را فشار دهید.

تعمیر خودکار

— تلفن همراه — BLUETOOTH



دریافت تماس تلفنی

و قبی تماس ورودی داشته باشید:

- دکمه‌ها بنا به الگوی چشمک‌زدن که در [RING ILLUMI] انتخاب کرده‌اید، چشمک خواهد زد. (13 ↪)
- اگر زمانی برای [AUTO ANSWER] تعیین شده باشد، دستگاه به طور خودکار به تماس پاسخ می‌دهد. (13 ↪)

حین تماس تلفنی:

- چشمک‌زدن دکمه‌ها متوقف می‌شود.
- اگر دستگاه را خاموش کرده یا صفحه جلویی را جدا کنید، اتصال Bluetooth قطع خواهد شد.

عملیات زیر ممکن است بسته به تلفن متصل شده متفاوت بوده یا امکان‌پذیر نباشد.

روی کنترل از راه دور

روی صفحه جلویی

به

اولین تماس دریافتی...

پاسخ به تماس تلفنی

دکمه ⑨ - ▲/◀/▶/▼/■ یا لوم را فشار دهید.

رد تماس تلفنی

دکمه ⑨ - ▲/◀/▶/▼/■ یا لوم را فشار دهید و نگه دارید.

پایان دادن به تماس تلفنی

دکمه ⑨ - ▲/◀/▶/▼/■ یا لوم را فشار دهید و نگه دارید.

و قبی دستگاه Android /iPhone /iPod touch متصل می‌کنید، درخواست جفت سازی (از طریق Bluetooth) به طور خودکار فعال می‌شود.

برای جفت سازی پس از تأیید نام دستگاه، دکمه ولوم را فشار دهید.

درخواست جفت سازی خودکار تنها زمانی فعال می‌شود که: Bluetooth - دستگاه متصل روشن شده باشد.

- روی [ON] روزی [AUTO PAIRING] تنظیم شده باشد. (15 ↪)

- برنامه JVC MUSIC PLAY روی دستگاه Android شما نصب شده (7 ↪) و [AUTO MODE] (8 ↪) انتخاب شده باشد.

جفت‌سازی و اتصال یک دستگاه Bluetooth برای اولین بار

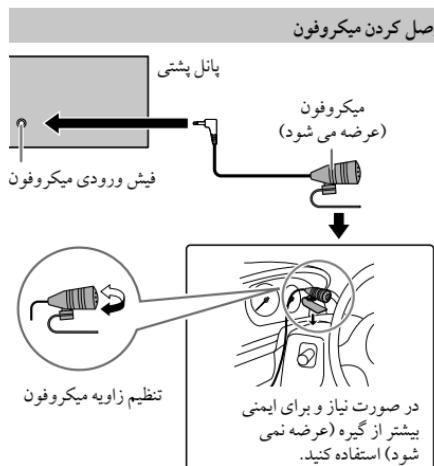
- 1 جهت روشن کردن دستگاه، دکمه **SRC** را فشار دهد.
- 2 گزینه "KD-X3-*BT" را در دستگاه **Bluetooth** پیاید و انتخاب کنید.
- 3 در این هنگام عبارت "BT PAIRING" روی صفحه چشمکی خواهد زد.
- 4 در بعضی از دستگاه‌های **Bluetooth**، ممکن است نیاز باشد که بعد از جستجو بالا فاصله شماره شناسایی شخصی (PIN) را وارد کنید.
- 5 بسته به آنچه روی صفحه نمایش ظاهر می‌شود، (A) یا (B) را انجام دهید.
- 6 در بعضی از دستگاه‌های **Bluetooth**، ممکن است روند جفت کردن با مرحله‌ی که در زیر توضیح داده شده اند، متفاوت باشد.
- 7 "نام دستگاه" [A] "BACK - NO" ← "VOL - YES" ← "XXXXXX" ← "XXXXXX"
- 8 یک رمز 6 رقمی است که در طی هر بار جفت کردن به طور تصادفی ایجاد می‌شود.
- 9 مطمئن شوید که رمزهایی که روی دستگاه و **Bluetooth** ظاهر می‌شوند، یکسان باشند.
- 10 1 جهت تایید رمز، دکمه و لولم را فشار بدهید.
- 11 2 جهت تایید رمز، دستگاه **Bluetooth** را فعال کنید.
- 12 3 جهت شروع جفت کردن، دکمه و لولم را فشار دهید.
- 13 "BACK - NO" ← "VOL - YES" ← "XXXXXX"
- 14 "نام دستگاه" [B] "PAIRING" ← "PIN 0000" ← "PAIRING" ← "PIN 0000" ← "PIN 0000" را در دستگاه **Bluetooth** وارد کنید.
- 15 شما می‌توانید قبیل از جفت کردن، کد PIN را به کم مورد نظر خود تغییر دهید. (←)
- 16 اگر فقط "PAIRING" روی صفحه ظاهر شود، جهت تایید جفت کردن باید دستگاه **Bluetooth** را فعال کنید.

وقتی جفت کردن تمام شود، عبارت "PAIRING COMPLETED" روی صفحه ظاهر می‌شود و هنگام برقراری اتصال نیز "PAIRING" روشن خواهد شد.

- 1 این دستگاه از (SSP) Secure Simple Pairing پشتیبانی می‌کند.
- 2 در کل می‌توان حافظه دستگاه را ثبت (جفت) کرد.
- 3 وقتی دستگاه‌ها جفت شدند، حتی اگر ضبط را ریست کنید نام دستگاه **Bluetooth** در ضبط شما ثبت خواهد شد. برای حذف کردن دستگاه جفت سازی شده، [DEVICE DELETE].
- 4 جاکت دو‌تلنن **Bluetooth** دار و یک دستگاه صوتی **BT AUDIO** باشید، می‌توانید به پنج دستگاه **Bluetooth** متصل شده و بین آنها جابجا شوید. (←)
- 5 ممکن است بعضی از دستگاه‌های **Bluetooth** بعد از جفت کردن به طور خودکار به دستگاه متصل شوند. دستگاه را به صورت دستی به ضبط وصل کنید.
- 6 جهت کسب اطلاعات بیشتر، به راهنمای استفاده از دستگاه **Bluetooth** رجوع کنید.

- پرو‌فایل هایی که آنها را پشتیبانی می‌کنند
- پرو‌فایل هندزفری (HFP)
- پرو‌فایل توزیع صوتی پیشرفت (A2DP)
- پرو‌فایل متول از راه دور صدا/تصویر (AVRCP)
- پرو‌فایل پورت سریال (SPP)
- پرو‌فایل دسترسی به دفترچه تلفن (PBAP)
- کدک هایی که با **Bluetooth** پشتیبانی می‌شوند
- کدک باند فرعی (SBC)
- کدگناری صوتی پیشرفت (AAC)

وصل کردن میکروفون



آماده سازی ها:

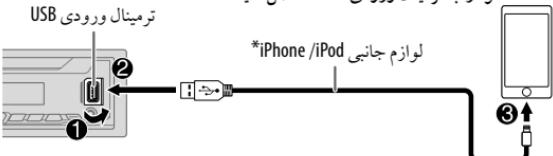
جدیدترین نسخه برنامه Spotify را در دستگاه خود نصب کنید (iPod touch / iPhone) سپس یک حساب را ایجاد کرده و به Spotify وارد شوید.

- برای [SOURCE SELECT] در [SPOTIFY SRC] گزینه [ON] را انتخاب کنید. (4 ↔)

شروع به کوش کردن کنید

- برنامه Spotify را در دستگاه خود باز کنید.

- دستگاه خود را به ترمیнал ورودی USB متصل کنید.



- برای انتخاب Spotify، SRC را چندبار فشار دهید.

عمل پخش به طور خودکار شروع خواهد شد

- * وقتی از دستگاه استفاده نمی کنید، کابل را داخل خودرو رها نکنید.

روی کترل از راه دور (در دسترس نیست)	به روی صفحه جلویی پخش پخش* 4 را بطری مکرر فشار دهید. .ONE REPEAT*1, ALL REPEAT REPEAT OFF	به روی صفحه جلویی پخش تصادفی* 3 را بطری مکرر فشار دهید. RANDOM OFF, ALL RANDOM
---	--	---

*1 این ویژگی تنها برای کاربران با حساب ویژه در دسترس است.

*2 این ویژگی تنها برای آهنگ های موجود در Radio در دسترس است. اگر علامت انگشت رو به پایین

(دست نداشتن) را انتخاب کنید از تراک فعلی رد می شوید.

*3 تنها قابل استفاده برای آهنگ های موجود در Playlists.

ذخیره اطلاعات آهنگ مورد علاقه

هنگام گوش دادن به Radio در ...Spotify

پیچ تنظیم صدا را فشار دهید و نگهدازید.

کلمه "SAVED" ظاهر می شود و اطلاعات در "Your Music" (آهنگ های شما) یا "Your Library" (کتابخانه شما) در حساب Spotify شما ذخیره می شود.

برای لغو ذخیره سازی، همان روند را تکرار کنید.

کلمه "REMOVED" ظاهر می شود و اطلاعات از "Your Music" (آهنگ های شما) یا "Your Library" (کتابخانه شما) از حساب Spotify شما حذف می شود.

جستجوی ایستگاه رادیویی یا آهنگ

1 ⏪/⏪ را فشار دهید.

برای انتخاب نوع فهرست، دکمه صدا را بچرخانید، سپس دکمه را فشار دهید.

نوع فهرست های نمایش داده شده با توجه به اطلاعات ارسال شده از Spotify متغیر است.

3 جهت انتخاب آهنگ یا ایستگاه مورد نظر، دکمه وolum را بچرخانید، سپس دکمه را فشار دهید.
می توانید برای مشاهده سریع فهرست دکمه صدا را سریع بچرخانید.

برای لغو کردن، ⏵/⏪ را فشار دهید و نگهدازید.

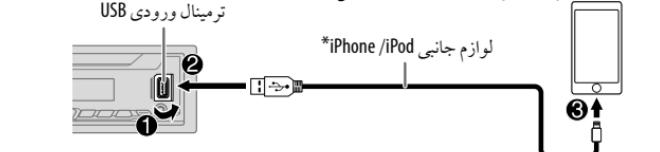
آماده سازی ها:
جدیدترین نسخه برنامه Spotify را در دستگاه خود نصب کنید (iPod touch / iPhone) سپس یک حساب را ایجاد کرده و به Spotify وارد شوید.

- برای [SOURCE SELECT] در [SPOTIFY SRC] گزینه [ON] را انتخاب کنید. (4 ↔)

شروع به کوش کردن کنید

- برنامه Spotify را در دستگاه خود باز کنید.

- دستگاه خود را به ترمیнал ورودی USB متصل کنید.



روی کترل از راه دور

روی صفحه جلویی

پخش/مکث دکمه وolum را فشار دهید.

رد شدن از تراک دکمه /▶/◀/▶/◀ را فشار دهید.

دوست داشتن یا دوست داشتن 2 ▲/1▼ را فشار دهید.

روشن کردن رادیو (در دسترس نیست)

5 را فشار داده و نگه دارید.

آماده سازی ها:

جدیدترین نسخه برنامه Pandora را در دستگاه خود نصب کنید (iPod touch / iPhone) سپس

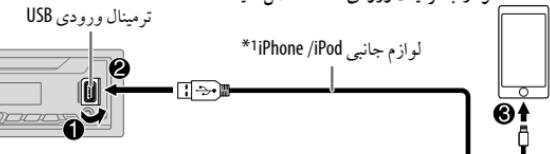
یک حساب را ایجاد کرده و به Pandora وارد شوید.

- برای [SOURCE SELECT] در [PANDORA SRC] گزینه [ON] را انتخاب کنید. (4 ↔)

شروع به کار کردن کنید

- برنامه Pandora را در دستگاه خود باز کنید.

- دستگاه خود را به ترمیнал ورودی USB متصل کنید.



- برای انتخاب PANDORA SRC را چندبار فشار دهید.

عمل پخش به طور خودکار شروع خواهد شد.

به روی کنترل از راه دور

- پخش/مکث دکمه و لوم را فشار دهید.

- رد شدن از تراک را فشار دهید.

- دوست داشتن یا دوست داشتن *2 را فشار دهید.

به روی صفحه جلویی

- پخش/مکث دکمه و لوم را فشار دهید.

- رد شدن از تراک را فشار دهید.

- دوست داشتن یا دوست داشتن *2 را فشار دهید.

*1 وقتی از دستگاه استفاده نمی کنید، کابل را داخل خودرو رها نکنید.

*2 اگر علامت انگشت رو به پایین (دوست نداشتن) را انتخاب کنید از تراک فعلی رد می شوید.

ایجاد و ذخیره یک ایستگاه جدید

- ۱ ۵/۶ را فشار دهید.

- ۲ چهت انتخاب [NEW STATION]، دکمه و لوم را بچرخانید، سپس دکمه را فشار دهید.

- ۳ چهت انتخاب [FROM ARTIST] یا [FROM TRACK] باشد، دکمه و لوم را بچرخانید، سپس دکمه را فشار دهید.

یک ایستگاه جدید بر اساس آهنگ یا هنرمند فعلی ایجاد می شود.

- ۴ برای ذخیره، یکی از دکمه های شماره دار (۳، ۴، ۵ یا ۶) را فشار دهید و نگه دارید.

برای انتخاب یک ایستگاه ذخیره شده: یکی از دکمه های شماره دار (۳، ۴ یا ۵ یا ۶) را فشار دهید.

یک ایستگاه ثبت شده را جستجو کنید

- ۱ ۵/۶ را فشار دهید.

- ۲ چهت انتخاب یک گزینه، دکمه و لوم را بچرخانید، سپس دکمه را فشار دهید.

[BY DATE]: با توجه به تاریخ ثبت شده

[A-Z]: به ترتیب حروف الفبا

- ۳ چهت انتخاب ایستگاه مورد نظر، دکمه و لوم را بچرخانید، سپس دکمه را فشار دهید.

برای لغو کردن، ۵/۶ را فشار دهید و نگهدازید.

ذخیره اطلاعات آهنگ فعلی به عنوان محل یاب

بیچ تنظیم صدا را فشار دهید و نگهدازید.

عبارت "BOOKMARKED" نمایش داده می شود و اطلاعات در دستگاه شما ذخیره می شود.

- محل یاب در حساب Pandora شما موجود است اما در این دستگاه قابل دسترسی نیست.

انتخاب حالت کنترل

انتخاب یک فایل از پوشه / لیست

[AUTO MODE] / [HEAD MODE] برای ANDROID / iPod فقط زمانی قابل اجرا است که **[HEAD MODE]** برای دستگاه چندبار فشار دهید.

- 1 **◀ / ▶** را فشار دهید.
- 2 چهت انتخاب یک پوشه / لیست، دکمه ولوم را بچرخانید، سپس دکمه را فشار دهید.
- 3 چهت انتخاب یک فایل، دکمه ولوم را بچرخانید، سپس دکمه را فشار دهید.

جستجوی سریع (فقط مربوط به منیع های ANDROID و USB است)

اگر تعداد فایل های شما بسیار زیاد است، می توانید در بین آنها به سرعت جستجو کنید.

برای جستجوی سریع در فهرست، دکمه ولوم را سریع بچرخانید.

جستجو بر اساس الفبا (فقط مربوط به منیع های iPod و ANDROID است)
می توانید جستجو را بر اساس حرف اول فایل نیز انجام دهید.

برای منیع iPod USB

برای انتخاب نویسه مورد نظر **(A تا Z یا 0 تا 9)**, **OTHERS**, **▲ / 1 ▼** را فشار دهید یا
دکمه ولوم را سریع بچرخانید.

اگر اولین نویسه مورد نظر تان **A تا Z یا 0 تا 9** نیست, "OTHERS" را انتخاب کنید.

برای منیع ANDROID

1 برای وارد شدن به جستجوی نویسنهای **1 ▼ / ▲ 2** را فشار دهید.

2 چهت انتخاب حرف مورد نظر دکمه ولوم را بچرخانید.

Z: حروف بزرگ **(A تا Z)**

A: حروف کوچک **(a تا z)**

0-9: اعداد **(0 تا 9)**

OTHERS: نویسنهای به غیر از **A تا Z یا 0 تا 9**

3 برای شروع جستجو، پیچ میزان صدا را فشار دهید.

- برای بازگشت به مورد تنظیم قبلی, **◀ / ▶** را فشار دهید.
- برای لغو کردن, **◀ / ▶** را فشار دهید و نگهدارید.

هنگام باز بودن منیع **5 MODE** iPod USB 5 را چندبار فشار دهید.

HEAD MODE: کنترل iPod از روی این دستگاه.

IPHONE MODE: کنترل iPod با استفاده از خود iPod. با این حال، همچنان می توانید از روی دستگاه

عملیات پخش / مکث یا پرش را از روی دستگاه انجام دهید.

هنگام باز بودن منیع **5 MODE ANDROID** 5 را چندبار فشار دهید.

AUTO MODE: کنترل دستگاه Android از روی این دستگاه با داشتن برنامه

JVC MUSIC PLAY

AUDIO MODE: کنترل دستگاه Android با استفاده از خود دستگاه Android از طریق سایر برنامه های پخش کننده چند رسانه ای نصب شده روی دستگاه Android. با این حال،

همچنان می توانید از روی دستگاه عملیات پخش / مکث یا پرش را از روی دستگاه انجام دهید.

انتخاب درایو موسیقی

هنگام باز بودن منیع **5 MODE USB** 5 را چندبار فشار دهید.

آهنگ های ذخیره شده روی درایو زیر پخش خواهد شد.

• حافظه داخلی یا خارجی انتخاب شده از یک گوشی هوشمند (نوع Mass Storage).

• درایو انتخاب شده از یک دستگاه چند درایوی.

تنظیمات مربوط به استفاده از برنامه

برنامه JVC Remote برای کنترل عملیات گیرنده سیستم JVC خودرو از روی iPod / iPhone (از طریق پایانه ورودی USB) ساخته شده است.

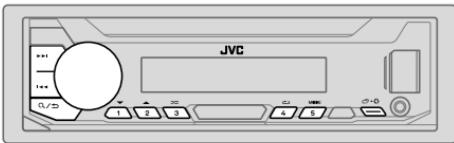
آماده سازی ها:

قبل از اتصال، آخرین نسخه برنامه JVC Remote را روی دستگاهتان نصب کنید. برای اطلاعات

بیشتر، به <http://www.jvc.net/cs/car/> مراجعه فرمایید.

می توانید تنظیمات را به همان روشی انجام دهید که برای اتصال با Bluetooth انجام می دهید.

(17)



روی کنترل از راه دور	روی صفحه جلویی	به
◀/▶ رافشار داده و نگه دارید.	◀/▶ ارا فشار داده و نگه دارید.	*3 به عقب / جلو بردن سریع
◀/▶ رافشار دهید.	◀/▶ ارا فشار دهید.	انتخاب یک قابل
▲/▼ رافشار دهید.	▲/▼ 2 رافشار دهید.	*4 یک پوشه انتخاب کنید
	◀ 4 رابطور مکرر فشار دهید.	*5 تکرار پخش

/AAC /WMA /MP3: ALL REPEAT /FOLDER REPEAT /TRACK REPEAT

FLAC /WAV

ANDROID یا iPod:

REPEAT OFF /ALL REPEAT /ONE REPEAT

3◀ رابطور مکرر فشار دهید.

*5 پخش تصادفی

/AAC /WMA /MP3: RANDOM OFF /ALL RANDOM /FOLDER RANDOM

FLAC /WAV

ANDROID یا iPod: RANDOM OFF /ALL RANDOM /SONG RANDOM

*1 وقتی از دستگاه استفاده نمی کنید، کابل را داخل خودرو رها نکنید.

*2 هنگامی که دستگاه Android را متصل کنید، پیام "Press [VIEW] to install JVC MUSIC PLAY APP" نمایش داده می شود. برای نصب

برنامه، دستور العمل ها را دنبال کنید. همچنین می توانید قبل از متصل کردن دستگاه، آخرین نسخه برنامه JVC MUSIC PLAY را

روی دستگاه خود نصب کنید. برای اطلاعات بیشتر، به <<http://www.jvc.net/cs/car/>> مراجعه فرمایید.

*3 برای ANDROID: فقط زمانی قابل استفاده است که [AUTO MODE] انتخاب شده باشد. (8) ↪

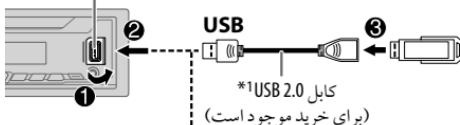
*4 این مورد برای ANDROID /iPod کار نمی کند.

*5 برای ANDROID /iPod: فقط زمانی قابل استفاده است که [AUTO MODE] / [HEAD MODE] انتخاب شده باشد. (8) ↪

شروع پخش

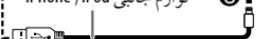
منبع به صورت خودکار تغییر می کند و پخش شروع می شود.

ترمینال ورودی USB



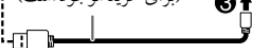
iPhone /iPod

*1iPhone /iPod لوازم جانبی



ANDROID*2

*1USB کابل (برای خرید موجود است)



سایر تنظیمات

- 1** **فونکشن**: انتخاب راهنمایی را فشار داده و نگه دارد.
- 2** **جهت انتخاب یک گزینه** (به جدول ذیل رجوع کنید)، دکمه و لوم را پچرخانید، سپس دکمه را فشار دهد.

- 3** **مرحله ۲** را تکرار کنید تا اینکه آیتم مورد نظر را انتخاب / فعال نمایید، یا دستور العمل های مذکور در آیتم انتخابی را دنبال کنید.

- 4** **برای خروج**: **فونکشن** را فشار دهد.

برای بازگشت به مورد تنظیم قبلی، **فونکشن** را فشار دهد.

پیش فرض: **XX**

TUNER SETTING

RADIO TIMER

- بدون در نظر گرفتن منبع فعلی، در یک زمان مشخص رادیو را روشن می کند.
- OFF/WEEKLY/DAILY/ONCE ۱**: تعداد دفعات روشن شدن تایмер را انتخاب کنید.

- SW1/SW1/AM/FM ۲**: یک منبع را انتخاب کنید.

- ۰۱/۱۸ (برای امواج FM) ۰۱/۰۶ (برای امواج SW2/SW1/AM):** استگاه
- از پیش تنظیم شده را انتخاب کنید.

- ۴ روز***: ساعت فعال سازی را تنظیم کنید.

- هنگام اتمام کار، علامت **④** روشن می شود.

- در موارد ذیل Radio Timer (تایmer رادیو) فعال نخواهد شد.

- * وقیعه دستگاه خاموش است.

- * وقیعه بعد از انتخاب تایmer رادیو برای موج SW2/SW1/AM [OFF] برای موج [SOURCE SELECT] / [SW2 SRC] / [AM SRC] در [SW2 SRC] در انتخاب شده باشد. (4 ↔).

SSM

- SSM 13-18 / SSM 07-12 / SSM 01-06:** حداقل 18 استگاه رادیویی را به طور خودکار در موج FM از پیش تنظیم می کند. وقیعه 6 استگاه رادیویی اول ذخیره شوند، علامت "SSM" دیگر چشمکن نخواهد زد. برای ذخیره 12 استگاه دیگر **SSM 13-18 / SSM 07-12** را انتخاب کنید.

LOCAL SEEK

- ON**: فقط استگاه های SW2/SW1/AM با دریافت خوب را جستجو می کند. **OFF**: لغو می شود.

- * تنظیمات انجام شده فقط برای منبع / استگاه انتخابی قابل اعمال می باشد.
- وقیعه منبع / استگاه را عوض کنید، لازم است تنظیمات را دوباره انجام دهید.

IF BAND

MONO SET

NEWS SET^۲REGIONAL^۲AF SET^۲

TI

PTY SEARCH^۲

PTY

کد PTY
 .VARIED, SCIENCE, CULTURE, DRAMA, EDUCATE, SPORT, INFO, AFFAIRS, NEWS
 (موسیقی)، POP M (موسیقی)، EASY M (موسیقی)، LIGHT M (موسیقی)، CLASSICS (موسیقی)، PHONE IN, RELIGION, CHILDREN, FINANCE, WEATHER, OTHER M (موسیقی)، FOLK M (موسیقی)، NATION M (موسیقی)، COUNTRY JAZZ, LEISURE, TRAVEL DOCUMENT

AUTO: برای کمک کردن صدای اضافی از استگاه های FM تزدیک، انتخاب تیونر را افزایش دهد. (ممکن است تأثیر استریوی از بین برود). **WIDE**: این امر به صدای اضافی استگاه های FM تزدیک بستگی دارد اما کیفیت صدا کم نمی شود و جلوه استریو ممچنان حفظ می شود.

ON: قدرت دریافت موج FM را بهبود می بخشد، اما حالت استریو از بین خواهد رفت. **OFF**: لغو می شود.

ON: استگاه به طور موقت News Programme (اخبار) را در صورت وجود پخش خواهد کرد. **OFF**: لغو می شود.

ON: فقط در متناسب خاص و با استفاده از انتترل "AF"، یک استگاه رادیویی دیگر را پخش می کند. **OFF**: لغو می شود.

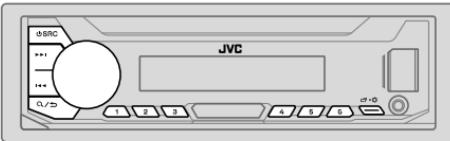
ON: اگر قدرت دریافت موج رادیویی موجود ضعیف باشد، به طور خودکار استگاه دیگری را جستجو می کند که همان برنامه را در همان شبکه Radio Data System (RDS) سیستم داده های رادیو با دریافت موج قوی تر پخش می کند. **OFF**: لغو می شود.

ON: به دستگاه امکان می دهد تا در حین گوش دادن به هر منبعی به غیر از AM / SW2/SW1 در صورت وجود (چراغ "T" روشن می شود) موقعه با اطلاعات تراکیمی برود. **OFF**: لغو می شود.

یک کد PTY انتخاب کنید (به زیر مراجعه نمایید). اگر یک استگاه رادیویی، برنامه ای را پخش می کند که کد PTY آن مشابه کد انتخابی شما است، آن استگاه تنظیم شده است.

* فقط در صورتی که در گام اول **[WEEKLY]** یا **[ONCE]** انتخاب شده باشد قابل انتخاب است.

** فقط برای منبع FM.



هنگام دریافت سیگنال پخش استریو FM برخوردار از قدرت سیگنال کافی، "STEREO" چشمک می‌زند.

جستجوی یک ایستگاه رادیویی

- 1 برای انتخاب FM با AM یا SW1 یا SW2 یا SRC را چندبار فشار دهید.
- 2 اپرаторها را فشار دهید (با ▶/◀ را از روی کنترل فشار دهید) تا یک ایستگاه به صورت خودکار جستجو شود.
(یا)
اپرаторها را فشار دهید و نگه دارید (با ▶/◀ را از روی کنترل فشار دهید و نگه دارید) تا زمانی که "M" چشمک بزند و سپس مکرراً فشار دهید تا یک ایستگاه به صورت دستی جستجو شود.

تنظیمات حافظه

شما می‌توانید حداتر 18 ایستگاه FM و 6 ایستگاه AM/SW2/SW1 را ذخیره کنید.

ذخیره ایستگاه رادیویی

در زمان گوش کردن به یک ایستگاه...
یکی از دکمه‌های شماره دار (1 تا 6) را فشار دهید و نگه دارید.
(یا)

- 1 دکمه ولوم را فشار دهید و آنقدر نگه دارید تا "PRESET MODE" چشمک بزند.
- 2 برای انتخاب یک شماره از پیش تنظیم شده، دکمه ولوم را بچرخانید، سپس دکمه را فشار دهید.
شماره از پیش تنظیم شده چشمک می‌زند و عبارت "MEMORY" ظاهر می‌شود.

یک ایستگاه ذخیره شده را انتخاب کنید

یکی از دکمه‌های شماره دار (1 تا 6) را فشار دهید.
(یا)

- 1 دکمه ولوم را فشار دهید.
- 2 برای انتخاب یک شماره از پیش تنظیم شده، دکمه ولوم را بچرخانید، سپس دکمه را فشار دهید.

YES: تنظیمات را به حالت پیش‌فرض بازنشانی می‌کند
(به جز ایستگاه‌های ذخیره شده).
NO: لغو می‌شود.

**FACTORY
RESET**

CLOCK

ON: ساعت به طور خودکار با استفاده از داده‌های
ساعت (CT) در سیگنال FM Radio Data System
(سیستم داده‌های رادیو FM) تنظیم می‌شود.
OFF: لغو می‌شود.

ON: حتی زمانیکه دستگاه خاموش است، ساعت
نمایش داده می‌شود.
OFF: لغو می‌شود.

ENGLISH: زبان نمایش را برای منوی و اطلاعات موسیقی را در
صورت وجود انتخاب کنید.
ESPANOL: زبان به طور پیش‌فرض انتخاب شده است.

تنظیمات اولیه

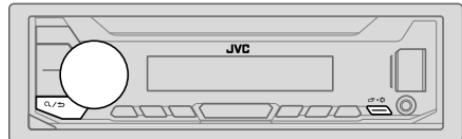
3

- 1 * را فشار داده و نگه دارید.
 - 2 جهت انتخاب یک گزینه (به جدول ذیل رجوع کنید)، دکمه ولوم را بچرخانید، سپس دکمه را فشار دهید.
 - 3 مرحله 2 را تکرار کنید تا زمانی که مورد دلخواه انتخاب شده یا فعال شده باشد.
 - 4 برای خروج * را فشار دهید.
- برای بازگشت به مورد تنظیم قبلی، **A/** را فشار دهید.

پیش فرض:

SYSTEM	
KEY BEEP	
SOURCE SELECT	
(وقتی هم‌گذری 3 طرفه انتخاب شده باشد، کاربرد ندارد.)	
ON : صدای لمس کلید رافعال می کند. ; OFF : غیرفعال می کند.	
AM : AM را در انتخاب منبع فعال می کند. ; OFF : غیرفعال می کند. (5 ←)	AM SRC*
SW1 : SW1 را در انتخاب منبع فعال می کند. ; OFF : غیرفعال می کند. (5 ←)	SW1 SRC*
SW2 : SW2 را در انتخاب منبع فعال می کند. ; OFF : غیرفعال می کند. (5 ←)	SW2 SRC*
PANDORA : PANDORA را در انتخاب منبع فعال می کند. ; OFF : غیرفعال می کند. (9 ←)	PANDORA SRC*
SPOTIFY : SPOTIFY را در انتخاب منبع فعال می کند. ; OFF : غیرفعال می کند. (10 ←)	SPOTIFY SRC*
AUX : AUX را در انتخاب منبع فعال می کند. ; OFF : غیرفعال می کند. (18 ←)	BUILT-IN AUX*
F/W UPDATE	
UPDATE SYSTEM	
YES : ارتقای میان افزار را شروع می کند. ; NO : لغو می کند (ارتقا فعال نیست).	F/W UP xxxx
برای اطلاع از جزئیات درباره پرروز رسانی میان افزار، به http://www.jvc.net/cs/car/ مراجعه کنید.	

* در صورت انتخاب منبع مربوطه، روی صفحه نمایش نشان داده نخواهد شد.



لغو طرح نمایش

1

هنگامی که کلید روش را برای اولین روش می کنید (یا اگر [FACTORY RESET] بر روی [YES] [PRESS] ↔ "CANCEL DEMO" شده باشد، (5)، صفحه نمایش این مورد را نشان می دهد: "VOLUME KNOB"

دکمه ولوم را فشار دهید.

[YES] برای تنظیم اولیه انتخاب می شود.

مجدداً پیچ میزان صدا را شار دهید.

"DEMO OFF" ظاهر می شود.

2 تنظیم ساعت و تاریخ

2

* را فشار داده و نگه دارید.

جهت انتخاب [CLOCK]، دکمه ولوم را بچرخانید، سپس دکمه را فشار دهید.

برای تنظیم ساعت

جهت انتخاب [CLOCK ADJUST]، دکمه ولوم را بچرخانید تا تنظیمات انجام شوند و سپس پیچ را فشار دهید.

ساعت ← دسته

جهت انتخاب [CLOCK FORMAT]، دکمه ولوم را بچرخانید، سپس دکمه را فشار دهید.

جهت انتخاب [12H] یا [24H]، دکمه ولوم را بچرخانید، سپس دکمه را فشار دهید.

3 برای تنظیم تاریخ

3

جهت انتخاب [DATE SET]، دکمه ولوم را بچرخانید، سپس دکمه را فشار دهید.

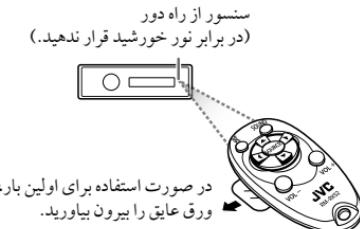
پیچ میزان صدا را بچرخانید تا تنظیمات انجام شوند و سپس پیچ را فشار دهید.

روز ← ماه ← سال

برای خروج * را فشار دهید.

برای بازگشت به مورد تنظیم قبلی، **A/** را فشار دهید.

کنترل از راه دور (RM-RK52)



روی کنترل از راه دور

(در دسترس نیست)

- برای افزایش مداوم صدای درجه **VOL + .15** را فشار دهد.

VOL + را فشار دهد.

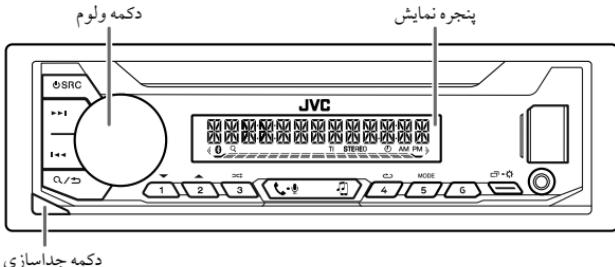
- برای افزایش مداوم صدای درجه **VOL + .15** را فشار دهد و نگه دارد.

VOL - را فشار دهد.

- جهت لغو، دوباره این دکمه را فشار دهد. میزان صدای میزان صدای قبل از قطع صدا یا توقف موقعی بر می‌گردد.

SOURCE را بطور مکرر فشار دهد.

(در دسترس نیست)



بعد از جداسازی صفحه
جلویی، دستگاه را در
عرض 5 ثانیه بازنگشانی
کنید.



جداسازی



اتصال

روی صفحه جلویی

SRC را فشار دهد.

- آنقدر تکه دارید تا دستگاه خاموش شود.

دکمه ولوم را بچرخانید.

میزان صدا را تنظیم کنید

دستگاه را روشن کنید

- دکمه ولوم را فشار دهد تا پخش صدا قطع شود یا مکث کند.
- جهت لغو دوباره این دکمه را فشار دهد. میزان صدای میزان صدای قبل از قطع صدا یا توقف موقعی بر می‌گردد.

یک منبع را انتخاب کنید

SRC را بطور مکرر فشار دهد.

- SRC** را بطور مکرر فشار دهد.

اطلاعات روی صفحه نمایش را تغییر

0-0 را بطور مکرر فشار دهد. **(26 ↔)**

می دهد

فهرست مطالب

قبل از استفاده	2	قبل از استفاده
نکات اولیه	3	نکات اولیه
شروع بکار	4	لغو طرح نمایش
تغییر ساعت و تاریخ	5	تغییر ساعت و تاریخ
تنظیمات اولیه	6	تنظیمات اولیه
رادیو	7	ANDROID / iPod / USB
Pandora®	9	Pandora®
Spotify	10	Spotify
BLUETOOTH®	11	BLUETOOTH®
AUX	18	AUX
تنظیمات صدا	19	تنظیمات صدا
تنظیمات نمایش	24	تنظیمات نمایش
منابع	25	منابع
نکهداری اطلاعات		نکهداری اطلاعات
عیب بایی	27	عیب بایی
نصب اتصال	29	نصب اتصال
توضیحات	32	توضیحات

قبل از استفاده

مهم

- برای اطمینان از استفاده صحیح، لطفاً این دفترچه راهنمای را قبل از استفاده از این محصول مطالعه کنید. مطالعه و رعایت "هشدار" ها و "احتیاط" های مندرج در این دفترچه از اهمیت خاصی برخوردار است.
- لطفاً این دفترچه راهنمای را برای مراجعة به آن در آینده در محلی امن و قابل دسترس قرار دهید.

▲ هشدار

- از استفاده از عملکردهایی که باعث کاهش توجه شما در حین رانندگی می شود و اینمی شما را به خطر می اندازد، خودداری کنید.
- باتری اینلاید؛ خطر سوتختگی شیمیایی
- کنترل از راه دور این محصول حاوی یک باتری سلولی سکه‌ای / دکمه‌ای است.
- اگر باتری سلولی سکه‌ای / دکمه‌ای بغلیده شود، ممکن است باعث سوتختگی داخلی طی 2 ساعت شده و منجر به مرگ شود.
- باتری های نو و استفاده شده را دور از دسترس کودکان قرار دهید.
- در صورتی که جای باتری درست و اینمی شود، از استفاده از محصول خودداری کنید و آن را دور از دسترس کودکان قرار دهید.
- در صورتی که فکر می کنید باتری ها باغیده شده‌اند یا در جایی از بدن قرار گرفته‌اند، سریعاً به پزشک مراجعة کنید.

▲ احتیاط

تنظیم و لوم:

- برای جلوگیری از بروز تصادفات، لوم را طوری تنظیم کنید که بتوانید صدای خارج از اتومبیل را بشنوید.
- قبل از پخش این منابع دیجیتال، لوم را کم کنید تا بدلیل افزایش ناگهانی سطح خروجی، بندگوها صدمه نبینند.

عموی:

- اگر احتمال دارد استفاده از دستگاه خارجی برای اینمی شما در حین رانندگی خطر داشته باشد، از آن استفاده نکنید.
- طمثمن شوید از همه اطلاعات مهم فایل پشتیبانی تهیه کرده اید. ما هیچ مسؤولیتی در قبال پاک شدن هر گونه داده ضبط شده نخواهیم داشت.
- برای جلوگیری از ایجاد اتصال کوتاه، هرگز اشیا فلزی (از قبیل سکه یا ایزار فلزی) را در داخل دستگاه قرار ندهید.
- بسته به نوع خودروها، وقتی دستگاه را روشن کنید و سیم کنترل آتشن مصلب باشد، آتش به طور خودکار باز خواهد شد (31). وقتی در مکانی با سقف کوتاه پارک می کنید، دستگاه را خاموش نمایید.

کنترل از راه دور (RM-RK52):

- کنترل از راه دور را در مکان های گرم از قبیل داشبورد قرار ندهید.
- در صورتی که باتری لیتیوم به طرز اشتباه تعویض شود، خطر انفجار وجود خواهد داشت. فقط با نوع مشابه یا معادل تعویض شود.
- بسته بازی یا باتری یا باتری های باید در معرض گرمای پیش از حد نظری نور خورشید، آتش یا مانند آن قرار گیرند.

چطور این دفترچه راهنمای را باید خواند

- به طور عمده، عملکردها با استفاده از دکمه های روی قاب توضیح داده شده اند.
- علامت انگلیسی به منظور توضیح بکار رفته اند. می توانید زبان نمایش را از منوی انتخاب کنید. (5) (XX) گزینه های انتخاب شده را نشان می دهد.
- (XX) نشان دهنده مرجع هایی است که در صفحه عنوان شده قابل دسترسی هستند.

$\begin{aligned} & 50 \text{ واط} \times 4 \text{ أو} \\ & 50 \text{ واط} \times 2 + 50 \text{ واط} \times 1 \\ & (\text{مجهار الترددات الخفيفة الفرعية} = 4 \text{ او姆}) \end{aligned}$	قدرة الخرج القصوى
$22 \text{ واط} \times 4$ (عند أقل من 1% إجمالي تشتت الصوت)	قدرة سعة نطاق الbeit الكامل
4 أو姆 — 8 أو姆	معاوقة السماعات
2500 مللي فولت/حمل 10 كيلو او姆 (USB)	مستوى الخرج الابتدائى/الحمل
$\geq 600 \text{ او姆}$	معاوقة خرج الصوت الابتدائى
$\begin{aligned} & 14.4 \text{ فولت} \\ & 10.5 \text{ فولت} — 16 \text{ فولت} \end{aligned}$	فولطية التشغيل (ممسموح)
10 أمبير	أقصى استهلاك للتيار
-10 درجة سلزبيوس — +60 درجة سلزبيوس	نطاق درجة حرارة التشغيل
$182 \text{ مم} \times 53 \text{ مم} \times 100 \text{ مم}$	حجم التركيب
$(\text{عرض} \times \text{طول} \times \text{ارتفاع})$	
0.6 كجم	الوزن الصافى (يتضمن لوحة التجديد. جلبة التركيب)

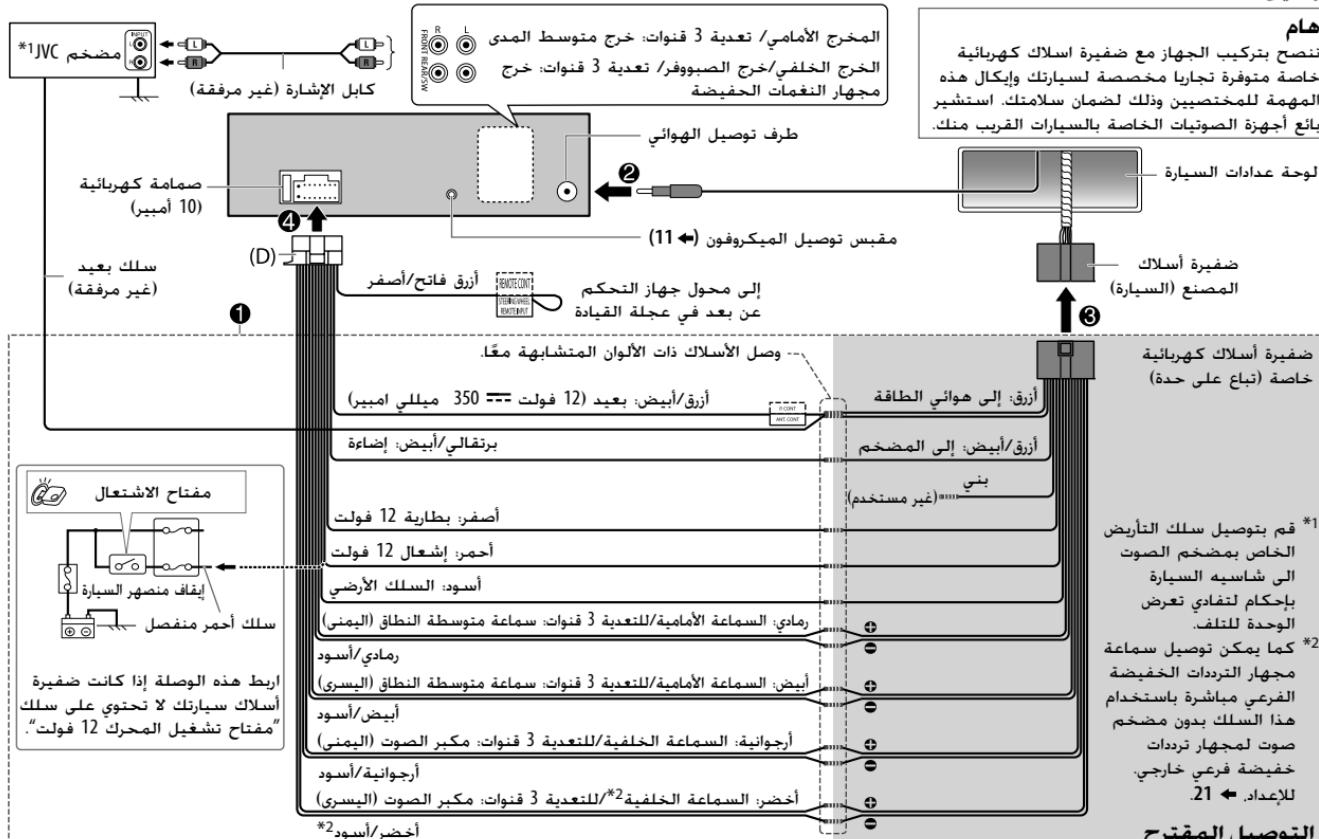
يُخضع للتغيير دون إخطار مسبق.

المواصفات

MPEG-1/2 Audio Layer-3	متوافق مع	فلاش MP3	87.5	نطاق التردد	FM
Windows Media Audio	متوافق مع صيغة	فلاش WMA	108.0 ميجاهرتز — 87.5 كيلو هرتز للخطوة (50)	درجة الحساسية المستخدمة	
".m4a" , ".aac"	ملفات AAC-LC	فلاش AAC	0.71 dBf (0.71 ميكرو فولت / 75 أوم)	تهئة الحساسية	DIN S/N = 26 ديسبيبل (46 ديسبيبل)
PCM	خطي	فلاش WAV	2.0 dBf (2.0 ميكرو فولت / 75 أوم)	استجابة التردد (±3 ديسبيبل)	30 هرتز — 15 كيلو هرتز
FLAC	ما يصل إلى 24 بت	فلاش FLAC	64 ديسبيبل (نسبة الإشارة إلى الضوضاء (أحادي) 40 ديسبيبل)	نسبة الإشارة إلى الضوضاء (أحادي)	نسبة الإشارة إلى الضوضاء (أحادي) 1 كيلو هرتز (فصل الاستريو)
96 كيلو هرتز			40 ديسبيبل (الموجة 1 (AM): 531 كيلو هرتز — 1602 كيلو هرتز (SW1): 9 كيلو هرتز للخطوة)	الموجة 1 (AM):	نطاق التردد AM
استجابة التردد (±3 ديسبيبل)	20 هرتز — 20 كيلو هرتز	الجهد الأقصى للدخل	2.940 كيلو هرتز إلى 7.735 كيلو هرتز (SW2): 5 كيلو هرتز للخطوة)	الموفة 2 (SW1): 9500 كيلو هرتز — 10.135 كيلو هرتز (SW2): 11.135 كيلو هرتز إلى 18.135 كيلو هرتز (5 كيلو هرتز للخطوة)	
1000 ملي فولت	معاودة الدخل	معاودة الدخل	28.2 ميكرو ديسبيبل (الموفة 3)	درجة الحساسية المستخدمة	DIN S/N = 20 ديسبيبل (29 ميكرو ديسبيبل)
30 كيلو أوم	مساعدة إضافية		32 ميكرو ديسبيبل (30 ميكرو ديسبيبل)	الجهزة المتوفرة	
Bluetooth 3.0	الإصدارات			USB 2.0, USB 1.1 (سرعة قصوى)	معيار USB
2.402 جيجاهرتز — 2.480 جيجاهرتز	نطاق التردد			من فئة التخزين الإجمالي	الأجهزة المتوفرة
+4 ديسبيبل مللي وات (كحد أقصى).	قدرة الخرج			32/16/FAT12	نظام الملفات
0 ديسبيبل مللي وات (متوسط الطاقة 2	الحد الأقصى ل範圍 of the connection			تيار مباشر 5 فولت --- 1.5 أمبير	الحد الأقصى للأمداد بالتيار
خط الرؤية 10 أمتار (32.8 ft) تقريباً	الآفوان			24 بات	D/A محول
SSP (الآفوان البسيط الآمن)	الوضع			20 هرتز — 20 كيلو هرتز (±1 ديسبيبل)	استجابة التردد
HFP1.6 (وضع عدم استخدام اليدين)				105 ديسبيبل (نسبة الإشارة إلى الضوضاء (1 كيلو هرتز) 90 ديسبيبل)	نسبة الإشارة إلى الضوضاء (1 كيلو هرتز)
A2DP (وضع توزيع الصوت المتقدم)				85 ديسبيبل (المجال الديناميكي)	المجال الديناميكي
AVRCP1.5 (وضع التحكم عن بعد في الصوت/ الفيديو)				فصل القنوات	فصل القنوات
PBAP (وضع الوصول إلى دليل الهاتف)					
SPP (وضع المنفذ التسلسلي)					

۱۰

ننصح بتركيب الجهاز مع ضفيرة اسلاك كهربائية خاصة متوفرة تجاريًا مخصصة لسيارتك وإيكال هذه المهمة للمختصين وذلك لضمان سلامتك. استشير دائمًا أجهزة الصوتيات الخاصة بالسيارات القريب منك



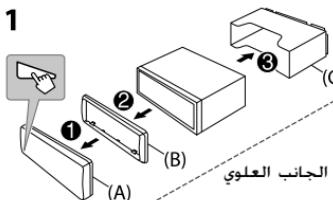
التصويم المقترن

قم بتوصيل سلك التأريض
الخاص بمضخم الصوت
إلى شاسيه السيارة
بأحكام لتفادي تعرض
المحدة للتلف.

* كما يمكن توصيل سماعة مجهر الترددات الخفيفية الفرعي مباشرة باستخدام هذا السلك بدون مضخم صوت لمجهر ترددات خفيفية فرعي خارجي.

قائمة قطع الغيار المستخدمة في التركيب

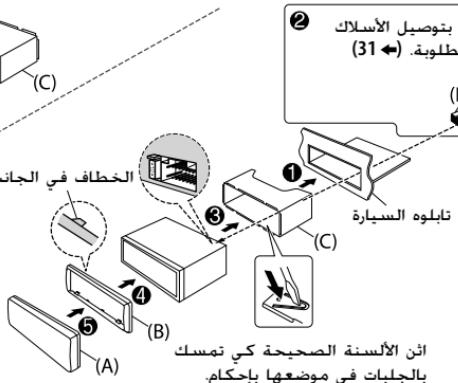
1



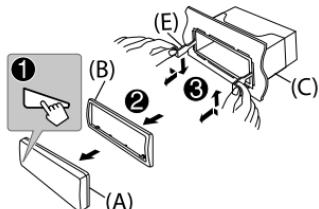
تركيب الوحدة (داخل تابلو السيارة)

2

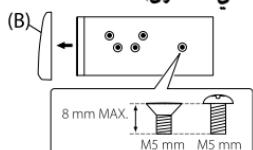
يتم توجيه لوحة الزينة الأمامية كما هو موضح قبل التركيب.



كيفية إزالة الوحدة



عند التركيب بدون إطار التركيب
1 انزع إطار التركيب ولوحة التهيئة من الوحدة.
2 قم بمحاذاة التجاويف الموجودة في الجهاز (في كل الجانبين) مع رف التركيب بالسيارة وقم بثبيت الجهاز باستخدام البراغي المتوفرة في السوق.



⚠ استخدم البراغي المحددة فقط. فقد يسبب استخدام البراغي غير الصحيحة تلفاً للجهاز

(B) وحدة الزينة

(A) واجهة الجهاز

(1x)

(1x)

(C)

(D) ضفيرة الأسلك

(1x)

(E)

(1x)

(1x)

(F)

(E) مفتاح الاستخراج

(2x)

الإجراء الأساسي

- انزع المفتاح من مفتاح الإشعال. ثم افصل الطرف Ⓛ من بطارية السيارة.
- توصيل الأسلك بشكل صحيح. انظر توصيل الأسلك. (31 ↔)
- ركب الجهاز في سيارتك. انظر تركيب الوحدة (داخل تابلو السيارة).
- توصيل طرف Ⓛ ببطارية السيارة.
- اضغط على SRC لتشغيل الطاقة.
- افصل واجهة الجهاز وأعد تركيبها خلال 5 ثوان. (3 ↔)

التركيب/التوصيل

٤ تجذير

- يمكن استخدام الوحدة فقط في سيارة بها مصدر تيار مباشر 12 فولت. وتاريسن سلبي.
- قم بفصل الطرف السلبي للبطارية قبل توصيل الأسلاك والتركيب.
- لا تقم بتوصيل سلك البطارية (الأصفر) وسلك الإشعاع (الاحمر) بشاسيه السيارة أو السلك الأرضي (سوداء) لمنع حدوث ماس كهربائي.
- لتفادي حدوث تماس كهربائي:
 - قم بعزل الأسلاك غير الموصولة بواسطة شريط من الفينيل.
 - تأكد من تأريض الوحدة مع شاسيه السيارة مرة ائنية بعد التركيب.
 - قم تثبيت الأسلاك بواسطة مشابك الكابل ولوف شريط من الفينيل حول الأسلاك التي تتلامس مع الأجزاء المعدنية لحماية الأسلاك.

٥ تنبية

- لدواعي السلامة، اترك مهمة توصيل الأسلاك والتركيب للفنيين المختصين. استشير باع جهاز الصوتيات الخاصة بالسيارات.
- ركب هذه الوحدة في حامل الأجهزة بسيارتك. ولا تلمس الأجزاء المعدنية من هذه الوحدة أثناء استخدامها أو بعد استخدامها بفترة قصيرة. حيث تكون الأجزاء المعدنية للوحدة مثل مديد الحرارة والحاوية ساخنين.
- لا تقم بتوصيل  أسلاك السماعات بشاسيه السيارة أو سلك التاريسن (سوداء) أو توصيها على التوازي.
- صل السماعات طاقة قصوى تزيد عن 50 وات. إذا كانت أقصى طاقة أقل من 50 وات. ففتر إعداد [AMP GAIN] لتجنب تلف السماعات. (➡ 20).
- قم بتركيب الجهاز عند زاوية أقل من 30°.
- إذا لم تمتلك شبكة الأسلاك الكهربائية بالسيارة طرف إشعاع. قم بتوصيل سلك الإشعاع (الأحمر) بالطرف الموجود في صندوق فيوزات السيارة الذي يوفر مصدر تيار مباشر 12 فولت وتم تشغيله وإيقافه بواسطة مفتاح الإشعاع.
- احتفظ بجميع الكبلات بعيدة عن الأجزاء المعدنية التي تبده الحرارة.
- بعد تركيب الجهاز تأكد من عمل مصايب الفرامل وإشارات تغيير الاتجاه والمساحات. وخلافه بشكل سليم.
- في حالة احتراق المنصهر، تأكد أولاً من عدم تلامس الأسلاك لشاسيه السيارة ثم استبدل المنصهر القديم بمنصهر آخر بنفس شدة التيار.

معالجة الأعطال

الاعراض

تم مقاطعة الصوت أو خططيه أثناء تشغيل Bluetooth.	قم بتقليل المسافة بين الوحدة وبمشغل صوت Bluetooth.
مشغل صوت Bluetooth لا يتصالح مرة أخرى.	قم بإيقاف تشغيل الوحدة ثم تشغيلها وحاول الاتصال مرة أخرى.
قد تجاوز أجهزة Bluetooth أخرى الاتصال بالوحدة.	لا يمكن التحكم بمشغل صوت Bluetooth (AVRC) (راجع التعليمات الخاصة بمشغل الصوت الخاص بك).
Bluetooth لا يدعم وضع التحكم عن بعد في الصوت/الفيديو المتصل.	تحقق مما إذا كان مشغل صوت Bluetooth يتحقق تجاهز الوحدة لاستخدام وظيفة Bluetooth في حالة استعمال ظهور الرسالة. قم بإيقاف تشغيل الوحدة وتشغيلها. ثم توصيل الجهاز مرة أخرى.
"PLEASE WAIT"	لا يدعم الهاتف المتصل ميزة "التعرف على الصوت".
"NOT SUPPORT"	أعد إجراء العملية مرة أخرى. إذا ظهرت الرسالة "ERROR" مرة أخرى، فتحقق مما إذا كان الجهاز يدعم الوظيفة التي تحاول إجراءها.
"H/W ERROR"	أعد ضبط الوحدة وحاول إجراء العملية مرة أخرى. إذا ظهرت الرسالة "H/W ERROR" مرة أخرى، راجع أقرب مركز للخدمة.
"SWITCHING NG"	قد لا تدعم الهاتف المتصل ميزة تحويل الهاتف.

إذا ظلت المشكلات قائمة، أعد ضبط الوحدة. (➡ 3)

الاعراض	معالجة الأعطال	الاعراض	معالجة الأعطال
لا يمكن التشغيل في وضع [AUTO MODE].	احفظ تسجيل التحرير للأعلى/لأسفل بسبب عدم كفاية الاتصال بالشبكة.	"RATING ERR"	Pandora
اطلب خيارات المطور على جهاز Android. أو "NO DEVICE" أو "READING" المؤمن.	تسجيل التحرير للأعلى/لأسفل غير مسموح.	"THUMBS N/A"	
إذا لم يؤدي ذلك لحل المشكلة، هذا يعني ان جهاز Android الموصول لا يدعم [AUTO MODE].	أنت تحاول الوصول من بلد لا يتم تقديم خدمة Pandora بها.	"LICENSE ERR"	
يتحقق من تطبيق Pandora على جهاز Android.	جهاز USB موصول من الوحدة الرئيسية. يرجى التأكد من ان الجهاز موصول بشكل صحيح عبر USB.	"DISCONNECTED"	
إذا لم يؤدي ذلك لحل المشكلة، هذا يعني ان جهاز Android الموصول لا يدعم [AUTO MODE].	موصول عبر طرف توصيل إدخال USB. الجهاز موصول بالوحدة الرئيسية. يرجى الانتظار.	"CONNECTING"	Spotify
إذا لم يؤدي ذلك لحل المشكلة، هذا يعني ان جهاز Android الموصول لا يدعم [AUTO MODE].	موصول عبر Bluetooth. تم قطع اتصال Bluetooth. يرجى التأكد من اتصال Bluetooth والتتأكد من اقران الجهاز والوحدة.	"CHECK APP"	
تم نجاح إنشاء محطة جديدة.	لم يتم توصيل التطبيق Spotify بشكل صحيح، أو ان المستخدم لم يتم بنسج الدخول. قم بابنهاء تطبيق Spotify واعد تشغيله. ثم قم بتسجيل الدخول في حساب Spotify الخاص بك.		
تم الوصول إلى حد التخطي.	لم يتم التعرف على جهاز Bluetooth مرة أخرى.		
تم الوصول إلى حد عدد المحطات المسجلة. أعد المحاولة بعد حذف المحطات غير الضرورية من جهازك.	البحث من جهاز Bluetooth مرة أخرى.		Pandora
تم الوصول إلى حد عدد المحطات المسجلة. أعد المحاولة بعد حذف المحطات غير الضرورية من جهازك.	أعد ضبط الوحدة (3 ↔).		
تتحقق من تطبيق Pandora على جهازك.	لا يمكن إجراء الإقران.		
تتحقق من أحدث إصدار من تطبيق Pandora على جهازك.	لكل من الوحدة وجهاز Bluetooth.		
الاتصال غير مستقر.	قم بحذف معلومات الإقران من كل من الوحدة وجهاز Bluetooth. ثم إجراء الإقران مرة أخرى.		
"UPGRADE APP"	وجود صدى أو تشويش.	"CONNECT ERR"	
"STATION LMT"	قم بضبط موضع وحدة الميكروفون. (11 ↔)		
"CHK DEVICE"	افحص إعداد [ECHO CANCEL]. (13 ↔)		
"NO SKIPS"	جودة صوت الهاتف سيئة.		
"NO STATIONS"	قم بتنقل المسافة بين الوحدة وجهاز Bluetooth.		
"ADD ERROR"	حرك السيارة إلى مكان حيث يمكنك استقبال الإشارة بشكل أفضل.		

البحث عن الاعطال والاصلاح

الاعراض	الاعراض	الاعراض
<p>معالجة الأعطال</p> <ul style="list-style-type: none"> هذه الوحدة لا تستطيع دعم جهاز USB موصول عن طريق مجمع مركزي USB. قم بتوصيل جهاز USB التي تحتوي على ملفات صوت قابلة للتشغيل. 	<p>الاعراض</p> <ul style="list-style-type: none"> "USB HUB IS NOT SUPPORTED" يظهر. يظهر "CANNOT PLAY". 	<p>معالجة الأعطال</p> <ul style="list-style-type: none"> لا يمكن سماع الصوت. اضبط مستوى قوة الصوت على افضل مستوى ممكناً. افحص الأسلاك والتوصيلات.
<p>الاعراض</p> <ul style="list-style-type: none"> منفذ USB يسحب طاقة اكثر من حد التصميم. اقطع الطاقة وافصل جهاز USB. ثم، قم بتشغيل الطاقة واعد توصيل جهاز USB. اذا لم يؤدي هذا الاجراء الى حل المشكلة، اقطع الطاقة وقم بتشغيلها (أو اعد ضبط الوحدة) قبل استبدال جهاز USB بجهاز آخر. 	<p>الاعراض</p> <ul style="list-style-type: none"> لا يتغير المصدر الى "USB" عند توصيل جهاز USB اثناء الاستعمال الى مصدر اخر. يظهر "USB ERROR". 	<p>الاعراض</p> <ul style="list-style-type: none"> قطع الطاقة. ثم تأكد من ان اطرف توصيل اسلاك السماعة موصولة بشكل صحيح. قم بتشغيل الطاقة مرة اخري. ارسل الوحدة الى اقرب مركز خدمة.
<p>الاعراض</p> <ul style="list-style-type: none"> اضبط الاهواني بصورة محكمة. استقبال الراديو رديع. يتولد ضجيج استاتيكي اثناء الاستعمال الى الراديو. 	<p>الاعراض</p> <ul style="list-style-type: none"> لا يمكن تحديد المصدر. 	<p>الاعرض</p> <ul style="list-style-type: none"> لا يمكن تحديد رديع. اوصل الاهواني بصورة محكمة. استقبال الراديو رديع. يتولد ضجيج استاتيكي اثناء الاستعمال الى الراديو.
<p>الاعرض</p> <ul style="list-style-type: none"> هذه الوحدة لا تزال تقوم بإعداد قائمة موسيقى جهاز iPhone/iPod. قد يستغرق التحميل وقتا طويلا. حاول مرة اخرى لاحقا. 	<p>الاعرض</p> <ul style="list-style-type: none"> يظهر "LOADING" عند الدخول في وضع البحث بضغط Q/W. 	<p>الاعرض</p> <ul style="list-style-type: none"> تم تحديد ترتيب التشغيل حسب اسم الملف.
<p>الاعرض</p> <ul style="list-style-type: none"> تستطيع هذه الوحدة فقط عرض الحروف الهجائية الكبيرة والأرقام وعدد محدود من الرموز. حسب نوع اللغة العرض التي اخترتها (5). قد لا يتم عرض بعض الحروف بشكل صحيح. 	<p>الاعرض</p> <ul style="list-style-type: none"> لا تُعرض الأحرف الصحيحة. 	<p>الاعرض</p> <ul style="list-style-type: none"> يعتمد هذا على عملية التسجيل السابقة. غير صحيح.
<p>الاعرض</p> <ul style="list-style-type: none"> اعد توصيل جهاز Android. إذا كنت في وضع [AUDIO MODE]. قم بتشغيل اي تطبيق لمشغل الوسائط على جهاز Android وابدا التشغيل. إذا كنت في وضع [AUDIO MODE]. أعد تشغيل التطبيق الحالي المشغل الوسائط او استخدم تطبيق اخر لمشغل الوسائط. اعد تشغيل جهاز Android. إذا لم يؤدي ذلك لحل المشكلة. هذا يعني ان جهاز Android الموصول غير قادر على توجيه اشارة الصوت الى الوحدة. (25) 	<p>الاعرض</p> <ul style="list-style-type: none"> لا يمكن سماع الصوت. اثناء التشغيل. يخرج الصوت من جهاز Android فقط. 	<p>الاعرض</p> <ul style="list-style-type: none"> لا تستخدم تسلسلات هرمية ومجلدات عديدة للغاية. اعد توصيل USB الجهاز.
<p>الاعرض</p> <ul style="list-style-type: none"> تتحقق ما إذا كان الجهاز الموصول متواافقاً مع هذه الوحدة وتأكد من أن أنظمة الملف بتنسيقات مدعومة. (25) أعد توصيل الجهاز. 	<p>الاعرض</p> <ul style="list-style-type: none"> تحقق ما إذا كان الجهاز الموصول متواافقاً مع هذه الوحدة وتأكد من أن أنظمة الملف بتنسيقات مدعومة. (25) تأكد من عدم عطل الجهاز وأعد تشغيل الجهاز. 	<p>الاعرض</p> <ul style="list-style-type: none"> تظهر "UNSUPPORTED DEVICE". تظهر "UNRESPONSIVE DEVICE".

Spotify

• تطبيق Spotify يدعم:

iPod BT/iPod USB
ANDROID او

7 Plus ,6S Plus ,6 ,5C ,5 ,iPhone 4S –
6th generation (5th) iPod touch –
Android OS 4.0.3 او أعلى

• التطبيق Spotify هو خدمة تقدمها جهة خارجية، لذلك فإن الموصفات تخضع للتغيير دون إشعار مسبق، وبناء عليه، فقد يقل التوافق أو قد لا تتوفر بعض الخدمات أو جميعها.

• قد لا تعمل بعض وظائف Spotify من هذه الوحدة.
• بالنسبة للمشكلات التي تنشأ من استخدام التطبيق يرجى الاتصال بـ Spotify على www.spotify.com.

Bluetooth تقنية

• قد لا تتمكن بعض أجهزة Bluetooth من الاتصال بهذه الوحدة حسب إصدار Bluetooth الخاص بالجهاز.

• قد لا تعمل هذه الوحدة مع بعض أجهزة Bluetooth.
• تختلف ظروف الإشارة حسب الظروف المحيطة.

تغيير معلومات الشاشة

• كلما ضغطت على ، تتغير معلومات الشاشة.
• إذا لم تكن المعلومات متوفرة أو أنها غير مسجلة، يظهر "NO TEXT" أو "NO NAME" أو معلومات أخرى (مثل، اسم المحطة) أو ستكون الشاشة فارقة.

اسم المصدر

SW2/SW1/AM/FM

معلومات الشاشة

التردد ← الساعة ← التردد مع مزامنة موسيقية * ← (عودة للبداية)

(متاح لمelters Radio Data System (نظام بيانات الراديو) على موجة FM فقط)

اسم المحطة (PS)/نوع البرنامج (PTY) ← نصوص راديو ←
نصوص راديو+ ← نصوص راديو+عنوان/نصوص راديو+فنان ←
التردد ← الساعة ← اسم المحطة (PS)/نوع البرنامج (PTY) مع مزامنة موسيقية * ← (عودة للبداية)

الملفات (FLAC/WAV/AAC/WMA/MP3)

USB

عنوان الأغنية/الفنان ← اسم الألبوم/الفنان ← اسم المجلد ←
اسم الملف ← وقت التشغيل ← الساعة ← عنوان الأغنية /
الفنان مع مزامنة موسيقية * ← (عودة للبداية)

■ الصيانة

■ تنظيف الجهاز

امسح التراب من اللوحة باستخدام سليكون جاف أو قطعة قماش ناعمة.

■ تنظيف الموصل

فك واجهة الجهاز ونظف الموصل برفق
قطعة قطن. مع الحرص على عدم إتلاف
الموصل.



الموصل (في الجانب
الخلفي من واجهة الجهاز)

■ مزيد من المعلومات

- لـ - آخر تحديثات البرامج الثابتة وأحدث قائمة بنود متوفقة
- التطبيق JVC الأصلي
- أي من أحدث المعلومات الأخرى
.قم بزيارة <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

ملفات قابلة للتشغيل

- للحصول على معلومات مفصلة وملحوظات بخصوص ملفات الصوت القابلة للتشغيل.
قم بزيارة <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.
- ملف الصوتيات أوبيو القابل للتشغيل:
.flac FLAC .(wav) WAV .(m4a) AAC .(aac) AAC .(wma) WMA .(mp3) MP3
- نظام ملفات جهاز USB القابل للتشغيل:
FAT32 ,FAT16 ,FAT12 حتى عند توافق الملفات الصوتية مع المعايير المذكورة أعلاه. قد يتعدى التشغيل
اعتماداً على أنواع أو حالات الوسائط أو الجهاز.

حول أجهزة USB

- لا يمكنك توصيل جهاز USB عن طريق مجمع مركزي USB.
- قد يتسبب توصيل كابل يزيد طوله الإجمالي على 5 متر في ظهور مشاكل غير
طبيعية في التشغيل.
- لا يمكن للوحدة التعرف على جهاز USB يكون معدله 5 فولت ويتجاوز 1.5 أمبير.

حول جهاز iPhone/iPod

- عبر طرف توصيل إدخال USB:

Made for

(6th generation) 5th iPod touch -

(7th generation) 6th iPod nano -

7 Plus ,7 ,SE ,6S Plus ,6S ,6 Plus ,6 ,5C ,5S ,5 .iPhone 4S -

• عبر Bluetooth:

Made for

(6th generation) 5th iPod touch -

7 Plus ,7 ,SE ,6S Plus ,6S ,6 Plus ,6 ,5C ,5S ,5 .iPhone 4S -

[HEAD MODE]. لا يمكن استعراض ملفات الفيديو من قائمة "Videos" في وضع

قد يختلف ترتيب الأغاني المعروضة في قائمة الاختبار في هذه الوحدة عن الترتيب في

جهاز iPhone/iPod .

اعتماداً على نسخة نظام التشغيل الخاص بجهاز iPhone/iPod . قد لا تعمل بعض
الوظائف على هذه الوحدة.

بخصوص جهاز Android

هذا الوحدة تدعم نظام التشغيل Android OS 4.1 OS و أعلى.

بعض أجهزة Android (المجهزة بنظام التشغيل OS 4.1 OS و أعلى) قد لا تدعم وظيفة
بشكل كامل Android 2.0 (Android Open Accessory (AOA) AOA).

إذا كان جهاز Android يدعم كل من جهاز فئة التخزين الكبير و 2.0 AOA . تقوم هذه
الوحدة بالتشغيل عبر AOA 2.0 AOA دائماً.

حول Pandora

وضع Pandora متوفّر في بلدان محددة فقط.

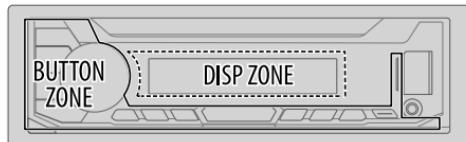
لمزيد من المعلومات. قم بزيارة <<http://www.pandora.com/legal>>.

نظرًا لأن تطبيق Pandora هو خدمة تقدمها جهة خارجية. فإن المواصفات تخضع
لتغيير دون إشعار مسبق. وبناء عليه. فقد يقل التوافق أو قد لا تتوفر بعض الخدمات
أو جميعها.

قد لا تعمل بعض وظائف Pandora من هذه الوحدة.

بالنسبة للمشكلات التي تنشأ من استخدام التطبيق. يرجى الاتصال بـ Pandora على
.pandora-support@pandora.com

اضبط السطوع للنهار والليل بصورة منفصلة.	
1. NIGHT/DAY	يحدد النهار أو الليل.
2 اختر منطقة. (راجع الشكل التوضيحي).	
3 LEVEL 00 إلى LEVEL 31	يضبط مستوى السطوع.
SCROLL ONCE	TEXT SCROLL*2
SCROLL AUTO	: يكرر التمرير (يفواصل مدتها 5 ثوان).
SCROLL OFF	: الغاء.



- اضغط مع الاستمرار على .
- أدر قرص مستوى الصوت لتحديد بند (راجع الجدول التالي). ثم اضغط القرص.

- Kerr الخطوة 2 الى ان يتم اختيار البند المرغوب او اتبع التعليمات المتعلقة بالبند المختار.
- اضغط على للخروج.

للرجوع إلى عنصر الإعداد السابق، اضغط على .

افتراضي: XX

DISPLAY
DIMMER
قم بتعتيم الرسم التوضيحي.
OFF: المعتمن مضاء، يغير السطوع الى إعداد [DAY].
ON: المعتمن مضاء، يغير السطوع الى إعداد [NIGHT].
([BRIGHTNESS])
DIMMER TIME: يضبط وقت تشغيل واطفاء المعتم.
1 أدر قرص مستوى الصوت لضبط وقت التشغيل [ON]. ثم اضغط على القرص.
2 أدر قرص مستوى الصوت لضبط وقت التشغيل [OFF]. ثم اضغط على القرص.
(افتراضي: [ON]: [OFF] : PM6:00) : AM6:00
DIMMER AUTO: يتم تشغيل واطفاء المعتم عند تشغيل أو اطفاء مصابيح السيارة الامامية.*

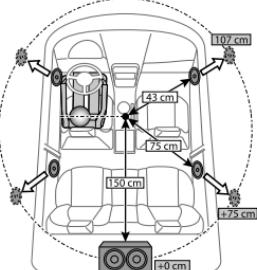
إعدادات محاذاة الوقت الرقمي

وهيكلة محاذاة الوقت الرقمي تضييف وقت التأخير لخارج السماعة من أجل خلق بيئة أكثر ملائمة لسيارتك.

- لمزيد من المعلومات. ← **تقرير القيمة للبند [GAIN] و [DISTANCE] للبند [DTA SETTINGS]**

[DTA SETTINGS] [GAIN] و [DISTANCE] للبند

- اذا حدثت المسافة من مركز موضع الاستماع المضبوط حاليا الى كل سماعة، سينتم حساب وضبط وقت التأخير تلقائيا.
- 1 حدد مركز موضع الاستماع المضبوط حاليا كنقطة مرجعية.
 - 2 قم بقياس المسافات من النقطة المرجعية الى السماعات.
 - 3 قم بحساب الاختلافات بين مسافة السماعة الامامية (السماعة الخلفية) والسماعات الاخرى.
 - 4 اضبط [DISTANCE] المحسوب في الخطوة 3 لكل سماعة على حدة.
 - 5 اضبط [GAIN] لكل سماعة على حدة.
 - مثال: عندما يكون [FRONT ALL] مضبوط كموضع استماع



*1 قبل اجراء اي ضبط، اختر السماعة عندما تكون تعدادة 2 قنوات مختارة.

SUBWOOFER/REAR RIGHT/REAR LEFT/FRT RIGHT/FRT LEFT – يكون [SUBWOOFER] و [REAR RIGHT] و [REAR LEFT] قابل للاختيار فقط اذا كان اي بند غير [NONE] مختار للبند [SPEAKER SIZE] في [REAR]. (22 ↔)

عندما تكون تعدادة 3 قنوات مختارة:
WOOFER/MID RIGHT/MID LEFT/TWEETER RIGHT/TWEETER LEFT – نوكير قابل لل اختيار فقط اذا كان اي بند غير [NONE] مختار للبند [SPEAKER SIZE] في [WOOFER]. (22 ↔)

*2 يتم عرضه فقط عندما يكون [X' OVER TYPE] مضبوط الى [2-WAY] (20 ↔) واذا كان اي اعداد غير [NONE] مختار للبند [REAR] في [SPEAKER SIZE] في (22 ↔).

DTA SETTINGS**POSITION**

- يختار موضع الاستماع (نقطة مرجعية).
ALL: لا تعويض : FRONT RIGHT: المقعد الامامي اليمين
FRONT LEFT: المقعد الامامي الايسر: FRONT ALL: المقعد الامامي

- يتم عرض [FRONT ALL] فقط عندما يكون [TYPE] (20 ↔)
مضبوط الى [2-WAY] (20 ↔)

DISTANCE*1**GAIN*1**

- إلى 610CM: اضبط المسافة بشكل دقيق للتعويض.
 8DB – إلى 0DB: اضبط مستوى صوت الخرج بشكل دقيق للسماعة المختارة.

DTA RESET

- YES: يعيد ضبط الاعدادات [GAIN] و [DISTANCE] للبند [POSITION] المختار الى الاعداد الافتراضي : NO: الغاء

CAR SETTINGS

- حدد نوع سيارتك ومكان السماعة الخلفية من أجل اجراء [DTA SETTINGS].
الضبط للبند

CAR TYPE

- /SUV/MINIVAN/WAGON/FULL SIZE CAR/COMPACT
MINIVAN(LONG): يختار نوع السيارة : OFF: لا تعويض.

R-SP LOCATION*2

- يختار مكان السماعات الخلفية في سيارتك لحساب افضل مسافة من موضع الاستماع المختار (نقطة مرجعية).
REAR DECK/DOOR • ملائم فقط عندما يكون البند [COMPACT] او [CAR TYPE]
SUV او **[WAGON]** او **[FULL SIZE CAR]**
3RD ROW/2ND ROW • ملائم فقط عندما يكون البند [MINIVAN(LONG)] او [MINIVAN]

بنود إعداد تعدادية 2 قنوات

بنود إعداد تعدادية 3 قنوات

SPEAKER SIZE		
LARGE/MIDDLE/SMALL	TWEETER	
6×9/6×8/5×7/4×6/18CM/17CM/ <u>16CM/13CM/12CM/10CM/8CM</u>	MID RANGE	
NONE/38CM OVER/30CM/ <u>25CM/20CM/16CM</u> (غير موصول)	WOOFER*3	
X' OVER		
/8KHZ/6.3KHZ/5KHZ/ <u>4KHZ/2.5KHZ/1.6KHZ/1KHZ</u> 12.5KHZ/10KHZ	HPF FRQ	TWEETER
-12DB/-06DB	SLOPE	
(0°) NORMAL/(180°) REVERSE	PHASE	
00DB إلى -08DB	GAIN	
/100HZ/90HZ/80HZ/70HZ/60HZ/50HZ/40HZ/30HZ THROUGH/250HZ/220HZ/180HZ/150HZ/120HZ	HPF FRQ	MID RANGE
-12DB/-06DB	HPF SLOPE	
/8KHZ/6.3KHZ/5KHZ/ <u>4KHZ/2.5KHZ/1.6KHZ/1KHZ</u> THROUGH/12.5KHZ/10KHZ	LPF FRQ	
-12DB/-06DB	LPF SLOPE	
(0°) NORMAL/(180°) REVERSE	PHASE	
00DB إلى -08DB	GAIN	
/100HZ/90HZ/80HZ/70HZ/60HZ/50HZ/40HZ/30HZ THROUGH/250HZ/220HZ/180HZ/150HZ/120HZ	LPF FRQ	WOOFER*3
-12DB/-06DB	SLOPE	
(0°) NORMAL/(180°) REVERSE	PHASE	
00DB إلى -08DB	GAIN	

SPEAKER SIZE		
/18CM/17CM/ <u>16CM/13CM/12CM/10CM/8CM</u>	SIZE	FRONT
7×10/6×9/6×8/5×7/4×6		
NONE/LARGE/MIDDLE/SMALL (غير موصول)	TWEETER	
/6×8/5×7/4×6/18CM/17CM/ <u>16CM/13CM/12CM/10CM/8CM</u>	REAR*1	
7×10/6×9 (غير موصول)		
NONE/38CM OVER/30CM/ <u>25CM/20CM/16CM</u> (غير موصول)	SUBWOOFER*2*3	
X' OVER		
/6.3KHZ/5KHZ/ <u>4KHZ/2.5KHZ/1.6KHZ/1KHZ</u> 12.5KHZ/10KHZ/8KHZ	FRQ	TWEETER
00DB إلى -08DB	GAIN LEFT	
00DB إلى -08DB	GAIN RIGHT	
/90HZ/80HZ/70HZ/60HZ/50HZ/40HZ/30HZ /250HZ/220HZ/180HZ/150HZ/120HZ/100HZ THROUGH	F-HPF FRQ	FRONT HPF
-24DB/-18DB/-12DB/-06DB	F-HPF SLOPE	
00DB إلى -08DB	F-HPF GAIN	
/90HZ/80HZ/70HZ/60HZ/50HZ/40HZ/30HZ /250HZ/220HZ/180HZ/150HZ/120HZ/100HZ THROUGH	R-HPF FRQ	REAR HPF*1
-24DB/-18DB/-12DB/-06DB	R-HPF SLOPE	
00DB إلى -08DB	R-HPF GAIN	
/90HZ/80HZ/70HZ/60HZ/50HZ/40HZ/30HZ /250HZ/220HZ/180HZ/150HZ/120HZ/100HZ THROUGH	SW LPF FRQ	SUBWOOFER LPF*2*3
-24DB/-18DB/-12DB/-06DB	SW LPF SLOPE	
(0°) NORMAL / (180°) REVERSE	SW LPF PHASE	
00DB إلى -08DB	SW LPF GAIN	

*1 يعرض فقط عندما يكون الوضع [SPK/PRE OUT] مضبوط على الويفر [ON].

أو (21 ←). [REAR/SUB.W]

*2 يعرض فقط عندما يكون الوضع [SPK/PRE OUT] مضبوط على الويفر [ON].

أو (21 ←). [SUB.W/SUB.W]

*3 يعرض فقط عندما يكون الوضع [SUBWOOFER SET] مضبوط على الويفر [ON].

(19 ←)

إعدادات التعديدية

فيما يلي بنود الإعداد المتاحة للتعديدية بقائين أو بعديبة 3 فنووات.

▲ تنبيه

اختر نوع تعديبة وفقاً لكيفية ربط السماعات. (➡ 31)

- اذا اخترت نوع خاطي:
- قد تتعرض السماعات للتلف.
- قد يكون مستوى الصوت الصادر عالياً او منخفضاً لاقصى حد.

SPEAKER SIZE

يختار وفقاً لحجم السماعات الموصولة لضمان الأداء الأفضل.

- يتم سبّط إعدادات التعديدية والانحدار تلقائياً لتلبية السماعات المختارة.
- عندما تكون التعديدية بقائين مختارة، اذا تم اختيار [NONE] للبند [TWEETER] في [X'OVER] و [REAR] و [FRONT] و [SUBWOOFER] للبند [SPEAKER SIZE] لا يتوفّر الإعداد للسماعات المختارة.
- عندما تكون تعديبة 3 فنووات مختارة، اذا تم اختيار [NONE] للبند [WOOFER] في [SPEAKER SIZE] لا يتوفّر الإعداد [X'OVER].

(تعديبة) X'OVER

- [LPF FRQ]/[HPF FRQ]/[SW LPF FRQ]/[R-HPF FRQ]/[F-HPF FRQ]/[FRQ] يضبط تردد التعديدية للسماعات المختارة (مرشح الجهير العالي أو مرشح الجهير المنخفض).
- اذا تم اختيار [THROUGH]، يتم ارسال جميع الاشارات الى السماعات المختارة.
- [LPF SLOPE]/[HPF SLOPE]/[R-HPF SLOPE]/[F-HPF SLOPE]/[SLOPE]

يضبط انحدار التعديدية.

- يمكن اختياره فقط في حالة اختيار ضبط آخر غير [THROUGH] لتردد التعديدية.
- [SW LPF PHASE]/[PHASE] يحدد الطور لخرج السماعات ليكون مطابقاً لخرج السماعات الأخرى.

- [GAIN]/[SW LPF GAIN]/[R-HPF GAIN]/[F-HPF GAIN]/[GAIN RIGHT]/[GAIN LEFT]
- يضبط مستوى صوت الخرج للسماعات المختارة.

إعدادات خرج السماعات [SPK/PRE OUT]

(لا يعمل إلا إذا كان [X'OVER TYPE] مضبوط إلى [2-WAY]) (➡ 20)

اختر إعداد الخرج للسماعات [SPK/PRE OUT]. اعتماداً على طريقة توصيل السماعات.

■ التوصيل عبر اطراف توصيل خط خارجي

لل töوصيلات عبر مضخم صوت خارجي. (➡ 31)

اشارة الصوت عبر طرف توصيل خط خارجي	تشغيل الإعداد [SPK/PRE OUT]
REAR/SW	FRONT
طرف توصيل خرج السماعات الخلفية الامامية	REAR/REAR
طرف توصيل خرج السماعات الامامية	REAR/SUB.W (افتراضي)
طرف توصيل خرج السماعات الامامية	SUB.W/SUB.W

■ التوصيل عبر سلك السماعات

لل töوصيلات بدون استخدام مضخم صوت خارجي. لكن، بواسطة هذا الإعداد يمكن ايضاً الاستمتاع بإخراج إشارات مجهاً لترددات الخفيضة الفرعية. (➡ 31)

اشارة الصوت عبر سلك السماعات الخلفية	تشغيل الإعداد [SPK/PRE OUT]
R (اليمني)	L (اليسري)
طرف توصيل خرج السماعات الخلفية	REAR/REAR
طرف توصيل خرج السماعات الخلفية	REAR/SUB.W
(كتم الصوت)	SUB.W/SUB.W

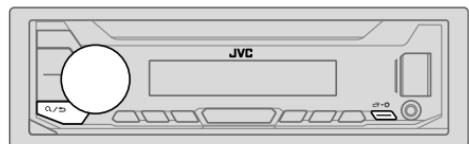
إذا تم اختيار [SUB.W/SUB.W]

- تم اختيار [120HZ] في [SUBWOOFER LPF] وال الخيار [THROUGH] غير متوفّر. (➡ 22)

- تم اختيار [FADER] في [POSITION R02] والنطاق القابل للاختيار هو [POSITION R15] الى [POSITION 00]. (➡ 20)

SOUND EFFECT	(غير قابل للتطبيق لمصدر صوت TUNER). SMALL/MEDIUM/LARGE: يعزز مساحة الصوت افتراضيا. OFF: الغاء.	SPACE ENHANCE	(غير قابل للتطبيق عند اختيار تعدادة 3 فنوات) (POSITION 00) إلى POSITION R15: اضبط تعادل خرج السماعة الخلفية والأمامية.	FADER
SND RESPONSE	LEVEL3/LEVEL2/LEVEL1: يجعل الصوت أكثر واقعية افتراضيا. OFF: الغاء.	SOUND LIFT	(LEVEL 00) إلى LEVEL +06: الضبط المسبق لمستوى حجم الصوت المبدئي الخاص بكل مصدر (مقارنة بمستوى صوت FM) وقبل إجراء التعديل. حدد المصدر الذي تريده تعديله.	BALANCE* ⁴
VOL LINK EQ	HIGH/MIDDLE/LOW: يضبط مستوى الصوت الصادر من السماعات افتراضيا : OFF: الغاء. ON: يعزز التردد لتقليل الضوضاء القادمة من خارج السيارة او ضوضاء دوران الاطارات : OFF: الغاء.	K2 TECHNOLOGY	LOW POWER: يحدد مستوى الصوت الأقصى حتى 25 (يحدد إذا كانت القدرة القصوى لكل سماعة أقل من 50 وات لمنع تلف السماعات). HIGH POWER: مستوى الصوت الأقصى هو 35.	AMP GAIN
SPK/PRE OUT	*1 عرض فقط عندما يكون الوضع [SUBWOOFER SET] مضبوط على الويفر [ON]. (19 ↔) *2 للتجربة بقناطين: عرض فقط عندما يكون الوضع [SPK/PRE OUT] مضبوط على الويفر [SUB.W/SUB.W]. (21 ↔)[SUB.W/SUB.W]. *3 للتجربة بقناطين: عرض فقط عندما يكون الوضع [SPK/PRE OUT] مضبوط على الويفر [REAR/SUB.W] أو [SUB.W/SUB.W]. (21 ↔)[REAR/SUB.W]. *4 هذا الضبط لا يمكنه التأثير على خرج سماعة الويفر الفرعية.	POSITION 00 إلى POSITION R15 : يضبط توازن إخراج السماعتين اليمنى واليسرى. POSITION L15 إلى POSITION R15 : يضبط توازن LEVEL ADJUST إلى LEVEL +06 : الضبط المسبق لمستوى حجم الصوت المبدئي الخاص بكل مصدر (مقارنة بمستوى صوت FM) وقبل إجراء التعديل. حدد المصدر الذي تريده تعديله.	غير قابل للتطبيق عند اختيار تعدادة 3 فنوات).	VOLUME ADJUST
SPEAKER SIZE	وفقاً لنوع التعديلة الذي اخترته (↔)[X' OVER TYPE]. سيتتم اظهار بنود إعدادات تعدادة بقناطين أو بعدة 3 فنوات (↔)[X' OVER TYPE].	X' OVER	افتهداد على طريقة توصيل السماعة. اختر الإعداد المناسب للحصول على الخرج المرغوب. ↔[21]. إعدادات خرج السماعة	
DTA SETTINGS	بخصوص الإعدادات. ↔[23]. إعدادات محاذاة الوقت الرقمي .	CAR SETTINGS	تنبيه: اضبط مستوى الصوت قبل تغيير [X' OVER TYPE] لتفادي الزيادة أو الانخفاض المفاجئ في مستوى الخرج.	X' OVER TYPE
2-WAY	() [3-WAY]: يظهر فقط عند اختيار [3-WAY]. YES: يختار نوع تعدادة بقناطين. NO: الغاء.	3-WAY	() [2-WAY]: يظهر فقط عند اختيار [2-WAY]. YES: يختار نوع تعدادة 3 فنوات. NO: الغاء.	

إعدادات الصوت



قم بضبط إعدادات الصوت الخاصة بك.

* تم تخزين هذا الإعداد لـ [USER].

* الإعدادات التي تم تنفيذها قد تؤثر على إعدادات [EASY EQ].

PRO EQ

62.5HZ

LEVEL -09 إلى **LEVEL +09** (LEVEL 00): ضبط المستوى لحفظ كل مصدر. (قبل عمل الضبط، اختر المصدر الذي تريد ضبطه).

ON: يقوم بتشغيل الصوت الجهير الممتد. : OFF: الغاء.

10KHZ/6.3KHZ/4KHZ/2.5KHZ/1.6KHZ/1KHZ/630HZ/400HZ/250HZ/160HZ/100HZ
16KHZ

LEVEL -09 إلى **LEVEL +09** (LEVEL 00): ضبط المستوى لحفظ كل مصدر. (قبل عمل الضبط، اختر المصدر الذي تريد ضبطه).

2.00/1.50/1.35 Q FACTOR

AUDIO CONTROL

LEVEL +01 إلى **LEVEL +05**: يحدد مستوى رفع الجهير المطلوب. : OFF: الغاء.

BASS BOOST

LEVEL 02/LEVEL 01: يعزز الترددات المنخفضة أو العالية من أجل تكوين صوت متوازن على قوة صوت منخفض. : OFF: الغاء.

LOUDNESS

(غير قابل للتطبيق عند اختيار نعية 3 قنوات).
SUB.W 00 إلى **SUB.W +06** (**SUB.W +03**): يضبط مستوى خرج مجهر الترددات الخفيفة الفرعية

الموصول عبر حبل السماعة. (31 ↔)

SUB.W -50 إلى **SUB.W +10** (**SUB.W 00**): يضبط مستوى خرج مجهر الترددات الخفيفة الفرعية

الموصول إلى أطراف توصيل خط خارجي (REAR/SW) عبر مضخم صوت خارجي. (31 ↔)

PRE-OUT^{*3}

SUBWOOFER SET^{*3}

(20 ↔): *3 *2 *1

1 اضغط مع الاستمرار على **EQ**.
2 أدر قرص مستوى الصوت لتحديد بند (راجع الجدول التالي). ثم اضغط القrouch.

3 كرر الخطوة 2 إلى أن يتم اختيار البند المرغوب او اتبع التعليمات المتعلقة بالبند المختار.

4 اضغط على **EQ** للخروج.

للرجوع إلى عنصر الإعداد السابق، اضغط على **EQ**.

افتراضي: XX

EQ SETTING

PRESET EQ

يحدد المعالج المضبوط مسبقاً والمناسب لنوع الموسيقى.

* اختر [USER] لاستخدام الإعدادات التي تم تنفيذها في [EASY EQ] أو [PRO EQ].

/JAZZ/HIP HOP/HARD ROCK/DRVN 1/DRVN 2/DRVN 3/FLAT CLASSICAL/USER/R&B/POP

معالد المشغل (DRVN 1/DRVN 2/DRVN 3) يعزز ترددات معينة في إشارة الصوت لتقليل الضوضاء القادمة من خارج السيارة او ضوضاء دوران الاطارات.

قم بضبط إعدادات الصوت الخاصة بك.

* تم تخزين هذا الإعداد لـ [USER].

* الإعدادات التي تم تنفيذها قد تؤثر على إعدادات [PRO EQ].

03 (+06 إلى 00) (افتراضي: 00): **SUB.W SP^{*1*2}** إلى **SUB.W^{*1*3}** (-50 إلى +10).

LVL 00 إلى **LVL +09**: **BASS**

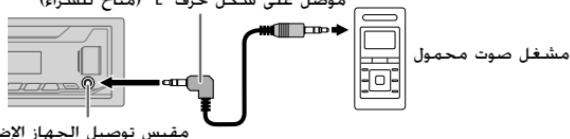
LVL 00 إلى **LVL +09**: **MID**

LVL 00 إلى **LVL -09**: **TRE**

استخدم مشغل الصوت المحمول

1 الاتصال بجهاز مشغل الصوت المحمول (متاح للشراء).

قابس صغير للصوت المجمسم 3.5 مم مع
موصل على شكل حرف "L" (متاح للشراء)



مقبس توصيل الجهاز الإضافي

مشغل صوت محمول

2 حدد [ON] لـ [BUILT-IN AUX] في [SOURCE SELECT]. (4 ↔)

3 اضغط SRC 3 بشكل متكرر لاختيار AUX.

4 قم بتشغيل جهاز مشغل الصوت المحمول وبدء التشغيل.

استخدم قابساً صغيراً للصوت المجمسم برأس ثلاثي الأطراف من أجل خرج الصوت الأمثل.



راديو الإنترنت عن طريق Bluetooth®

يمكنك الاستماع إلى راديو الانترنت (Spotify و Pandora) على جهاز iPhone و iPod touch عن طريق Bluetooth® على هذه الوحدة.

* تأكد من أن لا يكون طرف الإدخال USB موصولاً إلى أي جهاز

الاستماع إلى Pandora (يُنطبق على طرز أستراليا أو نيوزلندا فقط)

التحضير:

حدد [ON] لـ [PANDORA SRC] في [SOURCE SELECT]. (4 ↔)

1 قم بفتح تطبيق Pandora على جهازك.

2 صل الجهاز عبر توصيل Bluetooth®. (11 ↔)

3 اضغط SRC 3 بشكل متكرر لاختيار PANDORA (لجهاز iPod/iPhone) أو PANDORA BT (لجهاز Android).

* تغيير المصدر ويبداً البث تلقائياً

* يمكنك تشغيل Pandora بنفس طريقة تشغيل Pandora عبر طرف الإدخال USB. (9 ↔)

الاستماع إلى خدمة Spotify

التحضير:

حدد [ON] لـ [SPOTIFY SRC] في [SOURCE SELECT]. (4 ↔)

1 قم بفتح تطبيق Spotify على جهازك.

2 صل الجهاز عبر توصيل Bluetooth®. (11 ↔)

3 اضغط SRC 3 بشكل متكرر لاختيار SPOTIFY (لجهاز iPod/iPhone) أو SPOTIFY BT (لجهاز Android).

* تغيير المصدر ويبداً البث تلقائياً

* يمكنك تشغيل Spotify بنفس طريقة تشغيل Spotify عبر طرف الإدخال USB. (10 ↔)

STATUS	
IOS CONNECTED	يبين حالة الجهاز الموصول.
iOS	• iPod/iPhone موصول عبر Bluetooth او طرف الادخال USB.
IOS NOT CONNECTED	• لا يوجد جهاز iOS موصول لاستخدام التطبيق.
ANDROID CONNECTED	• iPod/iPhone موصول عبر Bluetooth او طرف الادخال USB.
ANDROID	• لا يوجد جهاز Android موصول لاستخدام التطبيق.
ANDROID NOT CONNECTED	• iPod/iPhone موصول عبر Bluetooth او طرف الادخال USB.
	• لا يوجد جهاز Android موصول لاستخدام التطبيق.

اعدادات لاستخدام التطبيق JVC Remote

التطبيق JVC Remote مصمم للتحكم بعمليات تشغيل مستقبل JVC بالسيارة من جهاز iPod/iPhone او طرف الادخال (USB) او الهاتف الذكي (Bluetooth) (عبر Bluetooth).

التحضير:

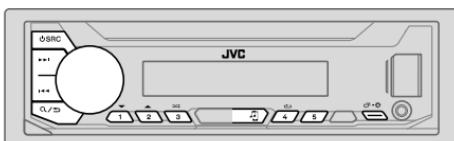
قم بتنبيه احدث اصدار من التطبيق JVC Remote على جهازك قبل التوصيل. لمزيد من المعلومات. قم بزيارة <http://www.jvc.net/cs/car/>.

- 1 اضغط مع الاستمرار على .
 - 2 ادأ فرصة مستوى الصوت لتحديد بند (راجع الجدول التالي). ثم اضغط الفرض.
 - 3 كرر الخطوة 2 حتى يتم تحديد العنصر المطلوب أو تنشيطه.
 - 4 اضغط على للخروج.
- للرجوع إلى عنصر الإعداد السابق، اضغط على .

افتراضي: XX

REMOTE APP	SELECT
اختر الجهاز (IOS او ANDROID) لاستخدام التطبيق.	IOS
• يختار جهاز iPod/iPhone لاستخدام التطبيق عبر Bluetooth او الموصول عبر طرف الادخال USB. : NO . الغاء.	YES
اذا تم اختيار IOS. اختر المصدر iPod BT (او iPod USB اذا تم توصيل جهاز iPod/iPhone عبر طرف الادخال USB لتفعيل التطبيق.	
• سبتم قطع او انقطاع الاتصال بالتطبيق اذا:- - قمت بالتغيير من مصدر iPod BT الى مصدر قابل للتشغيل USB. - موصول عبر طرف الادخال iPod USB الى مصدر BT.	
• قمت بالتغيير من مصدر iPod USB الى مصدر BT.	ANDROID
• يختار الهاتف الذكي Android لاستخدام التطبيق عبر Bluetooth .	NO . الغاء.
• يختار الهاتف الذكي Android لاستخدام من القائمة.	ANDROID LIST*

* [SELECT] ضمن [ANDROID] مضبوط الى [YES].

**صوت — BLUETOOTH**

اثناء استخدام المصدر BT AUDIO يمكن التوصيل الى خمس اجهزة Bluetooth والتحول بين تلك الاجهزة الخمسة.

مشغل الصوت عبر Bluetooth

- 1 اضغط **SRC** ضغطاً متكرراً لاختيار BT AUDIO (أو اضغط SOURCE على وحدة التحكم عن بعد).
- 2 ضغط **BT** يؤدي الى الدخول الى وضع BT AUDIO مباشرة.

سوف توضع نتيجة الاتصال على الشاشة.

"PAIRING OK" و/أو "HANDS-FREE OK" و/أو "AUD.STREAM OK"**2

: متوافق *1 مع وضع عدم استخدام البدن (HFP)

*2 متوافق مع وضع توزيع الصوت المتقدم (A2DP)

*3 متوافق مع وضع الوصول إلى دليل الهاتف (PBAP) بعد 30 ثانية. ظهر "PAIRING DELETED" للإشارة إلى حذف الاقتران. ونخرج الوحدة من وضع الفحص.

* للإلغاء، اضغط مع الاستمرار على **SRC** لفصل الطاقة.

ثم قم بتشغيل الطاقة مرة أخرى.

على وحدة التحكم عن بعد	على غطاء الحماية	إلى
اضغط ▲ .	اضغط فرض مستوى الصوت.	تشغيل/توقف مؤقت
اضغط ▼ .	اضغط 2 ▲ / 1 ▼ .	تحديد مجموعة أو مجلد
اضغط ◀/▶ .	اضغط ◀/▶ / ▶▶ .	تخطي التقديم / تخطي الإرجاع
اضغط مع الاستمرار على ◀/▶ . على ▶/◀ .	اضغط مع الاستمرار على ▶▶/◀◀ .	تقديم سريع/الإرجاع
(غير متاح)	اضغط REPEAT OFF , ALL REPEAT , TRACK REPEAT .	تكرار التشغيل
(غير متاح)	اضغط RANDOM OFF , ALL RANDOM , GROUP RANDOM .	التشغيل بترتيب عشوائي
(غير متاح)	راجع "اختر ملف من مجلد/قائمة" في صفحة 8.	اختر ملف من مجلد/قائمة
(غير متاح)	اضغط * .	يتحول بين اجهزة صوت Bluetooth الموصولة

* ضغط المفتاح "Play" (عرض) على الجهاز الموصول نفسه يتسبب ايضاً في تحويل اخراج الصوت من الجهاز قد تختلف العمليات ومؤشرات الشاشة حسب توافرها بالجهاز المتصل.

إعدادات وضع Bluetooth

وضع فحص توافق Bluetooth

- يمكنك فحص اتصال الوضع المدعوم بين جهاز Bluetooth والوحدة.
- تأكد من عدم وجود جهاز Bluetooth مقارب.
- 1 اضغط مع الاستمرار على ④ - ⑤ .**
- ستظهر الرسالة "CHECK MODE" ↔ "BLUETOOTH" و "SEARCH NOW USING PHONE" و "وضع الفحص".
- "PIN IS 0000" للتنقل على الشاشة.
- 2 ابحث وحدد "KD-X3××BT" على جهاز Bluetooth خلال 3 ثوانٍ.**
- قم بإجراء (A) أو (B) أو (C) حسب المؤشرات التي تظهر على الشاشة.
- (A) "PAIRING" ↔ "XXXXXX" (مفتاح مرور من 6 أعداد): تأكد من ظهور نفس مفتاح المرور على الوحدة وجهاز Bluetooth. ثم قم بتشغيل جهاز Bluetooth لتأكيد مفتاح المرور.
- "PAIRING" ↔ "PIN IS 0000" (B) في جهاز Bluetooth.
- "PAIRING" (C): قم بتشغيل جهاز Bluetooth لتأكيد الإقiran.

بعد نجاح الإقiran، تظهر الرسالة "PAIRING OK" ↔ "[اسم الجهاز]" وبعدها فحص التوافق مع Bluetooth في حالة ظهور "CONNECT NOW USING PHONE". فقم بتشغيل جهاز Bluetooth للسماع بمتابعة الوصول إلى دليل الهاتف.

نوه بالرسالة "TESTING" على الشاشة.

- 1 اضغط مع الاستمرار على ④ - ⑤ .**
- 2 أدرك رص مستوي الصوت لتحديد بند (راجع الجدول التالي). ثم اضغط القرص.**
- 3 كرر الخطوة 2 إلى أن يتم اختيار البند المرغوب أو اتبع التعليمات المتعلقة بالبند المختار.**
- 4 اضغط على ④ - ⑤ للخروج.**
- للرجوع إلى عنصر الإعداد السابق، اضغط على ④ / ⑤ .

افتراضي: XX

BT MODE
PHONE SELECT*
AUDIO SELECT*
DEVICE DELETE
PIN CODE EDIT (0000)
RECONNECT
AUTO PAIRING
INITIALIZE
INFORMATION

حدد الهاتف أو جهاز الصوت من أجل الاتصال أو قطع الاتصال.

يظهر المؤشر " * " أمام اسم الجهاز عندما يكون موصولاً.

يظهر " > " في مقدمة جهاز الصوت المستخدم حالياً.

1 أدرك رص مستوي الصوت لتحديد جهاز للحذف. ثم اضغط على القرص.

2 أدرك رص مستوي الصوت لتحديد [YES] أو [NO]. ثم اضغط على القرص.

تغيير رقم التعريف الشخصي (حتى 6 أرقام).

قم بتدوين رقم مستوي الصوت لتحديد رقم.

1 اضغط على ① / ② / ③ / ④ / ⑤ لتحريك موضع الإدخال.

2 أعد الخطوتين 1 و 2 حتى تنتهي من إدخال رمز رقم التعريف الشخصي.

3 اضغط على قرص مستوي الصوت للتأكيد.

ON: تقوم الوحدة بإعادة الاتصال تلقائياً عندما يكون آخر جهاز Bluetooth موصول داخل النطاق. **OFF**: الغاء.

ON: تقوم الوحدة بالإقiran بالجهاز الذي يدعم تقنية Bluetooth مثل جهاز iPhone/iPod touch/جهاز Android (نفاذناً عند توصيله عبر طرف الإدخال USB). قد لا تعمل هذه الوظيفة بناءً على نظام تشغيل الجهاز الموصول. **OFF**: الغاء.

YES: تهيئة جميع إعدادات Bluetooth (بما في ذلك الإقiran المخزن ودليل الهاتف. إلخ.) . **NO**: الغاء.

MY BT NAME: عرض اسم الوحدة ("KD-X3××BT") .

MY ADDRESS: عرض عنوان هذه الوحدة.

* يمكن توصيل فقط هاتفي Bluetooth وجهاز صوت واحد بحد أقصى في أي وقت.

اجراء مكالمة

يمكن اجراء مكالمة من سجل المكالمات أو من دليل الهاتف أو الاتصال بالرقم، كما توفر وظيفة الاتصال بواسطة الصوت اذا كان الهاتف المحمول مجهز بهذه الوظيفة.

1 اضغط على ④ - ٤ للدخول إلى وضع Bluetooth®.

يظهر "اسم الجهاز الأول".

اذا كان جهازي هاتف Bluetooth® موصولان، اضغط ④ - ٤ مرة اخرى للتحول الى الهاتف الآخر.

يظهر "اسم الجهاز الثاني".

2 أدرك قرص مستوى الصوت لتحديد بند (راجع الجدول التالي). ثم اضغط القرص.

3 كرر الخطوة ٢ الى ان يتم اختيار البند المرغوب او اتبع التعليمات المتعلقة بالبند المختار.

للرجوع إلى عنصر الإعداد السابق، اضغط على ④ - ٩.

إعدادات في الذاكرة **تخزين جهة اتصال في الذاكرة**

يمكن تخزين ما يصل الى 6 جهات اتصال لازار الأرقام (من ١ إلى ٦).

1 اضغط على ④ - ٤ للدخول إلى وضع RECENT CALL.

2 أدرك قرص مستوى الصوت لتحديد [RECENT CALL].

قم بتدوير قرص مستوى الصوت لتحديد [DIAL NUMBER] أو [PHONEBOOK] أو [MEMORY P]. ثم اضغط على القرص.

3 إدخال رقم هاتف.

في حالة تحديد جهة اتصال، اضغط على قرص مستوى الصوت لعرض رقم الهاتف.

4 اضغط مع الاستمرار واحد من أزرار الأرقام التالية (من ١ إلى ٦).

تظهر كلمة "الرقم المعين مسبقاً المحدد" "MEMORY P" عند تخزين جهة الاتصال.

لمسح جهة اتصال من الذاكرة المضبوطة مسبقاً، حدد [DIAL NUMBER] في الخطوة ٢ وقم بتحذير رقم فارغ.

إجراء مكالمة من الذاكرة

1 اضغط على ④ - ٤ للدخول إلى وضع Bluetooth®.

2 اضغط واحد من أزرار الأرقام التالية (من ١ إلى ٦).

3 اضغط على قرص مستوى الصوت للاتصال.

تظهر الرسالة "NO PRESET" في حالة عدم وجود جهة اتصال مخزنة.

RECENT CALL

(قابل للتطبيق فقط اذا كان الهاتف يدعم PBAP).

1 اضغط على قرص مستوى الصوت لتحديد الاسم أو رقم الهاتف.

"يشير الرمز < " إلى مكالمة تم تلقيها ويشير الرمز " > " إلى مكالمة تم إجراؤها.

"ويشير الرمز "M" إلى مكالمة لم يتم الرد عليها.

" ظهر الرسالة "NO HISTORY" في حالة عدم وجود محفوظات مسجلة للمكالمات أو رقم اتصال.

2 اضغط على قرص مستوى الصوت للاتصال.

PHONEBOOK

(قابل للتطبيق فقط اذا كان الهاتف يدعم PBAP).

1 اضغط على ④ - ٤ ▲ - ٤ لتحديد الحرف المطلوب (إلى Z و ٠ إلى ٩).

" ظهر الرسالة "OTHERS" إذا كان الحرف الأول بريدي عن A إلى Z و ٠ إلى ٩.

2 أدرك قرص مستوى الصوت لتحديد اسم. ثم اضغط على القرص.

3 أدرك قرص مستوى الصوت لتحديد رقم. ثم اضغط على القرص لإجراء الاتصال.

" يتم نقل دليل الهاتف الخاص بالهاتف المتصل تلقائياً إلى الوحدة عند الإقراan.

" لا يمكن لهذه الوحدة عرض سوى الحروف التي ليست عليها أيعلامات تشکيل خاصة ب Phonetic معين. (ظهور الحروف المشكّلة بعلامات تنطق معينة مثل "L" في شكل "ا").

DIAL NUMBER

1 قم بتدوير قرص مستوى الصوت لتحديد رقم (٠ إلى ٩) أو حرف (*, #, +).

2 اضغط على ④ - ٤ ▲ - ٤ لتحريك موضع الإدخال.

أعد الخطوتين ١ و ٢ حتى تنتهي من إدخال رقم الهاتف.

3 اضغط على قرص مستوى الصوت للاتصال.

VOICE

قم ببنطق اسم جهة الاتصال التي تريد الاتصال بها أو الأمر الصوتي للتحكم في وظائف الهاتف. (← اجراء مكالمة بواسطة ميزة التعرف على الصوت)

افتراضي: XX

LEVEL -10 إلى LEVEL +10 (LEVEL -04)، تزيد حساسية الميكروفون كلما زاد الرقم.	MIC GAIN
LEVEL -05 إلى LEVEL +05 (LEVEL 00)، اضبط مستوى الحد من الضوضاء حتى يتم سماع أقل ضوضاء أثناء محادثة هاتفية.	NR LEVEL
LEVEL -05 إلى LEVEL +05 (LEVEL 00)، قم بضبط وقت تأخير إلغاء الصدى حتى يتم سماع أقل صدى ممكناً أثناء المحادثة الهاتفية.	ECHO CANCEL

تنفيذ الإعدادات لاستلام مكالمات

- 1 اضغط على ④-⑥ للدخول إلى وضع Bluetooth.
- 2 أدرك رص مستوى الصوت لتحديد بند (راجع الجدول التالي). ثم اضغط القرص.
- 3 كرر الخطوة 2 حتى يتم تحديد العنصر المطلوب أو تنشيطه.

للرجوع إلى عنصر الإعداد السابق، اضغط على ⑤/⑦.

افتراضي: XX

SETTINGS	
01 SEC إلى 30 SEC. تزد الوحدة على المكالمة الواردة تلقائياً في الوقت المحدد (في ثوان)، : OFF: الغاء.	AUTO ANSWER
BLINK 01 إلى BLINK 05 (BLINK 02)، اختار نمط الوميض لاختارات الأزرار عند ورود مكالمة. : OFF: الغاء.	RING ILLUMI

الآن الرد على أول مكالمة واردة...	على غطاء الحماية على وحدة التحكم عن بعد
الإجابة على المكالمة الواردة الأخرى دون قطع المكالمة الحالية	اضغط على ④-⑥ أو على قرص مستوى الصوت.
رفض المكالمة الواردة الأخرى	اضغط مع الاستمرار على ④-⑥ أو قرص مستوى الصوت.
عندما تكون لديك مكالمتين فعاليتين...	انهاء المكالمة الحالية وتفعيل المكالمة المتوقفة
انهاء المكالمة بين الحالات والمواقف	اضغط مع الاستمرار على ④-⑥ أو قرص مستوى الصوت.
المبادلة بين المكالمة الحالات والمواقف	اضغط ④-⑥.
ضبط مستوى صوت الهاتف*	* اضغط على VOL + أو VOL - أثناء إجراء مكالمة.
قم بالتبديل بين وضع التحدث الحر والتحدث الشخصي*	اضغط على ⑤/⑦ أثناء إجراء مكالمة.

*1 لن تؤثر عملية الضبط هذه على مستوى صوت المصادر الأخرى.

*2 اضغط مع الاستمرار بالضغط على VOL + لزيادة مستوى الصوت بمقدار 15 مرحلة بشكل مستمر.

*3 قد تختلف العمليات حسب جهاز Bluetooth المتصل.

تحسين جودة الصوت

- 1 اضغط مع الاستمرار على ④-⑥.
- 2 أدرك رص مستوى الصوت لتحديد بند (راجع الجدول التالي). ثم اضغط القرص.
- 3 كرر الخطوة 2 حتى يتم تحديد العنصر المطلوب أو تنشيطه.
- 4 اضغط على ④-⑥ للخروج.

للرجوع إلى عنصر الإعداد السابق، اضغط على ⑤/⑦.

الاقران التلقائي

عند توصيل جهاز Android/iPod touch/iPhone الى طرف الادخال USB. يتم تفعيل طلب الاقران عبر Bluetooth (بلوتوث) تلقائياً.

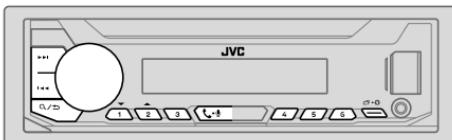
اضغط على قرص مستوى الصوت للاقران بمجرد تأكيد اسم الجهاز.

يتم تفعيل طلب الاقران تلقائياً فقط اذا:

- كانت وظيفة Bluetooth الخاصة بالجهاز الموصول في وضع التشغيل.

- التطبيق [AUTO PAIRING] مصبوط على وضع [ON]. (15 ↳)
- التطبيق JVC MUSIC PLAY متثبت على جهاز اندرويد (8 ↳) [AUTO MODE] وتم اختيار (7 ↳) Android.

— هاتف محمول BLUETOOTH



تلقي مكاملة

عندما توجد مكالمه واردة:

- ستوپون الازرار بمنط الوسيط الذي اخترتھ في البند [RING ILLUMI]. (13 ↳)
- يقوم الجهاز بالاجابة على المكالمه تلقائياً إذا كان [AUTO ANSWER] مضبوط على الوقت المختار. (13 ↳)
- اثناء اجراء مكالمه:
 - يتوقف وسيض الازرار.
 - إذا قمت بإطفاء الجهاز أو فصل واجهة الجهاز سيتم فصل وظيفة Bluetooth.

قد تختلف عمليات التشغيل التالية او تكون غير مناسبة وفقاً للهاتف المحمول.

على وحدة التحكم
عن بعد

على غطاء الحماية

إلى

اول مكالمه واردة...

اضغط على ↳- ۱ او على قرص مستوى الصوت.	الاجابة على مكالمه
اضغط مع الاستمرار على ↳- ۱ او قرص مستوى الصوت.	رفض مكالمه
اضغط مع الاستمرار على ↳- ۱ او قرص مستوى الصوت.	إنهاء مكالمه

— BLUETOOTH

أوضاع Bluetooth المدعومة

وضع عدم استخدام اليدين (HFP)

وضع توزيع الصوت المتقدم (A2DP)

وضع التحكم عن بعد في الصوت/الفيديو (AVRCP)

وضع المنفذ التسلسلي (SPP)

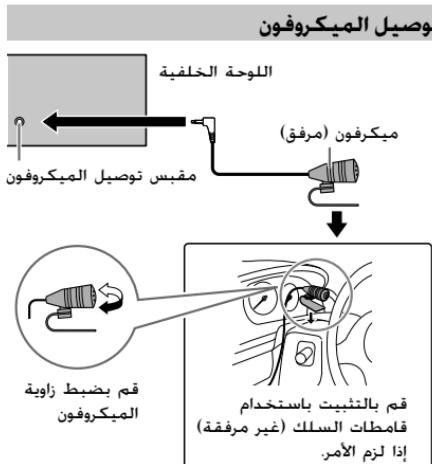
وضع الوصول إلى دليل الهاتف (PBAP)

برامج ترميز Bluetooth المدعومة

(SBC) — ترميز الموجة الفرعية

(AAC) — ترميز الصوت المتقدم

توصيل الميكروفون



اقتران وتوصيل جهاز بلوتوث Bluetooth لاول مرة

- 1 اضغط على **SRC** لتشغيل الوحدة.
- 2 قم بالبحث وتحديد "KD-X3**BT" على جهاز Bluetooth.
- 3 توافق الرسالة "BT PAIRING" على الشاشة.
- 4 بالنسبة إلى بعض أجهزة Bluetooth. قد تحتاج إلى إدخال رمز رقم التعريف الشخصي (PIN) بعد البحث ماشاشة.
- 5 قم بإجراء (A) أو (B) حسب ما يظهر على الشاشة.
- 6 بالنسبة إلى بعض أجهزة Bluetooth. قد يختلف تسلسل الإقراan عن الخطوات المذكورة أدناه.
- 7 (A) "اسم الجهاز" ← "XXXXXX" ← "YES – VOL" ← "NO – BACK"
- 8 إن "XXXXXX" عبارة عن مفتاح مرور مكون من 6 أرقام يتم إنشاؤه عشوائياً أثناء الإقراan.
- 9 تأكد من تمايز مفاتيح المرور التي تظهر على الوحدة وجهاز Bluetooth.
- 10 اضغط على فرض مستوى الصوت لتأكيد مفتاح المرور.
- 11 قم بتشغيل جهاز Bluetooth لتأكيد مفتاح المرور.
- 12 "اسم الجهاز" ← "YES – VOL" ← "NO – BACK"
- 13 اضغط على فرض مستوى الصوت لبدء الإقراan.
- 14 إذا ظهر "PAIRING" ← "PIN 0000" ← "PAIRING" على الشاشة. أدخل رمز رقم التعريف الشخصي "0000" في جهاز Bluetooth.
- 15 يمكنك التغيير إلى رمز رقم التعريف الشخصي المطلوب قبل الإقراan (← 15).
- 16 إذا ظهر "PAIRING" فقط. قم بتشغيل جهاز Bluetooth لتأكيد الإقراan.
- 17 تظهر الرسالة "PAIRING COMPLETED" عند اكتمال الإقراan وبطيء الرمز * عند إنشاء اتصال Bluetooth.
- 18 تدعم هذه الوحدة الإقراan البسيط الآمن (SSP).
- 19 ويمكن تسجيل حتى خمسة أجهزة (تم إقرانها) بشكل إجمالي.
- 20 ويمكن إكمال الإقراan. سيبط جهاز Bluetooth مسجلًا في الوحدة حتى إذا قمت بإعادة تشغيلها. لحذف الجهاز الذي تم إقرانه. ← [DEVICE DELETE].
- 21 يمكن توصيل هاتفي Bluetooth وجهاز صوت Bluetooth واحد بحد أقصى في أي وقت.
- 22 لكن، أثناء استخدام المصدر BT AUDIO يمكن التوصيل إلى خمس أجهزة صوت Bluetooth والتحويل بين تلك الأجهزة الخمسة. (← 16)
- 23 قد لا تتصل بعض أجهزة Bluetooth بالوحدة تلقائيًا بعد الإقراan. قم بتوصيل الجهاز بالوحدة بدوبياً.
- 24 انظر دليل التعليمات الخاص بجهاز Bluetooth لمزيد من المعلومات.

التحضير:

قم بتنبيت أحدث إصدار من تطبيق Spotify على جهازك (iPod touch/iPhone). ثم قم بإنشاء حساب وتسجيل الدخول إلى Spotify.

- حدد [SOURCE SELECT] في [SPOTIFY SRC] في [ON] [←] [4].

على وحدة التحكم عن بعد	على غطاء الحماية	إلى
(غير متاح)	اضغط ثrice 4 بتكرار. .ONE REPEAT* ¹ . ALL REPEAT REPEAT OFF	تكرار التشغيل* ³ بـ 4 بتكرار.
(غير متاح)	اضغط 3 بتكرار.* ¹ RANDOM OFF .ALL RANDOM	التشغيل بترتيب عشوائي* ³

*1 متاح لمستخدمي الحساب المتميزة فقط.

*2 هذه الميزة متوفرة على مقاطع الصوت في rádio فقط. إذا تم تحديد علامة عدم الرضا، فسيتم تخطي المسار الحالي.

*3 متوفرة على مقاطع الصوت في قوائم التشغيل فقط.

حفظ معلومات الأغنية المفضلة

انشاء الاستماع لل rádio بوضع ...Spotify.

اضغط مع الاستمرار على قرص مستوى الصوت.

يظهر "SAVED" ويتم حفظ المعلومات في "Your Music" (الموسيقى الخاصة بك) أو "Your Library" (المكتبة الخاصة بك) على حساب Spotify الخاص بك.

للغاء الحفظ، كرر نفس الاجراء.

يظهر "REMOVED" ويتم الغاء المعلومات من "Your Music" (الموسيقى الخاصة بك) أو "Your Library" (المكتبة الخاصة بك) على حساب Spotify الخاص بك.

البحث عن أغنية أو محطة

1 اضغط **5**.

2 أدق قرص مستوى الصوت لتحديد نوع القائمة. ثم اضغط على القرص.

تختلف أنواع القوائم المعروضة بناءً على المعلومات المرسلة من Spotify.

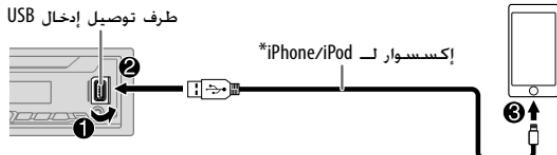
3 أدق قرص مستوى الصوت لاختيار الأغنية أو المحطة المطلوبة. ثم اضغط على القرص.

يمكنك تصفح القائمة بسرعة عن طريق تدوير قرص مستوى الصوت بسرعة.

للحاجة، اضغط مع الاستمرار على **5**.

بدء الاستماع

- قم بفتح تطبيق Spotify على جهازك.
- قم بتوصيل جهازك بطرف إدخال USB.



3 اضغط **SRC** بشكل متكرر لاختيار SPOTIFY.

ببدأ البت تلقائياً

* لا تترك الكابل بداخل السيارة عند عدم استخدامه.

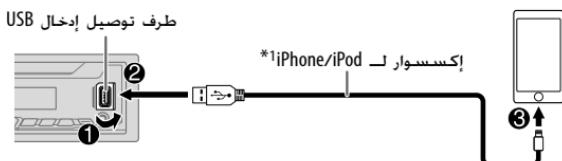
على وحدة التحكم عن بعد	على غطاء الحماية	إلى
اضغط 5 .	اضغط قرص مستوى الصوت.	تشغيل/توقف مؤقت
اضغط ▶ / ■■■■■ * ¹ .	اضغط ▶ / ■■■■■ * ¹ .	تخطي مسار
اضغط ▼ / ▲ .	اضغط ▼ / ▲ .	تسجيل علامة الرضا أو عدم الرضا* ²
(غير متاح) على 5.	اضغط مع الاستمرار على 5.	بدء تشغيل rádio على 5.

التحضير:

- قم بتنبيت أحد إصدارات نطبيق Pandora على جهازك iPod touch/iPhone.
- بإنشاء حساب وتسجيل الدخول إلى Pandora.
- حدد [ON] في [PANDORA SRC] في [SOURCE SELECT] (4 ↔).

بدء الاستماع

- قم بفتح تطبيق Pandora على جهازك.
- قم بتوصيل جهازك بطرف إدخال USB.



- اضغط SRC في شكل متكرر لاختيار PANDORA.
- بدأ التشغيل.

البحث عن محطة مسجلة

- اضغط ↻.
- أدر قرص مستوى الصوت لتحديد بند. ثم اضغط القرص.
- أدر قرص مستوى الصوت لـ [BY DATE]. حسب التاريخ المسجل.
- بنزيف أبجدي [A-Z].
- أدر قرص مستوى الصوت لاختيار المحطة المطلوبة. ثم اضغط على القرص.
- لإلغاء اضغط مع الاستمرار على ↻.

وضع إشارة مرجعية لمعلومات الأغنية الحالية

- اضغط مع الاستمرار على قرص مستوى الصوت.
- تظهر "BOOKMARKED" و يتم تخزين المعلومات على الجهاز الخاص بك.
- توفر الإشارات المرجعية على حساب Pandora الخاص بك وليس على هذه الوحدة.

إلى	على غطاء الحماية	على وحدة التحكم عن بعد
تشغيل/توقف مؤقت	اضغط قرص مستوى الصوت.	اضغط ↫.
تخطي مسار	اضغط ►►.	اضغط ▶.
تسجيل علامة الرضا أو عدم الرضا*	اضغط ▲/▼.	اضغط ▲/▼ / 2.

*1 لا تترك الكابل داخل السيارة عند عدم استخدامه.

*2 إذا تم تحديد علامة عدم الرضا، فسيتم تخطي المسار الحالي.

اختر وضع التحكم

عندما يكون المصدر iPod USB .**iPod** اضغط **MODE 5** بشكل متكرر.
HEAD MODE: تحكم بجهاز iPod من هذا الجهاز.
PHONE MODE: تحكم بجهاز iPod باستخدام جهاز iPod نفسه. لكن لا يزال يمكن تنفيذ التشغيل/التوقف المؤقت أو تخطي الملف من هذا الجهاز.

عندما يكون المصدر **ANDROID** .**AUTO MODE**: قم بالتحكم بجهاز Android من هذا الجهاز عبر تطبيق **JVC MUSIC PLAY**.

AUDIO MODE: قم بالتحكم بجهاز Android باستخدام جهاز Android نفسه عبر تطبيقات مشغل وسائط أخرى مثبتة في جهاز Android. لكن لا يزال يمكن تنفيذ التشغيل/التوقف المؤقت أو تخطي الملف من هذا الجهاز.

اختر مشغل موسيقى

عندما يكون المصدر **USB** .**USB** اضغط **MODE 5** بشكل متكرر.
 سيتم تشغيل الأغاني المخزنة في المشغل التالي.
 • الذاكرة الداخلية أو الخارجية للهاتف الذكي (Mass Storage Class).
 • المشغل المختار لجهاز متعدد الوسائط.

اعدادات لاستخدام التطبيق JVC Remote

التطبيق **JVC Remote** مصمم للتحكم بعمليات تشغيل مستقبل JVC بالسيارة من جهاز **iPod/iPhone** (عبر طرف ادخال USB).

التحضير:

قم بتنبيت أحدث إصدار من التطبيق **JVC Remote** على جهازك قبل التوصيل. لمزيد من المعلومات. قم بزيارة <<http://www.jvc.net/cs/car>>.

يمكن اجراء الاعدادات بنفس الطريقة عند التوصيل عبر **Bluetooth**. (17 ↔)

اختر ملف من مجلد/قائمة

النسبة لجهاز **ANDROID/iPod**. قابل للتطبيق فقط عند اختيار **[HEAD MODE]** .**[AUTO MODE]**

1 اضغط **◀/▶**.

2 ادْرِ مقبض مستوى الصوت لاختيار مجلد/قائمة. ثم اضغط المقبض.
 3 ادْرِ مقبض مستوى الصوت لاختيار ملف. ثم اضغط المقبض.

بحث سريع (قابل للتطبيق فقط لمصدر USB و ANDROID)

إذا كانت لديك الكثير من الملفات، يمكن البحث خلالها بسرعة.

أدر فرض مستوى الصوت بسرعة لتصفح القائمة بسرعة.

بحث حسب الحروف الأبجدية (قابل للتطبيق فقط لمصدر ANDROID و iPod USB)

يمكن البحث عن ملف حسب الحرف الاول.

لمصدر USB iPod

اضغط على ▲/▼ 2 أو قم بتدوير قرص مستوى الصوت سريعاً لتحديد الحرف المطلوب (A إلى Z إلى 0 إلى 9).

* اختر "OTHERS" إذا كان الحرف الأول يزيد عن A إلى Z و 0 إلى 9.

لمصدر ANDROID

1 اضغط **▲/▼ 2** لادخال رمز البحث.

2 ادْرِ مقبض مستوى الصوت لاختيار الحرف المرغوب.

• حروف كبيرة الحجم (A إلى Z)

• حروف صغيرة الحجم (a إلى z)

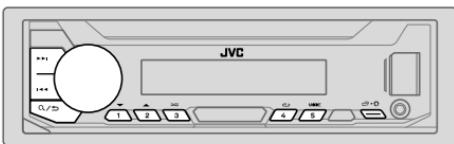
• ارقام (0 إلى 9)

• OTHERS- رمز غير A إلى Z و 0 إلى 9

3 اضغط مفتاح الصوت لبدء البحث.

* للرجوع إلى عنصر الإعداد السابق. اضغط على **◀/▶**.

* للإلغاء اضغط مع الاستمرار على **◀/▶**.



على وحدة التحكم عن
بعد
اضغط مع الاستمرار على **◀▶**.
◀▶:
اضغط **◀▶**.
اضغط **▲▼**.

على غطاء الحماية

إلى

اضغط سريع/الإرجاع*³ على **▶▶/◀◀**.
تحديد ملف
*⁴
تحديد مجلد*⁴
تكرار التشغيل*⁵

/WAV/AAC/WMA/MP3 : ملف ALL REPEAT/FOLDER REPEAT/TRACK REPEAT
FLAC
ANDROID أو iPod : REPEAT OFF/ALL REPEAT/ONE REPEAT

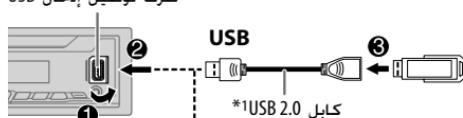
اضغط **◀▶** 3 بثكرار.
*⁵ عشوائي
*⁴ ملف RANDOM OFF/ALL RANDOM/FOLDER RANDOM
FLAC/WAV
ANDROID أو iPod : RANDOM OFF/ALL RANDOM/SONG RANDOM

التشفير بترتيب
عشوائي*⁵

بدء التشغيل

بنغير المصدر تلقائياً ويبدأ التشغيل.

طرف توصيل إدخال USB



USB
*¹USB 2.0
(مناخ للشراء)

iPod/iPhone

إكسسوار لـ
*¹iPhone/iPod

ANDROID*2

كابل
(مناخ للشراء)
*¹USB

*¹ لا تترك الكابل بداخل السيارة عند عدم استخدامه.

*² عند توصيل جهاز Android. يتم عرض "Press [VIEW] to install JVC MUSIC PLAY APP". اتبع التعليمات لتنصيب التطبيق. كما يمكن تركيب أحدث إصدار من التطبيق JVC MUSIC PLAY على جهاز Android قبل التوصيل. لمزيد من المعلومات، قم بزيارة <http://www.jvc.net/cs/car>.

*³ لـ ANDROID: يمكن تطبيقه فقط عندما يتم تحديد [AUTO MODE]. (8 ↔).

*⁴ لـ ANDROID/iPod: لا يتوافق هذا مع

*⁵ لـ ANDROID/iPod: يمكن تطبيقه فقط عندما يتم تحديد [AUTO MODE]/[HEAD MODE].

إعدادات أخرى

1 اضغط مع الاستمرار على .

2 أدركص مستوى الصوت لتحديد بند (راجع الجدول التالي). ثم اضغط الفرض.

3 كر الخطة 2 الى ان يتم اختيار البند المرغوب او اتبع التعليمات المتعلقة بالبند المختار.

4 اضغط على للخروج.

للرجوع إلى عنصر الإعداد السابق، اضغط على .

افتراضي:

TUNER SETTING

RADIO TIMER

يقوم بتشغيل الراديو في وقت محدد بغض النظر عن المصدر الحالي.

OFF/WEEKLY/DAILY/ONCE 1

SW2/SW1/AM/FM 2

01 إلى 18 (موجة FM 01 إلى 06 (موجة AM

المحطات المعينة مسبقاً

4 اضي يوم¹ ووقت التشغيل.

تضيء^④ عند الاتمام.

لن ينطلي موقوت الراديو في الحالات التالية.

*** إيقاف تشغيل الوحدة.**

*** يحدد [OFF] لـ [SW2 SRC]/[SW1 SRC]/[AM SRC] في**

[SOURCE SELECT]

SSM

SSM 01-12/SSM 07-18

أوتوماتيكياً لما يصل إلى 18 محطة لموجة FM. يتوقف وميض

"SSM" فور تذكرة أول 6 محطات. حدد 12-18 SSM 07-12/SSM 01-06

لتذكرة 12 محطة التالية.

LOCAL SEEK

ON: البحث عن المحطات SW2/SW1/AM ذات الاستقبال الجيد

فقط: الغاء.

*** الإعدادات التي يتم تنفيذها قبل التطبيق على المصدر/المحطة**

المختارة فقط. بمجرد تغيير المصدر/المحطة، يجب أن تقوم

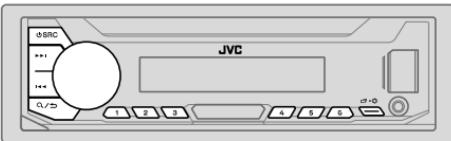
بنتنفيذ الإعدادات مرة أخرى.

IF BAND	FM
AUTO	زيادة انتقائية الموجات لخفض ضوضاء التداخل من محطات المجاورة. (يمكن ان يتم فقدان فعالية صوت ستريو): WIDE: يتبع ضوضاء التداخل من محطات FM المجاورة. لكن جودة الصوت لن تنخفض وسيبقى تأثير الاستريو.
MONO SET	ON: يحسن استقبال FM ولكن تأثير الصوت ستريو سينم فقدمه: الغاء.
NEWS SET*2	ON: سوف يتحول الجهاز مؤقتاً إلى برنامج الأخبار إذا كان متىغاً : الغاء.
REGIONAL*2	ON: يتحول إلى محطة أخرى فقط في المنطقة المحددة باستخدام التحكم في "AF": "AF": الغاء.
AF SET*2	ON: يبحث تلقائياً عن محطة أخرى تبث نفس البرنامج في نفس شبكة Radio Data System باستقبال أفضل عندما يكون الاستقبال الحالي سين: الغاء.
TI	ON: يسمح للجهاز بالتحول بشكل مؤقت إلى معلومات المرور (يضاء المؤشر "TI") إذا كانت متوفرة أثناء الاستئناع إلى جميع المصادر ما عدا عندما تكون في وضع المصدر SW2/SW1/AM: الغاء.
PTY SEARCH*2	آخر رمز PTY (راجع أدناه).
	في حالة وجود محطة تبث برنامجاً برمز PTY مماثل للرمز الذي حدده. يتم التوليف إلى هذه المحطة.

*1 يمكن تحديده فقط عند تحديد [ONCE] أو [WEEKLY] في الخطوة 1.

*2 لمصدر FM فقط.

PTY
.VARIETY
.SCIENCE
.CULTURE
.DRAMA
.EDUCATE
.SPORT
.INFO
.AFFAIRS
.NEWS
.LIGHT M
.EASY M
(موسيقي) .POP M
(موسيقي) .ROCK M
(موسيقي) .CLASSICS
.RELIGION
.SOCIAL
.CHILDREN
.FINANCE
.WEATHER
.OTHER M
.OLDIES
.NATION M
COUNTRY JAZZ LEISURE TRAVEL PHONE IN DOCUMENT FOLK M
(موسيقي)



تضيء "STEREO" عند استقبال بث بصوت مجسم على موجة FM مع قوة إشارة كافية.

البحث عن محطة

- 1 اضغط SRC بشكل متكرر لاختبار الموالف FM أو AM أو SW1 أو SW2.
- 2 اضغط / (أو اضغط /) على وحدة التحكم عن بعد للبحث عن محطة تلقائياً.
اضغط باستمرار على / (أو اضغط باستمرار على /) على وحدة التحكم عن بعد حتى تومض "M". ثم اضغط بشكل متكرر للبحث عن المحطة يدوياً.

إعدادات في الذاكرة

يمكنك تخزين ما يصل إلى 18 محطة لموجة FM و 6 محطات لموجة SW2/SW1/AM.

تخزين محطة

أثناء الاستماع إلى محطة.....

اضغط مع الاستمرار واحد من أزرار الأرقام التالية (من 1 إلى 6).
(أو)

- 1 اضغط باستمرار على قرص مستوى الصوت حتى تومض "PRESET MODE".
- 2 أدر قرص مستوى الصوت لتحديد رقم معين مسبقاً. ثم اضغط على القرص. يومض الرقم المعين مسبقاً. وتظهر "MEMORY".

اختر محطة مخزنة

اضغط واحد من أزرار الأرقام التالية (من 1 إلى 6).
(أو)

- 1 اضغط / .
- 2 أدر قرص مستوى الصوت لتحديد رقم معين مسبقاً. ثم اضغط على القرص.

FACTORY RESET
YES: بعيد الإعدادات إلى الإعدادات الافتراضية
NO: الغاء.

CLOCK
ON: يضبط وقت الساعة تلقائياً باستخدام بيانات Clock Time (CT) الموجودة في إشارة نظام FM Radio Data System.
OFF: الغاء.

TIME SYNC
ON: يتم عرض وقت الساعة على الشاشة حتى عندما تكون الوحدة مطفأة.
OFF: الغاء.

CLOCK DISPLAY
ENGLISH: اختار لغة العرض للقائمة والمعلومات الموسيقى إذا كانت قابلة للتطبيق.
ESPANOL: وفقاً للنهاية الافتراضية. يتم اختيار ENGLISH.

ضبط الإعدادات الأساسية

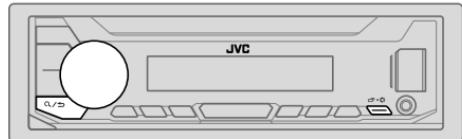
3

- 1 اضغط مع الاستمرار على **←→**.
 - 2 أدر قرص مستوى الصوت لتحديد بند (راجع الجدول التالي). ثم اضغط القرص.
 - 3 كرر الخطوة 2 حتى يتم تحديد العنصر المطلوب أو تنشيطه.
 - 4 اضغط على **←→** للخروج.
- للرجوع إلى عنصر الإعداد السابق، اضغط على **⬅➡**.

افتراضي:

SYSTEM	
KEY BEEP	غير قابل للتطبيق عند اختيار تعديل 3 فئات. ON : تشغيل نغمة الضغط على المفتاح. OFF : إلغاء التنشيط.
SOURCE SELECT	
AM SRC*	تمكين AM في تحديد المصدر : ON : OFF: مute. (5 ↔)
SW1 SRC*	تمكين SW1 في تحديد المصدر : ON : OFF: مute. (5 ↔)
SW2 SRC*	تمكين SW2 في تحديد المصدر : ON : OFF: مute. (5 ↔)
PANDORA SRC*	تمكين PANDORA في تحديد المصدر : ON : OFF: مute. (9 ↔)
SPOTIFY SRC*	تمكين SPOTIFY في تحديد المصدر : ON : OFF: مute. (10 ↔)
BUILT-IN AUX*	تمكين AUX في تحديد المصدر : ON : OFF: مute. (18 ↔)
F/W UPDATE	
F/W UP xxxx	YES: يبدأ ترقية البرنامج الثابت. NO : يلغي (الترقية غير منشطة) للحصول على تفاصيل حول كيفية تحديث البرنامج الثابت. قم بزيارة < http://www.jvc.net/cs/car >.
UPDATE SYSTEM	

* لا يُعرض عندما يُحدد المصدر المناظر.



إلغاء عملية الاستعراض

1

عند تشغيل الطاقة لأول مرة (أو عند ضبط **[FACTORY RESET]** [YES] إلى **[YES]**). ستعرض الشاشة ما على:

1 اضغط قرص مستوى الصوت.

يتم تحديد **[YES]** كإعداد مبدئي.

2 اضغط قرص مستوى الصوت مرة أخرى.
"DEMO OFF" تظهر.

ضبط الساعة والتاريخ

2

ضبط الساعة
1 اضغط مع الاستمرار على **←→**.

2 أدر قرص مستوى الصوت لتحديد **[CLOCK]**. ثم اضغط على القرص.

ضبط التاريخ
3 أدر قرص مستوى الصوت لتحديد **[CLOCK ADJUST]**. ثم اضغط على القرص.

4 أدر قرص مستوى الصوت لتحديد الإعدادات. ثم اضغط على القرص.

ضبط التاريخ
5 أدر قرص مستوى الصوت لتحديد **[CLOCK FORMAT]**. ثم اضغط على القرص.

6 أدر قرص مستوى الصوت لتحديد **[12H]** أو **[24H]**. ثم اضغط على القرص.

ضبط التاريخ
7 أدر قرص مستوى الصوت لتحديد **[DATE SET]**. ثم اضغط على القرص.

8 أدر قرص مستوى الصوت لتحديد الإعدادات. ثم اضغط على القرص.

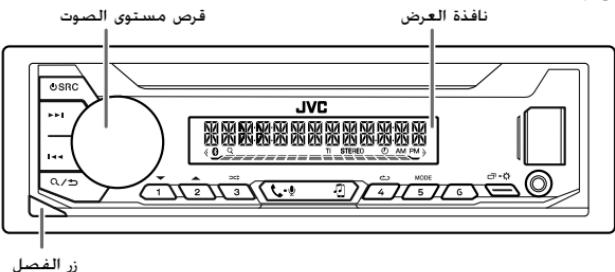
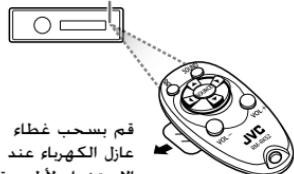
يوم **↔** شهر **↔** سنة

9 اضغط على **←→ للخروج.**

للرجوع إلى عنصر الإعداد السابق، اضغط على **⬅➡**.

وحدة التحكم عن بعد (RM-RK52)

حساس التحكم عن بعد
(تجنب التعريض لضوء الشمس الساطع)



كيف يمكن استبدال البطارية



على وحدة التحكم عن بعد

(غير متاح)

اضغط VOL + أو VOL -

- اضغط مع الاستمرار بالضغط على + VOL لزيادة مستوى الصوت بمقدار 15 مرحلة بشكل مستمر.

اضغط على لكتم الصوت أو ليقاف مؤقت للتشغيل.

- اضغط مرة أخرى لوقف تشغيل الجهاز. يعود مستوى حجم الصوت إلى المستوى السابق قبل كتم الصوت أو البقاء المؤقت.

اضغط SOURCE بتكرار

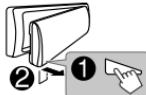
(غير متاح)

كيف يمكن إعادة الضبط

أعد ضبط الجهاز خلال 5 ثوانٍ بعد فك واجهة الجهاز



فصل



توصيل



إلى

وصل الطاقة الكهربائية

اضغط SRC

- اضغط مع الاستمرار ليقاف الجهاز.

أدر قرص مستوى الصوت.

ضبط مستوى الصوت

اضغط على قرص مستوى الصوت لكتم الصوت أو ليقاف مؤقت للتشغيل.

- اضغط مرة أخرى لوقف تشغيل الجهاز. يعود مستوى حجم الصوت إلى المستوى السابق قبل كتم الصوت أو البقاء المؤقت.

تحديد مصدر التشغيل

اضغط على SRC

- اضغط على SRC. ثم أدر قرص مستوى الصوت خلال ثانيةين.

اضغط على ← . ثم بتكرار. (← 26)

تغيير معلومات الشاشة

المحتويات

٢	قبل الاستخدام
٣	أساسيات
٤	المشروع في العمل
١	إلغاء عملية الاستعراض
٢	ضبط الساعة و التاريخ
٣	ضبط الإعدادات الأساسية
٥	راديو
٧	ANDROID/iPod/USB
٩	Pandora®
١٠	Spotify
١١	BLUETOOTH®
١٨	AUX
١٩	إعدادات الصوت
٢٤	إعدادات الشاشة
٢٥	مراجعة
	الصيانة
	مزيد من المعلومات
٢٧	البحث عن الأخطاء والاصلاح
٢٩	التركيب/التوصيل
٣٢	المواصفات

قبل الاستخدام

هام

- لضمان الاستخدام المناسب، يرجى قراءة هذا الدليل بتمعن قبل استخدام هذا المنتج. من المهم جداً أن تقرأ وترافق التحذيرات والتوجيهات الاحتياطية في هذا الدليل.

• يرجى الاحتفاظ بهذا الدليل في مكان آمن وسهل الوصول للرجوع إليه في المستقبل.

٦ تحذير

- لا تقم بإجراء أي وظيفة قد تجذب انتباحك بعيداً عن القيادة الآمنة.

• لا تحاول ابتلاع البطارية. خطر الإصابة بحرق كيميائية

تحتوي وحدة التحكم عن بعد المرفقة بهذا المنتج على بطارية خلوية على هيئة علبة/زر، في حالة ابتلاع بطارية خلوية على هيئة علبة/زر، فقد ينتحج عن ذلك حروق داخلية شديدة ومن الممكن أن يتعرض المصاب للوفاة خلال ساعتين فقط.

إذا تعرّض بالبطاريات الجديدة والمستعملة بعيداً عن متناول الأطفال.

إذا كنت تعتقد أن البطاريات تم ابتلاعها أو إدخالها في أي جزء من أجزاء الجسم، فاطلب المساعدة الطبية على الفور.

٧ تنبيه

إعدادات الصوت:

• أضيّط مستوى الصوت بحيث يتيح لك سماع الأصوات خارج السيارة حتى تتمكن من تجنب الحوادث.

• تخفيض مستوى الصوت قبل تشغيل أي مصادر رقمية لتتجنب ضرر مكبر الصوت من خلال الزيادة المفاجئة في مستوى الخرج عام:

• تجنب استخدام الجهاز الخارجي إذا كان من المحتمل أن يعيق القيادة الآمنة. تأكد من أن جميع البيانات الهامة قد تم عمل نسخ احتياطي لها. يجب لا تتحمل أية مسؤولية عن أية خسارة للبيانات التي تم تسجيلها.

• لا تضع أو تترك أي أجسام معدنية (مثل العملات أو الأدوات المعدنية) داخل الوحدة لمنع حدوث انقطاع التيار.

• اطْفُلُوا الألعاب عند صرف السيارة في منطقة سقفها منخفض.

وحدة التحكم عن بعد (RM-RK52):

• لا تضع يديك على لوحة التحكم على أماكن ساخنة مثل مقبض القياس والبيان. يمكن أن تؤدي بطارية ليثيوم إلى حدوث انفجار في حالة استبدالها بشكل غير صحيح. استبدل البطارية بأخرى من نفس النوع أو من نوع مكافئ.

• يجب عدم تعريض عبوة البطارية أو البطاريات للحرارة المفرطة مثل ضوء الشمس أو اللهب أو ما شابه.

كيف تقرأ هذا الدليل

- أوضحت عمليات تشغيل الجهاز بشكل رئيسى أن استخدام الأزرار متواجد على اللوحة.
- تم استخدام مؤشرات باللغة الانجليزية لغرض الشرح. يمكن اختبار لغة العرض من القائمة. (➡ ٥)
- [XX] تشير إلى العناصر المحددة.
- (XX) تشير إلى أن المراجع متوفرة في الصفحة المحددة.

عربی
فارسی

JVC

KD-X351BT

جهاز استقبال الوسائط الرقمية

دليـل التـعـليمـات

گـيرـنـدـه رـسانـه دـيجـيـتـال

راـهنـمـاـی اـسـتـفـادـه

JVCKENWOOD Corporation

pandora®

Spotify®

Bluetooth®

