

JVC

JVC

JVC

ENGLISH

РУССКИЙ

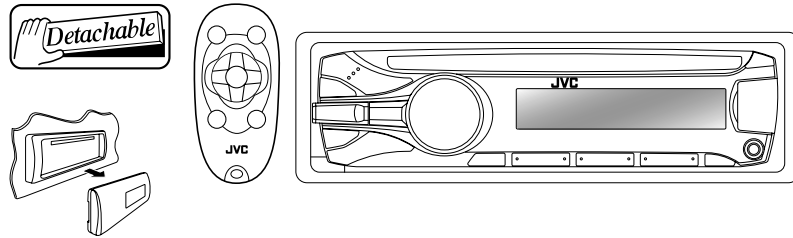
ไทย

عربي

فارسی

KD-R736BT

راديو مع مشغل CD / گیرنده سی دی



WMA
MP3



لإلغاء استعراض شاشة العرض، راجع صفحة ٤ . /
برای لغو نمایشگر، به صفحه ٤ مراجعه نمایید.

لعملیات التركيب والتوصيلات، يرجى مراجعة كتيب التعليمات المنفصل.
برای نصب و متصل کردن، به دفترچه راهنمای مربوطه رجوع شود.

دليل التعليمات
دستورالعمل ها

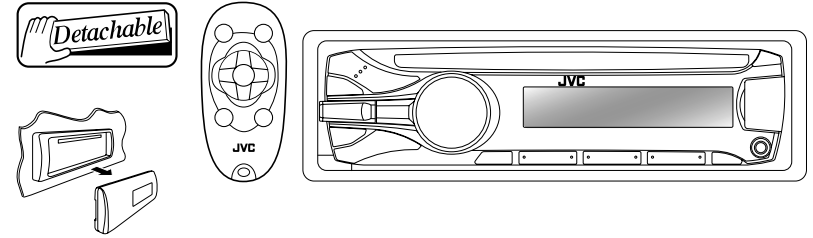
KD-R736BT

Instructions

CD RECEIVER

KD-R736BT

CD RECEIVER / РЕСИВЕР С ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ
КОМПАКТ-ДИСКОВ / เครื่องเล่น CD



WMA
MP3



For canceling the display demonstration, see page 4. /
Информацию об отмене демонстрации функций дисплея см. на стр. 4. /
ดูที่หน้า 4 เพื่อยกเลิกการสาธิตภาพประกอบ

For installation and connections, refer to the separate manual.
Указания по установке и выполнению соединений приводятся в отдельной инструкции.
กรุณาดูคู่มือที่แยกต่างหาก ในการติดตั้งและการเชื่อมต่อ

INSTRUCTIONS
ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
คำแนะนํา

Thank you for purchasing a JVC product.

Please read all instructions carefully before operation, to ensure your complete understanding and to obtain the best possible performance from the unit.

■ IMPORTANT FOR LASER PRODUCTS

1. CLASS 1 LASER PRODUCT

2. **CAUTION:** Do not open the top cover. There are no user serviceable parts inside the unit; leave all servicing to qualified service personnel.

3. **CAUTION:** Visible and/or invisible class 1M laser radiation when open. Do not view directly with optical instruments.

4. REPRODUCTION OF LABEL: CAUTION LABEL, PLACED OUTSIDE THE UNIT.

CAUTION VISIBLE AND/OR INVISIBLE CLASS 1M LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT VIEW DIRECTLY WITH OPTICAL INSTRUMENTS. IEC60825-1:2001 (ENG)	ATTENTION RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET/OU INVISIBLE DE CLASSE 1M LUNE FOIS OUVERT. NE PAS REGARDER DIRECTEMENT AVEC DES INSTRUMENTS OPTIQUES. (FRA)	AVISO RADIACION LASER DE CLASE 1M VISIBLE Y/O INVISIBLE CUANDO ESTA ABIERTO. NO MIRAR DIRECTAMENTE CON INSTRUMENTAL OPTICO. (ESP)	WARNING SYNLIG OCH/ELLER OYNLIG LASERSTRÅLNING, KLASS 1M, NÅR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. BETRÄKTA EJ STRÅLEN MED OPTISKA INSTRUMENT. (SWE)	注意 この装置は可視 及び不可視の クラス1M レーザー放射が 出ます。 光学機器で直接 見ないでください。 (JPN)	CAUTION VISIBLE AND/OR INVISIBLE CLASS 1 LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT STARE INTO BEAM. FDA 21 CFR (ENG)
--	---	---	--	---	---



[European Union only]

■ Warning:

Stop the car before operating the unit.

■ Caution:

Adjust the volume so that you can hear sounds outside the car. Driving with the volume too high may cause an accident.

Avoid using the USB device or iPod/iPhone if it might hinder driving safety.

■ Caution on volume setting:

Digital devices (CD/USB) produce very little noise compared with other sources. Lower the volume before playing these digital sources to avoid damaging the speakers by the sudden increase of the output level.

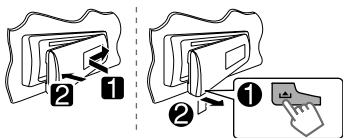
■ Temperature inside the car:

If you have parked the car for a long time in hot or cold weather, wait until the temperature in the car becomes normal before operating the unit.

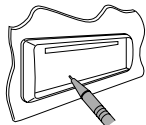
■ Condensation:

When the car is air-conditioned, moisture may collect on the laser lens. This may cause disc read errors. In this case, remove the disc and wait for the moisture to evaporate.

How to attach/detach the control panel

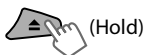


How to reset your unit



Your preset adjustments will also be erased.

How to forcibly eject a disc



- Be careful not to drop the disc when it ejects.
- If this does not work, reset your unit.

Maintenance

Cleaning the unit

Wipe off the dirt on the panel with a dry silicon or soft cloth. Failure to observe this precaution may result in damage to the unit.

Cleaning the connector

Wipe off dirt on the connector of the unit and panel. Use a cotton swab or cloth.

Contents

Preparation	4
Canceling the display demonstration	
Setting the clock	
Basic operations	4
Radio	6
CD/USB	8
iPod/iPhone	9
Quick Search	10
External components	10
Bluetooth® connection	11
Bluetooth mobile phone	13
Bluetooth audio player	17
Illumination color adjustments	18
Brightness adjustments	19
Sound adjustments	19
Menu operations	20
Remote controller	23
Additional information	23
Troubleshooting	26
Specifications	28








How to read this manual:

- This manual mainly explains operations using the buttons on the control panel.
- < > indicates the displays on the control panel.
- [XX] indicates the initial setting of a menu item.














Preparation

Canceling the display demonstration

The display demonstration is always turned on unless you cancel it.



- 1  (Hold) 
- 2  
- 3 Select <DEMO OFF>.   → 
- 4 Press **MENU** to exit.

Setting the clock

- 1  (Hold) 
- 2 Select <CLOCK>.   → 
- 3 Select <CLOCK SET>.  → 
- 4 Adjust the hour.   → 
- 5 Adjust the minute.   → 
- 6 Press **MENU** to exit.

Basic operations

Display information

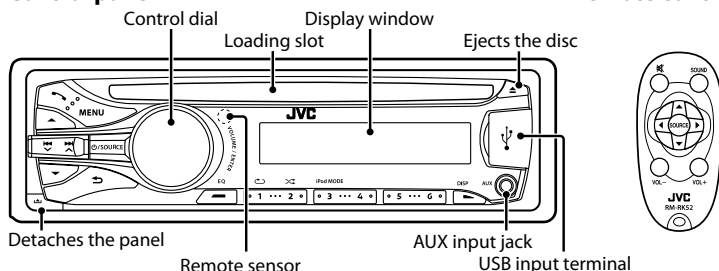
-  **DISP** Changes the display information. (Press)
 **DISP** Scrolls the current display information. (Hold)

Source	Display
Radio	Station name*1 → Frequency → Clock → (back to the beginning)
CD/USB/Bluetooth Audio	Album title/Artist* → Track title* → Track no./Playing time → Track no./Clock → (back to the beginning)
iPod/iPhone (HEAD MODE/ IPOD MODE)	* "NO NAME" appears for conventional CDs or if not recorded.
iPod/iPhone (APP MODE)	APP MODE ↔ APP/Clock
External Components (AUX)	AUX IN ↔ Clock

*1 "NO NAME" appears if no name is assigned to the station.

Control panel

Remote controller



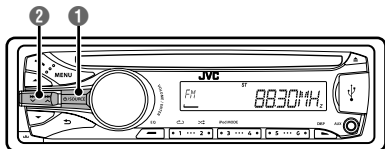
- Remote sensor
- Aim the remote controller directly at the sensor.
 - DO NOT expose to bright sunlight.

When you press or hold the following button(s)...

Control panel	Remote controller	General function
/SOURCE	—	<ul style="list-style-type: none"> • Turns on. • Turns off. (Hold) • Press the /SOURCE button on the control panel and turn the control dial within 2 seconds to select the source.
	SOURCE	Press repeatedly to select the source.
Control dial (turn)	VOL - / +	Adjusts the volume level.
Control dial (press)		<ul style="list-style-type: none"> • Mutes the sound or pauses playback. • Press the button again to cancel muting or resume playback.
	—	Confirms selection.
Number buttons (1 - 6)	—	<ul style="list-style-type: none"> • Selects the preset stations. • Stores the current station into the selected number button. (Hold) (see page 6)
EQ	SOUND	Selects the preset sound mode. (see page 19)
	—	<ul style="list-style-type: none"> • Enters “Hands-Free” menu (see page 14), or answers incoming call when the unit rings. • Ends a call. (Hold)
	—	Returns to the previous menu.
		<ul style="list-style-type: none"> • Selects a preset station. (see page 6) • Selects MP3/WMA folder. (see page 8)
		<ul style="list-style-type: none"> • Searches for a station automatically. (see page 6) • Searches for a station manually. (Hold) • Selects track. (see page 8, 9, 17) • Fast-forwards or reverses track. (Hold)

Radio

Searching for a station



- 1 Select <FM> or <AM>.
- 2 Auto search. (Press)
Manual search. (Hold)
"M" flashes, then press the button repeatedly.

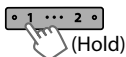
"ST" lights up when receiving an FM stereo broadcast with sufficient signal strength.

Storing stations in memory

Manual presetting

You can preset up to 18 stations for FM and 6 stations for AM.

While listening to a station...



The preset number flashes and "MEMORY" appears. The current station is stored to the selected number button (1 - 6).

----- or -----



"PRESET MODE" flashes.

- 2 Select preset number.



The preset number flashes and "MEMORY" appears.

Auto presetting (FM only)

SSM (Strong-station Sequential Memory)

You can preset up to 18 stations for FM.



➔ <TUNER>

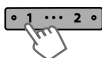
➔ <SSM>

➔ <SSM 01 - 06>

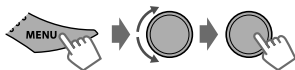
"SSM" flashes. When all the stations are stored, "SSM" stops flashing.

To preset <SSM 07 - 12>/<SSM 13 - 18>, repeat steps 1 and 2.

Selecting a preset station



----- or -----

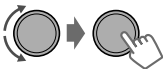


You can also select a preset station using ▲/▼.

Setting the Radio Timer

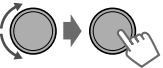
You can tune in to a preset station at a specific time regardless of the current source.

1  (Hold)

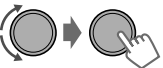
2  → <TUNER>
→ <RADIO TIMER>
→ <OFF>/<ONCE>/
<DAILY>

[OFF]	Cancels Radio Timer.
ONCE	Activates once.
DAILY	Activates daily.


3 Select the preset station.

 → <FM>/<AM>
→ <01> ... <18> for FM/
<01> ... <06> for AM

4 Set the activation time.



5 Press **MENU** to exit.

-  lights up after the Radio Timer has been set.
- Only one timer can be set. Setting a new timer will override the previous setting.
- The Radio Timer will not activate if the unit is turned off or if <AM> is set to <OFF> after selecting an AM station for the timer.

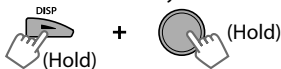
Naming the stations

You can assign names for up to 30 station frequencies (FM and AM) using a maximum of 8 characters for each name.

1 Select <FM> or <AM>.



2 Enter "Name Entry" menu.



3 Enter the desired name.



Select the desired character (A to Z, 0 to 9, —, /, <, >) or a space, then move to the next (or previous) character position.

Repeat step 3 until you have finished entering the name.

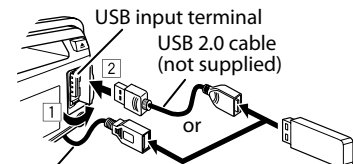
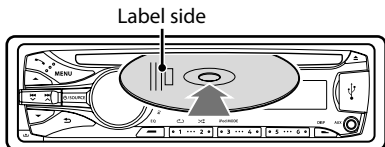
4 Press the control dial to confirm.



- If you try to assign names to more than 30 station frequencies, "NAME FULL" appears. Delete unwanted names before assignment.

To erase the entire name, press and hold **DISP** after step 2, then press the control dial.

Playing a CD/USB device

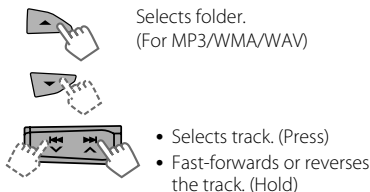


The source changes to “CD” and playback starts.

The source changes to “USB” and playback starts.

- This unit can play MP3/WMA files stored in CD-R, CD-RW, and MP3/WMA/WAV files in USB mass storage device (such as a USB memory and Digital Audio Player).
- Make sure all important data has been backed up. We shall bear no responsibility for any loss of data in USB mass storage class device while using this system.
- Ejected disc not removed within 15 seconds will reload automatically.
- If the disc cannot be ejected, see page 3.

Selecting a folder/track



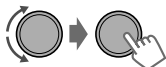
Selects folder.
(For MP3/WMA/WAV)

- Selects track. (Press)
- Fast-forwards or reverses the track. (Hold)

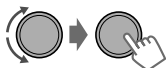
Selecting a track/folder from the list



2 Select a folder. (For MP3/WMA/WAV)



3 Select a track.

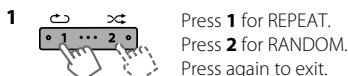


• For MP3/WMA/WAV

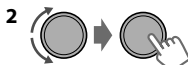
If there are many folders or tracks, you can fast search for the desired folder or track by turning the control dial quickly, or use Quick Search (see page 10).

Selecting the playback modes

You can select one of the following playback modes at a time.



-----or-----



REPEAT

RPT OFF	Cancels repeat playback.
TRACK RPT	Repeats current track.
FOLDER RPT *	Repeats current folder.

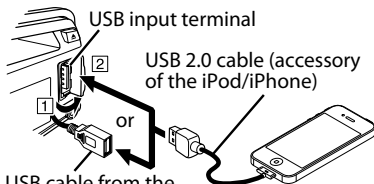
RANDOM

RND OFF	Cancels random playback.
FOLDER RND *	Randomly plays all tracks of current folder, then tracks of next folders.
ALL RND	Randomly plays all tracks.

* For MP3/WMA/WAV

iPod/iPhone

Playing an iPod/iPhone



USB cable from the rear of the unit

The source changes to "IPOD-FRONT/IPOD-REAR" and playback starts.

Selecting the control mode

IPOD MODE ⇔ <HEAD MODE>/<IPOD MODE>/<APP MODE>

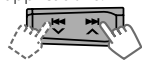


HEAD MODE	Controls iPod playback through this unit.
IPOD MODE	Controls iPod playback from the iPod/iPhone.
APP MODE	The sound of any functions (music, games, applications, etc.) running on the connected iPod/iPhone is emitted through the speakers connected to this unit.

- You can also change the setting using <IPOD SWITCH> in the menu. (☞ page 22)

Selecting a track

Applicable under <HEAD MODE/IPOD MODE> only.
For <APP MODE>, applicable only for some audio applications.



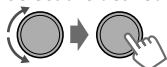
- Selects track/chapter. (Press)
- Fast-forwards or reverses the track. (Hold)

Selecting a track from the list

Applicable under <HEAD MODE> only.

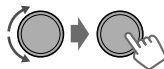


2 Select the desired list.



PLAYLISTS ⇔ ARTISTS ⇔ ALBUMS ⇔ SONGS ⇔
PODCASTS ⇔ GENRES ⇔ COMPOSERS ⇔
AUDIOBOOKS ⇔ (back to the beginning)

3 Select the desired track.



Repeat this step until the desired track is selected.

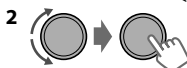
- If the selected menu contains many tracks, you can fast search for the desired track by turning the control dial quickly, or use Quick Search (☞ page 10).

Selecting the playback modes

Applicable under <HEAD MODE> only.
You can select one of the following playback modes at a time.

1 Press **1** for REPEAT.
Press **2** for RANDOM.
Press again to exit.

----- or -----



REPEAT ⇔

RPT OFF	Cancels repeat playback.
ONE RPT	Functions the same as "Repeat One" of the iPod.
ALL RPT	Functions the same as "Repeat All" of the iPod.

RANDOM ⇔

RND OFF	Cancels random playback.
SONG RND	Functions the same as "Shuffle Songs" of the iPod.
ALBUM RND	Functions the same as "Shuffle Albums" of the iPod.

- "ALBUM RND" is not applicable for some iPod/iPhone.

iPod/iPhone application

You can operate JVC original application with this unit in <APP MODE>. For more details, visit JVC website: <<http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html>> (English website only).

Quick Search

If you have many folders/tracks/contacts, you can search through them quickly according to the first character (A to Z, 0 to 9 and OTHERS).

1 Enter list menu or "Hands-Free" menu.

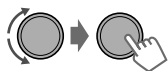
**CD (MP3/WMA)/
USB (MP3/WMA/WAV)**



iPod/iPhone



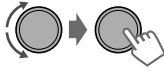
Select the desired list.



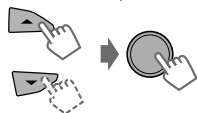
Bluetooth phonebook



Select <PHONEBOOK>.

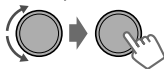


2 Select the desired character (A to Z, 0 to 9 and OTHERS).



"OTHERS" appears if the first character is not A to Z or 0 to 9, such as #, -, !, etc.

3 Select your desired folder/track/contact.



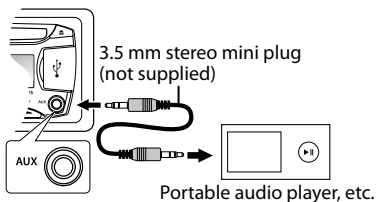
For CD/USB and iPod/iPhone, repeat step 3 until the desired track is selected.

- Searching may not work on some of the layers of the selected menu (for iPod/iPhone).

External components

You can connect an external component to the AUX (auxiliary) input jack on the control panel. For details, refer also to the instructions supplied with the external components.

Playing an external component from AUX



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

1 Connect to AUX on the control panel.

2 Select <AUX IN>.



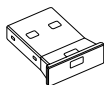
3 Turn on the connected component and start playing the source.

Bluetooth® connection

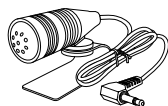
By connecting the supplied KS-UBT1 USB Bluetooth Adapter and microphone to this unit, you can operate a Bluetooth device using this unit. Refer to the "Installation/Connection Manual" for details on connecting the microphone.

Once the USB Bluetooth Adapter is attached, this unit is always available for pairing.

- Refer also to the instructions supplied with the Bluetooth device.
- Refer to the separate appendix to check the countries where you may use the Bluetooth function.
- If you turn off the unit, detach the control panel, or unplug the USB Bluetooth Adapter during a phone call conversation, the Bluetooth connection is disconnected. Continue the conversation using your mobile phone.



KS-UBT1



Microphone

This unit supports the following Bluetooth profiles

- Hands-Free Profile (HFP 1.5)
- Object Push Profile (OPP 1.1)
- Phonebook Access Profile (PBAP 1.0)
- Advanced Audio Distribution Profile (A2DP 1.2)
- Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP 1.3)

Warning:

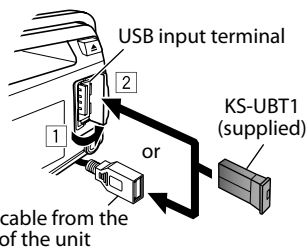
Stop the car in a safe place before operating complicated steps such as dialing numbers, using phonebook, etc.

Pairing a Bluetooth device

When connecting a Bluetooth device to the unit for the first time, perform pairing between the unit and the device.

- Up to five Bluetooth devices can be registered in this unit.
- A maximum of two Bluetooth phones and one Bluetooth audio device can be connected at any time.
- This unit supports Secure Simple Pairing (SSP).

1 Connect the USB Bluetooth adapter (KS-UBT1) to one of the USB input terminals.



2 Search and select "JVC Unit" 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.

Bluetooth® connection

3 Perform (A) or (B) depending on what scrolls on the display.

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

(A) If “[Device Name]”⇒“XXXXXX”⇒“VOL – YES”⇒“BACK – NO” scrolls on the display,

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

- 1 Ensure that the passkey which appears on the unit and Bluetooth device is the same.
- 2 Select “YES” to confirm the passkey.



- 3 Operate the Bluetooth device to confirm the passkey.

(B) If “[Device Name]”⇒“VOL – YES”⇒“BACK – NO” scrolls on the display,

- 1 Select “YES” to start the pairing.




- 2 (1) 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. (page 22)

- (2) If only “PAIRING” appears, operate the Bluetooth device to confirm pairing.

After pairing is successful, “PAIRING COMPLETED” appears on the display.

The unit will establish a connection with the newly paired Bluetooth device,  lights up on the display and you can now control the Bluetooth device through the unit.

-  will light up when a phone is connected.

-  will light up when an audio device is connected.

- Once the connection is established, the device is registered to the unit and there is no need to perform the pairing again unless you delete the registered device.
- Some Bluetooth devices may not be able to 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.

Connecting/Disconnecting a registered device manually

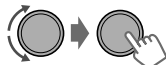
To connect

- 1  (Hold)

- 2 Select <CONNECT>.



- 3 Select the desired device.



“CONNECTING”⇒“[Device Name]” scrolls on the display when the unit is connecting to the device.

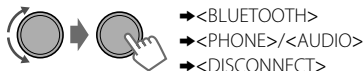
“CONNECTED”⇒“[Device Name]” scrolls on the display when the device is connected.

- 4 Press **MENU** to exit.

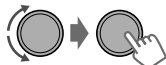
To disconnect

- 1  (Hold)

- 2 Select <DISCONNECT>.



- 3 Select the desired device.



“DISCONNECT”⇒“[Device Name]” scrolls on the display when the device is disconnected.

- 4 Press **MENU** to exit.

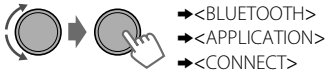
Connecting to JVC original application

JVC original application is designed to view JVC car receiver status and perform simple control operations on Android smart phones.

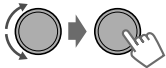
- For JVC original application operations, visit JVC website:
<<http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html>> (English website only).

1  (Hold)

2 Select <CONNECT>.



3 Select the desired smart phone.



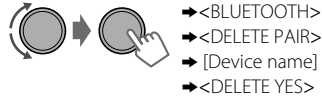
- “CONNECTED” ⇔ “[Device Name]” scrolls on the display when the device is connected.

4 Press **MENU** to exit.

Deleting a registered device

1  (Hold)

2 Select <DELETE YES>.



“DELETED” appears when the device is deleted.

3 Press **MENU** to exit.

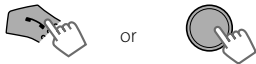
Bluetooth mobile phone

Receiving a call

To receive a call

When there is an incoming call, the source automatically changes to “BT FRONT”/“BT REAR”.

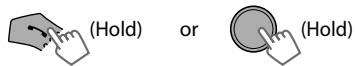
- “RECEIVING” appears on the display, followed by the phone number or name.
- The display flashes in blue. (☞ page 16)



You can also press ▲/▼/◀/▶/SOURCE on the remote control to answer a call.

- When <AUTO ANSWER> is set to <ON>, the unit answers incoming calls automatically. (☞ page 16)

To end a call



You can also press and hold ▲/▼/◀/▶/SOURCE on the remote control to end a call.

To deactivate/activate hands-free mode

During a phone conversation...



- Operations may vary according to the connected Bluetooth device.

Bluetooth mobile phone

Adjustments during a call



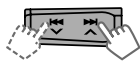
Phone volume (00 — 50)

[VOLUME 15]: Volume adjustments made during a call will not affect the other sources.



Microphone level

(01 — 03) [02]: As the number increases, the microphone becomes more sensitive.



Noise Reduction and Echo

Cancellation mode:

Turns on/off.

Text message notification

When a text message is received, the unit rings and "RCV MESSAGE"⇒"[Device name]" appears.

- <MSG NOTICE> must be set to <ON>. (☞ page 16)
- You cannot read, edit, or send a message through the unit.

Switching between two connected mobile phones

When two mobile phones are connected to the unit, you can access to both "Hands-Free" menus.

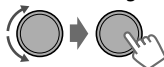
- Press to enter 1st phone's "Hands-Free" menu.
- Press twice to enter 2nd phone's "Hands-Free" menu.
- Press to return to 1st phone's "Hands-Free" menu.

Making a call from the hands-free menu

1 Enter the "Hands-Free" menu.



2 Select a calling method.



Refer to the table below for options.

3 Select and call the contact (name/phone number).

DIALED RECEIVED MISSED CALL PHONEBOOK	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>Select the name/phone number</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Call</p> </div> </div> <p>If the phonebook contains many numbers, you can fast search for the desired number by turning the control dial quickly, or use Quick Search (☞ page 10).</p> <ul style="list-style-type: none"> • "NO HISTORY" appears if there is no recorded call history. • "NO DATA" appears if no entries are found in the Bluetooth device's phonebook. • "SEND P.BOOK MANUALLY" appears if <P.BOOK SEL> is set to <P.BOOK IN UNIT> or the phone does not support PBAP. (☞ page 16) 																										
DIAL NUMBER	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>Select number/character</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Move the entry position</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Call</p> </div> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> <table border="1" style="border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>*</td><td>#</td><td>+</td> </tr> <tr> <td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td> </tr> </table> </div>	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	*	#	+													
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	*	#	+															

Making a call from memory

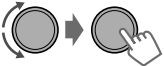
You can store up to 6 contacts in the memory of this unit for speed dialing.

To store contacts in memory

- 1 Enter the "Hands-Free" menu.

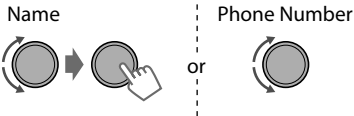


- 2 Select a call method.

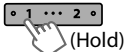


<DIALED>/
<RECEIVED>/
<MISSED CALL>/
<PHONEBOOK>/
<DIAL NUMBER>

- 3 Select a contact (name/phone number).



- 4 Store in memory.



"MEMORY PX" flashes. The contact is stored to the selected number button (1 - 6).

- To erase a contact from preset memory, select <DIAL NUMBER> in step 2 and store a blank number.

To make a call from memory

- 1 Enter the "Hands-Free" menu.



- 2 Select and call the contact.



- "NO PRESET" appears if there are no contacts stored in memory.

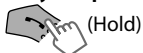
Using voice recognition

You can use the voice recognition features of the connected phone through this unit.

- "NOT SUPPORT" appears if the connected phone does not support this feature.

- 1 Enter voice recognition mode.

If only one phone is connected,



If two phones are connected,

Enter "phone list" Select the desired phone



- 2 When "WAIT VOICE"⇒ "[Device Name]" scrolls on the display, 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. Please refer to the instruction manual of the connected phone for details.

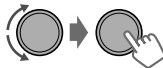
Deleting a contact (name/ phone number)

Only when <P.BOOK SEL> is set to <P.BOOK IN UNIT>. (see page 16)

- 1 Enter the "Hands-Free" menu.

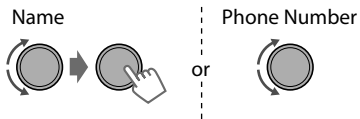


- 2 Select a call method.



<DIALED>/
<RECEIVED>/
<MISSED CALL>/
<PHONEBOOK>

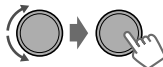
- 3 Select the contact (name/phone number) to be deleted.



- 4 Enter "Delete Entries" menu.



- 5 Select <DELETE> or <DELETE ALL>.



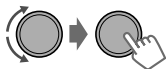
DELETE	Selected name/phone number from step 3 is deleted.
DELETE ALL	All name/phone numbers from selected menu in step 2 are deleted.

Using the SETTINGS menu

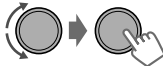
1 Enter the “Hands-Free” menu.



2 Select <SETTINGS>.



3 Repeat this step to perform the necessary settings.



- To return to the previous menu, press ↶.
- To exit from the menu, press **MENU**.

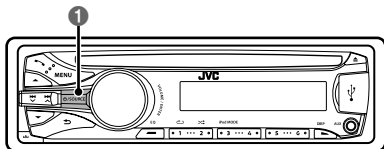
The following settings are applicable to the paired device. If another device is paired, perform the settings again.

Menu item	Selectable setting (Initial: [XX])
P.BOOK SEL *	[PB IN PHONE]: The unit browses the phonebook of the connected phone. PB IN UNIT: The unit browses the phonebook registered in the unit. (You can copy the phonebook memory using <P.BOOK WAIT> (☎ page 22).)
AUTO ANSWER	[ON]: The unit answers incoming calls automatically. [OFF]: The unit does not answer incoming calls automatically.
RING TONE	[IN UNIT]: The unit rings to alert you when a call/text message comes in. – CALL: Select your preferred ring tone (TONE 1 — 5) for incoming calls. – MESSAGE: Select your preferred ring tone (TONE 1 — 5) for incoming text messages. • Default ring tone is different according to the paired device. [IN PHONE]: The unit uses the connected phones' ring tone to alert you when a call/text message comes in. (The connected phone will ring if it does not support this feature.)
RING COLOR	COLOR 01 — 29 [06]: Select your preferred color for incoming call/text message alerts. [OFF]: Cancels.
NR/EC MODE	[ON]: Turns on the Noise Reduction and Echo Cancellation of the connected microphone for clearer sound. [OFF]: Cancels.
MIC LEVEL	(01 — 03) [02]: The sensitivity of the microphone increases as the MIC level is increased.
MSG NOTICE	[ON]: The unit rings and “RCV MESSAGE”⇒ “[Device Name]” appears to alert you of an incoming text message. [OFF]: The unit does not alert you of an incoming text message.

* Selectable only when the connected phone supports PBAP.

Bluetooth audio player

Playing a Bluetooth audio player



- 1 Select <BT REAR> or <BT FRONT> depending on the location of the USB Bluetooth adapter KS-UBT1.
- Operate the Bluetooth audio player to start playback.

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

Basic operations



Starts or resumes playback.



Mutes the sound.



Selects group/folder.



Reverse skips or forward skips.
(Press)
Fast-forwards or reverses the track. (Hold)

Selecting the playback modes

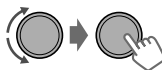
For Bluetooth devices that support AVRCP 1.3.

- 1  Press **1** for REPEAT.
Press **2** for RANDOM.
Press again to exit.

----- or -----



<REPEAT> ↔ <RANDOM>

- 2 

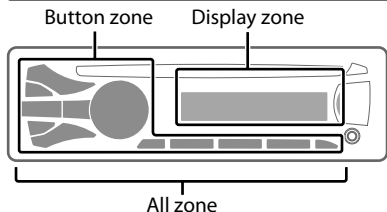
REPEAT

RPT OFF	Cancels repeat playback.
TRACK RPT	Repeats current track.
ALL RPT	Repeats all tracks.
GROUP RPT	Repeats all tracks of the current group.

RANDOM

RND OFF	Cancels random playback.
ALL RND	Randomly plays all tracks.
GROUP RND	Randomly plays all tracks of the current group.

Illumination color adjustments



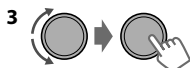
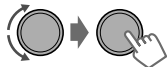
All zone: Includes both Button zone and Display zone.

Selecting the preset color

You can select a preset color for <BUTTON ZONE>, <DISP ZONE>, and <ALL ZONE> separately.

1 (Hold)

2 Select <COLOR>.



BUTTON ZONE	COLOR 01-29/USER/ COLOR FLOW 01-03*
DISP ZONE	
ALL ZONE	* Color changes in different speeds.

- Initial color: BUTTON ZONE [06], DISP ZONE [01], ALL ZONE [06].
- If <ALL ZONE> is selected, the button and display illumination will change to the current/selected <BUTTON ZONE> color.

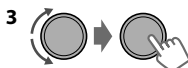
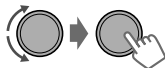
4 Press **MENU** to exit.

Storing your own adjustments

You can store your own day and night colors for <BUTTON ZONE> and <DISP ZONE> separately.

1 (Hold)

2 Select <COLOR SETUP>.



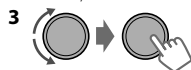
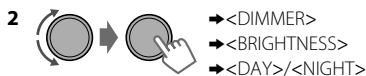
DAY COLOR	BUTTON ZONE	<ul style="list-style-type: none"> • Select a primary color <RED/GREEN/BLUE>, and then adjust the level <00-31>. Repeat this procedure until you have adjusted all the three primary colors.
	DISP ZONE	
NIGHT COLOR	BUTTON ZONE	<ul style="list-style-type: none"> • Your adjustment is automatically stored to "USER". • If "00" is selected for all the primary colors for <DISP ZONE>, nothing appears on the display.
	DISP ZONE	
MENU COLOR	ON	Changes the display and buttons illumination during menu, list search, and playback mode operations.
	OFF	

- NIGHT COLOR/DAY COLOR is changed by turning on/off your car's headlight.

4 Press **MENU** to exit.

Brightness adjustments

You can select your preferred brightness for <BUTTON ZONE>, <DISP ZONE> separately.



BUTTON ZONE	BUTTON 00 to 31
DISP ZONE	DISP 00 to 31

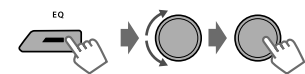
4 Press **MENU** to exit.

Sound adjustments

This unit memorizes sound settings adjusted for each individual source.

Selecting the preset sound

You can select a preset sound mode, for each individual source, suitable for the music genre.



----- or -----



DYNAMIC → VOCAL BOOST → BASS BOOST →
USER → FLAT → NATURAL → (back to the beginning)

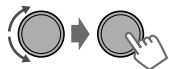
Storing your own adjustments

While listening, you can adjust and store the tone level for each individual source.

Easy Equalizer



2 Adjust the level.



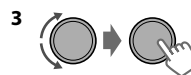
(Initial: **[XX]**)

SUB.W *	00 to 08 [08]
BASS LVL	-06 to +06 [+05]
MID LVL	-06 to +06 [00]
TRE LVL	-06 to +06 [+05]

The adjustments are stored and <USER> is activated.

* Available only when <SUB.W> is set to <ON>.
(page 21)

Pro Equalizer



Adjust the sound elements of the selected tone.

BASS (Initial: **[XX]**)

Frequency	60/80/[100]/200 Hz
Level	LVL -06 to +06 [+05]
Q	[Q1.0] /Q1.25/Q1.5/Q2.0

MIDDLE

Frequency	0.5/[1.0]/1.5/2.5 kHz
Level	LVL -06 to +06 [00]
Q	Q0.75/Q1.0/[Q1.25]

TREBLE

Frequency	10.0/[12.5]/15.0/17.5 kHz
Level	LVL -06 to +06 [+05]
Q	[Q FIX]

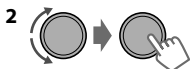
4 Repeat steps 2 and 3 to adjust other tones.
The adjustments are stored and <USER> is activated.

5 Press **MENU** to exit.


Menu operations






If no operation is done for about 60 seconds, the operation will be canceled.





3 Repeat step 2 if necessary.

- To return to the previous menu, press .
- To exit from the menu, press **DISP** or **MENU**.

Menu item		Selectable setting (Initial: [XX])
DEMO		For settings,  page 4.
CLOCK		
COLOR		For settings,  page 18.
COLOR SETUP		
DIMMER	DIMMER SET	Selects the display and button illumination adjusted in the <BRIGHTNESS>/<COLOR SETUP> setting. [AUTO] : Changes between the Day and Night adjustments when you turn off/on the car headlights. *1 ON : Selects the Night adjustments. OFF : Selects the Day adjustments.
	BRIGHTNESS	DAY[31]/NIGHT[15] : Brightness settings for the display and button illumination for day and night. BUTTON ZONE/DISP ZONE : Sets the brightness levels 00 — 31 .
DISPLAY	SCROLL *2	[ONCE] : Scrolls the display information once. AUTO : Repeats scrolling (at 5-second intervals). OFF : Cancels.
	TAG DISPLAY	[ON] : Shows the TAG information while playing MP3/WMA tracks. OFF : Cancels.
PRO EQ		For settings,  page 19.

*1 The illumination control lead connection is required. (See "Installation/Connection Manual".) This setting may not work correctly on some vehicles (particularly on those having a control dial for dimming). In this case, change the setting to other than <DIMMER AUTO>.

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

Menu item	Selectable setting (Initial: [XX])	
FADER *3*4	R06 — F06 [00] : Adjusts the front and rear speaker output balance.	
BALANCE *4	L06 — R06 [00] : Adjusts the left and right speaker output balance.	
LOUD (Loudness)	ON : Boosts low and high frequencies to produce a well-balanced sound at a low volume level. [OFF] : Cancels.	
VOL ADJUST (Volume adjust)	-05 — +05 [00] : Presets the volume adjustment level of each source, compared to the FM volume level. Before adjustment, select the source you want to adjust. ("VOL ADJ FIX" appears if "FM" is selected.)	
SUB. W (Subwoofer)	OFF : Cancels. [ON] : Turns on the subwoofer output.	
AUDIO	SUB.W LPF *5 (Subwoofer low-pass filter)	LOW 55Hz/MID 85Hz/[HIGH 120Hz] : Audio signals with frequencies lower than 55 Hz/85 Hz/120 Hz are sent to the subwoofer.
	SUB.W LEVEL *5 (Subwoofer level)	00 — 08 [08] : Adjusts the subwoofer output level.
	HPF *5 (High-pass filter)	LOW 100Hz/MID 120Hz/HIGH 150Hz : Activates the High Pass Filter. Audio signal with frequencies lower than 100 Hz/120 Hz/150 Hz are cut off from the front/rear speakers. [OFF] : Deactivates. (All signals are sent to the front/rear speakers.)
	BEEP (Keypress tone)	[ON]/OFF : Activates or deactivates the keypress tone.
AMP GAIN *6 (Amplifier gain)	LOW POWER : VOLUME 00 — VOLUME 30 (Select if the maximum power of each speaker is less than 50 W to prevent damaging the speakers.) [HIGH POWER] : VOLUME 00 — VOLUME 50	
SSM	For settings,  page 6. (Displayed only when the source is "FM".)	
TUNER	MONO (Monaural mode)	Displayed only when the source is "FM". [OFF] : Enables stereo FM reception. ON : Improves the FM reception but stereo effect will be lost.
	IF BAND (Intermediate frequency band)	[AUTO] : Increases the tuner selectivity to reduce interference noises between adjacent stations. (Stereo effect may be lost.) WIDE : Subject to interference noises from adjacent stations, but sound quality will not be degraded and the stereo effect will remain.
	RADIO TIMER	For settings,  page 7.

*3 If you are using a two-speaker system, set the fader level to "00".

*4 This adjustment will not affect the subwoofer output.

*5 Displayed only when <SUB.W> is set to <ON>.

*6 The volume level automatically changes to "VOLUME 30" if you change to <LOW POWER> with the volume level set to higher than "VOLUME 30".

Menu operations

Menu item	Selectable setting (Initial: [XX])	
USB *7	DRIVECHANGE: Selects to change the drive when a device with multiple drives is connected to the USB input terminal (front/rear).	
IPOD SWITCH *8 (iPod/iPhone control)	[HEAD MODE]/IPOD MODE/APP MODE: For settings, see page 9.	
AUDIOBOOKS *8	NORMAL/FASTER/SLOWER: Selects the playback speed of the Audiobooks sound file in your iPod/iPhone. Initial selection depends on your iPod/iPhone setting.	
BLUETOOTH *9	PHONE *10	CONNECT/DISCONNECT: Connects or disconnects the Bluetooth phone/audio device. (see page 12)
	AUDIO	
	APPLICATION	CONNECT/DISCONNECT: Connects or disconnects the application in the smart phone. (see page 13)
	DELETE PAIR	For settings, see page 13.
	P. BOOK WAIT	Copies up to 400 numbers from the phonebook memory of a connected phone to the unit via OPP.
	SET PINCODE	Changes the PIN code (1 to 6-digits). (Default PIN code: 0000) Turn the control dial to select a number, press / to move to the entry position. After entering the PIN code, press the control dial to confirm.
	AUTO CNNT	[ON]: Establishes connection automatically with the Bluetooth device when the unit is turned on. OFF: Cancels.
	INITIALIZE	YES: Initializes all the Bluetooth settings (including stored pairing, phonebook, and etc.). [NO]: Cancels.
	INFORMATION	PH CNNT DEV/AU CNNT DEV/APP CNT DEV *11: Displays connected phone/audio/application device name. MY BT NAME: Displays the unit name (JVC Unit). MY ADDRESS: Shows address of USB Bluetooth Adapter.
SRC SELECT	AM *12	[ON]/OFF: Enables or disables "AM" in source selection.
	AUX IN *12	[AUX ON]/AUX OFF: Enables or disables "AUX IN" in source selection.
	BT AUDIO *13	[BT AU ON]/BT AU OFF: Enables or disables "BT AUDIO" in source selection.
SOFT VER	Displays the firmware version of the unit.	

*7 Displayed only when the source is "USB FRONT/USB REAR".

*8 Displayed only when the source is "IPOD-FRONT/IPOD-REAR".

*9 If the USB Bluetooth Adapter is not connected to the unit, "PLEASE CNNT BT ADAPTER" scrolls on the display.

*10 <CONNECT> will not be displayed if two Bluetooth phones are connected at the same time.

*11 Displayed only when a Bluetooth phone/audio player/application is connected.

*12 Displayed only when the unit is in any source other than the corresponding source "AM/AUX IN".

*13 Displayed only when the USB Bluetooth Adapter (KS-UBT1) is attached and current source is not "BT FRONT/ BT REAR".

Remote controller

Preparing

When you use the remote controller for the first time, pull out the insulation sheet.



Replacing the lithium coin battery

- If the effectiveness of the remote controller decreases, replace the battery.



Caution:

- Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type.
- Battery shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire, or the like.

Warning:

- Do not install any battery other than CR2025 or its equivalent.
- Do not leave the remote controller in places (such as dashboards) exposed to direct sunlight for a long time.
- Store the battery in places out of reach of children.
- Do not recharge, short, disassemble, heat the battery, or dispose of it in a fire.
- Do not place the battery with other metallic materials.
- Do not poke the battery with tweezers or similar tools.
- Insulate the battery by wrapping it with tape when disposing or storing it.

This unit is equipped with the steering wheel remote control function. For details, refer also to the instructions supplied with the remote adapter.

Additional information

About discs

This unit can only play the following CDs:



This unit can play back multi-session discs; however, unclosed sessions will be skipped during playback.

Unplayable discs

- Discs that are not round.
- Discs with coloring on the recording surface or discs that are dirty.
- Recordable/ReWritable disc that has not been finalized. (For details on disc finalization, refer to your disc writing software and your disc recorder instruction manual.)
- 8 cm CD. Attempting to insert using an adapter can cause malfunction. There may also be problems ejecting the disc if inserted.

Handling discs

- Do not touch the recording surface of the disc.
- Do not stick tape etc. on the disc, or use a disc with tape stuck on it.
- Do not use any accessories for the disc.
- Clean from the center of the disc and move outwards.
- Clean the disc with a dry silicon or soft cloth. Do not use any solvents.
- When removing discs from this unit, pull them out horizontally.
- Remove any burrs from the center hole and disc edge before inserting a disc.

DualDisc playback

The Non-DVD side of a "DualDisc" does not comply with the "Compact Disc Digital Audio" standard. Therefore, the use of Non-DVD side of a DualDisc on this product may not be recommended.

About audio files

■ Playable files

- File extensions: MP3(.mp3), WMA(.wma), WAV(.wav)

For MP3/WMA discs:

- Bit rate:
MP3/WMA: 5 kbps - 320 kbps
- Sampling frequency:
MP3 (MPEG-1): 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
MP3 (MPEG-2): 16 kHz, 22.05 kHz, 24 kHz
WMA: 8 kHz - 48 kHz

For USB devices:

- Bit rate:
MP3 (MPEG-1): 32 kbps - 320 kbps
MP3 (MPEG-2): 8 kbps - 160 kbps
WMA: 5 kbps - 320 kbps
WAV: Linear PCM at 705 kbps and 1 411 kbps
- Sampling frequency:
MP3 (MPEG-1): 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
MP3 (MPEG-2): 16 kHz, 22.05 kHz, 24 kHz
WMA: 8 kHz - 48 kHz
WAV: 44.1 kHz
- Channel:
WMA/WAV: 1 ch/2 ch
- Variable bit rate (VBR) files. (The elapsed time for VBR files will not be displayed correctly.)

■ Unplayable files

- MP3 files:
 - encoded in MP3i and MP3 PRO format
 - encoded in an inappropriate format
 - encoded with Layer 1/2
- WMA files:
 - encoded in lossless, professional, and voice format
 - not based upon Windows Media® Audio
 - copy-protected with DRM
- Files which include data such as AIFF, ATRAC3, etc.

■ File/folder names

This unit supports files/folder names recorded in a format compliant with ISO 9660 Level 1, Level 2, Romeo, or Joliet, and the proper extension code <.mp3>, <.wma> or <.wav>.

■ Others

- This unit can show WMA Tag and ID3 Tag Version 1.0/1.1/2.2/2.3/2.4 (for MP3).
- The search function works but search speed is not constant.

About USB device

- When connecting a USB cable, use the USB 2.0 cable.
- You cannot connect a computer or portable HDD to the USB input terminal of the unit.
- Connect only one USB device to the unit at a time. Do not use a USB hub.
- USB devices equipped with special functions such as data security functions cannot be used with the unit.
- Do not use a USB device with 2 or more partitions.
- This unit cannot recognize a USB device whose rating is other than 5 V and exceeds 1 A.
- This unit may not recognize a memory card inserted into the USB card reader.
- This unit may not play back files in a USB device properly when using a USB extension cord.
- Depending on the shape of the USB devices and connection ports, some USB devices may not be attached properly or the connection might be loose.
- Operation and power supply may not work as intended for some USB devices.
- The maximum number of characters for:
 - Folder names: 25 characters
 - File names: 25 characters
 - MP3 Tag: 128 characters
 - WMA Tag: 128 characters
 - WAV Tag: 128 characters
- This unit can recognize a total of 20 000 files, 2 000 folders (999 files per folder including folder without unsupported files), and of 8 hierarchies. However, the display can only show until 999 folders/files.

■ Cautions

- Do not pull out and attach the USB device repeatedly while "READING" is shown on the display.
- Electrostatic shock at connecting a USB device may cause abnormal playback of the device. In this case, disconnect the USB device then reset this unit and the USB device.
- Do not leave a USB device in the car, expose to direct sunlight, or high temperature. Failure to do so may result in deformation or cause damages to the device.

About iPod/iPhone

- iPod/iPhone that can be connected to this unit:
 - iPod touch (4th generation)
 - iPod touch (3rd generation)
 - iPod touch (2nd generation)
 - iPod touch (1st generation)
 - iPod classic
 - iPod with video (5th generation)*
 - iPod nano (6th generation)
 - iPod nano (5th generation)
 - iPod nano (4th generation)
 - iPod nano (3rd generation)
 - iPod nano (2nd generation)
 - iPod nano (1st generation)*
 - iPhone 4S
 - iPhone 4
 - iPhone 3GS
 - iPhone 3G
 - iPhone
- *<IPOD MODE>/<APP MODE> are not applicable.
- 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.
- When operating an iPod/iPhone, some operations may not be performed correctly or as intended. In this case, visit the following JVC website: <<http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html>> (English website only).

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.
- When the unit is turned off, the device is disconnected.
- For more information about Bluetooth, visit the following JVC website: <<http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html>> (English website only)

Trademark and license notice

- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- The Bluetooth word mark and logos are owned by the 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.
- "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.

Troubleshooting

Symptom	Remedy/Cause
■ General	
No sound, sound interrupted or static noise.	<ul style="list-style-type: none"> • Check the cords, antenna and cable connections. • Check the condition of the disc, connected device and recorded tracks. • Ensure to use the recommended stereo mini plug when connecting to an external component. (📖 page 10)
"MISWIRING CHK WIRING THEN RESET UNIT"/"WARNING CHK WIRING THEN RESET UNIT" appears on the display and no operations can be done.	Ensure the terminals of the speaker leads are properly insulated with tape before resetting the unit. (📖 page 3) If the message does not disappear, consult your JVC car audio dealer or kits supplying company.
The unit does not work at all.	Reset the unit. (📖 page 3)
Source cannot be selected.	Check the <SRC SELECT> setting. (📖 page 22)
The correct characters are not displayed (e.g. album name).	This unit can only display letters (upper case), numbers, and a limited number of symbols.
■ FM/AM	
SSM automatic presetting does not work.	Store stations manually.
■ CD/USB/iPod/iPhone	
"PLEASE" and "EJECT" appear alternately on the display.	Press [▲], then insert the disc correctly.
"IN DISC" appears on the display.	The disc cannot be ejected properly. Make sure nothing is blocking the loading slot.
"READING" keeps flashing on the display.	<ul style="list-style-type: none"> • A longer readout time is required. Do not use too many hierarchical levels and folders. • Reload the disc or reattach the USB device.
Tracks/folders are not played back in the order you have intended.	The playback order is determined by the file name (USB) or the order in which files were recorded (disc).
The elapsed playing time is not correct.	This sometimes occurs during playback. This is caused by how the tracks are recorded on the disc.
"NO FILE" appears on the display.	Check whether the selected folder, the connected USB device, or the iPod/iPhone contains a playable file.
"NOT SUPPORT" appears on the display and track skips.	Check whether the track is a playable file format.
<ul style="list-style-type: none"> • "CANNOT PLAY" flashes on the display. • The unit cannot detect the connected device. 	<ul style="list-style-type: none"> • Check whether the connected device is compatible with this unit. (USB: 📖 page 28) (iPod/iPhone: 📖 page 25) • Ensure that the device contains files in the supported formats. (📖 page 24) • Reattach the 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. • Detach and reset the iPod/iPhone using hard reset. For details on resetting the iPod/iPhone, refer to the instruction manual supplied with the iPod/iPhone. • Check whether <IPOD SWITCH> setting is appropriate. (📖 page 9)

Symptom	Remedy/Cause
■ Bluetooth	
"BT FRONT"/"BT REAR" cannot be selected.	Check <BT AUDIO> in the <SRC SELECT> setting. (☞ page 22)
No Bluetooth device is detected.	<ul style="list-style-type: none"> • Search from the Bluetooth device again. • Reset the unit. (☞ page 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.
"PAIRING FULL" scrolls on the display when trying to perform pairing.	<ul style="list-style-type: none"> • You have already registered the maximum of five Bluetooth devices in the unit. To pair another device, delete an existing paired device from the unit first. (☞ page 13)
Echo or noise occurs.	<ul style="list-style-type: none"> • Adjust the microphone unit's position. • Adjust <NR/EC MODE> and <MIC LEVEL> to a better combination. (☞ page 16)
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.
The unit does not respond when you try to copy the phonebook to the unit.	You may have tried to copy the same entries (as stored) to the unit. Press DISP or ↵ to exit.
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.
"VOICE" calling method is not successful.	<ul style="list-style-type: none"> • Use "VOICE" calling method in a more quiet environment. • Reduce the distance from the microphone when you speak the name. • Change "NR/EC MODE" to "OFF" (☞ page 16), then try again.
"NOT SUPPORT" appears when trying to perform voice dial.	The connected phone does not support this feature.
"ERROR CNNCT" appears on the display.	The device is registered but the connection has failed. Connect the device manually. (☞ page 12)
"ERROR" appears on the display.	Try the operation again. If "ERROR" appears again, check if the device supports the function you have tried.
"PLEASE WAIT" appears on the display.	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 (or reset the unit). (☞ page 3)
"HW ERROR" appears on the display.	Reset the unit and try the operation again. If "HW ERROR" appears again, consult your nearest JVC car audio dealer.
"BT DEVICE NOT FOUND" appears on the display.	<ul style="list-style-type: none"> • The unit failed to search for the registered Bluetooth devices during Auto Connect. Turn on Bluetooth from your device and connect manually.

Specifications

AUDIO AMPLIFIER SECTION

Maximum Power Output	50 W per channel
Continuous Power Output (RMS)	20 W per channel into 4 Ω , 40 Hz to 20 000 Hz at less than 1% total harmonic distortion.
Load Impedance	4 Ω (4 Ω to 8 Ω allowance)
Frequency Response	40 Hz to 20 000 Hz
Signal-to-Noise Ratio	80 dB
Line-Out, Subwoofer-Out Level/Impedance	4.8 V/20 k Ω load (full scale)
Output Impedance	\leq 600 Ω

TUNER SECTION

FM	Frequency Range	87.5 MHz to 108.0 MHz
	Usable Sensitivity	9.3 dBf (0.8 μ V/75 Ω)
	50 dB Quieting Sensitivity	16.3 dBf (1.8 μ V/75 Ω)
	Alternate Channel Selectivity (400 kHz)	65 dB
	Frequency Response	40 Hz to 15 000 Hz
AM	Stereo Separation	40 dB
	Frequency Range	531 kHz to 1 611 kHz
	Sensitivity/Selectivity	20 μ V/40 dB

CD PLAYER SECTION

Signal Detection System	Non-contact optical pickup (semiconductor laser)
Number of Channels	2 channels (stereo)
Frequency Response	5 Hz to 20 000 Hz
Signal-to-Noise Ratio	98 dB
Wow and Flutter	Less than measurable limit

USB SECTION

USB Standard	USB 1.1, USB 2.0
Data Transfer Rate (Full Speed)	Max. 12 Mbps
Compatible Device	Mass storage class
Compatible File System	FAT 32/16/12
Playable Audio Format	MP3/WMA/WAV
Maximum Supply Current	DC 5 V \equiv 1 A

BLUETOOTH SECTION

Version	Bluetooth 2.1 certified (+EDR)
Power Class	Class 2 Radio
Service Area	10 m
Profile	HFP 1.5, OPP 1.1, A2DP 1.2, AVRCP 1.3, PBAP 1.0

GENERAL

Power Requirement (Operating Voltage)		DC 14.4 V (11 V to 16 V allowance)
Grounding System		Negative ground
Allowable Operating Temperature		0°C to +40°C
Dimensions (W × H × D)	Installation Size	approx. 182 mm × 52 mm × 158 mm
	Panel Size	approx. 188 mm × 59 mm × 14 mm
Mass		1.3 kg (excluding accessories)

Subject to changes without notice.

Having TROUBLE with operation?

Please reset your unit. Refer to page of How to reset your unit.

Благодарим Вас за приобретение изделия JVC.

Перед тем, как приступить к эксплуатации, пожалуйста, внимательно прочитайте все инструкции с тем, чтобы полностью изучить и обеспечить оптимальную работу этого устройства.

■ ВАЖНО ДЛЯ ЛАЗЕРНОЙ АППАРАТУРЫ

1. ЛАЗЕРНАЯ АППАРАТУРА КЛАССА 1
2. **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Не открывайте верхнюю крышку. Внутри устройства нет частей, которые пользователь может отремонтировать. Ремонт должен осуществляться квалифицированным обслуживающим персоналом.
3. **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** В открытом состоянии происходит видимое и/или невидимое излучение лазера класса 1M. Не смотрите непосредственно в оптические инструменты.
4. **ЭТИКЕТКА:** ПРЕДУПРЕЖДАЮЩАЯ ЭТИКЕТКА, РАЗМЕЩЕННАЯ НА НАРУЖНОЙ СТОРОНЕ УСТРОЙСТВА.

CAUTION VISIBLE AND/OR INVISIBLE CLASS 1M LASER RADIATION WHEN OPEN, DO NOT VIEW DIRECTLY WITH OPTICAL INSTRUMENTS. IEC00020-1:2001 (ENG)	ATTENTION RAYONNEMENT LASER INVISIBLE ET/OU INVISIBLE DE CLASSE 1M UNE FOIS OUVERT, NE PAS REGARDER DIRECTEMENT AVEC DES INSTRUMENTS OPTIQUES. (FR)	AVISO RADIACION LASER DE CLASE 1M VISIBLE Y/O INVISIBLE CUANDO ESTA ABIERTO. NO MIRAR DIRECTAMENTE CON INSTRUMENTAL OPTICO. (ESP)	WARNING SYNLIG OCH/ELLER OSYNLIG LASERSTRÅLNING, KLASS 1M, NÄR DENNA ÄR ÖPPNAD. BETRÄKTA EJ STRÅLEN MED OPTISKA INSTRUMENT. (SWE)	注意 この装置は目に見えないレーザー放射のクラス1M レーザー放射が 出す。 光学顕微鏡で見ると 見ないでください。(JPN)	CAUTION VISIBLE AND/OR INVISIBLE CLASS I LASER RADIATION WHEN OPEN, DO NOT STARE INTO BEAM. FDA 21 CFR (ENG)
--	--	--	--	---	---



[только Европейский Союз]

■ Предупреждение:

Остановите автомобиль перед началом работы с устройством.

■ Предостережение:

Отрегулируйте громкость таким образом, чтобы слышать звуки за пределами автомобиля. Слишком высокая громкость во время вождения может стать причиной аварии. Не используйте устройство USB или iPod/iPhone, если это может отрицательно повлиять на безопасность вождения.

■ Предостережение, касающееся настройки громкости:

По сравнению с другими источниками воспроизведения цифровые устройства (CD/USB) создают незначительный шум. Уменьшите громкость перед воспроизведением, чтобы предотвратить повреждение динамиков из-за внезапного повышения уровня громкости на выходе.

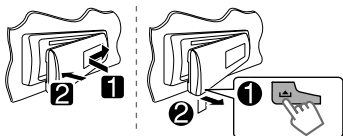
■ Температура внутри автомобиля:

Если Вы припарковали Ваш автомобиль на длительное время в жаркую или холодную погоду, перед тем, как включить это устройство, подождите до тех пор, пока температура в автомобиле не придет в норму.

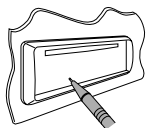
■ Конденсация:

Если автомобиль оборудован установкой для кондиционирования воздуха, возможна конденсация влаги на оптической линзе. Это может приводить к ошибкам при чтении диска. В этом случае извлеките диск и дождитесь испарения влаги.

Подключение и отключение панели управления

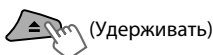


Как перенастроить Ваше устройство



Запрограммированные настройки будут также удалены.

Принудительное извлечение диска



- Будьте осторожны, не уроните диск при извлечении.
- Если это не поможет, попробуйте перенастроить приемник.

Обслуживание

■ Очистка устройства

В случае загрязнения протрите панель сухой силиконовой или иной мягкой тканью. Несоблюдение данной меры предосторожности может привести к повреждению устройства.

■ Очистка разъемов

В случае загрязнения очищайте разъемы устройства и панели. С помощью хлопчатобумажной ткани или салфетки.

Содержание

Подготовка	4
Отмена демонстрации функций дисплея	
Настройка часов	
Основные операции	4
Радио	6
CD/USB	8
iPod/iPhone	9
Быстрый поиск	10
Внешние компоненты	10
Соединение Bluetooth®	11
Мобильный телефон с Bluetooth	13
Аудиопроигрыватель Bluetooth	17
Регулировка цвета подсветки	18
Регулировка яркости	19
Регулировка звука	19
Операции с меню	20
Пульт дистанционного управления	23
Дополнительная информация	23
Устранение проблем	26
Технические характеристики	28








■ Как читать это руководство:

- Данное руководство описывает операции с использованием кнопок, расположенных на панели управления.
- < > указывает на отображения на панели управления.
- [XX] указывает на изначальную настройку элемента меню.

Подготовка

Отмена демонстрации функций дисплея

Демонстрация отображения включена всегда, до тех пор, пока она не будет отменена.



- 1  (Удерживать) 
- 2  
(Начальная настройка)
- 3 Выберите <DEMO OFF>.   → 
- 4 Нажмите **MENU**, чтобы выйти.

Настройка часов

- 1  (Удерживать) 
- 2 Выберите <CLOCK>.   → 
- 3 Выберите <CLOCK SET>.  → 
- 4 Установите час.   → 
- 5 Установите минуты.   → 
- 6 Нажмите **MENU**, чтобы выйти.

Основные операции

Сведения об отображении

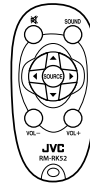
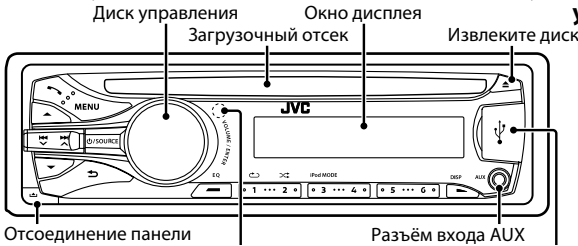
-  **DISP** Изменение отображаемой информации. (нажмите)
 Прокрутка текущей информации отображения. (Удерживать)

Источник	Отображение
Радио	Название радиостанции*1 → Частота → Часы → (возврат в начало)
CD/USB/аудио Bluetooth	Название альбома/исполнитель* → Название дорожки* → № дорожки/время воспроизведения → № дорожки/Часы → (возврат в начало)
iPod/iPhone (HEAD MODE/ IPOD MODE)	* Надпись "NO NAME" появляется для обычных компакт-дисков или компакт-дисков без записи.
iPod/iPhone (APP MODE)	APP MODE ↔ APP/Часы
Внешние компоненты (AUX)	AUX IN ↔ Часы

*1 "NO NAME" появляются, если у радиостанции нет названия.

Панель управления

Пульт дистанционного управления

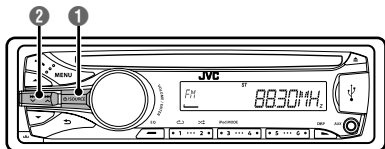


- Телеметрический датчик Входной USB-разъём
- Направьте пульт дистанционного управления на датчик.
 - НЕ подвергайте его воздействию прямых солнечных лучей.

При нажатии и удерживании следующих кнопок...

Панель управления	Пульт дистанционного управления	Общая функция
⏻ / SOURCE	—	<ul style="list-style-type: none"> • Включение. • Выключение питания. (Удерживать) • Нажмите кнопку ⏻ / SOURCE на панели управления и поверните колесо управления в течение двух секунд, чтобы выбрать источник.
	SOURCE	Нажмите несколько раз, чтобы выбрать источник.
Диск управления (переверните)	VOL - / +	Настройка уровня звука.
	—	Выбор элементов.
Диск управления (нажмите)	⊘	<ul style="list-style-type: none"> • Отключает звук или приостанавливает воспроизведение. • Нажмите кнопку еще раз для включения звука или возобновления воспроизведения.
	—	Подтверждение выбора.
Кнопки с цифрами (1 - 6)	—	<ul style="list-style-type: none"> • Выбирает запрограммированные станции. • Сохраняет текущую станцию на выбранную цифровую кнопку. (Удерживать) (☞ стр. 6)
	SOUND	Осуществляет выбор запрограммированного режима звучания. (☞ стр. 19)
↶	—	<ul style="list-style-type: none"> • Переходит в меню "Hands-Free" (☞ стр. 14) или отвечает на входящий вызов при звонке. • Завершение вызова. (Удерживать)
	—	Возврат к предыдущему меню.
▲ / ▼	▲ / ▼	<ul style="list-style-type: none"> • Осуществляет выбор запрограммированной радиостанции. (☞ стр. 6) • Осуществляет выбор папки MP3/WMA. (☞ стр. 8)
	◀ / ▶	<ul style="list-style-type: none"> • Автоматически осуществляет поиск радиостанции. (☞ стр. 6) • Осуществляет поиск радиостанции в ручном режиме. (Удерживать) • Выбор дорожки. (☞ стр. 8, 9, 17) • Быстрая перемотка дорожки вперед или назад. (Удерживать)

Поиск радиостанции



- 1 Выберите <FM> или <AM>.
- 2 Автоматический поиск. (нажмите)
Ручной поиск. (Удерживать)
После того как замигает надпись “М”,
повторно нажимайте кнопку.

Индикатор “ST” загорается при приеме стереосигнала FM-трансляции достаточного уровня.

Сохранение радиостанций в памяти

■ Программирование вручную

Можно сохранить 18 FM-радиостанций и 6 AM-радиостанций.

При прослушивании радиостанции...



(Удерживать)

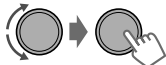
Запрограммированный номер мигает, и отображается надпись “MEMORY”. Текущая станция сохранена на выбранную цифровую кнопку (1 - 6).

----- или -----

- 1 (Удерживать)

Мигает надпись “PRESET MODE”.

- 2 Выбор запрограммированного номера.



Запрограммированный номер мигает, и отображается надпись “MEMORY”.

■ Автоматическое программирование (только FM) SSM (Strong-station Sequential Memory — последовательная память для радиостанций с устойчивым сигналом)

Можно запрограммировать до 18 радиостанций FM.

- 1 (Удерживать)

- 2 ➔ <TUNER>
➔ <SSM>
➔ <SSM 01 - 06>

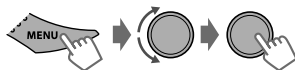
Мигает надпись “SSM”. Когда все радиостанции будут сохранены, “SSM” перестанет мигать.

Чтобы запрограммировать <SSM 07 - 12>/<SSM 13 - 18>, повторите действия 1 и 2.

Выбор запрограммированной радиостанции



----- или -----

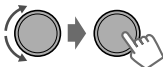


Выбор запрограммированной радиостанции можно также с помощью ▲ / ▼.

Установка таймера на радио

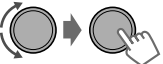
Вы можете включить запрограммированную радиостанцию в определенное время вне зависимости от текущего источника.

1  (Удерживать)

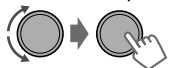
2  → <TUNER>
→ <RADIO TIMER>
→ <OFF>/<ONCE>/<DAILY>

[OFF]	Отменяет таймер радио.
ONCE	Активирует один раз.
DAILY	Активирует ежедневно.


3 Выберите запрограммированную радиостанцию.

 → <FM>/<AM>
→ <01> ... <18> для FM/
→ <01> ... <06> для AM

4 Установите время активации.



5 Нажмите **MENU**, чтобы выйти.

-  загорается по завершении установки таймера радио.
- Можно установить только один таймер. Установка нового таймера автоматически отменит предыдущую настройку.
- Таймер радио не будет активирован, если изделие выключено, или если <AM> установлено на <OFF> после выбора радиостанции AM для таймера.

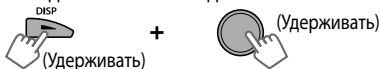
Присвоение названий станциям

Можно присвоить названия 30 станциям (FM и AM), используя не более 8 символов для каждого названия.

1 Выберите <FM> или <AM>.



2 Войдите в меню "Введение имени".



3 Введите желаемое название.



Выберите **Выберите** **Переместите**
Выберите нужный символ (от А до Z, от 0 до 9, —, /, <, >) или пробел, а затем переместитесь на следующую (или предыдущую) позицию. Повторяйте этап 3 до тех пор, пока не закончите ввод названия.

4 Нажмите диск управления для подтверждения.



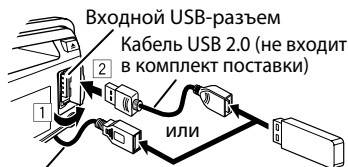
- Если вы попытаетесь присвоить имена более, чем 30 радиостанциям, появится сообщение "NAME FULL". Прежде, чем присваивать названия, удалите ненужные.

Чтобы полностью стереть название, нажмите и удерживайте **DISP** после этапа 2, а затем нажмите диск управления.

Воспроизведение CD/USB-устройства



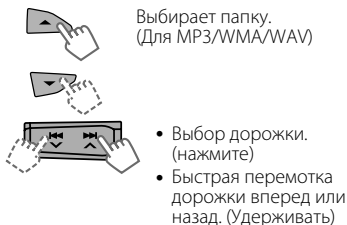
Источник сменяется на "CD" и начинается воспроизведение.



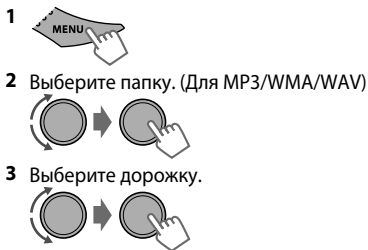
Источник сменяется на "USB" и начинается воспроизведение.

- Данное устройство может воспроизводить файлы формата MP3 и WMA, сохраненные на диски CD-R, CD-RW, а также файлы MP3/WMA/WAV, сохраненные на запоминающие устройства USB большой емкости (такие как USB-память и цифровой аудиопроигрыватель).
- Убедитесь в том, что созданы резервные копии всех важных данных. Мы не несем ответственности за любую потерю данных на запоминающем устройстве USB большой емкости во время использования данной системы.
- Извлеченный диск будет загружен заново, если его не вынуть в течение 15 секунд.
- Если не удастся извлечь диск, см. стр. 3.

Выбор папки/дорожки



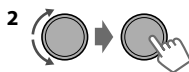
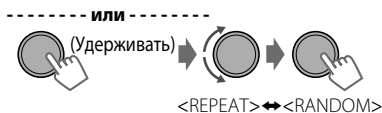
Выбор дорожки/папки в списке



- **Для MP3/WMA/WAV**
Для большого количества папок или дорожек можно выполнить быстрый поиск нужной папки или дорожки, быстро вращая колесо управления, или использовать функцию быстрый поиск (см. стр. 10).

Выбор режимов воспроизведения

В одно и то же время возможен выбор только одного из следующих режимов воспроизведения.



REPEAT

RPT OFF	Отменяет повторное воспроизведение.
TRACK RPT	Повтор текущей дорожки.
FOLDER RPT *	Повтор текущей папки.

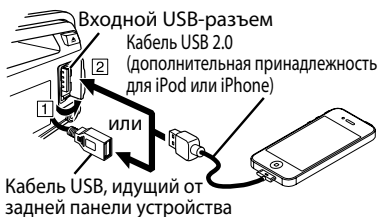
RANDOM

RND OFF	Отменяет произвольное воспроизведение.
FOLDER RND *	Произвольное воспроизведение всех дорожек текущей папки, а затем дорожек других папок.
ALL RND	Произвольное воспроизведение всех дорожек.

* Для MP3/WMA/WAV

iPod/iPhone

Воспроизведение iPod/iPhone



Источник сменяется на «IPOD-FRONT/IPOD-REAR» и начинается воспроизведение.

Выбор режима управления

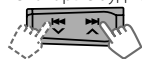


HEAD MODE	Управление воспроизведением iPod через устройство.
IPOD MODE	Управление воспроизведением iPod через проигрыватель iPod или iPhone.
APP MODE	Звук любых функций (музыка, игры, приложения и т.д.), выполняемых на подключенных iPod или iPhone выводится через динамики, подключенные к данному изделию.

- Вы также можете сменить настройку с помощью <IPOD SWITCH> в меню. (стр. 22)

Выбор дорожки

Применимо только под <HEAD MODE/IPOD MODE>. Для режима <APP MODE> применимы только некоторые аудиоприложения.



- Выбор дорожки или раздела. (нажмите)
- Быстрая перемotka дорожки вперед или назад. (Удерживать)

Выбор дорожки из списка

Применимо только под <HEAD MODE>.

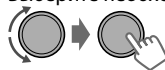


- 2 Выберите желаемый список.



PLAYLISTS ↔ ARTISTS ↔ ALBUMS ↔ SONGS ↔
PODCASTS ↔ GENRES ↔ COMPOSERS ↔
AUDIOBOOKS ↔ (возврат в начало)

- 3 Выберите необходимую дорожку.



Повторяйте это действие до тех пор, пока не будет выбрана необходимая дорожка.

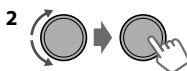
- Если в выбранном меню содержится много дорожек, можно выполнить быстрый поиск нужной дорожки, быстро вращая колесо управления или используя функцию Быстрый поиск (стр. 10).

Выбор режимов воспроизведения

Применимо только под <HEAD MODE>. В одно и то же время возможен выбор только одного из следующих режимов воспроизведения.

- 1 Нажмите 1 для REPEAT. Нажмите 2 для RANDOM. Нажмите еще раз, чтобы выйти.

----- или -----



REPEAT

RPT OFF	Отменяет повторное воспроизведение.
ONE RPT	Функции, аналогичные функции "Repeat One" проигрывателя iPod.
ALL RPT	Функции, аналогичные функции "Repeat All" проигрывателя iPod.

RANDOM

RND OFF	Отменяет произвольное воспроизведение.
SONG RND	Функции, аналогичные функции "Shuffle Songs" проигрывателя iPod.
ALBUM RND	Функции, аналогичные функции "Shuffle Albums" проигрывателя iPod.

- "ALBUM RND" не применимо для некоторых iPod/iPhone.

Приложение iPod/iPhone

С этим устройством в режиме <APP MODE> можно использовать фирменное приложение JVC. Для получения более подробной информации посетите веб-сайт JVC: <<http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html>> (только англоязычная версия веб-сайта).

Быстрый поиск

Если у вас очень много папок/дорожек/контактов, вы можете осуществлять по ним быстрый поиск по первому символу (от А до Z, от 0 до 9 и OTHERS).

1 Войдите в меню списка или меню "Hands-Free".

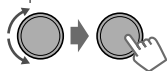
**CD (MP3/WMA)/
USB (MP3/WMA/WAV)**



iPod/iPhone



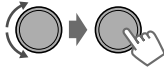
Выберите желаемый список.



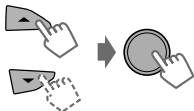
**Телефонная книга
Bluetooth**



Выберите <PHONEBOOK>.

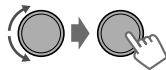


2 Выберите желаемый символ (от А до Z, от 0 до 9 и OTHERS).



"OTHERS" отображается, если первый символ не является символом от А до Z или от 0 до 9, например, #, -, ! и т.п.

3 Выберите желаемую папку/дорожку/контакт.



Для CD/USB и iPod/iPhone повторяйте этап 3 до тех пор, пока не будет выбрана необходимая дорожка.

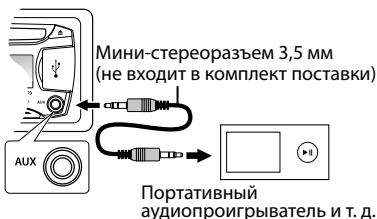
- Поиск может не работать на некоторых уровнях выбранного меню (для iPod/iPhone).

Внешние компоненты

Ко входному разъему AUX (дополнительный) на панели управления могут подключаться внешние устройства.

Дополнительную информацию см. также в инструкциях, прилагаемых к внешним устройствам.

Воспроизведение внешнего компонента с AUX



Используйте мини-стереоразъем с 3 контактами для обеспечения оптимального качества выходного аудиосигнала.

1 Подключите к AUX на панели управления.

2 Выберите <AUX IN>.



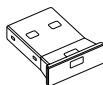
3 Включите подключенное устройство и начните воспроизведение звука с его помощью.

Соединение Bluetooth®

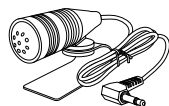
Подключив к данному изделию прилагающийся USB-адаптер Bluetooth KS-UBT1 и микрофон, вы можете управлять устройством Bluetooth с помощью данного изделия. Подробную информацию о подключении микрофона см. в “Руководство по установке/подключению”.

После подключения USB-адаптера Bluetooth устройство становится доступным для сопряжения.

- См. также инструкции по эксплуатации, поставляемые с устройством Bluetooth.
- Информацию о странах, в которых можно использовать функцию Bluetooth, см. в отдельном приложении.
- В случае выключения данного устройства отсоедините панель управления или отключите USB-адаптер Bluetooth во время телефонного разговора, соединение Bluetooth разъединится. Продолжайте разговор с помощью мобильного телефона.



KS-UBT1



Микрофон

Данное устройство поддерживает следующие профили Bluetooth

- Профиль Hands-Free (HFP 1.5)
- Профиль Object Push (OPP 1.1)
- Профиль доступа к телефонной книге (PBAP 1.0)
- Профиль расширенного распространения звука (A2DP 1.2)
- Профиль дистанционного управления звуком и видеозображением (AVRCP 1.3)

Осторожно:

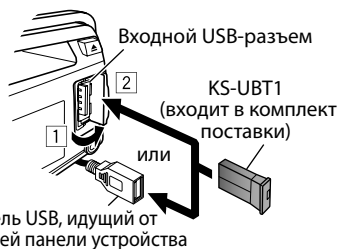
Для выполнения сложных операций (например, для набора номера, использования телефонной книги и т. д.) остановите автомобиль в безопасном месте.

Сопряжение устройства Bluetooth

При первом подключении устройства Bluetooth необходимо выполнить сопряжение приемника и устройства.

- В данном изделии можно зарегистрировать до пяти устройств Bluetooth.
- Одновременно можно подключать не более двух телефонов Bluetooth и одного аудиоустройства Bluetooth.
- Данное устройство поддерживает SSP (Secure Simple Pairing).

1 Подключите USB-адаптер Bluetooth (KS-UBT1) к одному из входных USB-разъемов.



2 Найдите и выберите “JVC Unit” на устройстве Bluetooth.

На дисплее мигает надпись “BT PAIRING”.

- Для некоторых устройств Bluetooth после поиска может сначала потребоваться ввод PIN-кода.

3 Выполните (А) или (В), в зависимости от того, что прокручивается на дисплее.

- Для некоторых устройств Bluetooth последовательность сопряжения может отличаться от описанной ниже

(А) Если на дисплее прокручивается "[Имя устройства]" ⇒ "XXXXXX" ⇒ "VOL - YES" ⇒ "BACK - NO",

- "XXXXXX" – это 6-значный ключ доступа, созданный путем случайного выбора при каждом сопряжении.

1 Удостоверьтесь, что ключ доступа на данном изделии и устройстве Bluetooth одинаков.

2 Выберите "YES", чтобы подтвердить ключ доступа.



3 Используйте устройство Bluetooth для подтверждения ключа доступа.

(В) Если на дисплее прокручивается "[Имя устройства]" ⇒ "VOL - YES" ⇒ "BACK - NO",

1 Выберите "YES", чтобы начать сопряжение.



2 (1) Если на дисплее прокручивается "PAIRING" ⇒ "PIN 0000", введите PIN-код "0000" в устройство Bluetooth.

- Перед сопряжением можно сменить PIN-код на желаемый. (см. стр. 22)

(2) Если отображается только "PAIRING", используйте устройство Bluetooth для подтверждения сопряжения.

После успешного сопряжения на дисплее отображается "PAIRING COMPLETED".

Данное изделие установит соединение с только что сопряженным устройством Bluetooth, на дисплее загорится "B", и вы сможете управлять устройством Bluetooth через данное изделие.

- Когда подключен телефон, загорится "B".

- Когда подключено аудиоустройство, загорится "B".

• Когда соединение будет установлено, устройство будет зарегистрировано на изделии, и в дальнейшем не будет необходимости осуществлять сопряжение повторно, кроме случаев, если зарегистрированное устройство будет удалено.

• Некоторые устройства Bluetooth не могут установить соединение с устройством после сопряжения. Подключите такое устройство вручную. Дополнительную информацию см. в руководстве по эксплуатации устройства Bluetooth.

Подключение/отключение зарегистрированного устройства вручную

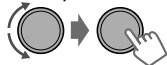
■ Соединение

1 (Удерживать)

2 Выберите <CONNECT>.



3 Выберите желаемое устройство.



Когда идет подключение изделия к устройству, на дисплее прокручивается сообщение "CONNECTING" ⇒ "[Имя устройства]".

Когда устройство подключено, на дисплее прокручивается сообщение "CONNECTED" ⇒ "[Имя устройства]".

4 Нажмите **MENU**, чтобы выйти.

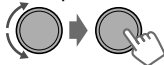
■ Рассоединение

1 (Удерживать)

2 Выберите <DISCONNECT>.



3 Выберите желаемое устройство.



Когда устройство отключено, на дисплее прокручивается сообщение "DISCONNECT" ⇒ "[Имя устройства]".

4 Нажмите **MENU**, чтобы выйти.

Подключение к фирменному приложению JVC

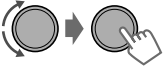
Фирменное приложение JVC предназначено для просмотра статуса автомобильного приемника JVC и выполнения простых операций управления на смартфонах Android.

- Для получения информации об использовании фирменного приложения JVC посетите веб-сайт JVC: <http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html> (только веб-сайт на английском языке).

1  (Удерживать)

2 Выберите <CONNECT>.
 →<BLUETOOTH>
 →<APPLICATION>
 →<CONNECT>

3 Выберите желаемый смартфон.



- Когда устройство подключено, на дисплее прокручивается сообщение "CONNECTED" ⇒ "[Имя устройства]".

4 Нажмите **MENU**, чтобы выйти.

Удаление зарегистрированного устройства

1  (Удерживать)

2 Выберите <DELETE YES>.
 →<BLUETOOTH>
 →<DELETE PAIR>
 → [Имя устройства]
 →<DELETE YES>

После удаления устройства отображается сообщение "DELETED".

3 Нажмите **MENU**, чтобы выйти.

Мобильный телефон с Bluetooth

Принятие вызова

Принятие вызова

При поступлении входящего вызова источник автоматически сменяется на "BT FRONT"/"BT REAR".

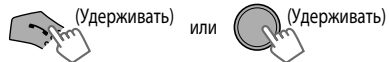
- На дисплее появляется надпись "RECEIVING" и номер телефона или имя.
- Дисплей мигает голубым светом. (☞ стр. 16)



Также можно нажать ▲/▼/◀/▶/SOURCE на пульте дистанционного управления, чтобы ответить на звонок.

- Когда <AUTO ANSWER> установлен на <ON>, изделие автоматически отвечает на поступающие звонки. (☞ стр. 16)

Завершение вызова



Также можно нажать и удерживать ▲/▼/◀/▶/SOURCE на пульте дистанционного управления, чтобы завершить звонок.

Активация/деактивация режима "Hands-Free"

Во время телефонного разговора...



- Набор доступных функциональных возможностей зависит от подключенного устройства Bluetooth.

Мобильный телефон с Bluetooth

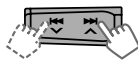
Регулировка во время звонка



Громкость телефона (00 — 50) [VOLUME 15]:
Регулировка громкости во время звонка не повлияет на другие источники.



Уровень микрофона (01 — 03) [02]: Чем больше числовое значение, тем чувствительней становится микрофон.



Режим шумо- и эхоподавления:
Вкл./выкл.

Уведомление о текстовом сообщении

Когда получено текстовое сообщение, подается звуковой сигнал и появляется сообщение "RCV MESSAGE"⇒ "[Имя устройства]".

- <MSG NOTICE> должен быть установлен на <ON>. (☞ стр. 16)
- Читать, изменять или отправлять сообщения с помощью устройства нельзя.

Переключение с одного подключенного мобильного телефона на другой

Когда к устройству подключены два мобильных телефона, доступ к ним осуществляется с помощью меню "Hands-Free".

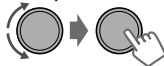
- Нажмите ↶ для доступа к меню "Hands-Free" первого телефона.
- Дважды нажмите ↶ для доступа к меню "Hands-Free" второго телефона.
- Нажмите ↷, чтобы вернуться к меню "Hands-Free" первого телефона.

Осуществление звонка с меню Hands-Free

1 Войдите в меню "Hands-Free".



2 Выберите способ звонка.



См. нижеприведенную таблицу.

3 Выберите контакт и позвоните ему (имя/номера телефона).

DIALED	Выберите имя/номер телефона	Вызов																										
RECEIVED																												
MISSED CALL	➔																											
PHONEBOOK	Если в телефонной книге содержится много номеров, можно выполнить быстрый поиск нужного номера, быстро вращая колесо управления или используя функцию Быстрый поиск (☞ стр. 10).																											
	<ul style="list-style-type: none"> • При отсутствии записей в журнале вызовов отображается сообщение "NO HISTORY". • Если в телефонной книге устройства Bluetooth не найдено записей, отображается сообщение "NO DATA". • Сообщение "SEND P.BOOK MANUALLY" отображается, если <P.BOOK SEL> установлено на <P.BOOK IN UNIT>, или если телефон не поддерживает эту функцию PBAP. (☞ стр. 16) 																											
DIAL NUMBER	Введите телефонный номер, который требуется набрать.	Вызов																										
	Выберите цифру/символ	Переместите положение ввода																										
	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>*</td><td>#</td><td>+</td> </tr> <tr> <td>0</td><td>!</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>#</td><td>#</td><td>+</td> </tr> </tbody> </table>	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	*	#	+	0	!	2	3	4	5	6	7	8	9	#	#	+	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	*	#	+																
0	!	2	3	4	5	6	7	8	9	#	#	+																

Осуществление звонка из памяти

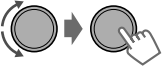
В памяти данного изделия можно сохранить до 6 контактов для быстрого набора.

■ Сохранение контактов в памяти

1 Войдите в меню "Hands-Free".



2 Выберите способ вызова.

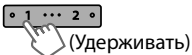


→ <DIALED>/
<RECEIVED>/
<MISSED CALL>/
<PHONEBOOK>/
<DIAL NUMBER>

3 Выберите контакт (имя или номер телефона).



4 Сохраните в памяти.



Мигает надпись "MEMORY PX". Контакт сохраняется на выбранную цифровую кнопку (1 - 6).

- Чтобы стереть контакт из предустановленной памяти, выберите <DIAL NUMBER> на этапе 2 и сохраните пустой номер.

■ Осуществление звонка из памяти

1 Войдите в меню "Hands-Free".



2 Выберите контакт и позвоните ему.



- При отсутствии сохраненных контактов в памяти отображается сообщение "NO PRESET".

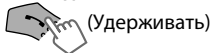
Использование функции распознавания голоса

С помощью этого изделия вы можете использовать функции распознавания голоса подключенного телефона.

- Если подключенный телефон не поддерживает эту функцию, появляется надпись "NOT SUPPORT".

1 Войдите в режим распознавания голоса.

Если подключен только один телефон,

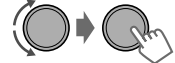


Если подключено два телефона,

Войдите в "список телефонов"



Выберите нужный телефон



2 Когда на дисплее прокручивается "WAIT VOICE" ⇒ "[Имя устройства]", произнесите имя контакта, которому нужно позвонить или произнесите команду для управления функциями телефона.

Поддерживаемые функции распознавания голоса различаются в зависимости от телефона. Детальную информацию можно найти в руководстве по эксплуатации подключенного телефона.

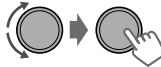
Удаление контакта (имени или номера телефона)

Только когда для <P.BOOK SEL> установлено <P.BOOK IN UNIT>. (см. стр. 16)

1 Войдите в меню "Hands-Free".



2 Выберите способ вызова.

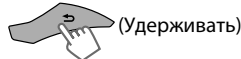


→ <DIALED>/
<RECEIVED>/
<MISSED CALL>/
<PHONEBOOK>

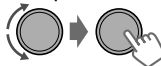
3 Выберите контакт (имя или номер телефона), который нужно удалить.



4 Войдите в меню "Удаление записей".



5 Выберите <DELETE> или <DELETE ALL>.



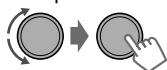
DELETE	Выбранные имя или номер телефона из этапа 3 будут удалены.
DELETE ALL	Все имена/номера телефонов из выбранного меню на этапе 2 будут удалены.

Использование меню SETTINGS

1 Войдите в меню “Hands-Free”.




2 Выберите <SETTINGS>.



3 Повторите данное действие для осуществления необходимых настроек.



- Для возврата в предыдущее меню нажмите .
- Для выхода из меню нажмите **MENU**.

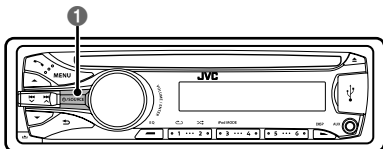
К сопряженному устройству применяются следующие настройки. При сопряжении другого устройства задайте настройки еще раз.

Элемент меню	Выбираемая настройка (По умолчанию: [XX])
P.BOOK SEL *	[PB IN PHONE]: Просмотр телефонной книги подключенного телефона на устройстве. PB IN UNIT: Просмотр телефонной книги, зарегистрированной на устройстве. (Вы можете скопировать память телефонной книги с помощью <P.BOOK WAIT> (стр. 22).)
AUTO ANSWER	ON: Устройство автоматически отвечает на входящие вызовы. [OFF]: Устройство не отвечает на входящие вызовы автоматически.
RING TONE	[IN UNIT]: При поступлении вызова или текстового сообщения устройство подает звуковой сигнал. – CALL: Выберите предпочитаемый звуковой сигнал (TONE 1 — 5) для входящих звонков. – MESSAGE: Выберите предпочитаемый звуковой сигнал (TONE 1 — 5) для текстовых сообщений. • Используемый по умолчанию звуковой сигнал зависит от сопряженного устройства. IN PHONE: При поступлении вызова или текстового сообщения устройство использует звуковой сигнал подключенного телефона для оповещения. (Подключенный телефон зазвонит, если он не поддерживает эту функцию.)
RING COLOR	COLOR 01 — 29 [06]: Выберите предпочитаемый цвет для входящих звонков/текстовых сообщений. OFF: Отмена.
NR/EC MODE	[ON]: Включает шумо- и эхоподавление на подключенном микрофоне для более четкого звука. OFF: Отмена.
MIC LEVEL	(01— 03) [02]: Чувствительность микрофона повышается по мере повышения уровня микрофона.
MSG NOTICE	[ON]: Устройство подает звуковой сигнал, и отображается “RCV MESSAGE” ⇨ “[Имя устройства]”, оповещая вас о входящем текстовом сообщении. OFF: Устройство не оповещает вас о входящем текстовом сообщении.

* Выбор возможен, только когда подключенный телефон поддерживает профиль PBAP.

Аудиопроеигрыватель Bluetooth

Воспроизведение в аудиопроеигрывателе Bluetooth



1 Выберите <BT REAR> или <BT FRONT> в зависимости от расположения адаптера USB Bluetooth KS-UBT1.

- Используйте аудиопроеигрыватель Bluetooth, чтобы начать воспроизведение.

Функции и отображаемые элементы могут различаться в зависимости от их наличия на подключенном устройстве.

Основные операции



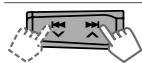
Запуск или возобновление воспроизведения.



Отключение звука.



Выбор группы или папки.



Переход к предыдущему или следующему элементу. (нажмите)
Быстрая перемотка дорожки вперед или назад. (Удерживать)

Выбор режимов воспроизведения

Для устройств Bluetooth, поддерживающих AVRCP 1.3.

- 1 Нажмите **1** для REPEAT. Нажмите **2** для RANDOM. Нажмите еще раз, чтобы выйти.

----- или -----



<REPEAT> ↔ <RANDOM>

- 2

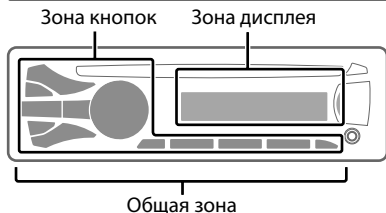
REPEAT

RPT OFF	Отменяет повторное воспроизведение.
TRACK RPT	Повтор текущей дорожки.
ALL RPT	Повтор всех дорожек.
GROUP RPT	Повтор всех дорожек текущей группы.

RANDOM

RND OFF	Отменяет произвольное воспроизведение.
ALL RND	Произвольное воспроизведение всех дорожек.
GROUP RND	Произвольное воспроизведение всех дорожек текущей группы.

Регулировка цвета подсветки



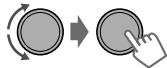
Общая зона: включает зону кнопок и зону дисплея.

Выбор запрограммированного цвета

Вы можете выбрать запрограммированный цвет для <BUTTON ZONE>, <DISP ZONE> и <ALL ZONE> по отдельности.

1 (Удерживать)

2 Выберите <COLOR>.



3

BUTTON ZONE	COLOR 01-29/USER/ COLOR FLOW 01-03*
DISP ZONE	
ALL ZONE	* Цвет изменяется с различной скоростью.

- Изначальный цвет: BUTTON ZONE [06], DISP ZONE [01], ALL ZONE [06].
- Если выбрано <ALL ZONE>, подсветка кнопок и дисплея будет заменена на текущий/выбранный цвет <BUTTON ZONE>.

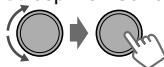
4 Нажмите **MENU**, чтобы выйти.

Сохранение выбранных настроек

Вы можете сохранить свой дневной и ночной цвет для <BUTTON ZONE> и <DISP ZONE> по отдельности.

1 (Удерживать)

2 Выберите <COLOR SETUP>.



3

DAY COLOR	BUTTON ZONE	<ul style="list-style-type: none"> • Выберите основной цвет <RED/GREEN/BLUE>, после чего отрегулируйте уровень <00-31>. Повторяйте это действие до тех пор, пока все три основных цвета на будут отрегулированы.
	DISP ZONE	
NIGHT COLOR	BUTTON ZONE	<ul style="list-style-type: none"> • Ваша настройка автоматически сохраняется в "USER". • Если для всех основных цветов выбрано "00" для <DISP ZONE>, на дисплее ничего не отображается.
	DISP ZONE	
MENU COLOR	ON	Изменяет подсветку дисплея и кнопок во время меню, поиска по списку и операций с режимом воспроизведения.
	OFF	

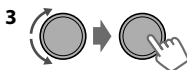
- NIGHT COLOR/DAY COLOR изменяется с помощью включения/выключения фар машины.

4 Нажмите **MENU**, чтобы выйти.

Регулировка яркости

Вы можете выбрать желаемую яркость для <BUTTON ZONE> и <DISP ZONE> по отдельности.

-  (Удерживать)
-  → <DIMMER>
 → <BRIGHTNESS>
 → <DAY>/<NIGHT>



BUTTON ZONE	BUTTON от 00 до 31
DISP ZONE	DISP от 00 до 31

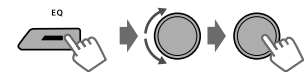
- Нажмите **MENU**, чтобы выйти.

Регулировка звука

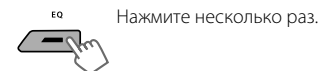
Данное изделие запоминает звуковые настройки, установленные для каждого источника.

Выбор запрограммированного звука

Можно выбрать запрограммированный режим звучания для каждого отдельного источника, соответствующий музыкальному жанру.



----- или -----




DYNAMIC → VOCAL BOOST → BASS BOOST →
 USER → FLAT → NATURAL → (возврат в начало)

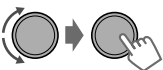
Сохранение выбранных настроек

Во время прослушивания можно отрегулировать и сохранить уровень тона каждого источника.

Легко управляемый эквалайзер

-  (Удерживать)

- Настройте уровень.



(По умолчанию: **[XX]**)


SUB.W *	от 00 до 08 [08]
BASS LVL	от -06 до +06 [+05]
MID LVL	от -06 до +06 [00]
TRE LVL	от -06 до +06 [+05]

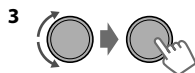
Настройки сохраняются, и активируется <USER>.

* Доступно только когда <SUB.W> установлен на <ON>. (☞ стр. 21)

Профессиональный эквалайзер

-  (Удерживать)

-  → <PRO EQ>
 → <BASS>/<MIDDLE>/<TREBLE>



Настройте элементы звучания для выбранного тона.

BASS (По умолчанию: **[XX]**)

Частота	60/80/ [100] /200 Hz
Уровень	LVL от -06 до +06 [+05]
Q	[Q1.0] /Q1.25/Q1.5/Q2.0

MIDDLE

Частота	0.5/ [1.0] /1.5/2.5 kHz
Уровень	LVL от -06 до +06 [00]
Q	Q0.75/Q1.0/ [Q1.25]

TREBLE

Частота	10.0/ [12.5] /15.0/17.5 kHz
Уровень	LVL от -06 до +06 [+05]
Q	[Q FIX]

- Повторите действия 2 и 3 для настройки других тонов.

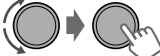
Настройки сохраняются, и активируется <USER>.

- Нажмите **MENU**, чтобы выйти.


Операции с меню




1  (Удерживать)

Если в течение 60 секунд не будет введена ни одна команда, операция будет отменена.

2 

3 При необходимости повторите действие 2.

- Для возврата в предыдущее меню нажмите .
- Для выхода из меню нажмите **DISP** или **MENU**.

Элемент меню		Выбираемая настройка (По умолчанию: [XX])
DEMO		Для настроек  стр. 4.
CLOCK		
COLOR		Для настроек  стр. 18.
COLOR SETUP		
DIMMER	DIMMER SET	Выбирает подсветку кнопок и дисплея, отрегулированную в настройке <BRIGHTNESS>/<COLOR SETUP>. [AUTO]: Сменяется с настроек дня на настройки ночи при включении/выключении фар автомобиля. *1 ON: Выбирает ночные настройки. OFF: Выбирает дневные настройки.
	BRIGHTNESS	DAY[31]/NIGHT[15]: Настройки яркости для ночной и дневной подсветки дисплея и кнопок. BUTTON ZONE/DISP ZONE: Устанавливает уровень яркости 00 — 31 .
DISPLAY	SCROLL *2	[ONCE]: Однократная прокрутка отображаемой информации. AUTO: Повторная прокрутка (через 5-секундные интервалы). OFF: Отмена.
	TAG DISPLAY	[ON]: Отображение информации о тегах во время воспроизведения дорожек MP3/WMA. OFF: Отмена.
PRO EQ		Для настроек  стр. 19.

*1 Необходимо подключение провода регулятора освещенности. (См. "Руководство по установке/подключению".) Эта настройка может работать неправильно в некоторых автомобилях (в особенности в тех, которые оснащены диском управления затемнением). В этом случае измените значение настройки на любое другое, отличное от <DIMMER AUTO>.

*2 Некоторые буквы или символы не будут отображаться правильно (или не будут отображаться) на дисплее.

Элемент меню	Выбираемая настройка (По умолчанию: [XX])
FADER *3*4	R06 — F06 [00] : Настройка выходного баланса передних и задних динамиков.
BALANCE *4	L06 — R06 [00] : Настройка выходного баланса левых и правых динамиков.
LOUD (Громкость)	ON : Увеличьте низкие и высокие частоты для получения хорошо сбалансированного звучания при низком уровне громкости. [OFF] : Отмена.
VOL ADJUST (Регулировка громкости)	-05 — +05 [00] : Запрограммируйте уровень громкости для каждого источника в соответствии с уровнем громкости FM. Перед настройкой выберите источник, который необходимо настроить. (Отображается "VOL ADJ FIX", если выбрано "FM".)
SUB. W (Сабвуфер)	OFF : Отмена. [ON] : Включает вывод сабвуфера.
SUB.W LPF *5 (Фильтр нижних частот сабвуфера)	LOW 55Hz/MID 85Hz/[HIGH 120Hz] : Аудиосигнал с частотами ниже 55 Гц/85 Гц/120 Гц посылаются на сабвуфер.
SUB.W LEVEL *5 (Уровень сабвуфера)	00 — 08 [08] : Настройте уровень выходного сигнала низкочастотного динамика.
HPF *5 (Фильтр высоких частот)	LOW 100Hz/MID 120Hz/HIGH 150Hz : Включение настройки пропускного фильтра высоких частот "High Pass Filter". Аудиосигналы с частотой ниже 100 Гц/120 Гц/150 Гц выключаются на передних или задних динамиках. [OFF] : Отключение. (Все сигналы передаются в передние или задние динамики.)
BEEP (Тоновый сигнал при нажатии клавиш)	[ON]/[OFF] : Включение/выключение сигнала нажатия клавиш.
AMP GAIN *6 (Усиление усилителя)	LOW POWER : VOLUME 00 — VOLUME 30 (Если максимальная мощность динамика меньше 50 Вт, выберите эту настройку, чтобы предотвратить повреждение динамиков.) [HIGH POWER] : VOLUME 00 — VOLUME 50
SSM	Для настроек  стр. 6. (Отображается только в том случае, если в качестве источника выбрано "FM".)
MONO (Монофонический режим)	Отображается только в том случае, если в качестве источника выбрано "FM". [OFF] : Активирует прием FM в стерео. [ON] : Прием FM улучшается, но стереоэффект будет потерян.
IF BAND (Полоса промежуточных частот)	[AUTO] : Повышение избирательности тюнера для устранения интерференционных помех от соседних радиостанций. (Сопровождается потерей стереоэффекта). WIDE : Могут возникать интерференционные помехи от соседних радиостанций, но качество звучания при этом не ухудшается и сохраняется стереоэффект.
RADIO TIMER	Для настроек  стр. 7.







*3 При использовании системы с двумя динамиками установите для уровня баланса значение "00".

*4 Эта настройка не влияет на выходной сигнал сабвуфера.

*5 Отображается только в том случае, если параметр <SUB.W> имеет значение <ON>.

*6 При выборе <LOW POWER>, если громкость выше, чем "VOLUME 30", автоматически устанавливается громкость "VOLUME 30".

Операции с меню

Элемент меню	Выбираемая настройка (По умолчанию: [XX])	
USB *7	DRIVECHANGE: Выберите для изменения дисководов, если к входному USB-разъему (переднему/заднему) подключено устройство с несколькими дисковыми.	
IPOD SWITCH *8 (Рычаг управления iPod/iPhone)	[HEAD MODE]/IPOD MODE/APP MODE: Для настроек  стр. 9.	
AUDIOBOOKS *8	NORMAL/FASTER/SLOWER: В проигрывателе iPod/iPhone можно выбрать скорость воспроизведения звукового файла из категории "Audiobooks". Первоначальный выбор зависит от настройки iPod/iPhone.	
BLUETOOTH *9	PHONE *10	CONNECT/DISCONNECT: Подключает или отключает телефон/аудиоустройство Bluetooth. ( стр. 12)
	AUDIO	
	APPLICATION	CONNECT/DISCONNECT: Подключает или отключает приложение на смартфоне. ( стр. 13)
	DELETE PAIR	Для настроек  стр. 13.
	P. BOOK WAIT	Копирует до 400 записей телефонной книги подключенного телефона на устройство через OPP.
	SET PINCODE	Изменяет PIN-код (1–6-значный). (PIN-код по умолчанию: 0000) Поверните колесо управления, чтобы выбрать цифру, нажмите  /  для перемещения в положение ввода. По завершении ввода PIN-кода нажмите колесо управления для подтверждения.
	AUTO CNNT	[ON]: Автоматически устанавливает соединение с устройством Bluetooth, когда данное изделие включается. OFF: Отмена.
INITIALIZE	YES: Инициализация всех настроек Bluetooth (включая сохраненное сопряжение, телефонную книгу и т.д.). [NO]: Отмена.	
INFORMATION	PH CNNT DEV/AU CNNT DEV/APP CNT DEV *11: Отображает название подключенного телефона/аудиоустройства/устройства приложений. MY BT NAME: Отображает название изделия (JVC Unit). MY ADDRESS: Отображает адрес адаптера USB Bluetooth.	
SRC SELECT	AM *12	[ON]/OFF: Активирует или деактивирует "AM" в выборе источника.
	AUX IN *12	[AUX ON]/AUX OFF: Активирует или деактивирует "AUX IN" в выборе источника.
	BT AUDIO *13	[BT AU ON]/BT AU OFF: Активирует или деактивирует "BT AUDIO" в выборе источника.
SOFT VER	Отображает версию микропрограммы устройства.	

*7 Отображается только в том случае, если в качестве источника выбрано "USB FRONT/USB REAR".

*8 Отображается только в том случае, если в качестве источника выбрано "IPOD-FRONT/IPOD-REAR".

*9 Если USB-адаптер Bluetooth не подключен к устройству, на дисплее отображается сообщение "PLEASE CNNT BT ADAPTER".

*10 <CONNECT> не будет отображаться, если подключены одновременно два телефона Bluetooth.

*11 Отображается только тогда, когда подключены телефон, аудиопроигрыватель или приложение Bluetooth.

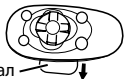
*12 Отображается только в том случае, если для изделия выбран источник, отличный от соответствующего источника "AM/AUX IN".

*13 Отображается только в том случае, если подключен адаптер USB Bluetooth (KS-UBT1), и текущий источник – не "BT FRONT/ BT REAR".

Пульт дистанционного управления

Выполняется подготовка

При использовании пульта дистанционного управления в первый раз снимите изоляционный материал.



Изоляционный материал

Замена литиевой батареи-таблетки

- При уменьшении эффективности пульта дистанционного управления замените батарею.



Предостережение:

- При неправильной замене аккумуляторных батарей существует опасность взрыва. При замене следует использовать батареи того же типа или их эквиваленты.
- Батареи необходимо предохранять от чрезмерного нагревания, например, воздействия прямого солнечного света, открытого огня и проч.

Предупреждение:

- Устанавливайте только аккумуляторную батарею CR2025 или эквивалентную ей.
- Не оставляйте пульт дистанционного управления в местах, подверженных длительному воздействию прямых солнечных лучей (например на приборной панели).
- Храните аккумуляторную батарею в недоступном для детей месте.
- Не перезаряжайте, не укорачивайте, не разбирайте и не нагревайте батарею, а также не подвергайте ее воздействию огня.
- Не ставьте аккумуляторную батарею рядом с другими металлическими материалами.
- Не разбирайте аккумуляторную батарею с помощью пинцета или аналогичного инструмента.
- Изолируйте батарею при утилизации или хранении, обмотав ее изоляционной лентой.

Приемник поставляется с функцией рулевого пульта дистанционного управления. Дополнительную информацию см. также в инструкциях, прилагаемых к адаптеру пульта дистанционного управления.

Дополнительная информация

Информация о дисках

Данное изделие обеспечивает воспроизведение только следующих компакт-дисков:



На данном приемнике возможно воспроизведение дисков с несколькими сеансами записи; однако, незавершенные сеансы будут пропускаться при воспроизведении.

Невоспроизводимые диски

- Диски некруглой формы.
- Диски, записанная поверхность которых окрашена, или диски со следами загрязнений.
- Записываемые и перезаписываемые диски, которые не были финализированы. (Информацию о финализации дисков см. в руководстве по программе записи на диски и в руководстве по эксплуатации записывающего устройства.)
- 8-сантиметровые CD. Попытка вставки диска с помощью адаптера может привести к неисправности устройства. Если диск вставлен, также могут возникнуть проблемы при его извлечении.

Обращение с дисками

- Не касайтесь записанной поверхности диска.
- Не приклеивайте на диск клейкую ленту и т. п. и не используйте диск с приклеенной на него лентой.
- Не используйте никакие дополнительные принадлежности для диска.
- Проводите чистку по направлению от центра диска к его краю.
- Для очистки диска используйте сухую силиконовую или иную мягкую ткань. Не используйте какие-либо растворители.
- При извлечении дисков из устройства держите их горизонтально.
- Перед установкой диска устранили любые шероховатости центрального отверстия или внешнего края диска.

Воспроизведение двустороннего диска

Сторона диска "DualDisc", отличная от DVD, не совместима со стандартом "Compact Disc Digital Audio". Поэтому не рекомендуется использовать сторону диска DualDisc, отличную от DVD, на данном устройстве.

Об аудиофайлах

Воспроизводимые файлы

- Файлы с расширением: MP3(.mp3), WMA(.wma), WAV(.wav)

Для дисков MP3 и WMA:

- Скорость передачи данных:
MP3/WMA: 5 кбит/с - 320 кбит/с
- Частота дискретизации:
MP3 (MPEG-1): 32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц
MP3 (MPEG-2): 16 кГц, 22,05 кГц, 24 кГц
WMA: 8 кГц - 48 кГц

Для устройств USB:

- Скорость передачи данных:
MP3 (MPEG-1): 32 кбит/с - 320 кбит/с
MP3 (MPEG-2): 8 кбит/с - 160 кбит/с
WMA: 5 кбит/с - 320 кбит/с
WAV: линейная PCM при 705 кбит/с и 1 411 кбит/с
- Частота дискретизации:
MP3 (MPEG-1): 32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц
MP3 (MPEG-2): 16 кГц, 22,05 кГц, 24 кГц
WMA: 8 кГц - 48 кГц
WAV: 44,1 кГц
- Канал:
WMA/WAV: 1/2
- Файлы переменной скорости в битах (VBR).
(Время воспроизведения для файлов VBR будет отображено неправильно.)

Невоспроизводимые файлы

- Файлы MP3:
- записанные в формате MP3i и MP3 PRO
- записанные в несовместимом формате
- в формате Layer 1/2
- Файлы WMA:
- записанные в форматах "без потерь" (lossless), "профессиональный" (professional) и "голос" (voice)
- в формате, отличном от Windows Media® Audio
- защищенные от копирования файлы с помощью средств управления цифровыми правами (DRM)
- Файлы, содержащие данные, например AIFF, ATRAC3 и т.д.

Названия файлов/папок

Данное изделие поддерживает названия файлов/папок, записанные в формате ISO 9660 Level 1, Level 2, Romeo, или Joliet, и правильные коды расширения <.mp3>, <.wma> или <.wav>.

Прочее

- Данное устройство может отображать теги WMA и теги ID3 версии 1,0/1,1/2,2/2,3/2,4 (для формата MP3).
- Функция поиска выполняется, но скорость поиска не является постоянной.

О USB-устройстве

- При подключении с помощью кабеля USB используйте кабель USB 2.0.
- Подключение компьютера или портативного жесткого диска к входному USB-разъему устройства невозможно.
- К приемнику можно подключить только одно запоминающее устройство USB. Не используйте концентратор USB.
- Приемник не поддерживает использование USB-устройств со специальными функциями, например с функциями защиты данных.
- Не используйте USB-устройства с двумя или несколькими разделами.
- Приемник не распознает устройства USB с номинальным напряжением, отличным от 5 В, и номинальным током свыше 1 А.
- Данное устройство может не распознать карту памяти, установленную в USB-устройство чтения карт.
- Приемник может неправильно воспроизводить файлы с устройства USB при использовании удлинителя USB.
- В зависимости от конфигурации устройств USB и коммуникационных портов некоторые устройства USB могут быть подключены неправильно, или соединение может быть потеряно.
- При работе с некоторыми видами USB-устройств возможна неправильная работа и сбой питания.
- Максимальное количество символов для следующих элементов ограничено:
 - Имена папок: 25 символов
 - Имена файлов: 25 символов
 - Тег MP3: 128 символов
 - Тег WMA: 128 символов
 - Тег WAV: 128 символов
- Данное устройство может распознавать до 20 000 файлов, 2 000 папок (999 файлов на папку, включая папку без неподдерживаемых файлов) и 8 иерархий. Однако на дисплее может отображаться только до 999 папок или файлов.

Внимание

- Не отключайте и не подключайте несколько раз устройство USB, когда на дисплее отображается надпись "READING".
- Электростатический разряд при подключении устройства USB может привести к нарушению воспроизведения устройства. В этом случае отсоедините устройство USB, а затем перенастройте данное устройство и устройство USB.
- Не оставляйте устройство USB в автомобиле и не подвергайте воздействию прямого солнечного света и высокой температуры. Несоблюдение указанных правил может привести к деформации или повреждению устройства.

Об iPod/iPhone

- iPod/iPhone, которые можно подключить к данному изделию:
 - iPod touch (4-го поколения)
 - iPod touch (3-го поколения)
 - iPod touch (2-го поколения)
 - iPod touch (1-го поколения)
 - iPod classic
 - iPod video (5-го поколения)*
 - iPod nano (6-го поколения)
 - iPod nano (5-го поколения)
 - iPod nano (4-го поколения)
 - iPod nano (3-го поколения)
 - iPod nano (2-го поколения)
 - iPod nano (1-го поколения)*
 - iPhone 4S
 - iPhone 4
 - iPhone 3GS
 - iPhone 3G
 - iPhone
- *<IPOD MODE>/<APP MODE> не применимы.
- Просмотр видеофайлов в меню “Videos” в режиме <HEAD MODE> невозможен.
- Порядок отображения песен в меню выбора данного устройства может отличаться от порядка песен в проигрывателе iPod.
- При работе с проигрывателем iPod/iPhone некоторые операции могут выполняться неправильно или не так, как предполагалось. В этом случае см. веб-узел компании JVC: <<http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html>> (только веб-сайт на английском языке).

O Bluetooth

- В зависимости от версии Bluetooth устройства, не все устройства Bluetooth могут быть подключены к данному изделию.
- Данное изделие может не работать с некоторыми устройствами Bluetooth.
- Условия сигналов различаются в зависимости от окружающих условий.
- При выключении приемника устройство отключается.
- Для получения дополнительной информации о Bluetooth посетите следующий веб-сайт JVC: <<http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html>> (только веб-сайт на английском языке)

Примечание о товарных знаках и лицензиях

- Microsoft и Windows Media являются либо зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками корпорации Microsoft в США и/или других странах.
- Текстовый товарный знак Bluetooth и соответствующие логотипы являются собственностью компании Bluetooth SIG, Inc. и используются корпорацией JVC KENWOOD Corporation по соответствующей лицензии. Прочие товарные знаки и торговые марки являются собственностью соответствующих владельцев.
- “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.

Устранение проблем

Симптомы	Способы устранения/Причины
■ Общие сведения	
Отсутствие звука, прерывающийся звук или статические помехи.	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте шнуры, антенну и кабельные соединения. • Проверьте состояние диска, подключенного устройства и записанных дорожек. • Убедитесь, что для подключения к внешнему компоненту используется рекомендуемый мини-стереоразъем. (стр. 10)
На дисплее появляется надпись "MISWIRING CHK WIRING THEN RESET UNIT"/"WARNING CHK WIRING THEN RESET UNIT" и невозможно осуществить какие-либо операции.	Прежде чем перезапустить изделие убедитесь, что питающие провода динамиков должным образом изолированы лентой. (стр. 3) Если сообщение не появляется, обратитесь к своему представителю компании JVC по автомагнитолам или в компанию, поставляющую наборы.
Приемник не работает.	Выполните сброс устройства. (стр. 3)
Не удается выбрать источник.	Проверьте настройку <SRC SELECT>. (стр. 22)
Не отображаются правильные символы (т.е. название альбома).	Приемник может отображать только буквы (верхнего регистра), цифры и ограниченное число символов.
■ FM/AM	
Автоматическое программирование SSM не работает.	Сохраните радиостанции вручную.
■ CD/USB/iPod/iPhone	
На дисплее поочередно появляются надписи "PLEASE" и "EJECT".	Нажмите [▲] и вставьте диск правильно.
На дисплее появляется надпись "IN DISC".	Правильное извлечение диска невозможно. Убедитесь в отсутствии блокирования загрузочного отсека.
На дисплее продолжает мигать сообщение "READING".	<ul style="list-style-type: none"> • Для чтения требуется более длительное время. Не используйте многоуровневую иерархическую структуру и много папок. • Заново вставьте диск или переподключите устройство USB.
Дорожки/папки не воспроизводятся в необходимом порядке.	Порядок воспроизведения определяется именами файлов (USB) или порядком записи файлов (диск).
Время от начала воспроизведения неправильно.	Это иногда происходит во время воспроизведения. Причиной является способ записи дорожек на диск.
На дисплее появляется надпись "NO FILE".	Убедитесь в том, что выбранная папка, подключенное устройство USB или iPod/iPhone содержат доступный для воспроизведения файл.
На дисплее появляется надпись "NOT SUPPORT" и дорожка пропускается.	Убедитесь в том, что дорожка имеет формат, поддерживаемый для воспроизведения.
<ul style="list-style-type: none"> • На дисплее мигает надпись "CANNOT PLAY". • Изделие не распознает подключенное устройство. 	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте, совместимо ли подключенное устройство с данным изделием. (USB: стр. 28) (iPod/iPhone: стр. 25) • Убедитесь, что на устройстве содержатся файлы в совместимых форматах. (стр. 24) • Заново подключите устройство.
Проигрыватель iPod/iPhone не включается или не работает.	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте соединение между iPod/iPhone и данным изделием. • Отсоедините и перезапустите iPod/iPhone с помощью полной перезагрузки. Дополнительную информацию о перезапуске iPod/iPhone см. в прилагаемом к нему руководстве. • Проверьте правильность настройки <IPOD SWITCH>. (стр. 9)

Симптомы	Способы устранения/Причины
Bluetooth	
Невозможно выбрать "BT FRONT"/"BT REAR".	Проверьте <BT AUDIO> в настройке <SRC SELECT>. (☞ стр. 22)
Не обнаружены устройства Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> • Повторите поиск устройства Bluetooth. • Выполните сброс устройства. (☞ стр. 3)
Сопряжение невозможно.	<ul style="list-style-type: none"> • Удостоверьтесь, что введен одинаковый PIN-код на устройстве и устройстве Bluetooth. • Удалите информацию сопряжения с изделия и устройства Bluetooth, а затем выполните сопряжение повторно.
При попытке выполнения сопряжения на дисплее прокручивается "PAIRING FULL".	<ul style="list-style-type: none"> • Вы уже зарегистрировали на изделии максимальное количество из пяти устройств Bluetooth. Чтобы выполнить сопряжение другого устройства, сначала удалите с изделия существующее сопряженное устройство. (☞ стр. 13)
Возникает эхо или шум.	<ul style="list-style-type: none"> • Отрегулируйте положение микрофона. • Отрегулируйте <NR/EC MODE> и <MIC LEVEL> для лучшего сочетания. (☞ стр. 16)
Плохое качество звука телефона.	<ul style="list-style-type: none"> • Сократите расстояние между изделием и устройством Bluetooth. • Переместите автомобиль в место, где можно получить лучший прием сигнала.
Нет ответа от устройства при попытке скопировать на него телефонную книгу.	Возможно, была предпринята попытка копирования таких же записей (которые уже присутствуют) на устройство. Нажмите DISP или  , чтобы выйти.
Во время воспроизведения с помощью аудиопроигрывателя Bluetooth происходит прерывание звука.	<ul style="list-style-type: none"> • Сократите расстояние между изделием и аудиопроигрывателем Bluetooth. • Выключите, а затем включите изделие, а затем повторите попытку соединения. • Возможно, другие устройства Bluetooth пытаются осуществить подключение к изделию.
Не удается осуществить управление подключенным аудиопроигрывателем Bluetooth.	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте, поддерживает ли подключаемый аудиопроигрыватель Bluetooth профиль AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile—профиль удаленного управления звуком и видеоизображением). (См. руководство к вашему аудиопроигрывателю.) • Отсоедините проигрыватель Bluetooth и снова подсоедините его.
Ошибка метода вызова "VOICE".	<ul style="list-style-type: none"> • Используйте метод вызова "VOICE" в более тихой обстановке. • Сократите расстояние до микрофона при произнесении имени. • Смените "NR/EC MODE" на "OFF" (☞ стр. 16), а затем повторите попытку.
При попытке голосового набора отображается "NOT SUPPORT".	Подключенный телефон не поддерживает эту функцию.
На дисплее появляется надпись "ERROR CNNECT".	Устройство зарегистрировано, но установить соединение не удастся. Подключите устройство вручную. (☞ стр. 12)
На дисплее появляется надпись "ERROR".	Попытайтесь выполнить операцию еще раз. Если сообщение "ERROR" отображается снова, проверьте, поддерживает ли устройство запрашиваемую функцию.
На дисплее появляется надпись "PLEASE WAIT".	Приемник выполняет подготовку к использованию функции Bluetooth. Если сообщение не исчезает, выключите и снова включите приемник, после чего выполните повторное подключение устройства Bluetooth (или выполните сброс приемника). (☞ стр. 3)
На дисплее появляется надпись "HW ERROR".	Выполните сброс приемника и повторите операцию. Если снова отображается "HW ERROR", обратитесь к ближайшему представителю компании JVC по автомагнитолам.
На дисплее появляется надпись "BT DEVICE NOT FOUND".	<ul style="list-style-type: none"> • Изделию не удалось совершить поиск зарегистрированных устройств Bluetooth во время автоматического соединения. Включите Bluetooth устройства и осуществите подключение вручную.

Технические характеристики

■ БЛОК УСИЛИТЕЛЕЙ ЗВУКА

Максимальная выходная мощность	50 Вт на каждый канал
Длительная выходная мощность (RMS)	20 Вт на канал в при 4 Ω , от 40 Гц до 20 000 Гц и не более чем 1% общего гармонического искажения.
Импеданс нагрузки	4 Ω (допустимо от 4 Ω до 8 Ω)
Частотная характеристика	от 40 Гц до 20 000 Гц
Отношение сигнал/помеха	80 дБ
Уровень/сопротивление линейного выхода или сабвуфера	Нагрузка 4,8 В/20 к Ω (полная шкала)
Импеданс выходного сигнала	\leq 600 Ω

■ БЛОК РАДИОПРИЕМНИКА

FM	Диапазон частот	от 87,5 МГц до 108,0 МГц
	Полезная чувствительность	9,3 дБф (0,8 μ В/75 Ω)
	50 дБ пороговая чувствительность	16,3 дБф (1,8 μ В/75 Ω)
	Альтернативная отстройка (400 кГц)	65 дБ
	Частотная характеристика	от 40 Гц до 15 000 Гц
	Разделение стереоканалов	40 дБ
AM	Диапазон частот	от 531 кГц до 1 611 кГц
	Чувствительность/Избирательность	20 μ В/40 дБ

■ БЛОК ПРОИГРЫВАТЕЛЯ КОМПАКТ-ДИСКОВ

Система обнаружение сигнала	Бесконтактное оптическое считывание (полупроводниковый лазер)
Число каналов	2 канала (стерео)
Частотная характеристика	от 5 Гц до 20 000 Гц
Отношение сигнал/помеха	98 дБ
Коэффициент детонации	В пределах допусков измерительной аппаратуры

■ БЛОК USB

Стандартный USB	USB 1.1, USB 2.0
Скорость передачи данных (полная)	Максимум 12 Мбит/с
Совместимое устройство	Запоминающее устройство большой емкости
Совместимая файловая система	FAT 32/16/12
Формат воспроизводимого звука	MP3/WMA/WAV
Максимальная подача тока	5 В пост. тока \approx 1 А

■ ХАРАКТЕРИСТИКИ BLUETOOTH

Версия	Bluetooth 2.1, сертифицированная (+EDR)
Класс мощности	Радио, класс 2
Зона обслуживания	10 м
Профиль	HFP 1.5, OPP 1.1, A2DP 1.2, AVRCP 1.3, PBAP 1.0

▣ ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Электрическое питание (Рабочее напряжение)		Постоянное напряжение 14,4 В (допустимо от 11 В до 16 В)
Система заземления		Отрицательное заземление
Допустимая рабочая температура		от 0°C до +40°C
Габариты (Ш × В × Г)	Монтажный размер	Около 182 мм × 52 мм × 158 мм
	Размер панели	Около 188 мм × 59 мм × 14 мм
Масса		1,3 кг (без дополнительных принадлежностей)

Данные могут быть изменены без уведомления.

Затруднения при эксплуатации?

Пожалуйста, перезагрузите Ваше устройство. Для получения информации о перезагрузке Вашего устройства обратитесь на соответствующую страницу.

ขอขอบคุณที่เลือกซื้อผลิตภัณฑ์ของ JVC
กรุณาอ่านคำแนะนำทั้งหมดโดยละเอียดก่อนการใช้งาน เพื่อให้เข้าใจชัดเจน และเพื่อให้ได้รับประสิทธิภาพสูงสุดจากการ
ใช้ผลิตภัณฑ์

■ ข้อมูลที่ควรทราบเกี่ยวกับเครื่องระบบเลเซอร์

1. ผลิตภัณฑ์เครื่องระบบเลเซอร์ ชั้น 1
2. **ข้อควรระวัง:** ห้ามเปิดฝาเครื่องด้านบน ภายในเครื่องส่วนนี้ไม่มีส่วนประกอบใดๆ ที่จำเป็นต้องเปิดเพื่อตรวจเช็คหรือซ่อม ควรให้ช่างผู้เชี่ยวชาญเป็นผู้รับผิดชอบในการซ่อมเครื่อง
3. **ข้อควรระวัง:** มีการแผ่รังสีของแสงเลเซอร์ระดับชั้นที่ 1M ทั้งที่มองเห็นได้และ/หรือไม่สามารถมองเห็นได้ เมื่อเปิดฝาคอสอบออกมา อย่ามองชุดอุปกรณ์กำเนิดแสงโดยตรง
4. การทำฉลากขึ้นมาใหม่: ฉลากระบุข้อควรระวัง วางไว้ด้านนอกของตัวเครื่อง

CAUTION VISIBLE AND/OR INVISIBLE CLASS 1M LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT VIEW DIRECTLY WITH OPTICAL INSTRUMENTS. IEC60825-1:2007 (ENG)	ATTENTION RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET/OU INVISIBLE DE CLASSE 1M UNE FOIS OUVERT. NE PAS REGARDER DIRECTEMENT AVEC DES INSTRUMENTS OPTIQUES. (FRA)	AVISO RADIACION LASER DE CLASE 1M VISIBLE Y/O INVISIBLE CUANDO ESTA ABIERTO. NO MIRAR DIRECTAMENTE CON INSTRUMENTAL OPTICO. (SPA)	WARNING SYNLIG OCH/ELLER OYNLIG LASERSTRÅLNING, KLASS 1M, NÅR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. BETRÄKTA EJ STJÄLEN MED OPTISKA INSTRUMENT. (SWE)	注意 この装置はクラス1M レーザー放射が 出ます。 光学機器で直接 見ないでください。 (JPN)	CAUTION VISIBLE AND/OR INVISIBLE CLASS I LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT STARE INTO BEAM. FMA 21 CFR (ENG)
--	--	---	--	---	---



[สำหรับใช้ในสหภาพยุโรปเท่านั้น]

■ คำเตือน:

หยุดรถก่อนเริ่มต้นใช้เครื่อง

■ ข้อควรระวัง:

ปรับระดับเสียงให้เหมาะสมเพื่อให้ท่านสามารถได้ยินเสียงจากภายนอก การขับรถโดยเปิดระดับเสียงไว้ดังมาก อาจทำให้เกิดอุบัติเหตุได้
หลีกเลี่ยงการใช้งานอุปกรณ์ USB หรือ iPod/iPhone ซึ่งจะเป็นอุปสรรคต่อความปลอดภัยในระหว่างการขับขี่ของคุณ

■ ข้อควรระวังสำหรับการตั้งค่าระดับเสียง:

อุปกรณ์ดีจิตอล (CD/USB) ก่อเสียงรบกวนน้อยมาก เมื่อเทียบกับแหล่งอื่น ๆ ระดับเสียงก่อน ที่จะเล่นแหล่งสัญญาณดีจิตอลเหล่านี้ เพื่อหลีกเลี่ยงความเสียหายต่อลำโพง เพราะการปรับเพิ่มเสียงโดยฉับพลัน

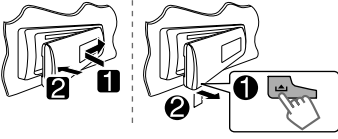
■ อุณหภูมิภายในรถ:

หากจอดรถทิ้งไว้ในที่มีอากาศร้อนหรือหนาวเป็นเวลานาน ควรรองนกว่าอุณหภูมิภายในรถกลับสู่ระดับปกติ ก่อนเริ่มใช้งานเครื่อง

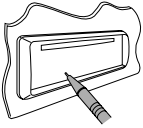
■ ความชื้นควบแน่น:

เมื่อเปิดเครื่องปรับอากาศในรถ ความชื้นอาจควบแน่นบนเลนส์เลเซอร์ได้ ซึ่งอาจทำให้การอ่านดิสก์ขัดข้อง ในกรณีเช่นนี้ ให้นำแผ่นดิสก์ออก และรอให้น้ำระเหยไปจนหมด

การถอด/ใส่แผงควบคุมกลับเข้าที่

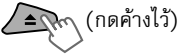


วิธีการตั้งเครื่องใหม่



การปรับที่กำหนดไว้ล่วงหน้าของ
ท่านจะถูกกลับเช่นกัน

วิธีบังคับต้นแผ่นดิสก์ออก



(กดค้างไว้)

- ระวังอย่าให้แผ่นดิสก์หล่น ขณะดันออกจากเครื่อง
- ถ้าแผ่นดิสก์ไม่ทำงาน ให้ตั้งเครื่องใหม่

การดูแลรักษา

■ การทำความสะอาดเครื่อง

เช็ดสิ่งสกปรกออกจากแผงควบคุมโดยใช้ชอล์กอนแห้งหรือ
ผ้านุ่ม การไม่ปฏิบัติตามข้อควรระวังเบื้องต้นนี้อาจทำให้
ตัวเครื่องเสียหายได้

■ การทำความสะอาดข้อต่อ

เช็ดสิ่งสกปรกออกจากข้อต่อของตัวเครื่องและแผงควบคุม
โดยใช้สำลีพันปลายไม้หรือผ้า

สารบัญ

การเตรียมการ	4
การยกเลิกการสาธิตจอแสดงผล	
การตั้งนาฬิกา	
การใช้งานเบื้องต้น	4
วิทยุ	6
CD/USB	8
iPod/iPhone	9
ค้นหา	10
ส่วนประกอบภายนอก	10
การเชื่อมต่อ Bluetooth®	11
โทรศัพท์เคลื่อนที่ Bluetooth	13
เครื่องเล่นเพลง Bluetooth	17
การปรับสีไฟ	18
การปรับความสว่าง	19
การปรับเสียง	19
การทำงานของเมนูตั้งค่า	20
รีโมทคอนโทรล	23
ข้อมูลเพิ่มเติม	23
การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น	26
ข้อมูลจำเพาะ	28








■ วิธีการใช้งานคู่มือนี้:

- คู่มือฉบับนี้อธิบายถึงวิธีการใช้งานเครื่องเป็นหลัก
ด้วยการใช้ปุ่มต่าง ๆ บนแผงควบคุม
- < > จอแสดงผลบนแผงควบคุม
- [XX] แสดงถึงการตั้งค่าเริ่มแรกของรายการเมนู














การเตรียมการ

การยกเลิกการสาธิตแสดงผล

การสาธิตแสดงผลจะเปิดไว้ตลอดเวลาเสมอ ยกเว้นคุณทำการยกเลิก


- 1  (กดค้างไว้) 
- 2  
(การตั้งค่าเบื้องต้น)
- 3 เลือก <DEMO OFF>   → 
- 4 กด MENU เพื่อออก

การตั้งนาฬิกา

- 1  (กดค้างไว้) 
- 2 เลือก <CLOCK>   → 
- 3 เลือก <CLOCK SET>  → 
- 4 ปรับชั่วโมง   → 
- 5 ปรับนาที   → 
- 6 กด MENU เพื่อออก

การใช้งานเบื้องต้น

■ ข้อมูลการแสดงผล

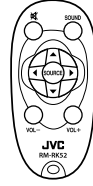
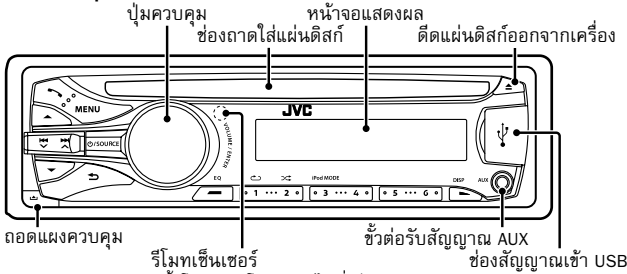
-  เปลี่ยนข้อมูลที่แสดง (กดปุ่ม)
เลือกข้อมูลที่แสดงในปัจจุบัน (กดค้างไว้)

แหล่งที่มา	การแสดงผล
วิทยุ	ชื่อสถานี*1 → คลื่นความถี่ → นาฬิกา → (กลับสู่จุดเริ่มต้น)
CD/USB/Bluetooth Audio	ชื่ออัลบั้ม/ศิลปิน* → ชื่อแทร็ก* → เลขที่แทร็ก/เวลาการเล่น → เลขที่แทร็ก/ นาฬิกา → (กลับสู่จุดเริ่มต้น)
iPod/iPhone (HEAD MODE/ IPOD MODE)	* ข้อความ "NO NAME" จะปรากฏขึ้นหากใช้ซีดีทั่วไปหรือหากไม่มีการบันทึก
iPod/iPhone (APP MODE)	APP MODE ↔ APP/นาฬิกา
อุปกรณ์ภายนอก (AUX)	AUX IN ↔ นาฬิกา

*1 ข้อความ "NO NAME" จะปรากฏขึ้นหากไม่มีการกำหนดชื่อสถานี

แผงควบคุม

รีโมทคอนโทรล

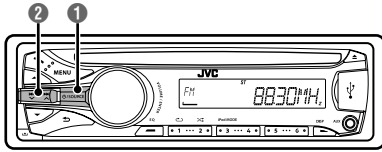


- รีโมทเซ็นเซอร์
- ซีรีโมทคอนโทรลตรงไปที่เซ็นเซอร์
- อย่าวางให้ถูกแสงแดดจัด

เมื่อท่านกดหรือกดปุ่มต่อไปนี้ค้างไว้...

แผงควบคุม	รีโมทคอนโทรล	ฟังก์ชันทั่วไป
<p>⏻ / SOURCE</p>	<p>—</p> <p>SOURCE</p>	<ul style="list-style-type: none"> เปิด ปิด (กดค้างไว้) กดปุ่ม ⏻ / SOURCE บนแผงควบคุมและหมุนปุ่มควบคุมภายใน 2 วินาทีเพื่อเลือกแหล่งสัญญาณ กดซ้ำหลายครั้ง เพื่อเลือกแหล่งสัญญาณ
<p>ปุ่มควบคุม (หมุน)</p>	<p>VOL - / +</p> <p>—</p>	<p>ปรับระดับเสียง</p> <p>เลือกรายการ</p>
<p>ปุ่มควบคุม (กดปุ่ม)</p>	<p>🔇</p> <p>—</p>	<ul style="list-style-type: none"> ปิดเสียงหรือหยุดการเล่นชั่วคราว กดปุ่มอีกครั้งเพื่อยกเลิกการปิดเสียง หรือกลับสู่การเล่น ยืนยันการเลือก
<p>ปุ่มตัวเลข (1 - 6)</p>	<p>—</p>	<ul style="list-style-type: none"> เลือกสถานีที่ตั้งไว้ล่วงหน้า บันทึกสถานีปัจจุบันเข้ายังปุ่มหมายเลขที่เลือกไว้ (กดค้างไว้) (☞ หน้า 6)
<p>EQ</p>	<p>SOUND</p>	<p>เลือกโหมดเสียงที่ตั้งไว้ล่วงหน้า (☞ หน้า 19)</p>
<p>↶</p>	<p>—</p>	<ul style="list-style-type: none"> เข้าสู่เมนู “แฮนด์ฟรี” (☞ หน้า 14) รับสายเรียกเข้าเมื่อโทรศัพท์ตั้ง วางสาย (กดค้างไว้)
<p>↷</p>	<p>—</p>	<p>กลับสู่เมนูก่อนหน้า</p>
<p>▲ / ▼</p>	<p>▲ / ▼</p>	<ul style="list-style-type: none"> เลือกสถานีที่ตั้งค่าไว้แล้ว (☞ หน้า 6) เลือกไฟล์เดอร์ MP3/WMA (☞ หน้า 8)
<p>⏮ / ⏭</p>	<p>◀ / ▶</p>	<ul style="list-style-type: none"> ค้นหาสถานีโดยอัตโนมัติ (☞ หน้า 6) ค้นหาสถานีด้วยตนเอง (กดค้างไว้) เลือกแทร็ก (☞ หน้า 8, 9, 17) ไปยังแทร็กข้างหน้าอย่างรวดเร็วหรือย้อนกลับแทร็ก (กดค้างไว้)

การค้นหาสถานี



- 1 เลือก <FM> หรือ <AM>
- 2 ค้นหาอัตโนมัติ (กดปุ่ม) ค้นหาด้วยตนเอง (กดค้างไว้) “M” จะพริบ แล้วกดปุ่มซ้ำ

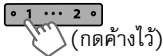
เมื่อรับสัญญาณคลื่น FM สเตอริโอที่มีสัญญาณแรงพอ ไฟสัญญาณ “ST” จะสว่างขึ้นบนหน้าจอ

การเก็บบันทึกสถานีไว้ในหน่วยความจำ

การตั้งคลื่นวิทยุด้วยตนเอง

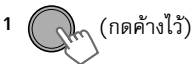
ท่านสามารถตั้งสถานีล่วงหน้าได้มากถึง 18 สถานีสำหรับ FM และ 6 สถานีสำหรับ AM

ขณะที่ฟังเสียงจากสถานี...



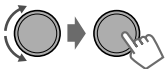
หมายเลขที่ตั้งไว้ล่วงหน้าจะกะพริบและคำว่า “MEMORY” ปรากฏขึ้น สถานีปัจจุบันได้ถูกบันทึกไว้ยังปุ่มหมายเลขที่เลือกไว้แล้ว (1 - 6)

หรือ



“PRESET MODE” จะพริบ

2 เลือกหมายเลขที่ตั้งไว้ล่วงหน้า



หมายเลขที่ตั้งไว้ล่วงหน้าจะกะพริบและคำว่า “MEMORY” ปรากฏขึ้น

การตั้งคลื่นอัตโนมัติ (FM เท่านั้น)

SSM (หน่วยความจำตามลำดับความแรงของสัญญาณคลื่นวิทยุ)

สามารถตั้งสถานีล่วงหน้าได้มากถึง 18 สถานีสำหรับ FM



➔<TUNER>

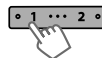
➔<SSM>

➔<SSM 01 - 06>

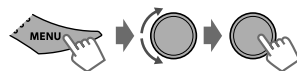
“SSM” จะพริบ เมื่อทุกสถานีถูกบันทึก “SSM” จะหยุดกะพริบ

เพื่อทำการตั้งค่า <SSM 07 - 12>/<SSM 13 - 18>, ล่วงหน้า ให้ทำตามขั้นตอนที่ 1 และ 2 ข้าง

การเลือกสถานีที่ตั้งค่าไว้แล้ว



หรือ





ท่านยังสามารถเลือกสถานีที่ตั้งค่าไว้แล้วโดยใช้ ▲ / ▼.

การตั้งเวลาวิทยุ



คุณยังสามารถค้นหาสถานีวิทยุที่ตั้งไว้ล่วงหน้าในเวลาใดก็ได้ โดยไม่คำนึงถึงแหล่งสัญญาณในปัจจุบัน

1 กด **MENU** (กดค้างไว้)



2  →  → <TUNER>
→ <RADIO TIMER>
→ <OFF>/<ONCE>/
<DAILY>

[OFF]	ยกเลิกการตั้งเวลาวิทยุ
ONCE	เปิดใช้งานหนึ่งครั้ง
DAILY	เปิดใช้งานทุกวัน


3 เลือกสถานีที่ตั้งไว้ล่วงหน้า

 →  → <FM>/<AM>
→ <01> ... <18> สำหรับ FM/
<01> ... <06> สำหรับ AM

4 เลือกเวลาการเปิดใช้งาน

 → 

5 กด **MENU** เพื่อออก

- ไฟ  จะสว่างขึ้นเมื่อมีการตั้งเวลาวิทยุแล้ว
- ตั้งเวลาได้ทีละครั้งเท่านั้น การตั้งเวลาใหม่จะเป็นการตั้งเวลาที่ค่าที่ตั้งไว้ก่อนหน้านี้
- เวลาวิทยุจะไม่เปิดใช้งานถ้าตัวเครื่องปิดอยู่หรือ <AM> ถูกตั้งค่า <OFF> หลังจากเลือกสถานี AM สำหรับเวลาวิทยุ



การตั้งชื่อสถานี

ท่านสามารถกำหนดชื่อให้ความถี่ของสถานีได้ถึง 30 สถานี (FM และ AM) โดยใช้อักขระสูงสุด 8 ตัว สำหรับแต่ละชื่อ



1 เลือก <FM> หรือ <AM>



2 เข้าสู่เมนู "ชื่อรายการ"

 +  (กดค้างไว้)

3 กรอกรหัสที่ต้องการ

เลือก  → เลื่อน 

เลือกอักขระที่ต้องการ (A ถึง Z, 0 ถึง 9, -, /, <, >) หรือเว้นวรรค แล้วเลื่อนไปยังอักขระตำแหน่งถัดไป (หรือก่อนหน้า)

ทำซ้ำขั้นตอนที่ 3 จนกว่าจะเสร็จสิ้นการป้อนชื่อ

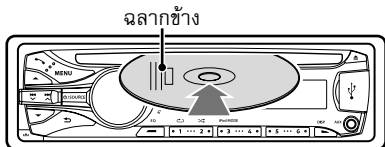
4 กดปุ่มควบคุมเพื่อยืนยัน



- หากท่านต้องการตั้งชื่อคลื่นสถานีมากกว่า 30 สถานี และข้อความ "NAME FULL" ปรากฏขึ้น ให้ลบชื่อที่ไม่ต้องการออกก่อนจะตั้งชื่อสถานี

หากต้องการลบชื่อทั้งหมด กด **DISP** ค้างไว้หลังขั้นตอนที่ 2 จากนั้นกดปุ่มควบคุม

การเล่นอุปกรณ์ CD/USB

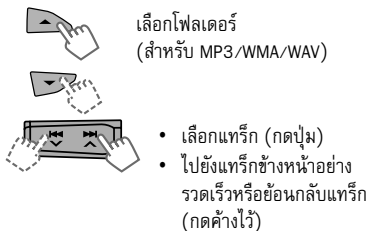


แหล่งสัญญาณเปลี่ยนเป็น “CD” และเริ่มการเล่น

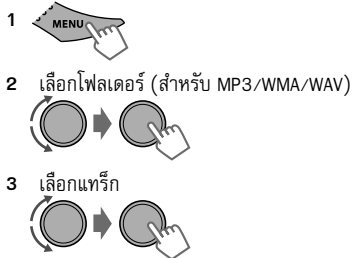
แหล่งสัญญาณเปลี่ยนเป็น “USB” และเริ่มการเล่น

- เครื่องนี้สามารถเล่นไฟล์ MP3/WMA ที่บันทึกใน CD-R, CD-RW และไฟล์ MP3/WMA/WAV ที่จัดเก็บในอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลความจุสูง USB (เช่น หน่วยความจำ USB และ เครื่องเล่นเพลงดิจิทัล)
- ดูให้แน่ใจว่าได้สำรองข้อมูลสำคัญทั้งหมดแล้ว เราจะไม่รับผิดชอบใดๆ ต่อข้อมูลที่สูญหายไปบนอุปกรณ์ USB จัดเก็บข้อมูลความจุสูง ในขณะที่ใช้ระบบนี้
- หากไม่หยิบแผ่นดิสก์ออกภายใน 15 วินาที แผ่นจะถูกโหลดกลับเข้าที่เดิมโดยอัตโนมัติ
- ไม่สามารถนำแผ่นดิสก์ออกได้ หน้า 3

เลือกโฟลเดอร์/แทร็ก



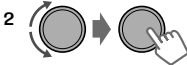
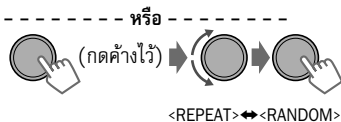
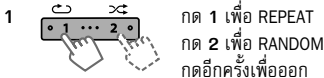
การเลือกแทร็ก/โฟลเดอร์จากรายการ



- สำหรับ MP3/WMA/WAV หากมีแทร็กหรือโฟลเดอร์จำนวนมาก ท่านสามารถค้นหาแทร็กหรือโฟลเดอร์อย่างรวดเร็วโดยการหมุนปุ่มควบคุมเร็ว หรือใช้ฟังก์ชันค้นหา (หน้า 10)

การเลือกโหมดการเล่น

ท่านสามารถใช้โหมดการเล่นต่างๆ ต่อไปนี้เพียงโหมดเดียวในแต่ละครั้ง



REPEAT

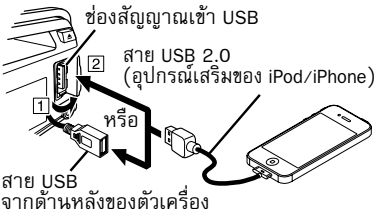
RPT OFF	ยกเลิกการเล่นซ้ำ
TRACK RPT	เล่นแทร็กปัจจุบันซ้ำ
FOLDER RPT *	เล่นโฟลเดอร์ปัจจุบันซ้ำ

RANDOM

RND OFF	ยกเลิกการเล่นแบบสุ่ม
FOLDER RND *	เล่นทุกแทร็กในโฟลเดอร์ปัจจุบันแบบสุ่ม แล้วเล่นแทร็กในโฟลเดอร์ถัดไป
ALL RND	เล่นทุกแทร็กแบบสุ่ม

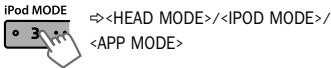
* สำหรับ MP3/WMA/WAV

การเล่น iPod/iPhone



แหล่งสัญญาณเปลี่ยนเป็น "IPOD-FRONT/IPOD-REAR" และเริ่มการเล่น

การเลือกโหมดควบคุม



HEAD MODE	ควบคุมการเล่น iPod ผ่านทางเครื่องเล่น
IPOD MODE	ควบคุมการเล่น iPod จาก iPod/iPhone
APP MODE	เสียงของฟังก์ชันต่างๆ (เพลง เกม แอปพลิเคชัน ฯลฯ) ที่รันบน iPod/iPhone ที่เชื่อมต่อจะดังออกมาจากลำโพงที่เชื่อมต่อกับเครื่องนี้

- คุณยังสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าโดยใช้ <IPOD SWITCH> ในเมนู (ดูหน้า 22)

การเลือกแทร็ก

ใช้ได้ไหมโหมด <HEAD MODE/IPOD MODE> สำหรับโหมด <APP MODE> ใช้ได้กับอุปกรณ์เครื่องเสียงบางประเภทเท่านั้น



- เลือกแทร็ก/เซ็ปเตอร์ (กดปุ่ม)
- ไปยังแทร็กข้างหน้าอย่างรวดเร็ว หรือย้อนกลับแทร็ก (กดค้างไว้)

การเลือกแทร็กจากรายการ

ใช้ได้ไหมโหมด <HEAD MODE>

- 1 MENU
 - 2 เลือกรายการที่ต้องการ
-

PLAYLISTS ↔ ARTISTS ↔ ALBUMS ↔ SONGS ↔
PODCASTS ↔ GENRES ↔ COMPOSERS ↔
AUDIOBOOKS ↔ (กลับสู่จุดเริ่มต้น)

3 เลือกแทร็กที่ต้องการ



ทำตามขั้นตอนดังกล่าวซ้ำเพื่อเลือกแทร็กที่ต้องการ

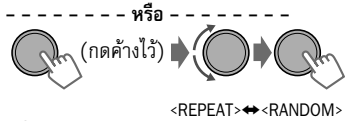
- หากเมนูที่เลือกไว้มีแทร็กจำนวนมาก ท่านสามารถค้นหาแทร็กที่ต้องการได้อย่างรวดเร็วโดยการหมุนปุ่มควบคุมเร็ว หรือใช้ฟังก์ชันค้นหา (ดูหน้า 10)

การเลือกโหมดการเล่น

ใช้ได้ไหมโหมด <HEAD MODE>

ท่านสามารถใช้โหมดการเล่นต่างๆ ต่อไปนี้เพียงโหมดเดียวในแต่ละครั้ง

- 1
 - กด 1 เพื่อ REPEAT
 - กด 2 เพื่อ RANDOM
 - กดอีกครั้งเพื่อออก



- 2

REPEAT ↺

RPT OFF	ยกเลิกการเล่นซ้ำ
ONE RPT	ฟังก์ชันเดียวกับ "Repeat One" ของ iPod
ALL RPT	ฟังก์ชันเดียวกับ "Repeat All" ของ iPod

RANDOM ↻

RND OFF	ยกเลิกการเล่นแบบสุ่ม
SONG RND	ฟังก์ชันเดียวกับ "Shuffle Songs" ของ iPod
ALBUM RND	ฟังก์ชันเดียวกับ "Shuffle Albums" ของ iPod

- "ALBUM RND" ไม่สามารถใช้ได้กับ iPod/iPhone บางรุ่น

แอปพลิเคชัน iPod/iPhone

คุณสามารถใช้งานแอปพลิเคชันของแท้จาก JVC กับเครื่องนี้ในโหมด <APP MODE>. สำหรับรายละเอียด โปรดดูที่เว็บไซต์ของ JVC <<http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html>> (เว็บไซต์ภาษาอังกฤษเท่านั้น)

ค้นหา

หากท่านมีโฟลเดอร์/แทร็ก/รายชื่อจำนวนมาก ท่านสามารถค้นหาจากอักขระตัวแรกได้อย่างรวดเร็ว (A ถึง Z, 0 ถึง 9 และ OTHERS)

1 เข้าสู่เมนูรายการ หรือเมนู “แฮนด์ฟรี”

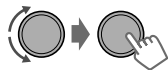
CD (MP3/WMA)/
USB (MP3/WMA/WAV)



iPod/iPhone



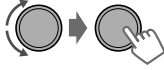
เลือกรายการที่ต้องการ



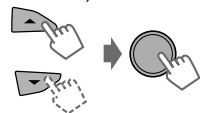
สมุดโทรศัพท์ Bluetooth



เลือก <PHONEBOOK>

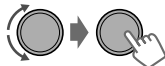


2 เลือกอักขระที่ต้องการ (A ถึง Z, 0 ถึง 9 และ OTHERS)



“OTHERS” จะปรากฏขึ้นหากอักขระตัวแรกไม่ใช่ A ถึง Z หรือ 0 ถึง 9 เช่น #, -, ! และอื่นๆ

3 เลือกโฟลเดอร์/แทร็ก/รายชื่อที่ต้องการ



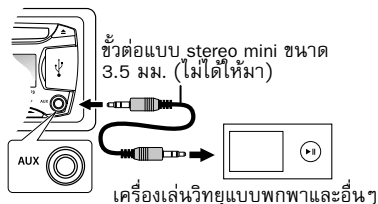
สำหรับ CD/USB และ iPod/iPhone ทำตามขั้นตอนที่ 3 ข้างเพื่อเลือกแทร็กที่ต้องการ

- การค้นหาอาจไม่ทำงานในเมนูที่เลือกบางชั้น (สำหรับ iPod/iPhone)

ส่วนประกอบภายนอก

ท่านสามารถต่ออุปกรณ์ภายนอกเข้ากับขั้วรับสัญญาณ AUX (เสริม) ที่แผงควบคุมได้ สำหรับรายละเอียด โปรดดูคำแนะนำที่ให้มาพร้อมอุปกรณ์ภายนอกนั้นๆ ด้วย

การเล่นอุปกรณ์ภายนอกผ่าน AUX



1 เชื่อมต่อกับ AUX บนแผงควบคุม

2 เลือก <AUX IN>



3 เปิดอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อแล้วเล่นซอร์ส



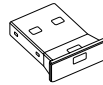
ใช้ขั้วต่อแบบ stereo mini 3 หัวต่อ เพื่อการส่งสัญญาณเสียงที่ดีที่สุด

การเชื่อมต่อ Bluetooth®

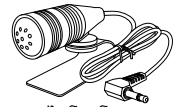
การเชื่อมต่ออุปกรณ์รับสัญญาณ Bluetooth แบบ USB รุ่น KS-UBT1 และไมโครโฟนกับเครื่องนี้จะทำให้ท่านสามารถใช้ อุปกรณ์ Bluetooth กับเครื่องนี้ได้ ดูรายละเอียดการเชื่อมต่อไมโครโฟนจาก “การติดตั้ง/คู่มือการติดตั้ง”

เมื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์รับสัญญาณ Bluetooth แบบ USB แล้ว จะสามารถใช้ เครื่องนี้จับคู่ได้ทุกเมื่อ

- โปรดดูคำแนะนำที่ให้มาพร้อมอุปกรณ์ Bluetooth
- ดูเอกสารที่แนบมาต่างหากเพื่อตรวจสอบประเทศที่ท่านสามารถใช้งาน Bluetooth ได้
- หากปิดเครื่อง ถอดแผงควบคุม หรือถอดปลั๊กอุปกรณ์รับสัญญาณ Bluetooth แบบ USB ระหว่างการสนทนาทางโทรศัพท์ การเชื่อมต่อ Bluetooth จะถูกตัด สิ้นสุดโดยอัตโนมัติโดยโทรศัพท์ที่เคลื่อนที่ของท่าน



KS-UBT1



ไมโครโฟน

เครื่องนี้สนับสนุนโปรไฟล์ Bluetooth ต่อไปนี้

- Hands-Free Profile (HFP 1.5)
- Object Push Profile (OPP 1.1)
- โปรไฟล์การเข้าใช้งานสมุดโทรศัพท์ (PBAP 1.0)
- Advanced Audio Distribution Profile (A2DP 1.2)
- Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP 1.3)

■ คำเตือน:

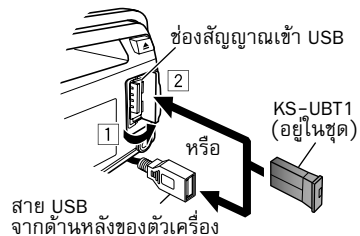
จอดรถในที่ปลอดภัยก่อนใช้งานฟังก์ชันที่ซับซ้อน เช่น การกดหมายเลขโทรศัพท์ การใช้งานสมุดโทรศัพท์ ฯลฯ

การจับคู่อุปกรณ์ Bluetooth

เมื่อท่านเชื่อมต่ออุปกรณ์ Bluetooth กับเครื่องเป็นครั้งแรก ต้องทำการจับคู่ระหว่างเครื่องกับอุปกรณ์

- โดยสามารถลงทะเบียนอุปกรณ์ Bluetooth ได้สูงสุดห้าเครื่อง
- สามารถเชื่อมต่อโทรศัพท์ Bluetooth สูงสุด 2 เครื่องกับอุปกรณ์เสียง Bluetooth หนึ่งเครื่องในแต่ละครั้งเท่านั้น
- เครื่องนี้สนับสนุน Secure Simple Pairing (SSP)

- 1 เชื่อมต่ออุปกรณ์รับสัญญาณ Bluetooth แบบ USB (KS-UBT1) กับขั้วต่อ USB ขั้วใดขั้วหนึ่ง



- 2 ค้นหาและเลือก “JVC Unit” บนอุปกรณ์ Bluetooth

ข้อความ “BT PAIRING” จะพริบบนหน้าจอ

- สำหรับอุปกรณ์ Bluetooth บางประเภท คุณอาจต้องป้อนรหัส Personal Identification Number (PIN) ทันทีหลังจากค้นหา

3 เลือกทำตามข้อ (A) หรือ (B) ตามสิ่งที่คุณแสดงบนหน้าจอ

- อุปกรณ์ Bluetooth บางประเภท อาจมีขั้นตอนการจับคู่ที่ต่างออกไปดังนี้

(A) หาก “[ชื่ออุปกรณ์]” ⇨ “XXXXXX” ⇨ “VOL - YES” ⇨ “BACK - NO” แสดงบนหน้าจอ

- “XXXXXX” คือเลขรหัสผ่าน 6 ตัวที่สุ่มกำหนดขึ้นในระหว่างการจับคู่

- 1 ตรวจสอบให้แน่ใจว่าเลขรหัสผ่านที่แสดงบนเครื่อง และอุปกรณ์ Bluetooth ตรงกัน
- 2 เลือก “YES” เพื่อยืนยันรหัสผ่าน



- 3 ใช้งานอุปกรณ์ Bluetooth เพื่อยืนยันรหัสผ่าน

(B) หาก “[ชื่ออุปกรณ์]” ⇨ “VOL - YES” ⇨ “BACK - NO” แสดงบนหน้าจอ

- 1 เลือก “YES” เพื่อเริ่มการจับคู่



- 2 (1) หาก “PAIRING” ⇨ “PIN 0000” เลื่อนขึ้นบนหน้าจอ ให้ป้อนรหัส PIN “0000” ลงในอุปกรณ์ Bluetooth

- ท่านสามารถเปลี่ยนรหัส PIN ได้ตามต้องการก่อนการจับคู่ (ดู หน้า 22)

- (2) หากมีเพียง “PAIRING” ปรากฏขึ้น ให้เปิดใช้งานอุปกรณ์ Bluetooth เพื่อยืนยันการจับคู่

เมื่อจับคู่สำเร็จแล้ว “PAIRING COMPLETED” จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอ

เครื่องจะทำการเชื่อมต่อBluetoothกับอุปกรณ์ Bluetooth ที่จับคู่ใหม่ “3” จะสว่างขึ้นบนหน้าจอและท่านจะสามารถควบคุมอุปกรณ์ Bluetooth ผ่านทางเครื่องนี้ได้

- “3” จะสว่างขึ้นเมื่อมีการเชื่อมต่อโทรศัพท์
- “3” จะสว่างขึ้นเมื่อมีการเชื่อมต่ออุปกรณ์เสียง

- เมื่อทำการเชื่อมต่อแล้ว อุปกรณ์จะได้รับการลงทะเบียนในเครื่องและไม่จำเป็นต้องการจับคู่อีกนอกจากท่านจะลบอุปกรณ์ที่ลงทะเบียนไว้
- อุปกรณ์ Bluetooth บางประเภทอาจไม่สามารถเชื่อมต่อกับเครื่องได้หลังการจับคู่ เชื่อมต่ออุปกรณ์กับเครื่องด้วยตนเอง โปรดศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมจากคู่มือแนะนำของอุปกรณ์ Bluetooth

การเชื่อมต่อ/การตัดการเชื่อมต่ออุปกรณ์ที่ลงทะเบียนด้วยตนเอง

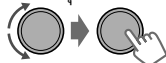
การเชื่อมต่อ

- 1 กด **MENU** (กดค้างไว้)

- 2 เลือก <CONNECT>



- 3 เลือกอุปกรณ์ที่ต้องการ



ข้อความ “CONNECTING” ⇨ “[ชื่ออุปกรณ์]” เลื่อนบนหน้าจอเมื่อเชื่อมต่อตัวเครื่องเข้ากับอุปกรณ์

ข้อความ “CONNECTED” ⇨ “[ชื่ออุปกรณ์]” เลื่อนบนหน้าจอเมื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์นั้นแล้ว

- 4 กด **MENU** เพื่อออก

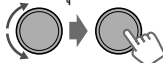
การตัดการเชื่อมต่อ

- 1 กด **MENU** (กดค้างไว้)

- 2 เลือก <DISCONNECT>



- 3 เลือกอุปกรณ์ที่ต้องการ



ข้อความ “DISCONNECT” ⇨ “[ชื่ออุปกรณ์]” เลื่อนบนหน้าจอเมื่อตัดการเชื่อมต่ออุปกรณ์นั้นแล้ว

- 4 กด **MENU** เพื่อออก

เชื่อมต่อกับแอปพลิเคชันของแท้จาก JVC

แอปพลิเคชันของแท้จาก JVC ถูกออกแบบมาเพื่อประสานงานกับอุปกรณ์รับสัญญาณดีครยอนต์ของ JVC และใช้ควบคุมการทำงานพื้นฐานบนสมาร์ตโฟนระบบแอนดรอยด์

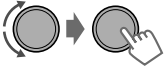
- ดูรายละเอียดการทำงานของแอปพลิเคชันของแท้จาก JVC ได้ที่เว็บไซต์ JVC
<<http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html>> (เว็บไซต์ภาษาอังกฤษเท่านั้น)

1 กด **MENU** (กดค้างไว้)

2 เลือก <CONNECT>



3 เลือกสมาร์ตโฟนที่ต้องการ



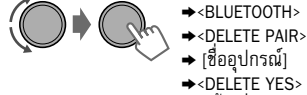
- ข้อความ “CONNECTED” => “เชื่อมต่ออุปกรณ์” แสดงบนหน้าจอเมื่อเชื่อมต่ออุปกรณ์นั้นแล้ว

4 กด **MENU** เพื่อออก

การลบอุปกรณ์ที่ลงทะเบียน

1 กด **MENU** (กดค้างไว้)

2 เลือก <DELETE YES>



ข้อความ “DELETED” จะปรากฏขึ้นเมื่ออุปกรณ์ถูกลบ

3 กด **MENU** เพื่อออก

โทรศัพท์เคลื่อนที่ Bluetooth

การรับสาย

การรับสาย

เมื่อมีสายเรียกเข้า แหล่งสัญญาณจะเปลี่ยนเป็น “BT FRONT”/“BT REAR” โดยอัตโนมัติ

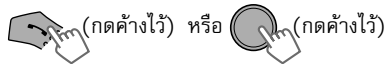
- ข้อความ “RECEIVING” จะปรากฏบนหน้าจอ ตามด้วยหมายเลขโทรศัพท์และชื่อ
- จอแสดงผลจะกะพริบเป็นสีฟ้า (ดู หน้า 16)



ท่านสามารถกด ▲/▼/◀/▶/SOURCE บนรีโมทคอนโทรลเพื่อรับสายที่ได้เช่นกัน

- เมื่อ <AUTO ANSWER> ถูกตั้งค่าเป็น <ON> เครื่องจะรับสายเรียกเข้าโดยอัตโนมัติ (ดู หน้า 16)

การวางสาย



ท่านสามารถกด ▲/▼/◀/▶/SOURCE บนรีโมทคอนโทรลค้างไว้เพื่อวางสายก็ได้เช่นกัน

การปิด/เปิดใช้งานโหมดแฮนด์ฟรี

ระหว่างการสนทนาทางโทรศัพท์...



- การใช้งานอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ Bluetooth ที่เชื่อมต่อ

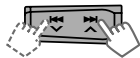
■ การปรับตั้งค่าระหว่างโทรศัพท์



ระดับเสียงโทรศัพท์ (00 – 50)
[VOLUME 15]: การปรับระดับเสียง
ระหว่างการโทรศัพท์จะไม่มีผลต่อ
แหล่งสัญญาณอื่นๆ



ระดับไมโครโฟน
(01– 03) [02]: เมื่อตัวเลขเพิ่ม
ขึ้น ไมโครโฟนจะมีความไวสูงขึ้น



โหมดปรับลดสัญญาณรบกวนและ
การตัดเสียงก้อง:
เปิด/ปิด

การแจ้งเตือนข้อความ

เมื่อได้รับข้อความ เครื่องจะส่งเสียงกึ่งและแสดงข้อความ
เตือน “RCV MESSAGE”=> “[ชื่ออุปกรณ์]” บนหน้าจอ

- <MSG NOTICE> ต้องตั้งค่าไว้ที่ <ON>
(ดู หน้า 16)
- ท่านไม่สามารถอ่าน แก๊ซ หรือส่งข้อความผ่านเครื่อง
ได้

การสลับระหว่างโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่เชื่อมต่อสองเครื่อง

เมื่อเชื่อมต่อโทรศัพท์สองเครื่องกับเครื่อง ท่านสามารถเข้าสู่เมนู “แฮนด์ฟรี” ของทั้งสองเครื่อง

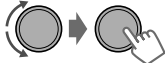
- กด เพื่อเข้าสู่เมนู “แฮนด์ฟรี” ของโทรศัพท์เครื่องที่ 1
- กด 2 ครั้งเพื่อเข้าสู่เมนู “แฮนด์ฟรี” ของโทรศัพท์เครื่องที่ 2
- กด เพื่อกลับไปยังเมนู “แฮนด์ฟรี” ของโทรศัพท์เครื่องที่ 1

การโทรออกจากเมนูแฮนด์ฟรี

1 เข้าสู่เมนู “แฮนด์ฟรี”



2 เลือกวิธีการโทร



ดูตัวเลือกจากตารางด้านล่าง

3 เลือกและโทรออก (ชื่อ/หมายเลขโทรศัพท์)

DIALED	เลือกชื่อ/หมายเลขโทรศัพท์	โทร																										
RECEIVED																												
MISSED CALL																												
PHONEBOOK	หากสมุดโทรศัพท์ที่มีหมายเลขจำนวนมาก ท่านสามารถค้นหาหมายเลขที่ต้องการได้อย่าง รวดเร็วโดยการหมุนปุ่มควบคุมเร็ว หรือใช้ฟังก์ชันค้นหา (ดู หน้า 10)																											
	<ul style="list-style-type: none"> • ข้อความ “NO HISTORY” จะปรากฏขึ้นหากไม่มีประวัติจัดเก็บอยู่ • ข้อความ “NO DATA” จะปรากฏขึ้นหากไม่พบรายการในสมุดโทรศัพท์ของอุปกรณ์ Bluetooth • ข้อความ “SEND P.BOOK MANUALLY” จะปรากฏขึ้นในกรณีที่ <P.BOOK SEL> ถูกตั้ง ค่าไว้ที่ <P.BOOK IN UNIT> หรือโทรศัพท์ไม่รองรับ PBAP (ดู หน้า 16) 																											
DIAL NUMBER	ป้อนหมายเลขโทรศัพท์เพื่อโทรออก เลือกหมายเลข/อักขระ	เลื่อนตำแหน่งการป้อน โทร																										
	<table border="1"> <tr> <td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>*</td><td>#</td><td>+></td> </tr> <tr> <td>0</td><td>/</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>*</td><td>#</td><td>+></td> </tr> </table>	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	*	#	+>	0	/	2	3	4	5	6	7	8	9	*	#	+>	
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	*	#	+>																
0	/	2	3	4	5	6	7	8	9	*	#	+>																

การโทรออกจากหน่วยความจำ

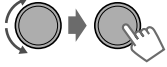
ท่านสามารถบันทึกรายชื่อในหน่วยความจำของเครื่องเป็นหมายเลขโทรด่วนได้สูงสุด 6 รายชื่อ

■ การจัดเก็บรายชื่อในหน่วยความจำ

- 1 เข้าสู่เมนู “แชนด์ฟรี”



- 2 เลือกวิธีการโทร

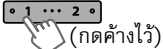


→ <DIALED>/
<RECEIVED>/
<MISSED CALL>/
<PHONEBOOK>/
<DIAL NUMBER>

- 3 เลือกรายชื่อ (ชื่อ/หมายเลขโทรศัพท์) ชื่อ หรือ หมายเลขโทรศัพท์



- 4 จัดเก็บในหน่วยความจำ



“MEMORY PX” ภาวะพรบ รายชื่อถูกบันทึกไว้ยังปุ่มหมายเลขที่เลือกไว้แล้ว (1 - 6)

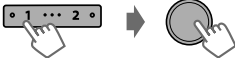
- การลบรายชื่อจากหน่วยความจำที่ตั้งไว้ เลือก <DIAL NUMBER> ในขั้นตอนที่ 2 และบันทึกแบบไม่ระบุตัวเลข

■ การโทรออกจากหน่วยความจำ

- 1 เข้าสู่เมนู “แชนด์ฟรี”



- 2 เลือกและโทรออก



- ข้อความ “NO PRESET” จะปรากฏหากไม่มีรายชื่อจัดเก็บไว้ในหน่วยความจำ

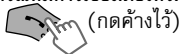
การใช้ระบบจดจำเสียง

ท่านสามารถใช้ระบบจดจำเสียงของโทรศัพท์ที่เชื่อมต่อผ่านเครื่องได้

- ข้อความ “NOT SUPPORT” จะปรากฏขึ้น หากโทรศัพท์ที่เชื่อมต่อไม่สนับสนุนคุณสมบัตินี้

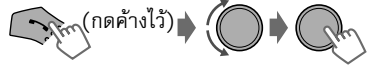
- 1 เข้าสู่โหมดจดจำเสียง

กรณีที่มีการเชื่อมต่อโทรศัพท์เพียงเครื่องเดียว



กรณีที่เชื่อมต่อโทรศัพท์สองเครื่อง

เข้าสู่ “รายการโทรศัพท์” เลือกโทรศัพท์ที่ต้องการ



- 2 เมื่อข้อความ “WAIT VOICE” => “[ชื่ออุปกรณ์]” เลื่อนขึ้นบนหน้าจอ ให้พูดชื่อของผู้ที่ต้องการโทรหา หรือคำสั่งเสียงเพื่อควบคุมการทำงานของโทรศัพท์

รองรับระบบจำเสียงที่หลากหลายของโทรศัพท์แต่ละเครื่อง กรุณาตรวจสอบเสียงเตือนจากคู่มือแนะนำของโทรศัพท์ที่เชื่อมต่อ

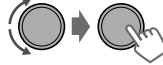
การลบรายชื่อ (ชื่อ/หมายเลขโทรศัพท์)

ทั้งนี้ทำได้เมื่อ <P.BOOK SEL> ถูกตั้งค่าเป็น <P.BOOK IN UNIT> เท่านั้น (ดู หน้า 16)

- 1 เข้าสู่เมนู “แชนด์ฟรี”



- 2 เลือกวิธีการโทร

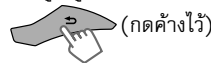


→ <DIALED>/
<RECEIVED>/
<MISSED CALL>/
<PHONEBOOK>

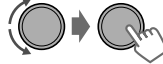
- 3 เลือกรายชื่อ (ชื่อ/หมายเลขโทรศัพท์) ที่จะลบ ชื่อ หรือ หมายเลขโทรศัพท์



- 4 เข้าสู่เมนู “ลบรายการ”



- 5 เลือก <DELETE> หรือ <DELETE ALL>



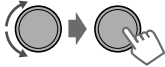
DELETE	ชื่อ/หมายเลขโทรศัพท์ที่เลือกในขั้นตอนที่ 3 จะถูกลบ
DELETE ALL	ชื่อ/หมายเลขโทรศัพท์ทั้งหมดจากเมนูที่เลือกในขั้นตอนที่ 2 จะถูกลบ

การใช้ SETTINGS เมนู

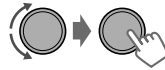
1 เข้าสู่เมนู “แฮนด์ฟรี”



2 เลือก <SETTINGS>



3 ทำซ้ำขั้นตอนดังกล่าวเพื่อทำการตั้งค่าที่จำเป็น



- หากต้องการกลับไปยังเมนูก่อนหน้า ให้กด **↶**
- หากต้องการออกจากเมนู กด **MENU**

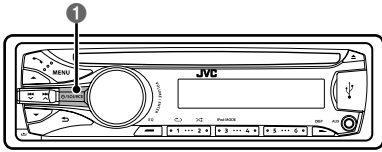
การตั้งค่าต่อไปนี้สามารถใช้ได้กับอุปกรณ์ที่จับคู่ หากจับคู่อุปกรณ์อีกเครื่อง ให้ทำการตั้งค่าอีกครั้ง

รายการเมนู	การตั้งค่าที่สามารถเลือกได้ (เริ่มต้น: [XX])
P.BOOK SEL *	[PB IN PHONE]: เครื่องเรียกดูสมุดโทรศัพท์ของโทรศัพท์ที่เชื่อมต่อ PB IN UNIT: เครื่องเรียกดูสมุดโทรศัพท์ของโทรศัพท์ที่ลงทะเบียนในเครื่อง (ท่านสามารถคัดลอกหน่วยความจำสมุดโทรศัพท์โดยใช้ <P.BOOK WAIT> (๕๙ หน้า 22))
AUTO ANSWER	ON: เครื่องจะรับสายที่เรียกเข้าโดยอัตโนมัติ [OFF]: เครื่องจะรับสายที่เรียกเข้าโดยอัตโนมัติ
RING TONE	[IN UNIT]: เครื่องจะส่งเสียงกริ่งเพื่อแจ้งเตือนท่านเมื่อมีสายเรียกเข้า/ข้อความตัวอักษรเข้ามา - CALL: เลือกเสียงเรียกเข้าที่ต้องการ (tone 1 – 5) สำหรับสายเรียกเข้า - MESSAGE: เลือกเสียงเรียกเข้าที่ต้องการ (tone 1 – 5) สำหรับข้อความที่เข้ามา • เสียงเรียกเข้าเริ่มต้นจะต่างกันตามอุปกรณ์ที่จับคู่ IN PHONE: เครื่องจะใช้เสียงเรียกเข้าของโทรศัพท์ที่เชื่อมต่อเพื่อแจ้งเตือนท่านเมื่อมีสายเรียกเข้า/ข้อความตัวอักษรเข้ามา (โทรศัพท์ที่เชื่อมต่อจะดังหากเครื่องไม่สนับสนุนคุณลักษณะนี้)
RING COLOR	COLOR 01 – 29 [06]: เลือกสีที่ต้องการสำหรับการแจ้งเตือนสายเรียกเข้า/ข้อความที่เข้ามา OFF: ยกเลิก
NR/EC MODE	[ON]: เปิดโหมดปรับลดสัญญาณรบกวนและการตัดเสียงก้องของไมโครโฟนที่เชื่อมต่อเพื่อให้เสียงชัดเจนยิ่งขึ้น OFF: ยกเลิก
MIC LEVEL	(01– 03) [02]: ความไวของไมโครโฟนจะเพิ่มขึ้นเมื่อมีการปรับเพิ่มระดับ MIC
MSG NOTICE	[ON]: เครื่องจะดังและแสดงข้อความ “RCV MESSAGE”->“[ชื่ออุปกรณ์]” เพื่อแจ้งเตือนว่ามีข้อความเข้ามา OFF: เครื่องไม่แจ้งเตือนเมื่อมีข้อความเข้ามา

* สามารถเลือกได้เมื่อโทรศัพท์ที่เชื่อมต่อสนับสนุน PBAP เท่านั้น

เครื่องเล่นเพลง Bluetooth



การเล่นเพลงจากเครื่องเล่นเสียง Bluetooth



- เลือก <BT REAR> หรือ <BT FRONT> ตามตำแหน่งของอุปกรณ์รับสัญญาณ Bluetooth แบบ USB KS-UBT1
- เปิดใช้งานเครื่องเล่นเพลง Bluetooth เพื่อเริ่มเล่น

การระบุการใช้งานและการแสดงผลจะแตกต่างกันตามความพร้อมใช้งานของอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ

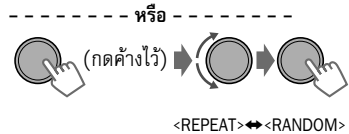
การใช้งานเบื้องต้น

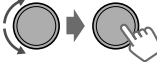
-  เริ่มหรือเล่นต่อ
-  ปิดเสียง
-  เลือกกลุ่ม/โฟลเดอร์
-  ข้ามถอยหลังหรือข้ามเดินหน้า (กดปุ่ม)
-  ไปยังแทร็กข้างหน้าอย่างรวดเร็ว หรือย้อนกลับแทร็ก (กดค้างไว้)

การเลือกโหมดการเล่น

สำหรับอุปกรณ์ Bluetooth ที่รองรับ AVRCP 1.3

- 
 - กด 1 เพื่อ REPEAT
 - กด 2 เพื่อ RANDOM
 - กดอีกครั้งเพื่อออก



- 

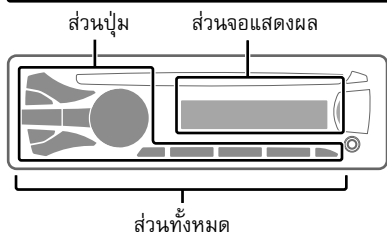
REPEAT

RPT OFF	ยกเลิกการเล่นซ้ำ
TRACK RPT	เล่นแทร็กปัจจุบันซ้ำ
ALL RPT	เล่นซ้ำทุกแทร็ก
GROUP RPT	เล่นซ้ำแทร็กทั้งหมดของกลุ่มปัจจุบัน

RANDOM

RND OFF	ยกเลิกการเล่นแบบสุ่ม
ALL RND	เล่นทุกแทร็กแบบสุ่ม
GROUP RND	เล่นแทร็กทั้งหมดของกลุ่มปัจจุบันในแบบสุ่ม

การปรับสีไฟ



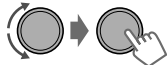
โซนทุกส่วน: รวมถึงส่วนปุ่มและส่วนจอแสดงผล

การเลือกสีที่ตั้งค่าไว้ล่วงหน้า

คุณสามารถเลือกสีที่ตั้งค่าไว้ล่วงหน้าสำหรับ <BUTTON ZONE>, <DISP ZONE>, และ <ALL ZONE> แยกออกจากกันได้

1 กด **MENU** (กดค้างไว้)

2 เลือก <COLOR>



3

BUTTON ZONE	COLOR 01-29/USER/
DISP ZONE	COLOR FLOW 01-03*
ALL ZONE	* การเปลี่ยนแปลงของสี ขึ้นอยู่กับความเร็วที่แตกต่าง

- สีเริ่มต้น: BUTTON ZONE [06], DISP ZONE [01], ALL ZONE [06]
- หากเลือก <ALL ZONE> ไฟปุ่มและจอแสดงผลจะเปลี่ยนเป็นสี <BUTTON ZONE> ปัจจุบันที่เลือก

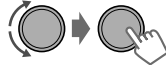
4 กด **MENU** เพื่อออก

การเก็บบันทึกการปรับเปลี่ยนของคุณเอง

คุณสามารถบันทึกสีกลางวันและกลางคืนของคุณเองสำหรับ <BUTTON ZONE> และ <DISP ZONE> แยกต่างหาก

1 กด **MENU** (กดค้างไว้)

2 เลือก <COLOR SETUP>



3

DAY COLOR	BUTTON ZONE	<ul style="list-style-type: none"> • เลือกสีหลัก <RED/GREEN/BLUE> และจากนั้นปรับระดับ <00-31> ทำซ้ำกระบวนการนี้จนกว่าท่านจะปรับสีหลักครบทั้งสามสี
	DISP ZONE	
NIGHT COLOR	BUTTON ZONE	<ul style="list-style-type: none"> • การปรับค่าของคุณจะถูกบันทึกโดยอัตโนมัติลงใน "USER" • หากเลือก "00" สำหรับสีหลักทั้งหมดสำหรับ <DISP ZONE> จะไม่มีสิ่งใดปรากฏบนจอแสดงผล
	DISP ZONE	
MENU COLOR	ON	เปลี่ยนการแสดงผล และแสงสว่างของปุ่ม ระหว่างการใช้งาน คันเหยียบการเมนูและโหมดการเล่น
	OFF	

- NIGHT COLOR/DAY COLOR จะเปลี่ยนแปลงตามการเปิด/ปิดไฟหน้าของรถยนต์

4 กด **MENU** เพื่อออก

การปรับความสว่าง

คุณสามารถเลือกความสว่างตามต้องการสำหรับ <BUTTON ZONE>, <DISP ZONE> แยกต่างหาก

1  (กดค้างไว้)

3 

2  → 
 → <DIMMER>
 → <BRIGHTNESS>
 → <DAY>/<NIGHT>

BUTTON ZONE	BUTTON 00 ถึง 31
DISP ZONE	DISP 00 ถึง 31

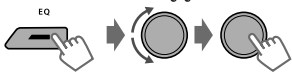
4 กด **MENU** เพื่อออก

การปรับเสียง

เครื่องจะบันทึกค่าเสียงที่ปรับไว้สำหรับแต่ละแหล่งสัญญาณ

การเลือกเสียงตั้งล่วงหน้า

ท่านสามารถเลือกโหมดเสียงที่ตั้งไว้ล่วงหน้า ให้เหมาะกับแนวเพลง สำหรับแหล่งสัญญาณแต่ละแหล่ง




หรือ
 กดซ้ำหลายๆครั้ง

DYNAMIC → VOCAL BOOST → BASS BOOST →
 USER → FLAT → NATURAL → (กลับสู่จุดเริ่มต้น)

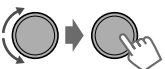
การเก็บบันทึกการปรับเปลี่ยนของคุณเอง

ขณะฟังเพลง คุณสามารถปรับและบันทึกระดับสัญญาณเสียงสำหรับแต่ละแหล่งสัญญาณได้

อีควอไลเซอร์อย่างง่าย ๆ

1  (กดค้างไว้)

2 ปรับระดับ



(เริ่มต้น: [XX])


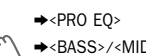
SUB.W *	00 ถึง 08 [08]
BASS LVL	-06 ถึง +06 [+05]
MID LVL	-06 ถึง +06 [00]
TRE LVL	-06 ถึง +06 [+05]



การปรับค่าถูกบันทึกและ <USER> ถูกเปิดใช้งาน

* มีเมื่อ <SUB.W> ถูกตั้งค่าเป็น <ON> เท่านั้น
 (ดู หน้า 21)

อีควอไลเซอร์สำหรับผู้เชี่ยวชาญ

1  (กดค้างไว้)

2  → 
 → <PRO EQ>
 → <BASS>/<MIDDLE>/<TREBLE>

3  → 

ปรับแต่งองค์ประกอบเสียงของสัญญาณเสียงที่เลือก

BASS (เริ่มต้น: [XX])

ความถี่	60/80/[100]/200 Hz
ระดับเสียง	LVL -06 ถึง +06 [+05]
Q	[Q1.0]/Q1.25/Q1.5/Q2.0

MIDDLE

ความถี่	0.5/[1.0]/1.5/2.5 kHz
ระดับเสียง	LVL -06 ถึง +06 [00]
Q	Q0.75/Q1.0/[Q1.25]

TREBLE

ความถี่	10.0/[12.5]/15.0/17.5 kHz
ระดับเสียง	LVL -06 ถึง +06 [+05]
Q	[Q FIX]

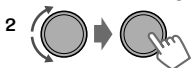
4 ทำซ้ำขั้นตอนที่ 2 และ 3 เพื่อปรับลักษณะเสียงตัวอื่น การปรับค่าถูกบันทึกและ <USER> ถูกเปิดใช้งาน


5 กด **MENU** เพื่อออก




การทำงานของเมนูตั้งค่า

- 1  (กดค้างไว้)

หากไม่มีการทำงานใดๆ เป็นเวลาประมาณ 60 วินาที การทำงานของเครื่องจะถูกยกเลิก



- 3 ทำซ้ำขั้นตอนที่ 2 หากจำเป็น
- หากต้องการกลับไปยังเมนูก่อนหน้า ให้กด 
 - หากต้องการออกจากเมนู กด **DISP** หรือ **MENU**

รายการเมนู		การตั้งค่าที่สามารถเลือกได้ (เริ่มต้น: [XX])
DEMO		สำหรับการตั้งค่า  หน้า 4
CLOCK		
COLOR		สำหรับการตั้งค่า  หน้า 18
COLOR SETUP		
DIMMER	DIMMER SET	เลือกการแสดงผล และปุ่มปรับความสว่างในการตั้งค่า <BRIGHTNESS>/<COLOR SETUP> [AUTO]: การเปลี่ยนระหว่างกลางวันและกลางคืนจะถูกปรับเปลี่ยน เมื่อคุณเปิด/ปิดไฟหน้ารถ *1 ON: เลือกการปรับตามเวลากลางคืนในการตั้งค่า OFF: เลือกการปรับตามเวลากลางวันในการตั้งค่า
	BRIGHTNESS	DAY[31]/NIGHT[15]: การตั้งค่าความสว่างสำหรับไฟปุ่มและจอแสดงผลในตอนกลางวันและกลางคืน BUTTON ZONE/DISP ZONE: ตั้งค่าระดับความสว่าง 00 – 31
DISPLAY	SCROLL *2	[ONCE]: เลื่อนข้อมูลที่แสดงหนึ่งครั้ง AUTO: รอบการแสดงผลข้อมูลซ้ำ (มีช่วงห่าง 5 วินาทีในแต่ละครั้ง) OFF: ยกเลิก
	TAG DISPLAY	[ON]: แสดงข้อมูลของเพลงในขณะที่เล่นเพลง MP3/WMA OFF: ยกเลิก
PRO EQ		สำหรับการตั้งค่า  หน้า 19

*1 ต้องมีการต่อสายไฟควบคุมความสว่าง (ดู “การติดตั้ง/คู่มือการติดตั้ง”) การตั้งค่านี้อาจทำงานไม่ถูกต้องกับรถยนต์บางคัน (โดยเฉพาะรถที่มีปุ่มควบคุมสำหรับการหรีไฟ) ในกรณีนี้ ให้เปลี่ยนการตั้งค่าเป็นการตั้งค่าอื่นๆ นอกจาก <DIMMER AUTO>

*2 สัญลักษณ์หรือตัวอักษรบางตัว อาจแสดงไม่ถูกต้อง (หรือเป็นช่องว่าง) บนหน้าจอ

รายการเมนู	การตั้งค่าที่สามารถเลือกได้ (เริ่มต้น: [XX])
FADER *3*4	R06 – F06 [00] : ปรับค่าบาลานซ์สัญญาณออก ของลำโพงหน้าและหลัง
BALANCE *4	L06 – R06 [00] : ปรับค่าบาลานซ์สัญญาณออก ของลำโพงซ้ายและขวา
LOUD (ความดัง)	ON : เพิ่มความถี่ต่ำและสูง เพื่อให้เสียงได้สมดุลดียิ่งขึ้น ที่ระดับเสียงค่อย [OFF] : ยกเลิก
VOL ADJUST (การปรับระดับเสียง)	-05 – +05 [00] : ตั้งค่าการปรับระดับเสียงล่วงหน้า ของแต่ละแหล่งสัญญาณ โดยเปรียบเทียบกับระดับเสียง FM เมื่อท่านเปลี่ยนแหล่งสัญญาณ ก่อนปรับ ให้เลือกแหล่งสัญญาณที่ต้องการปรับ (“VOL ADJ FIX” จะปรากฏขึ้นถ้า “FM” ถูกเลือก)
SUB. W (ซับวูฟเฟอร์)	OFF : ยกเลิก [ON] : เปิดสัญญาณออกของซับวูฟเฟอร์
SUB.W LPF *5 (ซับวูฟเฟอร์โลว์พาสฟิลเตอร์)	LOW 55Hz/MID 85Hz/[HIGH 120Hz] : สัญญาณเสียง ความถี่ ที่ต่ำกว่า 55 Hz/ 85 Hz/120 Hz จะถูกส่งไปยังซับวูฟเฟอร์
SUB.W LEVEL *5 (ระดับเสียงซับวูฟเฟอร์)	00 – 08 [08] : ปรับระดับเสียงออกของซับวูฟเฟอร์
HPF *5 (ตัวกรอง High Pass)	LOW 100Hz/MID 120Hz/HIGH 150Hz : เปิดใช้งาน High Pass Filter สัญญาณเสียงที่มีความถี่ต่ำกว่า 100 Hz/120 Hz/150 Hz จะถูกตัดทิ้งไปจากลำโพงหน้า/หลัง [OFF] : ปิดใช้งาน (สัญญาณทั้งหมดส่งไปยังลำโพงด้าน/หลัง)
BEEP (เสียงกดปุ่ม)	[ON]/[OFF] : เปิดใช้งานหรือปิดใช้งานเสียงเวลาพิมพ์สัมผัส
AMP GAIN *6 (แอมพลีฟายเออร์เกน)	LOW POWER: VOLUME 00 – VOLUME 30 (เลือกรายการนี้ หากกำลังขับสูงสุดของลำโพงต่ำกว่า 50 W เพื่อป้องกันไม่ให้อายุสั้น) [HIGH POWER]: VOLUME 00 – VOLUME 50
SSM	สำหรับการตั้งค่า หน้า 6 (จะแสดงขึ้นเมื่อแหล่งสัญญาณเป็น “FM”)
MONO (โหมด Monaural)	จะแสดงขึ้นเมื่อแหล่งสัญญาณเป็น “FM” [OFF] : ช่วยให้การรับสัญญาณเสียงสเตอริโอ FM ON : เพิ่มประสิทธิภาพการรับสัญญาณ FM แต่ระบบเสียงสเตอริโอจะหายไป
IF BAND (คลื่นความถี่ขนาดกลาง)	[AUTO] : เพิ่มระดับเสียงลำโพงแยก เพื่อลดเสียงรบกวนระหว่างสถานีใกล้เคียง (อาจไม่เป็นเสียงสเตอริโอ) WIDE : อาจเปลี่ยนแปลงได้ตามเสียงรบกวนจากสถานีใกล้เคียง แต่คุณภาพเสียงจะไม่ลดลงและเป็นเสียงสเตอริโอได้ต่อไป
RADIO TIMER	สำหรับการตั้งค่า หน้า 7

*3 หากใช้ระบบสองลำโพง ให้ตั้งระดับสมดุลหน้าหลังไปที่ “00”

*4 การปรับค่าดังกล่าวไม่มีผลใดๆ ต่อการขับพลังเสียงซับวูฟเฟอร์

*5 จะแสดงขึ้นเมื่อตั้งค่า <SUB.W> เป็น <ON> เท่านั้น

*6 ระดับความดังจะเปลี่ยนเป็น “VOLUME 30” โดยอัตโนมัติ หากเปลี่ยนการตั้งค่าเป็น <LOW POWER> โดยมีระดับความดังตั้งไว้สูงกว่า “VOLUME 30”

การทำงานของเมนูตั้งค่า

รายการเมนู	การตั้งค่าที่สามารถเลือกได้ (เริ่มต้น: [XX])	
USB *7	DRIVECHANGE: เลือกเพื่อเปลี่ยนไดรฟ์เมื่อได้ต่ออุปกรณ์แบบมัลติเพล็กซ์ไดรฟ์เข้ากับซัต์ต่อ USB (หน้า/หลัง)	
IPOD SWITCH *8 (การควบคุม iPod/iPhone)	[HEAD MODE]/IPOD MODE/APP MODE: สำหรับการตั้งค่า ๙๙ หน้า 9	
AUDIOBOOKS *8	NORMAL/FASTER/SLOWER: เลือกความเร็วในการเล่นของไฟล์เสียง Audiobooks ใน iPod/iPhone ของท่าน เริ่มตัวเลือกรายการตามการตั้งค่าของ iPod/iPhone ของท่าน	
BLUETOOTH *9	PHONE *10	CONNECT/DISCONNECT: เชื่อมต่อหรือตัดการเชื่อมต่อโทรศัพท์/อุปกรณ์เสียง Bluetooth (๙๙ หน้า 12)
	AUDIO	
	APPLICATION	CONNECT/DISCONNECT: เชื่อมต่อหรือตัดการเชื่อมต่อแอปพลิเคชันในสมาร์ตโฟน (๙๙ หน้า 13)
	DELETE PAIR	สำหรับการตั้งค่า ๙๙ หน้า 13
	P. BOOK WAIT	คัดลอกหมายเลขจากหน่วยความจำสมุดโทรศัพท์ของโทรศัพท์ที่เชื่อมต่อไปยังเครื่องผ่านทาง OPP ได้สูงสุด 400 เลขหมาย
	SET PINCODE	เปลี่ยนรหัส PIN (ตัวเลข 1 ถึง 6 ตัว) (รหัส PIN มาตรฐาน: 0000) หมุนปุ่มควบคุมเพื่อเลือกตัวเลขหรือตัวอักษร  /  เพื่อเลื่อนตำแหน่งการป้อน เมื่อป้อนรหัส PIN แล้ว กดปุ่มควบคุมเพื่อยืนยัน
	AUTO CNNT	[ON]: สร้างการเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ Bluetooth โดยอัตโนมัติเมื่อเปิดเครื่อง OFF: ยกเลิก
	INITIALIZE	YES: เตรียมใช้งานการตั้งค่า Bluetooth ทั้งหมด (รวมถึงการจับคู่ที่จัดเก็บ สมุดโทรศัพท์ ฯลฯ) [NO]: ยกเลิก
	INFORMATION	PH CNNT DEV/AU CNNT DEV/APP CNT DEV *11: แสดงชื่ออุปกรณ์โทรศัพท์/เสียง/แอปพลิเคชันที่เชื่อมต่อ MY BT NAME: แสดงชื่อเครื่อง (JVC Unit) MY ADDRESS: แสดงตำแหน่งของอุปกรณ์รับสัญญาณ Bluetooth แบบ USB
SRC SELECT	AM *12	[ON]/OFF: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งาน “AM” ในการเลือกแหล่งสัญญาณ
	AUX IN *12	[AUX ON]/AUX OFF: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งาน “AUX IN” ในการเลือกแหล่งสัญญาณ
	BT AUDIO *13	[BT AU ON]/BT AU OFF: เปิดใช้งานหรือปิดใช้งาน “BT AUDIO” ในการเลือกแหล่งสัญญาณ
SOFT VER	แสดงเวอร์ชันเฟิร์มแวร์ของเครื่อง	

*7 จะแสดงขึ้นเมื่อแหล่งสัญญาณเป็น “USB FRONT/USB REAR”

*8 จะแสดงขึ้นเมื่อแหล่งสัญญาณเป็น “IPOD-FRONT/IPOD-REAR”

*9 หากไม่ได้เชื่อมต่ออุปกรณ์รับสัญญาณ Bluetooth แบบ USB กับเครื่อง ข้อความ “PLEASE CNNT BT ADAPTER” จะเลื่อนบนหน้าจอ

*10 <CONNECT> จะไม่แสดงขึ้นหากมีการเชื่อมต่อโทรศัพท์ Bluetooth สองเครื่องในเวลาเดียวกัน

*11 แสดงขึ้นเฉพาะเมื่อต่อเข้ากับโทรศัพท์ที่นำมาเชื่อมต่อกับบลูทูธ/เครื่องเล่นเพลง/แอปพลิเคชันเท่านั้น

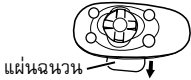
*12 จะแสดงขึ้นเมื่อตัวเครื่องอยู่ในแหล่งสัญญาณอื่น ๆ นอกเหนือจากแหล่งสัญญาณดังต่อไปนี้ “AM/AUX IN”

*13 จะแสดงเมื่อมีการติดอุปกรณ์รับสัญญาณบลูทูธแบบ USB (KS-UBT1) และแหล่งสัญญาณปัจจุบันไม่ใช่ “BT FRONT/ BT REAR”.

รีโมทคอนโทรล

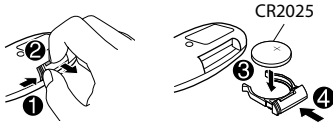
การเตรียมการ

เมื่อท่านใช้รีโมทคอนโทรลครั้งแรก ให้ดึงแผ่นฉนวนออก



การเปลี่ยนแบตเตอรี่ลิเธียม คอยน์

- หากรีโมทคอนโทรลมีประสิทธิภาพลดลง ให้เปลี่ยนแบตเตอรี่



ข้อควรระวัง:

- อาจเกิดอันตรายจากการระเบิด หากเปลี่ยนใช้แบตเตอรี่ที่ไม่ถูกต้อง เปลี่ยนใช้แบตเตอรี่ประเภทเดียวกันหรือเทียบเท่าเท่านั้น
- ต้องระวังมิให้แบตเตอรี่โดนความร้อนสูง เช่น แสงอาทิตย์ ไฟ หรืออื่นๆ

คำเตือน:

- อย่าติดตั้งแบตเตอรี่ใดๆ นอกจาก CR2025 หรือเทียบเท่า
- อย่าวางรีโมทคอนโทรลไว้ในบริเวณ (เช่น แผงหน้าปัดรถยนต์) ที่ถูกแสงแดดโดยตรงเป็นเวลานาน
- เก็บรักษาแบตเตอรี่ให้พ้นมือเด็ก
- อย่าชาร์จซ้ำ ลัดวงจร ถอดชิ้นส่วน ทำให้เกิดความร้อนกับแบตเตอรี่ หรือกำจัดทิ้งในกองไฟ
- อย่าวางแบตเตอรี่ร่วมกับวัสดุโลหะอื่นๆ
- อย่าใช้คีมหนีบหรือเครื่องมือที่คล้ายกันแตะแบตเตอรี่
- ป้องกันแบตเตอรี่โดยการห่อด้วยเทปเมื่อกำจัดทิ้งหรือเก็บไว้

เครื่องนี้ติดตั้งฟังก์ชันรีโมทคอนโทรลบนพวงมาลัยสำหรับรายละเอียด โปรดดูคำแนะนำที่ห้มากับอะแดปเตอร์รีโมทด้วย

ข้อมูลเพิ่มเติม

ข้อมูลเกี่ยวกับดิสก์

เครื่องนี้สามารถเล่นได้เฉพาะแผ่น CD ดังต่อไปนี้:



เครื่องนี้สามารถเล่นแผ่นดิสก์มัลติเซสชันได้ แต่เซสชันที่เปิดอยู่จะถูกข้ามไปขณะเล่น

ดิสก์ที่ไม่สามารถเล่นได้

- แผ่นดิสก์ที่ไม่เป็นทรงกลม
- แผ่นดิสก์ที่มีสีบนผิวหน้าทั้งบนหรือแผ่นดิสก์ที่สกปรก
- แผ่นดิสก์ที่บันทึก/เขียนทับได้ที่ยังไม่ได้สรุปการเขียนแผ่นดิสก์โดยสมบูรณ์ (รายละเอียดเกี่ยวกับการสรุปการเขียนแผ่นดิสก์ กรุณาอ้างอิงซอฟต์แวร์การเขียนแผ่นดิสก์ของท่านและคู่มือการใช้งานเครื่องบันทึกดิสก์ของท่าน)
- CD 8 ซม. การพยายามใส่แผ่นโดยใช้อะแดปเตอร์สามารถทำให้เครื่องทำงานผิดปกติได้ นอกจากนี้ยังอาจจะมีปัญหาแผ่นดิสก์อาจดีดออกหากใส่เข้าไป

การจัดการแผ่นดิสก์

- ไม่สัมผัสบริเวณบันทึกข้อมูลของแผ่นดิสก์
- ไม่ติดเทปกาหรือวัสดุอื่นใดบนแผ่นดิสก์ หรือเล่นแผ่นดิสก์ที่มีเทปกาติดอยู่
- ไม่ใช่อุปกรณ์เสริมอื่นใดเพื่อเล่นดิสก์
- ทำความสะอาดจากทั้งกลางแผ่นดิสก์ไปหาขอบ
- ทำความสะอาดแผ่นดิสก์ด้วยซิลิกอนแห้งหรือผ้านุ่ม โดยไม่ใช่ขนยาทำความสะอาดอื่นใด
- เมื่อนำแผ่นดิสก์ออกจากเครื่องนี้ ให้ดึงออกตรงๆ
- ดึงขอบออกจากช่องตรงกลางและขอบดิสก์ออกก่อนใส่แผ่นดิสก์

การเล่นแผ่น DualDisc

ด้านที่ไม่ใช่ DVD ของแผ่น "DualDisc" เป็นส่วนที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐาน "ระบบเสียงดิจิทัลของแผ่นคอมแพคดิสก์" ดังนั้นจึงไม่แนะนำให้ใช้ด้านที่ไม่ใช่ DVD ของแผ่น DualDisc กับเครื่องนี้

ข้อมูลเกี่ยวกับไฟล์เสียง

■ ไฟล์ที่สามารถเปิดได้

- นามสกุลไฟล์: MP3(.mp3), WMA(.wma), WAV(.wav)
- สำหรับแผ่น MP3/WMA:

- บิตเรทของ:
 - MP3/WMA: 5 kbps - 320 kbps
- ความถี่ในการส่งสัญญาณ:
 - MP3 (MPEG-1): 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
 - MP3 (MPEG-2): 16 kHz, 22.05 kHz, 24 kHz
 - WMA: 8 kHz - 48 kHz

สำหรับอุปกรณ์ USB:

- บิตเรทของ:
 - MP3 (MPEG-1): 32 kbps - 320 kbps
 - MP3 (MPEG-2): 8 kbps - 160 kbps
 - WMA: 5 kbps - 320 kbps
 - WAV: Linear PCM ที่ 705 kbps และ 1 411 kbps
- ความถี่ในการส่งสัญญาณ:
 - MP3 (MPEG-1): 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
 - MP3 (MPEG-2): 16 kHz, 22.05 kHz, 24 kHz
 - WMA: 8 kHz - 48 kHz
 - WAV: 44.1 kHz
- ช่องสัญญาณ:
 - WMA/WAV: 1 ch/2 ch
- ไฟล์วีอาร์เอเบิลบิตเรท (VBR) (การแสดงเวลาเล่นที่ผ่านไปของไฟล์ VBR จะแสดงผลไม่ถูกต้อง)

■ ไฟล์ที่ไม่สามารถเล่นได้

- ไฟล์ MP3:
 - ใส่รหัสในรูปแบบของ MP3i และ MP3 PRO
 - ใส่รหัสในรูปแบบที่ไม่ถูกต้อง
 - ใส่รหัสด้วยเลขย่อ 1/2
- ไฟล์ WMA:
 - ใส่รหัสในรูปแบบไม่เสียหาย มีอ็อกซิฟ และรูปแบบเสียง
 - ไม่สามารถเล่นในระบบ Windows Media® Audio ได้
 - ป้องกันการคัดลอกด้วย DRM
- ไฟล์ซึ่งมีข้อมูล เช่น AIFF, ATRAC3 ฯลฯ

■ ชื่อไฟล์/ไฟล์เดอร์

เครื่องรองรับไฟล์/ไฟล์เดอร์ที่บันทึกในรูปแบบที่สอดคล้องตาม ISO 9660 Level 1, Level 2, Romeo หรือ Joliet และรหัสนามสกุลที่เหมาะสม <mp3>, <wma> หรือ <.wav>

■ อื่น ๆ

- เครื่องนี้สามารถแสดงแท็ก WMA และแท็ก ID3 เวอร์ชัน 1.0/1.1/2.2/3/2.4 (สำหรับ MP3)
- ฟังก์ชันค้นหาสามารถใช้งานได้ แต่ความเร็วในการค้นหาจะไม่คงที่

ข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์ USB

- เมื่อเชื่อมต่อกับสายเคเบิล USB ให้ใช้สายเคเบิล USB 2.0
- คุณไม่สามารถเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์หรือ HDD แบบพกพากับขั้วต่อรับสัญญาณ USB ของตัวเครื่องได้
- ต่ออุปกรณ์ USB กับเครื่องได้ครั้งละหนึ่งตัวเท่านั้น ห้ามใช้ USB hub
- อุปกรณ์ USB ที่เสริมฟังก์ชันพิเศษ เช่น ฟังก์ชันการรักษาความปลอดภัยข้อมูลจะไม่สามารถใช้ได้กับเครื่องนี้
- ห้ามใช้อุปกรณ์ USB ที่มีมากกว่า 2 พาร์ทิชัน
- เครื่องเล่นไม่สามารถจำอุปกรณ์ USB ที่มีอัตรามากกว่า 5 โวลต์ และ 1 A
- เครื่องนี้อาจไม่จดจำหน่วยความจำที่เสียบใน USB การ์ดรีดเดอร์
- เครื่องนี้อาจเล่นไฟล์ในอุปกรณ์ USB ได้ไม่ถูกต้อง หากใช้สายต่อขยาย USB
- อุปกรณ์ USB บางตัวอาจจะไม่สามารถเสียบกับเครื่องได้เหมาะสมพอดีหรือไม่แน่นอน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับรูปร่างของอุปกรณ์และพอร์ต
- การทำงานและแหล่งจ่ายไฟอาจทำงานไม่ได้ตามต้องการเมื่อใช้กับอุปกรณ์ USB บางชิ้น
- จำนวนตัวอักษรสูงสุดสำหรับ:
 - ชื่อไฟล์เดอร์: 25 ตัวอักษร
 - ชื่อไฟล์: 25 ตัวอักษร
 - แท็ก MP3: 128 ตัวอักษร
 - แท็ก WMA: 128 ตัวอักษร
 - แท็ก WAV: 128 ตัวอักษร
- เครื่องนี้สามารถจดจำได้ทั้งหมด 20 000 ไฟล์ 2 000 ไฟล์เดอร์ (999 ไฟล์ต่อไฟล์เดอร์ รวมถึงไฟล์เดอร์ที่ปราศจากไฟล์ที่ไม่ได้สนับสนุน) และอีก 8 ลำดับชั้น อย่างไรก็ตาม หน่วยงานสามารถแสดงได้เพียง 999 ไฟล์เดอร์/ไฟล์

■ ข้อควรระวัง

- ห้ามต่อหรือดึงอุปกรณ์ USB ออกชั่วขณะที่มีข้อความ "READING" ปรากฏในหน้าจอ
- การกระตุกจากไฟฟ้าสถิตที่อุปกรณ์ USB ซึ่งต่อเข้ากับเครื่องอาจทำให้อุปกรณ์เล่นผิดพลาด ในกรณีนี้ให้ตัดการเชื่อมต่ออุปกรณ์ USB แล้วตั้งเครื่องและอุปกรณ์ USB ใหม่
- ห้ามดึงอุปกรณ์ USB ไว้ในรถยนต์ ห้ามปล่อยให้โดนแสงแดดหรือวางไว้ในที่ที่มีอุณหภูมิสูง หากไม่ทำตามคำแนะนำ อาจทำให้อุปกรณ์เสียหายหรือทำให้อุปกรณ์เสียหายได้

ข้อมูลเกี่ยวกับ iPod/iPhone

- iPod/iPhone ที่สามารถเชื่อมต่อกับเครื่องนี้ได้:
 - iPod touch (รุ่นที่ 4)
 - iPod touch (รุ่นที่ 3)
 - iPod touch (รุ่นที่ 2)
 - iPod touch (รุ่นที่ 1)
 - iPod classic
 - iPod ที่สี่วิดีโอ (รุ่นที่ 5)*
 - iPod nano (รุ่นที่ 6)
 - iPod nano (รุ่นที่ 5)
 - iPod nano (รุ่นที่ 4)
 - iPod nano (รุ่นที่ 3)
 - iPod nano (รุ่นที่ 2)
 - iPod nano (รุ่นที่ 1)*
 - iPhone 4S
 - iPhone 4
 - iPhone 3GS
 - iPhone 3G
 - iPhone
- *<IPOD MODE>/<APP MODE> ไม่สามารถใช้ได้
- ไม่สามารถเรียกดูไฟล์วิดีโอบนเมนู “Videos” ใน <HEAD MODE> ได้
- ลำดับเพลงที่แสดงบนเมนูการเลือกของเครื่องนี้อาจต่างจากลำดับเพลงใน iPod
- เมื่อใช้งาน iPod/iPhone, อาจไม่สามารถทำงานบางอย่างได้อย่างถูกต้องหรือตามที่ต้องการ ในกรณีนี้ให้ไปที่เว็บไซต์ของ JVC:

<<http://www.jvckenwood.com/english/car/index.html>> (เว็บไซต์ภาษาอังกฤษเท่านั้น)

เกี่ยวกับ Bluetooth

- อุปกรณ์บลูทูธบางเครื่องอาจไม่สามารถเชื่อมต่อกับเครื่องนี้ ขึ้นอยู่กับเวอร์ชัน Bluetooth ของอุปกรณ์
- เครื่องนี้อาจไม่ทำงานกับอุปกรณ์ Bluetooth บางเครื่อง
- ลักษณะสัญญาณจะแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับสภาพแวดล้อม
- เมื่อปิดเครื่อง อุปกรณ์จะถูกยกเลิกการเชื่อมต่อ
- สามารถหาข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับบลูทูธได้ที่เว็บไซต์ของ JVC ต่อไปนี้:

<<http://www.jvckenwood.com/english/car/index.html>> (เว็บไซต์ภาษาอังกฤษเท่านั้น)

ข้อสังเกตเกี่ยวกับใบอนุญาตและเครื่องหมายการค้า

- Microsoft และ Windows Media เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียน หรือเครื่องหมายการค้าของ Microsoft Corporation ในสหรัฐอเมริกา/หรือประเทศต่างๆ
- สัญลักษณ์และเครื่องหมายการค้าว่า Bluetooth เป็นของบริษัท Bluetooth SIG, Inc. และการใช้เครื่องหมายดังกล่าว โดยบริษัท JVC KENWOOD Corporation อยู่ภายใต้การอนุญาตใช้ เครื่องหมายการค้าและชื่อทางการค้าอื่นๆ เป็นสิทธิ์ของเจ้าของเครื่องหมายการค้าดังกล่าว
- “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.

การแก้ไขปัญหาเบื้องต้น

อาการ	วิธีแก้ไข/สาเหตุ
■ หัวไป	
ไม่มีเสียง เสียงรบกวน	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบสายสัญญาณ เสื่ออากาศและการเชื่อมต่อสายเคเบิล ตรวจสอบสภาพของแผ่นดิสก์ อุปกรณ์เชื่อมต่อและแทริกที่บันทึกไว้ ควรใช้ปลั๊ก stereo mini ที่แนะนำในการเชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอก (☞ หน้า 10)
"MISWIRING CHK WIRING THEN RESET UNIT"/"WARNING CHK WIRING THEN RESET UNIT" ปรากฏบนหน้าจอ และไม่สามารถดำเนินการใดๆ ได้	ตรวจสอบดูว่าหัวต่อสายลำโพงได้รับการพันด้วยเทปอย่างเหมาะสมก่อนทำการรีเซ็ตเครื่อง (☞ หน้า 3) หากไม่มีข้อความปรากฏ ขอคำปรึกษาจากตัวแทนจำหน่ายเครื่องเสียง JVC และอุปกรณ์เสริมต่างๆ ของคุณ
เครื่องใช้งานไม่ได้เลย	ตั้งค่าเครื่องใหม่ (☞ หน้า 3)
ไม่สามารถเลือกแหล่งสัญญาณได้	ตรวจสอบการตั้งค่า <SRC SELECT> (☞ หน้า 22)
อักขระที่ถูกต้องไม่ปรากฏบนจอแสดงผล (เช่น ชื่ออัลบั้ม)	เครื่องเล่นนี้จะแสดงเฉพาะตัวอักษร (พิมพ์ใหญ่ (upper case)), ตัวเลข และเครื่องหมายเพียงบางตัวเท่านั้น
■ FM/AM	
การตั้งค่า SSM อัปเดตใหม่ติไม่ทำงาน	บันทึกสถานีด้วยตนเอง
■ CD/USB/iPod/iPhone	
"PLEASE" และ "EJECT" ปรากฏขึ้น สลับไปมาบนหน้าจอ	กด [▲] แล้วใส่แผ่นดิสก์ให้ถูกต้อง
ข้อความ "IN DISC" ปรากฏบนจอแสดงผล	ไม่สามารถนำแผ่นออกได้อย่างเหมาะสม ดูให้แน่ใจว่าไม่มีสิ่งกีดขวางช่องใส่แผ่น
ข้อความ "READING" กะพริบบนหน้าจอ	<ul style="list-style-type: none"> ต้องใช้เวลาในการอ่านนานขึ้น อย่าใช้ลำดับขั้นและโฟลเดอร์มากเกินไป ลองใส่แผ่นดิสก์อีกครั้งและถอดอุปกรณ์ USB ออก
แทริก/โฟลเดอร์ไม่เล่นตามที่ท่านกำหนด	ลำดับการเล่นถูกกำหนดโดยชื่อไฟล์ (USB) หรือ ลำดับตามที่ไฟล์ถูกบันทึกไว้ (ดิสก์)
เวลาที่เล่นเพลงผ่านไปไม่ถูกต้อง	บางครั้งอาจเกิดขึ้นระหว่างเล่น เกิดจากวิธีบันทึกเพลงลงบนแผ่นดิสก์
ข้อความ "NO FILE" ปรากฏบนจอแสดงผล	ตรวจสอบว่าโฟลเดอร์ที่เลือก อุปกรณ์ USB ที่เชื่อมต่อ หรือ iPod/iPhone มีไฟล์ที่สามารถเล่นได้หรือไม่
ข้อความ "NOT SUPPORT" ปรากฏบนจอแสดงผลและข้ามแทริก	ตรวจสอบว่าแทริกเป็นฟอร์แมตไฟล์ที่สามารถเล่นได้หรือไม่
<ul style="list-style-type: none"> ข้อความ "CANNOT PLAY" กะพริบบนหน้าจอ เครื่องหาอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อไว้ไม่พบ 	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบว่าอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อสามารถใช้งานได้กับเครื่องนี้หรือไม่ (USB: ☞ หน้า 28) (iPod/iPhone: ☞ หน้า 25) ตรวจสอบว่าอุปกรณ์เก็บไฟล์ในรูปแบบที่ให้การสนับสนุน (☞ หน้า 24) ต่ออุปกรณ์ใหม่อีกครั้ง
ไม่สามารถเปิด iPod/iPhone หรือ iPod/iPhone ไม่ทำงาน	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบการเชื่อมต่อระหว่างตัวเครื่องกับ iPod/iPhone ถอดและตั้งค่า iPod/iPhone โดยวิธีฮาร์ดรีเซ็ต สำหรับรายละเอียดในการรีเซ็ตค่า iPod/iPhone โปรดศึกษาคู่มือคำแนะนำที่มาพร้อมกับ iPod/iPhone ตรวจสอบว่าการตั้งค่า <IPOD SWITCH> เหมาะสมหรือไม่ (☞ หน้า 9)

อาการ	วิธีแก้ไข/สาเหตุ
■ Bluetooth	
ไม่สามารถเลือก “BT FRONT”/ “BT REAR” ได้	ตรวจสอบ <BT AUDIO> ในการตั้งค่า <SRC SELECT> (๕๙ หน้า 22)
ไม่พบอุปกรณ์ Bluetooth	<ul style="list-style-type: none"> ค้นหาจากอุปกรณ์ Bluetooth อีกครั้ง ตั้งค่าเครื่องใหม่ (๕๙ หน้า 3)
ไม่สามารถจับคู่ได้	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบให้แน่ใจว่าท่านป้อนรหัส PIN เดียวกันทั้งในเครื่องและอุปกรณ์ Bluetooth ลบข้อมูลการจับคู่จากทั้งเครื่องและอุปกรณ์ Bluetooth ก่อนทำการจับคู่อีกครั้ง
ข้อความ “PAIRING FULL” จะเลื่อนแสดงบนหน้าจอเมื่อมีการพยายามจับคู่	<ul style="list-style-type: none"> ท่านได้ลงทะเบียนอุปกรณ์ Bluetooth ลงในเครื่องครบจำนวนสูงสุด 5 ชิ้นแล้ว การจับคู่กับอุปกรณ์อื่น ให้ลบอุปกรณ์ที่จับคู่ไว้เดิมออกจากเครื่องก่อน (๕๙ หน้า 13)
มีเสียงสะท้อนหรือสัญญาณรบกวน	<ul style="list-style-type: none"> ปรับตำแหน่งไมโครโฟนของเครื่อง ปรับ <NR/EC MODE> และ <MIC LEVEL> ให้ได้ระดับที่พอดีเหมาะสม (๕๙ หน้า 16)
คุณภาพเสียงโทรศัพท์ที่ไม่ดี	<ul style="list-style-type: none"> ลดระยะห่างระหว่างเครื่องและอุปกรณ์ Bluetooth เคลื่อนรถไปยังจุดที่สามารถรับสัญญาณได้ดีกว่า
เครื่องไม่ตอบสนองเมื่อพยายามคัดลอกสมุดโทรศัพท์ไปยังเครื่อง	ทดลองป้อนข้อมูลรายการเดิม (ที่บันทึกไว้) เข้าตัวเครื่อง กด DISP หรือ ↵ เพื่อออก
เสียงซังกหรือถูกข้ามระหว่างเล่นเครื่องเล่นเสียง Bluetooth	<ul style="list-style-type: none"> ลดระยะห่างระหว่างเครื่องและเครื่องเล่นเพลง Bluetooth ปิด จากนั้นเปิดเครื่องและลองเชื่อมต่ออีกครั้ง อาจมีอุปกรณ์ Bluetooth กำลังพยายามเชื่อมต่อกับเครื่องอยู่
ไม่สามารถควบคุมเครื่องเล่นเสียง Bluetooth ที่เชื่อมต่อได้	<ul style="list-style-type: none"> ตรวจสอบว่าเครื่องเล่นเสียง Bluetooth ที่เชื่อมต่อสนับสนุน Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP) หรือไม่ (โปรดทำตามคู่มือเครื่องเล่นเพลงของท่าน) ตัดการเชื่อมต่อและเชื่อมต่อเครื่องเล่น Bluetooth ใหม่
วิธีการโทร “VOICE” ไม่สำเร็จ	<ul style="list-style-type: none"> ใช้วิธีการโทร “VOICE” ในสภาพแวดล้อมที่เงียบสงบ นำไมโครโฟนเข้ามาใกล้ๆ เมื่อท่านพูดชื่อ เปลี่ยน “NR/EC MODE” เป็น “OFF” (๕๙ หน้า 16) จากนั้นลองอีกครั้ง
ข้อความ “NOT SUPPORT” จะปรากฏเมื่อมีความพยายามใช้การโทรออกด้วยเสียง	โทรศัพท์ที่เชื่อมต่อไม่สนับสนุนคุณสมบัตินี้
ข้อความ “ERROR CNNECT” ปรากฏบนจอแสดงผล	ลงทะเบียนอุปกรณ์แล้วแต่การเชื่อมต่อล้มเหลว เชื่อมต่ออุปกรณ์ด้วยตนเอง (๕๙ หน้า 12)
ข้อความ “ERROR” ปรากฏบนจอแสดงผล	ลองใช้งานอีกครั้ง หากข้อความ “ERROR” ปรากฏขึ้นอีก ให้ตรวจสอบว่าอุปกรณ์สนับสนุนฟังก์ชันที่ท่านลองใช้หรือไม่
ข้อความ “PLEASE WAIT” ปรากฏบนจอแสดงผล	เครื่องกำลังเตรียมพร้อมเพื่อใช้ฟังก์ชัน Bluetooth หากข้อความดังกล่าวไม่ปรากฏ ปิดเครื่องและเปิดใหม่ จากนั้นเชื่อมต่ออุปกรณ์อีกครั้ง (หรือรีเซ็ตเครื่อง) (๕๙ หน้า 3)
ข้อความ “HW ERROR” ปรากฏบนจอแสดงผล	รีเซ็ตเครื่องและลองใช้งานอีกครั้ง หากข้อความ “HW ERROR” ปรากฏขึ้นอีก ครั้ง โปรดปรึกษาตัวแทนจำหน่ายเครื่องเสียงดีटरยนต์ JVC ที่อยู่ใกล้บ้านท่าน
ข้อความ “BT DEVICE NOT FOUND” ปรากฏบนจอแสดงผล	<ul style="list-style-type: none"> เครื่องค้นหาอุปกรณ์ Bluetooth ไม่พบขณะทำการเชื่อมต่ออัตโนมัติ เปิด Bluetooth จากอุปกรณ์ของท่านและเชื่อมต่อด้วยตนเอง

ข้อมูลจำเพาะ

■ หมวดเครื่องขยายเสียง

กำลังขับสูงสุด	50 วัตต์ต่อช่อง
กำลังขับต่อเนื่อง (RMS)	20 W ต่อช่องสัญญาณไปถึง 4Ω, 40 Hz ไปถึง 20 000 Hz ที่มีค่าความเพี้ยนรวมน้อยกว่า 1%
ความต้านทานต่อกระแสสลับ	4 Ω (อยู่ระหว่าง 4 Ω ถึง 8 Ω)
การตอบสนองคลื่นความถี่	40 Hz ถึง 20 000 Hz
อัตราส่วนของสัญญาณต่อเสียงรบกวน	80 dB
ระดับสัญญาณออก, ซับูฟเฟอริออก/อิมพีแดนซ์	4.8 V/20 kΩ load (เต็มที่)
เอาท์พุทอิมพีแดนซ์	≤ 600 Ω

■ หมวดวิทยุ

FM	ช่วงความถี่	87.5 MHz ถึง 108.0 MHz
	ความไวต่อใช้งาน	9.3 dBf (0.8 μV/75 Ω)
	50 dB ความไวต่อความเงียบ	16.3 dBf (1.8 μV/75 Ω)
	ความคมชัดการเปลี่ยนช่อง (400 kHz)	65 dB
	การตอบสนองคลื่นความถี่	40 Hz ถึง 15 000 Hz
	การแยกเสียงสเตอริโอ	40 dB
AM	ช่วงความถี่	531 kHz ถึง 1 611 kHz
	ความไว/ระดับเสียงลำโพงแยก	20 μV/40 dB

■ หมวดเครื่องเล่น CD

ระบบอ่านสัญญาณ	หัวอ่านด้วยแสงชนิดไม่สัมผัส (เลเซอร์ชนิดเซมิคอนดักเตอร์)
จำนวนช่องสัญญาณ	2 ช่อง (สเตอริโอ)
การตอบสนองคลื่นความถี่	5 Hz ถึง 20 000 Hz
อัตราส่วนของสัญญาณต่อเสียงรบกวน	98 dB
ความแปรปรวนและความสั่นสะเทือนของเสียง	น้อยกว่าปริมาณที่สามารถวัดได้

■ หมวด USB

มาตรฐาน USB	USB 1.1, USB 2.0
อัตราการถ่ายโอนข้อมูล (ความเร็วสูง)	สูงสุด 12 Mbps
อุปกรณ์ที่ใช้ด้วยกันได้	อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลความจุสูง
ระบบไฟล์ที่ใช้ด้วยกันได้	FAT 32/16/12
ระบบเสียงที่เล่นได้	MP3/WMA/WAV
กระแสไฟสูงสุด	DC 5 V = 1 A

ส่วน Bluetooth

เวอร์ชัน	Bluetooth 2.1 certified (+EDR)
ระดับพลังงาน	วิทยุชั้น 2
พื้นที่ให้บริการ	10 ม.
โปรไฟล์	HFP 1.5, OPP 1.1, A2DP 1.2, AVRCP 1.3, PBAP 1.0

ทั่วไป

กำลังไฟฟ้าที่ใช้ (แรงดันใช้งาน)	DC 14.4 V (อยู่ระหว่าง 11 V ถึง 16 V)	
ระบบสายดิน	พื้นดินเป็นขั้วลบ	
อุณหภูมิที่ปลอดภัยในการใช้งาน	0°C ถึง +40°C	
ขนาด (กว้าง x สูง x ลึก)	ขนาดติดตั้ง	ประมาณ 182 มม. x 52 มม. x 158 มม.
	ขนาดหน้าปัด	ประมาณ 188 มม. x 59 มม. x 14 มม.
น้ำหนัก	1.3 กก (ไม่รวมอุปกรณ์ประกอบอื่น)	

เปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

หากมีปัญหาในการใช้งาน
กรุณาติดต่อศูนย์บริการลูกค้า หรือศูนย์บริการลูกค้า หรือศูนย์บริการลูกค้า

نشركك على شرائك أحد منتجات JVC.
يرجى قراءة كافة التعليمات بدقة وحذر قبل البدء بعملية التشغيل، والتأكد من الفهم الكامل لعمليات التشغيل من أجل الحصول على أفضل أداء ممكن من هذا الجهاز.

مهم للمنتجات الليزرية

١. منتج ليزري من الفئة ١

٢. تنبيه: لا تفتح الغطاء العلوي. لا توجد أجزاء يستطيع المستخدم صيانتها داخل الجهاز؛ في حالة الحاجة للصيانة اسند جميع أعمال الصيانة للأشخاص المؤهلين فقط.

٣. تنبيه: يوجد إشعاع ليزري مرئي و/أو غير مرئي من الفئة 1M عندما يكون الجهاز مفتوحاً. تجنب النظر مباشرة إلى الجهاز باستخدام أدوات بصرية.

٤. إنتاج الملصقات: ملصق التنبيه، موجود خارج الجهاز.

CAUTION VISIBLE AND/OR INVISIBLE CLASS 1M LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT VIEW DIRECTLY WITH OPTICAL INSTRUMENTS. IEC080825-1:2001 (EN6)	ATTENTION RAYONNEMENT LASER DE CLASSE 1M INVISIBLE ET/OU INVISIBLE DE CLASSE 1M UNE FOIS OUVERT. NE PAS REGARDER DIRECTEMENT AVEC DES INSTRUMENTS OPTIQUES. (FR)	AVISO RADIACION LASER DE CLASE 1M VISIBLE Y/O INVISIBLE CUANDO ESTA ABIERTO. NO MIRAR DIRECTAMENTE CON INSTRUMENTAL OPTICO. (FR)	VARNING SYNLJUS OCH/ELLER OSYNLJUS LASERSTRÅLNING. KLASS 1M, NÄR DENNA KLASS 1M, NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. BETRÄKTA EJ STRÅLEN MED OPTISKA INSTRUMENT. (SWE)	注意 この装置と付属 及び/または光学機器 のクラス1M レーザー放射が 加ります。 光学機器で直接 見ないでください。 (JPN)	CAUTION VISIBLE AND/OR INVISIBLE CLASS 1 LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT STARE INTO BEAM. FDA 21 CFR (EN6)
---	---	--	--	---	---

تحذير:

أوقف السيارة قبل تشغيل الوحدة.

تحذير:

اضبط مستوى الصوت بحيث يمكنك سماع الأصوات خارج السيارة. قد تتسبب القيادة مع مستوى الصوت العالي للغاية في وقوع حادث.

تجنب استخدام جهاز USB أو iPhone/iPod إذا كان سيعوق قيادتك الآمنة.

تحذير حول ضبط مستوى الصوت:

تنتج الأجهزة الرقمية (USB/CD) ضوءاً ضئيلة للغاية مقارنة بالمصادر الأخرى. اخفض مستوى الصوت قبل تشغيل هذه المصادر الرقمية لتتجنب تلف السماعات نتيجة الزيادة المفاجئة لمستوى الخرج.

درجة الحرارة داخل السيارة:

في حالة وقوف السيارة في أماكن حارة أو باردة لفترة زمنية طويلة، يرجى الانتظار حتى تصبح درجة الحرارة مناسبة داخل السيارة قبل تشغيل الجهاز.

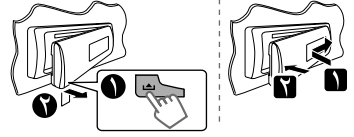
التكاثف:

عندما تكون السيارة مكيفة الهواء، فمن الممكن أن تتكاثف الرطوبة على عدسة الليزر. قد يتسبب هذا الأمر في حدوث أخطاء في قراءة الأسطوانة. في هذه الحالة، أزل القرص وانتظر حتى تتبخر الرطوبة.

[الاتحاد الأوروبي فقط]

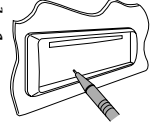


كيفية توصيل/فصل لوحة التحكم

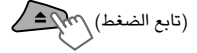


كيفية إعادة ضبط الجهاز

سيتم مسح الإعدادات المضبوطة مسبقاً الخاصة بك.



كيفية إخراج الاسطوانة بصورة قسرية



- انتبه من أجل عدم إسقاط الأسطوانة عندما تخرج.
- إذا كان هذا الإجراء لا يعمل، حاول إعادة ضبط الوحدة.

الصيانة

تنظيف الوحدة

أزل التراب الموجود على اللوحة باستخدام السيلكون الجاف أو قطعة من القماش الناعم. قد يؤدي عدم مراعاة هذه الاحتياطات إلى حدوث أضرار للوحدة.

تنظيف الموصل

أزل التراب الموجود على الموصل بين الوحدة واللوحة. استخدم ممسحة من القطن أو قطعة قماش.

المحتويات

- ٤ التحضير
إلغاء استعراض الشاشة
ضبط الساعة
٤ التشغيلات الأساسية
٦ الراديو
٨ USB/CD
٩ iPhone/iPod
١٠ البحث السريع
١٠ المكونات الخارجية
١١ اتصال بلوتوث®
١٣ هاتف جوال مزود ببلوتوث
١٧ المشغل الصوتي المزود بالبلوتوث
١٨ ضبط لون الإضاءة
١٩ ضبط درجة السطوع
١٩ ضبط الصوت
٢٠ وظائف القائمة
٢٣ وحدة التحكم عن بعد
٢٣ معلومات إضافية
٢٦ اكتشاف الأعطال وإصلاحها
٢٨ المواصفات

كيفية قراءة هذا الدليل:

- يشرح هذا الدليل بشكل رئيسي التشغيل باستخدام الأزرار الموجودة على لوحة التحكم.
- < > يشير إلى العرض على لوحة التحكم.
- [XX] يشير إلى الإعداد المبدئي لأحد عناصر القائمة.

ضبط الساعة

- ١ (تابع الضغط) اضغط على **MENU**
- ٢ حدد <CLOCK>
- ٣ حدد <CLOCK SET>
- ٤ اضبط الساعة.
- ٥ اضبط الدقائق.
- ٦ اضغط على **MENU** للخروج.

إلغاء استعراض الشاشة

- يكون العرض على الشاشة في وضع التشغيل دائما ما لم تقوم بإلغائه.
- ١ (تابع الضغط) اضغط على **MENU**
 - ٢ حدد <DEMO ON> (الضبط المبدئي)
 - ٣ حدد <DEMO OFF>
 - ٤ اضغط على **MENU** للخروج.

التشغيلات الأساسية

معلومات الشاشة

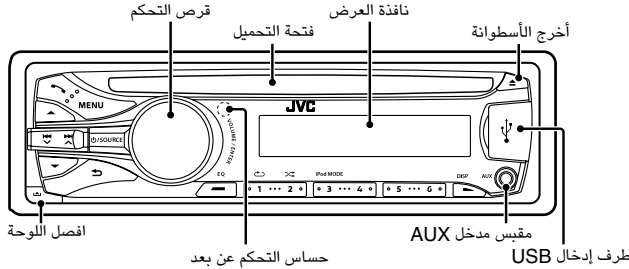
- DISP يغير معلومات الشاشة. (اضغط)
- يغير معلومات الشاشة الحالية. (تابع الضغط)

الشاشة	المصدر
اسم المحطة* ١ ← التردد ← الساعة ← (الرجوع إلى البداية)	الراديو
عنوان الألبوم/الفنان* ← عنوان المسار* ← رقم المسار/وقت التشغيل ← رقم المسار/الساعة ← (رجوع إلى البداية)	USB/CD/صوت عبر البلوتوث
* يظهر "NO NAME" بالنسبة للأسطوانات المدمجة التقليدية أو في حالة عدم التسجيل.	iPhone/iPod (HEAD MODE) iPod (IPOD MODE)
الساعة / APP ↔ APP MODE	(APP MODE) iPhone/iPod
الساعة ↔ AUX IN	المكونات الخارجية (AUX)

* "NO NAME" تظهر إذا لم يتم تعيين اسم للمحطة.

لوحة التحكم

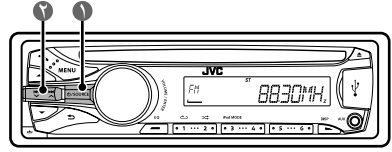
وحدة التحكم عن بعد



- وجه جهاز التحكم عن بعد مباشرة نحو مستشعر التحكم.
- تجنب التعرض لضوء الشمس الساطع.

عندما تضغط أو تستمر في الضغط على الزر (الأزرار) التالية...

الوظائف العامة	وحدة التحكم عن بعد	لوحة التحكم
<ul style="list-style-type: none"> • يقوم بالتشغيل. • أوقف التشغيل. (تابع الضغط) • اضغط على زر SOURCE / ⏻ الموجود على لوحة التحكم وأدر قرص التحكم بمقدار ثانيتين لتحديد المصدر. 	—	⏻/SOURCE
<ul style="list-style-type: none"> • اضغط بشكل متكرر لتحديد المصدر. 	SOURCE	
<ul style="list-style-type: none"> • يضبط مستوى قوة الصوت. 	VOL - / +	قرص التحكم (أدر)
<ul style="list-style-type: none"> • يحدد العناصر. 	—	
<ul style="list-style-type: none"> • يتكتم الصوت أو يوقف التشغيل مؤقتاً. • اضغط الزر مرة أخرى لإلغاء كتم الصوت أو لاستئناف التشغيل. 	⏸	قرص التحكم (اضغط)
<ul style="list-style-type: none"> • يؤكد الاختيار. 	—	
<ul style="list-style-type: none"> • يحدد محطة مضبوطة مسبقاً. • يحفظ المحطة الحالية على الزر الرقمي المحدد. (تابع الضغط) (صفحة ٦) 	—	الأزرار الرقمية (1 - 6)
<ul style="list-style-type: none"> • يحدد وضع الصوت المحدد مسبقاً. (صفحة ١٩) 	SOUND	EQ
<ul style="list-style-type: none"> • المدخلات ١٣ للاتصال اللايذوي "قائمة (صفحة ١٤)، أو الرد على المكالمات الواردة عندما ترن الوحدة. • نهاية مكالمات. (تابع الضغط) 	—	☎
<ul style="list-style-type: none"> • يرجع إلى القائمة السابقة. 	—	⏪
<ul style="list-style-type: none"> • يحدد المحطة المضبوطة مسبقاً. (صفحة ٦) • يحدد مجلد WMA/MP3. (صفحة ٨) 	▲ / ▼	▲ / ▼
<ul style="list-style-type: none"> • يبحث عن محطة بشكل تلقائي. (صفحة ٦) • يبحث عن محطة يدوياً. (تابع الضغط) • يحدد المسار. (صفحة ٨، ٩، ١٧) • التقديم السريع أو ترجيع المسار. (تابع الضغط) 	◀ / ▶	⏮ / ⏭



تضيء "ST" عند استقبال بث بصوت مجسم على موجة FM مع قوة إشارة كافية.

- 1 حدد <FM> أو <AM>.
- 2 البحث التلقائي. (اضغط)
البحث اليدوي. (تابع الضغط)
يومض "M" على الشاشة، وعندئذ كرر الضغط على الزر.

تخزين المحطات على الذاكرة

الضبط المسبق اليدوي

يمكنك إجراء ضبط مسبق لما يصل إلى 18 محطة لموجة FM و 6 محطات لموجة AM. أثناء الاستماع إلى محطة...



(تابع الضغط)

يومض الرقم المعين مسبقاً، وتظهر "MEMORY". تم حفظ المحطة الحالية على الزر الرقمي المحدد (1 - 6).

----- أو -----



1 (تابع الضغط)

تومض "PRESET MODE".

2 يحدد رقماً مضبوطاً مسبقاً.



يومض الرقم المعين مسبقاً، وتظهر "MEMORY".

الضبط المسبق التلقائي (FM فقط)

SSM (الذاكرة التسلسلية للمحطات القوية)

يمكنك إجراء ضبط مسبق لما يصل إلى 18 محطة لموجة FM.



1 (تابع الضغط)



<TUNER>

<SSM>

<SSM 01 - 06>

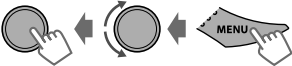
تومض "SSM". عند تخزين جميع المحطات، "SSM" يتوقف عن الوميض.

لضبط <SSM 07 - 12> / <SSM 13 - 18>، بشكل مسبق كرر الخطوات 1 و 2.

تحديد المحطة المضبوطة مسبقاً



----- أو -----



يمكنك أيضاً تحديد محطة مضبوطة مسبقاً باستخدام ▲ / ▼.

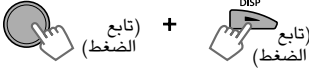
تسمية الوحدة

يمكنك تحديد عناوين لما يصل إلى ٣٠ تردد محطة (FM) و (AM) باستخدام ما يصل إلى ٨ حروف (بحد أقصى) لكل عنوان.

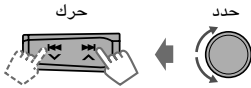
١ حدد <FM> أو <AM>.



٢ أدخل "إدخال الاسم" قائمة.



٣ أدخل الاسم المطلوب.



يحدد حرفاً (A إلى Z، 0 إلى 9، —، /، <، >) أو مسافة، ثم ينتقل إلى موضع الحرف التالي (أو السابق).
كرر الخطوة ٣ حتى تنتهي من إدخال العنوان.

٤ اضغط قرص التحكم للتأكيد.



- إذا حاولت تعيين عناوين لأكثر من ٣٠ تردد محطة، تظهر "NAME FULL". احذف العناوين غير المطلوبة قبل التعيين.

لمسح العنوان بالكامل، اضغط مع الاستمرار في الضغط على **DISP** بعد الخطوة ٢، ثم اضغط على قرص التحكم.

ضبط مؤقت الراديو

يمكن تغيير المحطة إلى محطة مضبوطة مسبقاً في وقت محدد بغض النظر عن المصدر الحالي.



<TUNER> ←

<RADIO TIMER> ←

/<ONCE>/<OFF> ←

<DAILY>



[OFF]	يلغي مؤقت الراديو.
ONCE	ينشط مرة واحدة.
DAILY	ينشط يومياً.

٣ يحدد محطة مضبوطة مسبقاً.

<AM>/<FM> ←

/FM<18>...<01> ←

AM<06>...<01>



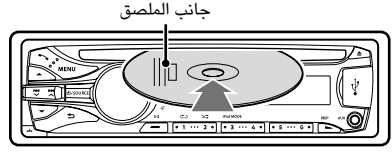
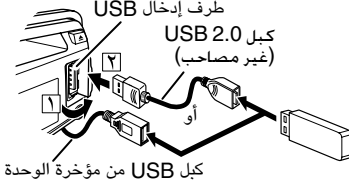
٤ اضبط وقت التفعيل.



٥ اضغط على **MENU** للخروج.

- يضبط مؤقت الراديو.
- يمكن ضبط مؤقت واحد. ضبط مؤقت جديد سيؤدي إلى تجاوز المؤقت السابق.
- لن يتم تفعيل مؤقت الراديو إذا تم إيقاف تشغيل الوحدة أو إذا تم ضبط <AM> على <OFF> بعد تحديد محطة AM للمؤقت.

تشغيل جهاز USB/CD



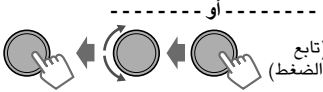
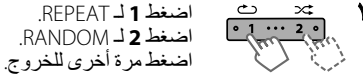
يتغير المصدر إلى "CD" ويبدأ التشغيل.

يتغير المصدر إلى "USB" ويبدأ التشغيل.

- تستطيع هذه الوحدة تشغيل ملفات WMA/MP3 المخزنة على قرص مضغوط أو قرص مضغوط قابل للقراءة والكتابة وملفات WAV/WMA/MP3 المخزنة على جهاز تخزين عالي السعة من فئة USB (مثل ذاكرة USB ومشغل صوتي رقمي).
- تأكد من أنه تم دمج كل المعلومات المهمة. لا تتحمل أية مسؤولية عن أي فقدان للبيانات الموجودة على جهاز USB أثناء استخدامه على هذا النظام.
- يتم إعادة تحميل الأسطوانة التي يتم إخراجها ولا يتم إزالتها في غضون 15 ثانية.
- لا يمكن إخراج الأسطوانة، صفحة 3.

اختيار أوضاع التشغيل

يمكنك فقط استعمال وضع واحد من أوضاع التشغيل التالية بوقت واحد.



<RANDOM> ↔ <REPEAT>



REPEAT

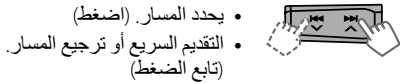
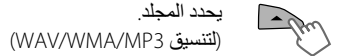
يلغي تكرار التشغيل.	RPT OFF
لتكرار المسار الحالي.	TRACK RPT
لتكرار الحافظة الحالي.	* FOLDER RPT

RANDOM

يلغي التشغيل العشوائي.	RND OFF
لتشغيل كل المسارات بصورة عشوائية للحفاظ الحالية، وبعد ذلك مسارات الحوافظ التالية.	* FOLDER RND
لتشغيل كل المسارات بصورة عشوائية.	ALL RND

* لتنسيق WAV/WMA/MP3

تحديد مجلد/مسار



اختيار مسار/مجلد من القائمة



حدد مسار.



لتنسيق WAV/WMA/MP3

- إذا كان هناك العديد من المجلدات أو المسارات، يمكنك البحث السريع عن المجلد أو المسار المطلوب عن طريق إدارة قرص التحكم بسرعة أو استخدام خاصية البحث السريع (صفحة 10).

تشغيل جهاز iPhone/iPod

٣ حدد المسار المطلوب.

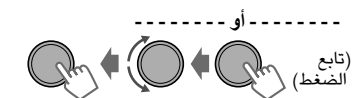
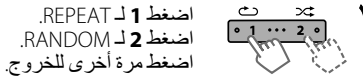


كرر هذه الخطوة حتى يتم تحديد المسار المطلوب.

- إذا كانت القائمة المحددة تحتوي على العديد من المسارات، يمكنك البحث السريع عن المسار المطلوب عن طريق إدارة قرص التحكم بسرعة أو استخدام خاصية البحث السريع (صفحة ١٠).

اختيار أوضاع التشغيل

قابل للتطبيق مع <HEAD MODE> فقط
يمكنك فقط استعمال وضع واحد من أوضاع التشغيل التالية بوقت واحد.



<RANDOM> ↔ <REPEAT>



REPEAT

RPT OFF	يلغي تكرار التشغيل.
ONE RPT	يعمل مثل زر "Repeat One" لمشغل الموسيقى iPod.
ALL RPT	يعمل مثل زر "Repeat All" لمشغل الموسيقى iPod.

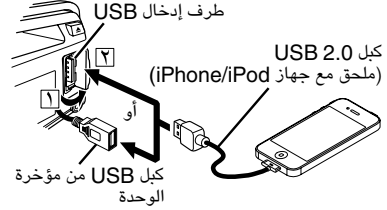
RANDOM

RND OFF	يلغي التشغيل العشوائي.
SONG RND	يعمل مثل زر "Shuffle Songs" لمشغل الموسيقى iPod.
ALBUM RND	يعمل مثل زر "Shuffle Albums" لمشغل الموسيقى iPod.

- "ALBUM RND" غير قابل للتطبيق مع بعض أجهزة iPhone/iPod.

تطبيق iPhone/iPod

يمكنك تشغيل تطبيق JVC الأصلي مع هذه الوحدة <APP MODE>. للمزيد من التفاصيل، تفضلوا بزيارة الموقع الإلكتروني لشركة JVC: <http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html> (الموقع باللغة الإنجليزية فقط).



يُتغير المصدر إلى "IPOD-REAR/IPOD-FRONT" ويبدأ التشغيل.

تحديد وضع التحكم



HEAD MODE	يتحكم في تشغيل جهاز iPod من خلال الوحدة.
IPOD MODE	يتحكم في تشغيل جهاز iPod من خلال iPhone/iPod.
APP MODE	صوت أي وظائف (مقاطع موسيقية، ألعاب، تطبيقات، الخ) تعمل على جهاز iPod/iPhone الموصلة بهذه الوحدة.

- يمكنك أيضا تغيير الإعدادات باستخدام <IPOD SWITCH> في القائمة. (صفحة ٢٢)

تحديد مسار

قابل للتطبيق مع <IPOD MODE/HEAD MODE> فقط بالنسبة لعنصر <APP MODE>، ينطبق فقط لبعض تطبيقات الصوت.

- يحدد المسار/الفصل. (اضغط)
- التقديم السريع أو ترجيع المسار. (تابع الضغط)

اختيار مسار من القائمة

قابل للتطبيق مع <HEAD MODE> فقط.



٢ اختر القائمة المطلوبة.



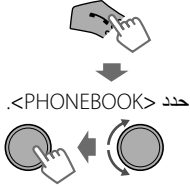
- SONGS ↔ ALBUMS ↔ ARTISTS ↔ PLAYLISTS
- COMPOSERS ↔ GENRES ↔ PODCASTS
- AUDIOBOOKS (رجوع إلى البداية)

البحث السريع

إذا كان لديك العديد من المجلدات/مسارات/جهات اتصال، يمكنك أن تبحث بسرعة من خلالهم وفقاً للشخصية الأولى (A) إلى Z (0 إلى 9 و OTHERS).

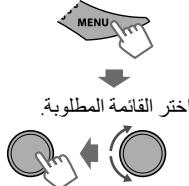
١ أدخل قائمة أو "الاتصال اللايودي" قائمة.

الوصول إلى دليل الهاتف عبر البلوتوث



حدد <PHONEBOOK>.

iPhone/iPod



اختر القائمة المطلوبة.

CD (WMA/MP3) / (WAV/WMA/MP3) USB



٣ حدد المجلد المطلوب/المسار/جهات اتصال.



٢ حدد الرمز المطلوب (A إلى Z، 0 إلى 9 و OTHERS).



لتنسيق USB/CD و iPhone/iPod، كرر الخطوة ٣ حتى يتم اختيار المسار المطلوب.

• قد لا يعمل البحث في بعض طبقات القائمة المحددة لتنسيق (iPhone/iPod).

"OTHERS" تظهر إذا لم يكن الرمز الأول A إلى Z أو 0 إلى 9، مثل #، -، !، الخ.

المكونات الخارجية

يمكنك توصيل مكون خارجي بمقبس دخل AUX (الجهاز الإضافي) في لوحة التحكم. للحصول على التفاصيل، ارجع أيضاً إلى التعليمات المصاحبة للمكونات الخارجية.

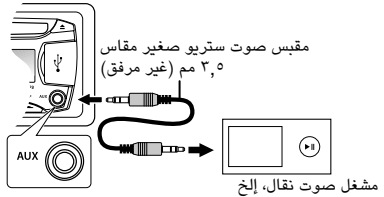
١ وصل AUX على لوحة التحكم.

٢ حدد <AUX IN>.



٣ شغل المكون الموصل وابدأ تشغيل المصدر.

تشغيل مكون خارجي من AUX



استخدم قابس صغير للصوت المجسم ذو رأس ثلاثية الأطراف من أجل خروج الصوت الأمثل.

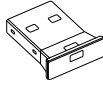


اتصال بلوتوث®

يمكنك تشغيل جهاز البلوتوث مستخدماً هذه الوحدة عن طريق توصيل محول البلوتوث المرفق (KS-UBT1) USB والميكروفون بهذه الوحدة. ارجع إلى "كتيب تعليمات التركيب/التوصيل" للتفاصيل حول توصيل الميكروفون. بمجرد توصيل محول بلوتوث USB، تكون الوحدة متاحة دائماً للاقتران.



ميكروفون



KS-UBT1

- ارجع أيضاً إلى التعليمات المصاحبة لجهاز البلوتوث.
- ارجع إلى الفهرست المنفصل للتأكد من البلاذ حيث تستطيع استخدام وظيفة البلوتوث.
- إذا قمت بإيقاف الوحدة، أو فصل لوحة التحكم، أو نزع محول البلوتوث عبر USB أثناء محادثة هاتفية، يتم فصل البلوتوث. تابع المحادثة باستخدام هاتفك الجوال.

تدعم هذه الوحدة أنماط البلوتوث التالية

- النمط اللايروي (HFP 1.5)
- نمط دفع الكائن (OPP 1.1)
- وضع الوصول إلى دليل الهاتف (PBAP 1.0)
- نمط توزيع الصوت المتقدم (A2DP 1.2)
- نمط التحكم عن بعد في الصوت/الفيديو (AVRCP 1.3)

تحذير:

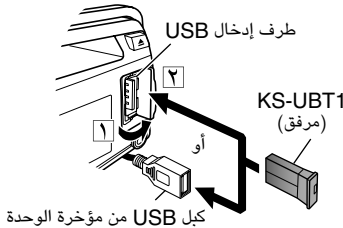
إذا كنت ترغب في إجراء عمليات معقدة (مثل الاتصال بالأرقام، باستخدام دليل الهاتف، الخ)، قم بإيقاف سيارتك في مكان آمن.

توصيل جهاز بلوتوث

عندما توصل جهازاً مزوداً بالبلوتوث بالوحدة لأول مرة، قم بإجراء الاقتران بين الوحدة والجهاز.

- يمكن تسجيل ما يصل إلى خمسة أجهزة بلوتوث بشكل إجمالي.
- يمكن توصيل جهازين بالنسبة للهاتف المزود بالبلوتوث وجهاز واحد للجهاز الصوتي المزود بالبلوتوث بحد أقصى في نفس الوقت.
- تدعم الوحدة الاقتران البسيط الآمن (SSP).

- 1 وصل محول بلوتوث USB (KS-UBT1) بأحد أطراف إدخال USB.



- 2 ابحث وحدد "JVC Unit" على جهاز البلوتوث. تومض الإشارة "BT PAIRING" على شاشة العرض.
- قد تحتاج مع بعض الأجهزة المزودة بالبلوتوث إلى إدخال رمز (PIN) أولاً بعد البحث.

٣ نفذ (A) أو (B) معتمداً على ما يتم تمريره على الشاشة.

• لبعض أجهزة البلوتوث، قد يختلف تسلسل الاقتران عن الخطوات الموضحة أدناه.

(A) في حالة يتم تمرير "[اسم الجهاز]" < "XXXXXX" على الشاشة.
(B) في حالة يتم تمرير "[اسم الجهاز]" < "VOL - YES" < "BACK - NO" على الشاشة.

١ حدد "YES" لتبدأ الاقتران.



٢ (١) في حالة "PAIRING" < "PIN 0000" يتم تمريره عبر الشاشة، ادخل رمز ال "PIN 0000" في جهاز البلوتوث.

• يمكنك تغيير رمز PIN المطلوب قبل الاقتران.

(الصفحة ٢٢)

(٢) إذا فقط "PAIRING" تظهر، شغل جهاز البلوتوث لتتأكد من الاقتران.

١ تأكد من أن مفتاح المرور الذي يظهر على الوحدة وجهاز البلوتوث هو نفس المفتاح.

٢ حدد "YES" لتأكد مفتاح المرور.



٣ قم بتشغيل الجهاز المزود بالبلوتوث لتأكيد مفتاح المرور.

بعد نجاح الاقتران، "PAIRING COMPLETED" تظهر على الشاشة.

سوف تؤسس الوحدة اتصال مع جهاز البلوتوث الموصل حديثاً، "Ⓜ" يضى على شاشة العرض و تستطيع الآن التحكم في جهاز البلوتوث من خلال الوحدة.

• "📶" سوف يضى عندما يتم توصيل هاتف.

• "🔊" سوف يضى عندما يتم توصيل جهاز صوتي.

• بمجرد حدوث الاتصال، يتم تسجيل الجهاز في الوحدة ولا داعي لإجراء الاقتران مرة ثانية إلا في حالة مسح الجهاز المسجل.

• قد لا تتمكن بعض أجهزة البلوتوث من الاتصال بالوحدة بعد الاقتران. وصل الجهاز بالوحدة يدوياً. ارجع إلى دليل التعليمات الخاص بجهاز البلوتوث للمزيد من المعلومات.

توصيل/فصل جهاز مسجل يدوياً

للفصل

١ (تابع الضغط) MENU

٢ حدد <DISCONNECT>.

<BLUETOOTH> <AUDIO>/<PHONE> <DISCONNECT>

٣ اختر الجهاز المطلوب.



يتم تمرير "DISCONNECT" < "[اسم الجهاز]" على الشاشة عندما يتم فصل الجهاز.

٤ اضغط على MENU للخروج.

للاتصال

١ (تابع الضغط) MENU

٢ حدد <CONNECT>.

<BLUETOOTH> <AUDIO>/<PHONE> <CONNECT>

٣ اختر الجهاز المطلوب.








يتم تمرير "CONNECTING" < "[اسم الجهاز]" على الشاشة عند توصيل هذه الوحدة بالجهاز.

يتم تمرير "CONNECTED" < "[اسم الجهاز]" على الشاشة عندما يتم توصيل الجهاز.

٤ اضغط على MENU للخروج.







حذف جهاز مسجل

- ١ (تابع الضغط) 
 - ٢ حدد <DELETE YES>.
 - <BLUETOOTH> ← 
 - <DELETE PAIR> ← 
 - [اسم الجهاز] ← 
 - <DELETE YES> ← 
- تظهر "DELETED" عند حذف الجهاز.
- ٣ اضغط على MENU للخروج.

التوصيل بتطبيق JVC الأصلي

تطبيق JVC الأصلي مصمم لعرض حالة مستقبل السيارة من JVC وينفذ بعض عمليات التحكم البسيطة على أجهزة الهواتف الذكية التي تعمل بنظام أندرويد.

- لوظائف تطبيق JVC الأصلي، قم بزيارة الموقع الإلكتروني لشركة JVC (الموقع باللغة الإنجليزية فقط).
- <<http://www.3jvckenwood.com/english/car/index.html>>

- ١ (تابع الضغط) 
 - ٢ حدد <CONNECT>.
 - <BLUETOOTH> ← 
 - <APPLICATION> ← 
 - <CONNECT> ← 
 - ٣ حدد الهاتف الذكي المطلوب.
 - 
 - 
- يتم تمرير "CONNECTED" إلى "اسم الجهاز" على الشاشة عندما يتم توصيل الجهاز.
 - ٤ اضغط على MENU للخروج.

هاتف جوال مزود ببلوتوث

استقبال مكالمة

لاستقبال مكالمة

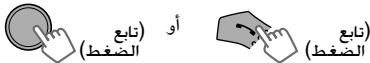
عندما توجد مكالمة واردة، يتغير المصدر تلقائياً إلى "BT REAR"/"BT FRONT".

- تظهر "RECEIVING" على الشاشة، متبوعة برقم الهاتف أو الاسم.
- سوف تومض الشاشة باللون الأزرق. (صفحة ١٦)



- تستطيع أيضاً أن تضغط على SOURCE/▶/◀/▼/▲ على جهاز التحكم عن بعد للرد على مكالمة.
- عندما <AUTO ANSWER> مضبوط على <ON>، ترد الوحدة على المكالمات الواردة تلقائياً. (صفحة ١٦)

إنهاء مكالمة



تستطيع أيضاً أن تضغط وتستمر في الضغط على زر SOURCE/▶/◀/▼/▲ الموجود على جهاز التحكم عن بعد لإنهاء مكالمة.

لوقف تنشيط/تنشيط وضع اللايدوي أثناء محادثة هاتفية...



- قد تكون العمليات مختلفة وفقاً لجهاز البلوتوث الموصل.

إعدادات أثناء المكالمة

إخطارات الرسائل النصية

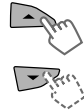
عندما يتم استلام رسالة نصية، فإن الوحدة ترن وتظهر "RCV MESSAGE" ← "اسم الجهاز".

- <MSG NOTICE> يجب أن يكون مضبوطاً على <ON>. (صفحة ١٦)
- لا يمكنك قراءة أو تحرير أو إرسال رسالة من خلال الوحدة.

مستوى صوت الهاتف (00 — 50)
[VOLUME 15]: سوف لا تؤثر إعدادات مستوى صوت الهاتف على المصادر الأخرى.



مستوى الميكروفون
(01 — 03): كلما زاد الرقم، يصبح الميكروفون أكثر حساسية.



وضع تقليل الضوضاء وإلغاء صدى الصوت:
التشغيل/الإغلاق.



للتبديل بين جهازي هاتف جوال موصلين

- عند توصيل جهازي هاتف جوال بالوحدة، يمكنك الوصول إلى قائمتي "الاتصال اللايودي".
- اضغط على ↶ للوصول إلى قائمة "الاتصال اللايودي" في الهاتف الأول.
 - اضغط على ↷ مرتين للوصول إلى قائمة "الاتصال اللايودي" في الهاتف الثاني.
 - اضغط على ↶ للعودة إلى قائمة الهاتف الأول "الاتصال اللايودي".

إجراء مكالمة من قائمة الاتصال اللايودي

- ١ ادخل قائمة "الاتصال اللايودي".
- ٢ حدد طريقة الاتصال.
- ارجع إلى الجدول أدناه للخيارات.



- ٣ حدد وأتصل بجهة الاتصال (اسم/رقم هاتف).

أصل	حدد الاسم/رقم الهاتف	DIALED
		RECEIVED
إذا كانت قائمة الهاتف تحتوي على العديد من الأرقام، يمكنك البحث السريع عن الرقم المطلوب عن طريق إدارة قرص التحكم بسرعة أو استخدام البحث السريع (صفحة ١٠).		MISSED CALL
• تظهر "NO HISTORY" إذا كان لا يوجد سجل مكالمة.		PHONEBOOK
• تظهر "NO DATA" إذا لم تكن هناك مدخلات موجودة في قائمة هاتف جهاز البلوتوث.		
• تظهر "SEND P.BOOK MANUALLY" في حالة <P.BOOK SEL> مضبوط على <P.BOOK IN UNIT> أو أن الهاتف لا يدعم PBAP. (صفحة ١٦)		

- أدخل رقم الهاتف للاتصال به.
- حدد رقم/حرف
- حرك وضع المدخل
- أصل



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	*	#	+
☐	!	2	3	4	5	6	7	8	9	#	☐	+

إذا كان جهازين متصلين،
أدخل "قائمة الهاتف"

اختر الهاتف المطلوب



(تابع
الضغط)

٢ عندما "WAIT VOICE" <[اسم الجهاز]> يتم تمريره على الشاشة، انطق اسم جهة الاتصال الذي تريد أن تتصل به أو الأمر الصوتي للتحكم في وظائف الهاتف.

تختلف خصائص التعرف على الصوت المدعومة لكل هاتف. يرجى الرجوع إلى دليل التعليمات الخاص بالهاتف المتصل للتعرف على التفاصيل.

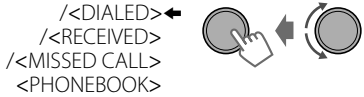
حذف جهة اتصال، (اسم/رقم هاتف)

فقط عندما يكون <P.BOOK SEL> مضبوط على <P.BOOK IN UNIT>. (صفحة ١٦)

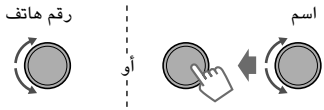
١ ادخل قائمة "الاتصال اللايودي".



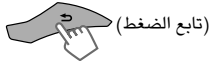
٢ حدد طريقة الاتصال.



٣ حدد جهة اتصال (اسم/رقم هاتف) ليتم حذفه.



٤ أدخل "حذف الإدخالات" قائمة.



٥ حدد <DELETE> أو <DELETE ALL>.



حذف اسم/رقم الهاتف من خطوة ٣ محذوفة.	DELETE
كل اسم/أرقام الهاتف من القائمة المختارة في خطوة ٢ محذوفة.	DELETE ALL

إجراء مكالمة من الذاكرة

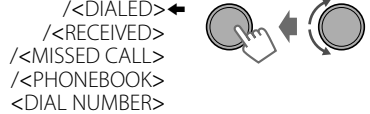
يمكنك تخزين لما يصل إلى ٦ جهات اتصال في ذاكرة الوحدة للاتصال السريع.

لتخزين جهات اتصال في الذاكرة

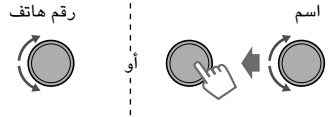
١ ادخل قائمة "الاتصال اللايودي".



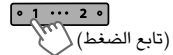
٢ حدد طريقة الاتصال.



٣ حدد جهة اتصال (اسم/رقم هاتف).



٤ خزن في الذاكرة.



تومض "MEMORY PX". تم حفظ جهة الاتصال على الزر الرقمي المحدد (1 - 6).

• لحذف جهة اتصال من الذاكرة الحالية، حدد <DIAL NUMBER> في الخطوة الثانية وخزن رقم فارغ.

إجراء مكالمة من الذاكرة

١ ادخل قائمة "الاتصال اللايودي".



٢ حدد واتصل بجهة الاتصال.



• تظهر "NO PRESET" إذا كان لا يوجد جهات اتصال مخزنة في الذاكرة.

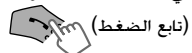
استخدام خاصية التعرف على الصوت

يمكنك استخدام خصائص التعرف على الصوت بالهاتف المتصل من خلال هذه الوحدة.

• تظهر "NOT SUPPORT" إذا كان الهاتف الموصل لا يدعم هذه الخاصية.

١ أدخل وضع التعرف على الصوت.

في حالة اتصال هاتف واحد فقط،



(تابع الضغط)


استخدام SETTINGS القائمة

١ ادخل قائمة "الاتصال اللايودي".



٣ كرر هذه الخطوة لإجراء الإعدادات الضرورية.



- للعودة إلى القائمة السابقة، اضغط .
- للخروج من القائمة، اضغط **MENU**.

٢ حدد <SETTINGS>.



تتطبق الإعدادات التالية على الجهاز المقترن. في حالة إجراء اقتران جهاز آخر، قم بإجراء الإعدادات مرة أخرى.

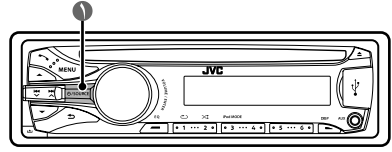
بند القائمة	الضبط القابل للتحديد (المبدئي): [XX]
* P.BOOK SEL	[PB IN PHONE]: تستعرض الوحدة دليل الهاتف من الهاتف الموصول. [PB IN UNIT]: تستعرض الوحدة دليل الهاتف المسجل في الوحدة. (يمكنك نسخ ذاكرة الهاتف مستخدماً <P.BOOK WAIT> (صفحة ٢٢)).
AUTO ANSWER	[ON]: يرد الجهاز على المكالمات الواردة تلقائياً. [OFF]: لا ترد الوحدة على المكالمات الواردة تلقائياً.
RING TONE	[IN UNIT]: ترن الوحدة لتنبيهك عند ورود مكالمة/رسالة نصية. - CALL: حدد نغمة الرنين المفضلة (TONE 1 — 5) للمكالمات الواردة. - MESSAGE: حدد نغمة الرنين المفضلة (TONE 1 — 5) للرسائل النصية الواردة. • تختلف نغمة الرنين الافتراضية حسب الجهاز الموصول. [IN PHONE]: تستخدم الوحدة نغمة رنين الهاتف المتصلة لتنبيهك عند ورود مكالمة/رسالة نصية. (سيرن الهاتف المتصل إذا لم يدعم هذه الخاصية).
RING COLOR	[06] COLOR 01 — 29: حدد اللون المفضل لتحذيرات المكالمات والرسالة النصية الواردة. [OFF]: إلغاء.
NR/EC MODE	[ON]: شغل تقليل الضوضاء وإلغاء الصدى في الميكروفون الموصول بالوحدة للحصول على صوت أوضح. [OFF]: إلغاء.
MIC LEVEL	[01] — [03] [02]: تنزاد حساسية الميكروفون كلما زاد مستوى MIC.
MSG NOTICE	[ON]: ترن الوحدة و"RCV MESSAGE" <"اسم الجهاز"> تظهر لكي تنبهك بالرسائل النصية الواردة. [OFF]: لا تنبهك الوحدة بالرسائل النصية الواردة.

* قابل للتحديد فقط عندما يدعم الهاتف الموصول PBAP.

المشغل الصوتي المزود بالبلوتوث

استخدام مشغل صوتي مزود بالبلوتوث

- حدد <BT REAR> أو <BT FRONT> معتمدا على مكان محول البلوتوث KS-UBT1 USB.
- قم بتشغيل المشغل الصوتي المزود بالبلوتوث لبدء التشغيل.



تختلف العمليات ومؤشرات الشاشة حسب توافرها في الجهاز الموصل.

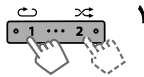
اختيار أوضاع التشغيل

لأجهزة البلوتوث التي تدعم AVRCP 1.3.

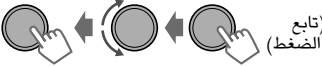
اضغط 1 لـ REPEAT.

اضغط 2 لـ RANDOM.

اضغط مرة أخرى للخروج.



أو -----



تابع
الضغط

<RANDOM> ↔ <REPEAT>



REPEAT

يلغي تكرار التشغيل.	RPT OFF
لتكرار المسار الحالي.	TRACK RPT
يكرر كل المسارات.	ALL RPT
يكرر كل مسارات المجموعة الحالية.	GROUP RPT

RANDOM

يلغي التشغيل العشوائي.	RND OFF
لتشغيل كل المسارات بصورة عشوائية.	ALL RND
يقوم بتشغيل كل مسارات المجموعة الحالية بصورة عشوائية.	GROUP RND

التشغيلات الأساسية

يبدأ أو يستأنف التشغيل.



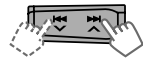
يكتم الصوت.



يحدد المجموعة/المجدد.

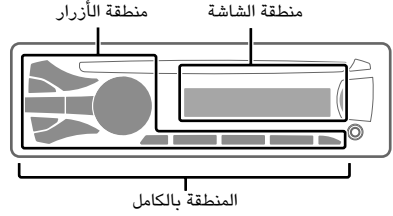


يتخطى للخلف أو يتخطى للأمام.
(اضغط)



التقديم السريع أو ترجيع المسار.
(تابع الضغط)

المنطقة بالكامل: تشمل كل من منطقة الأزرار ومنطقة الشاشة.



حفظ إعداداتك الخاصة

يمكنك تخزين الألوان الخاصة بك لليل والنهار لـ <BUTTON ZONE> و <DISP ZONE> بشكل منفصل.



٢ حدد <COLOR SETUP>.



تحديد لون معد مسبقاً

يمكنك تحديد لون مضبوط مسبقاً لـ <BUTTON ZONE>، <DISP ZONE>، و <ALL ZONE> بشكل منفصل.



٢ حدد <COLOR>.



<ul style="list-style-type: none"> • حدد لون رئيسي </GREEN/RED> /BLUE>، ثم اضبط مستوى <31-00>. كرر هذا الإجراء حتى تقوم بضبط كل الألوان الأساسية الثلاثة. • يتم تخزين الضبط الخاص بك تلقائياً إلى "USER". • في حالة تحديد "00" لكل الألوان الأساسية لأجل <DISP ZONE>، لا يظهر أي شيء على الشاشة. 	BUTTON ZONE	DAY COLOR
	DISP ZONE	
<ul style="list-style-type: none"> • يغير إضاءة الشاشة والأزرار أثناء عمليات القائمة والبحث في القائمة ووضع التشغيل. 	BUTTON ZONE	NIGHT COLOR
	DISP ZONE	
	ON	MENU COLOR
	OFF	

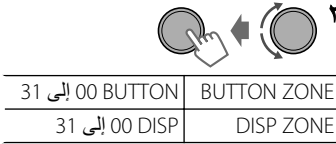
/USER/COLOR 01-29	BUTTON ZONE
*COLOR FLOW 01-03	DISP ZONE
* تغييرات الألوان بسرعات مختلفة.	ALL ZONE

- اللون المبدئي: [06] BUTTON ZONE، [01] DISP ZONE، [06] ALL ZONE.
 - في حالة تحديد <ALL ZONE>، سوف تتغير إضاءة الأزرار والشاشة إلى لون <BUTTON ZONE> الحالي/المحدد.
- ٤ اضغط على MENU للخروج.

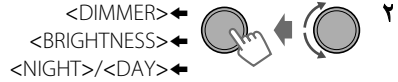
- يتم تغيير DAY COLOR/NIGHT COLOR بإدارة ذراع تشغيل/إيقاف تشغيل المصابيح الأمامية الخاص بسيارتك.
- ٤ اضغط على MENU للخروج.

ضبط درجة السطوع

يمكنك تحديد مستوى السطوع المفضل لديك لـ <BUTTON ZONE>، <DISP ZONE> بشكل منفصل.



٤ اضغط على MENU للخروج.

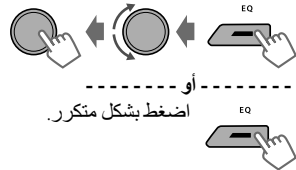


ضبط الصوت

تتذكر الوحدة إعدادات الصوت المضبوطة لكل مصدر صوت فردي.

تحديد صوت معد مسبقاً

يمكنك تحديد وضع صوت مضبوط مسبقاً، لكل مصدر صوت فردي، يكون مناسب لنوع الموسيقى.



◀BASS BOOST▶VOCAL BOOST▶DYNAMIC
▶NATURAL▶FLAT▶USER (رجوع إلى البداية)

حفظ إعداداتك الخاصة

أثناء الاستماع، يمكنك ضبط وتخزين مستوى النغمة لكل مصدر صوت فردي.

معادل سهل



٢ اضبط المستوى.



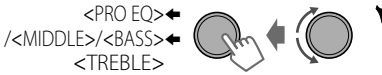
(المبدئي: [XX])

00 إلى 08 [08]	* SUB.W
-06 إلى +06 [05+]	BASS LVL
-06 إلى +06 [00]	MID LVL
-06 إلى +06 [05+]	TRE LVL

يتم تخزين الضبط ويتم تفعيل <USER>.

* يتوافر فقط عندما يكون <SUB.W> مضبوط على <ON>. (صفحة ٢١)

معادل احترافي



اضبط عناصر الصوت وفق درجة الصوت المحددة.

BASS (المبدئي: [XX])

200 Hz/[100]/80/60	التردد
-06 LVL إلى +06 [05+]	المستوى
Q2.0/Q1.5/Q1.25/[Q1.0]	Q

MIDDLE


2.5 kHz/1.5/[1.0]/0.5	التردد
-06 LVL إلى +06 [00]	المستوى
[Q1.25]/Q1.0/Q0.75	Q

TREBLE

17.5 kHz/15.0/[12.5]/10.0	التردد
-06 LVL إلى +06 [05+]	المستوى
[Q FIX]	Q

٤ كرر الخطوات ٢ و ٣ لضبط النغمات الأخرى.
يتم تخزين الضبط ويتم تفعيل <USER>.

٥ اضغط على MENU للخروج.

- ٣ كُرر الخطوة ٢ عند الضرورة.
- للعودة إلى القائمة السابقة، اضغط .
 - للخروج من القائمة، اضغط **DISP** أو **MENU**.



في حالة عدم إجراء أي عملية لمدة ٦٠ ثانية تقريباً، سوف يتم إلغاء العملية.



بند القائمة	الضبط القابل للتحديد (المبدئي: [XX])
DEMO	بالنسبة للإعدادات،  صفحة ٤.
CLOCK	
COLOR	بالنسبة للإعدادات،  صفحة ١٨.
COLOR SETUP	
DIMMER SET	يحدد الشاشة ويتم ضبط إضاءة الزر في إعداد <BRIGHTNESS>/<COLOR SETUP>. [AUTO] : يغير بين الضبط المخصص لليل والنهار عندما تشغل أو توقف تشغيل المصابيح الأمامية. * ON : يحدد الضبط الخاص بفترة الليل. OFF : يحدد الضبط الخاص بفترة النهار.
BRIGHTNESS	إعدادات مستوى السطوع للشاشة وإضاءة الزر لليل والنهار. DISP ZONE/BUTTON ZONE : يضبط مستويات السطوع 00 — 31 .
2* SCROLL	[ONCE] : يمرر المعلومات المعروضة مرة واحدة. AUTO : يكرر التمرير (بفواصل مدتها ٥ ثوان). OFF : إلغاء.
TAG DISPLAY	[ON] : تعرض معلومات العلامة أثناء تشغيل مسارات WMA/MP3. OFF : إلغاء.
PRO EQ	بالنسبة للإعدادات،  صفحة ١٩.

- ١* مطلوب توصيل سلك التحكم في الإضاءة. (انظر "كتيب تعليمات التركيب/التوصيل"). قد لا يعمل هذا الضبط بشكل صحيح في بعض السيارات (خصوصاً في السيارات التي يوجد بها قرص تحكم لخفض الإضاءة). في هذه الحالة، قم بتغيير الضبط إلى أي وضع غير <DIMMER AUTO>.
- ٢* سوف لا تظهر بعض الحروف والرموز بصورة صحيحة (أو سوف تكون فارغة) على شاشة العرض.

بند القائمة	الضبط القابل للتحديد (المبدئي): (XX)
3* FADER *٣*	00] F06 — R06]: اضبط تعادل خرج السماع الخلفية والأمامية.
4* BALANCE *	00] R06 — L06]: اضبط تعادل خرج السماع اليسرى واليمنى.
LOUD (مستوى ارتفاع الصوت)	ON: لتعزز الترددات المنخفضة والعالية من أجل تكوين صوت متعادل - جدا على مستوى قوة صوت منخفض. [OFF]: إلغاء.
VOL ADJUST (ضبط مستوى الصوت)	-05 — +05] 00]: قم بإجراء الضبط المسبق لمستوى ضبط الصوت لكل مصدر، مقارنة بمستوى صوت FM. وقيل إجراء التعديل، حدد المصدر الذي تريد تعديله. ("VOL ADJ FIX") يظهر إذا تم تحديد ("FM").
SUB. W (مضخم صوت)	OFF: إلغاء. [ON]: يشغل خرج مضخم الصوت.
5* SUB.W LPF (مرشح منخفض المرور لمضخم الصوت)	[HIGH 120Hz]/MID 85Hz/LOW 55Hz]: يتم إرسال إشارات الصوت ذات الترددات الأقل من ٥٥ هرتز / ٨٥ هرتز / ١٢٠ هرتز إلى مضخم الصوت.
5* SUB.W LEVEL (مستوى مضخم الصوت)	00] 08 — 08]: اضبط مستوى خرج سماع الويفر الفرعية.
5* HPF (مرشح المرور العالي)	HIGH 150Hz/MID 120Hz/LOW 100Hz]: ينشط فلتر المرور العالي "High Pass Filter". إشارات الصوت ذات الترددات الأقل من ١٠٠ هرتز / ١٢٠ هرتز / ١٥٠ هرتز يتم قطعها عن السماعات الأمامية/الخلفية. [OFF]: يلغي التنشيط. (يتم إرسال كل الإشارات إلى السماعات الأمامية/الخلفية).
BEEP (نغمة لمسة المفاتيح)	OFF/[ON]: ينشط أو يوقف تنشيط نغمة لمس المفتاح.
6* AMP GAIN (كسب مضخم الصوت)	LOW POWER: VOLUME 30 — VOLUME 00] (حدد هذا الخيار إذا كانت القدرة القصوى لكل سماع أقل من ٥٠ وات لمنع تلف السماعات) [HIGH POWER]: VOLUME 50 — VOLUME 00]
SSM	بالنسبة للإعدادات، صفحة ٦. (يعرض فقط عندما يكون المصدر "FM"). يعرض فقط عندما يكون المصدر "FM".
MONO (الوضع الأحادي)	[OFF]: يفعل استقبال FM ستريو. ON: يحسن استقبال موجات FM ولكن سوف يتم فقدان فعالية الستيريو.
IF BAND (موجة ذات تردد متوسط)	[AUTO]: يزيد انتقائية الموالف من أجل تقليل التشويش بين المحطات المتجاورة. (يمكن أن يتم فقدان فعالية صوت الستيريو). WIDE: معرض لضجيج للتشويش من المحطات القريبة ولكن لن تشوش جودة الصوت وسوف تبقى فعالية صوت الستيريو.
RADIO TIMER	بالنسبة للإعدادات، صفحة ٧.
3*	في حالة استعمال نظام ٢- سماع، ضع مستوى إبهات الصوت على وضع صفر "00".
4*	هذا الضبط لا يمكنه التأثير على خرج سماع الويفر الفرعية.
5*	يعرض فقط عندما يكون الوضع <SUB.W> مضبوط على الويفر <ON>.
6*	يتغير مستوى الصوت تلقائياً إلى "VOLUME 30" إذا قمت بتغيير <LOW POWER> ومستوى الصوت مضبوط على مستوى أعلى من "VOLUME 30".

بند القائمة	الضبط القابل للتحديد (المبدئي: [XX])
7* USB	DRIVECHANGE : حدد لتغيير محرك الأقراص عند توصيل جهاز يحتوي على محركات أقراص متعددة بطرف مدخل USB (الأمامي/الخلفي).
8* IPOD SWITCH (التحكم في iPhone/iPod)	APP MODE/IPOD MODE/[HEAD MODE] بالنسبة للإعدادات،  صفحة ٩.
8* AUDIOBOOKS	SLOWER/FASTER/NORMAL : يمكنك تحديد سرعة تشغيل ملف الصوت الخاص بكتاب صوتي في جهاز iPhone/iPod. يتوقف البند المبدئي المحدد على إعداد جهاز iPhone/iPod.
10* PHONE AUDIO	DISCONNECT/CONNECT : وصل أو أفضّل جهاز هاتف/مشغل صوتي مزود بالبلوتوث.  صفحة ١٢
APPLICATION	DISCONNECT/CONNECT : وصل أو أفضّل التطبيق في الهاتف الذكي.  صفحة ١٣
DELETE PAIR	بالنسبة للإعدادات،  صفحة ١٣.
P. BOOK WAIT	ينسخ لما يصل إلى ٤٠٠ رقم من ذاكرة الهاتف لجهاز متصل إلى الوحدة عبر OPP.
SET PINCODE	يغير رمز PIN (من ١ إلى ٦). (يختلف رمز PIN: 0000) أدر قرص التحكم لاختيار رقم، أضغط  /  لتحرك وضع الإدخال. بعد إدخال رمز ال PIN، أضغط قرص التحكم للتأكيد.
AUTO CNNCT	[ON] : تؤسس اتصال الي بجهاز البلوتوث عند تشغيل الوحدة. OFF : إلغاء.
INITIALIZE	YES : تهيئة كل إعدادات البلوتوث (بما في ذلك الاقتران المخزن، دليل الهاتف، الخ). [NO] : إلغاء.
INFORMATION	APP CNT DEV/AU CNNT DEV/PH CNNT DEV : ١١* تظهر اسم جهاز هاتف/مشغل صوتي/تطبيق متصل. MY BT NAME : تظهر اسم الوحدة (JVC Unit). MY ADDRESS : يعرض عنوان محول البلوتوث عبر USB.
12* AM	OFF/[ON] : قم بتمكين أو بتعطيل "AM" في تحديد المصدر.
12* AUX IN	AUX OFF/[AUX ON] : قم بتمكين أو بتعطيل "AUX IN" في تحديد المصدر.
13* BT AUDIO	BT AU OFF/[BT AU ON] : قم بتمكين أو بتعطيل "BT AUDIO" في تحديد المصدر.
SOFT VER	يعرض نسخة البرامج الثابتة للوحدة.
7*	يعرض فقط عندما يكون المصدر "USB REAR/USB FRONT".
8*	يعرض فقط عندما يكون المصدر "IPOD-REAR/IPOD-FRONT".
9*	في حالة عدم توصيل محول بلوتوث USB بالوحدة، يتم تمرير "PLEASE CNNT BT ADAPTER" على الشاشة.
10*	<CONNECT> لن يعرض إذا كان هاتفان مزودان بالبلوتوث موصلان في نفس الوقت.
11*	يعرض فقط عند توصيل هاتف/مشغل صوتي/تطبيق مزود بالبلوتوث.
12*	يعرض فقط عندما تكون الوحدة في وضع أي مصدر غير المصدر المتطابق "AUX IN/AM".
13*	يعرض فقط عندما يكون محول بلوتوث USB (KS-UBT1) مرفق ومصدر حالي ليس "BT REAR/BT FRONT".

4* BLUETOOTH

SRC SELECT

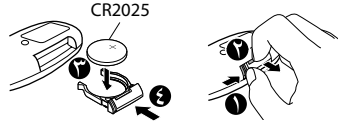
التحضير

عندما تستخدم جهاز التحكم عن بعد لأول مرة، اسحب ورقة العزل.



استبدال بطارية الليثيوم المستديرة

• إذا انخفض نطاق أو فاعلية جهاز التحكم عن بعد، قم باستبدال البطارية.



تحذير:

- خطر الانفجار في حالة استبدال البطارية بطريقة غير صحيحة.
- استبدل البطارية بأخرى من نفس النوع أو نوع مماثل.
- يجب عدم تعريض البطارية للحرارة العالية، مثل الحرارة الناجمة عن ضوء الشمس المباشر أو الحرائق أو ما شابه ذلك.

معلومات إضافية

نبذة عن الأسطوانات

يمكن لهذه الوحدة فقط تشغيل الأسطوانات التالية:



يستطيع هذا المستقبل تشغيل أسطوانات فترات تسجيل - متعدد؛ ومع ذلك سوف يتم تخطي فترات التسجيل غير المغلقة أثناء الاستماع.

الأقراص غير القابلة للتشغيل على الوحدة

- الأسطوانات غير المستديرة.
- الأسطوانات التي يوجد بها ألوان على سطح التسجيل أو الأسطوانات غير النظيفة.

• الأسطوانات القابلة للتسجيل عليها/القابلة للكتابة عليها التي لم يتم إنهاؤها. (للإطلاع على عملية الإنهاء، فضلاً ارجع إلى برمجيات كتابة الأسطوانات الخاصة بك، ودليل تعليمات مسجل الأسطوانات الخاص بك.)

• أسطوانة 8 سم. يمكن أن تتسبب محاولة الإدخال باستخدام محول في حدوث عطل. قد يكون هناك بعض المشاكل في إخراج الأسطوانة إذا تم إدخالها.

تحذير:

- لا تترك أي بطارية غير CR2025 أو المعادلة لها.
- لا تترك جهاز التحكم عن بعد في مكان (مثل تابلوه السيارة) معرض لأشعة الشمس المباشرة لفترة طويلة.
- خزن البطارية في أماكن بعيدة عن متناول الأطفال.
- لا تعيد شحن البطارية، ولا تكسر ها أو تفككها أو تسخنها ولا تتخلص منها بواسطة طرحها في النار.
- لا تضع البطارية مع مواد معدنية أخرى.
- لا تتقّب البطارية بواسطة ملقط صغير أو أداة مشابهة.
- اعزل البطارية عن طريق لفها بشريط عن التخلص منها أو تخزينها.

هذه الوحدة مجهزة بوظيفة التحكم عن بعد من عجلة القيادة للحصول على التفاصيل، ارجع أيضاً إلى التعليمات المصاحبة لمحول وحدة التحكم عن بعد.

التعامل مع الأسطوانات

- لا تلمس سطح التسجيل للأسطوانة.
- لا تلصق شريط الخ على الأسطوانة، ولا تستخدم اسطوانة ملصق عليها شريط.
- لا تستخدم أية ملحقات للأسطوانة.
- نظف الأسطوانة من منتصفها وصولاً إلى الخارج.
- نظف القرص باستخدام السيلكون الجاف أو قطعة من القماش الناعم. لا تستخدم أية مذيبيات.
- عندما تقوم بإزالة الأسطوانات من هذه الوحدة، اسحبها للخارج بصورة أفقية.
- أزل الزوائد من الفتحة المركزية للأسطوانة وكذلك من حوافها قبل إدخال الأسطوانة.

تشغيل DualDisc

لا يتوافق جانب الاسطوانة بدون "DualDisc" DVD مع "الصوت الرقمي للأسطوانة المزدوجة" القياسي. لهذا، لا يُنصح بتشغيل جانب الاسطوانة بدون DVD للأسطوانة المزدوجة على هذا المنتج.

حول جهاز USB

- عند التوصيل باستخدام كبل USB، استخدم كبل 2.0 USB.
- لا يمكنك توصيل جهاز كمبيوتر أو محرك أقراص صلبة محمول بطرف توصيل USB في الوحدة.
- وصل جهاز USB واحد فقط بهذه الوحدة في المرة الواحدة. لا تستخدم محور USB.
- لا يمكن استخدام أجهزة USB المزودة بوظائف خاصة مثل وظائف حماية البيانات مع هذه الوحدة.
- لا تستخدم جهاز USB يحتوي على ٢ أجزاء أو أكثر.
- لا تستطيع هذه الوحدة التعرف على جهاز USB تقيمه ليس ٥ فولت ويتجاوز ١ أمبير.
- قد لا تتعرف هذه الوحدة على بطاقة ذاكرة يتم إدخالها في قارئ بطاقات USB.
- قد لا تستطيع هذه الوحدة تشغيل الملفات الموجودة على جهاز USB بشكل مناسب عند استخدام سلك تطويل لجهاز USB.
- اعتماداً على شكل أجهزة USB ومنافذ التوصيل، قد لا يمكن توصيل بعض أجهزة USB بصورة صحيحة أو قد يكون التوصيل غير محكم.
- قد لا يعمل التشغيل ومصدر الطاقة كما تريد بالنسبة لبعض أجهزة USB.
- أقصى عدد حروف بالنسبة لما يلي:
 - أسماء المجلدات: ٢٥ حرفاً
 - أسماء الملفات: ٢٥ حرفاً
 - علامة MP3: ١٢٨ حرفاً
 - علامة WMA: ١٢٨ حرفاً
 - علامة WAV: ١٢٨ حرفاً
- يمكن لهذه الوحدة التعرف على إجمالي ٢٠٠٠٠ ملفات، ٢٠٠٠ مجلدات (٩٩٩ ملف في كل مجلد بما في ذلك المجلدات التي تحتوي على ملفات غير مدعومة)، وترتيب من ٨ مستويات. ومع ذلك، تستطيع الشاشة عرض ما يصل إلى ٩٩٩ مجلداً/ملفاً.

تحذير

- لا تسحب وتوصل جهاز USB بصورة متكررة أثناء ظهور "READING" على الشاشة.
- قد تتسبب الصدمة الإلكترونية ستاتيكية عند توصيل جهاز USB في تشغيل غير عادي للجهاز. وفي هذه الحالة، أفضل جهاز USB ثم أعد ضبط هذه الوحدة وجهاز USB.
- لا تترك جهاز USB في السيارة، بحيث يكون معرض لأشعة الشمس المباشرة، أو درجة الحرارة المرتفعة. عدم الالتزام بذلك قد يؤدي إلى تشوه أو تلف الجهاز.

حول ملفات الصوت

الملفات القابلة للتشغيل

- امتدادات الملفات: (mp3)MP3، (wma)WMA، (wav)WAV
- لاسطوانات WMA/MP3:
 - معدل البت:
 - WMA/MP3: ٥ كيلو بت بالثانية - ٣٢٠ كيلو بت بالثانية
 - تردد العينة:
 - MP3 (MPEG-1): ٣٢ كيلو هرتز، ٤٤,١ كيلو هرتز، ٤٨ كيلو هرتز
 - MP3 (MPEG-2): ١٦ كيلو هرتز، ٢٢,٠٥ كيلو هرتز، ٢٤ كيلو هرتز
 - WMA: ٨ كيلو هرتز - ٤٨ كيلو هرتز
 - لأجهزة USB:
 - معدل البت:
 - MP3 (MPEG-1): ٣٢ كيلو بت بالثانية - ٣٢٠ كيلو بت بالثانية
 - MP3 (MPEG-2): ٨ كيلو بت بالثانية - ١٦٠ كيلو بت بالثانية
 - WMA: ٥ كيلو بت بالثانية - ٣٢٠ كيلو بت بالثانية
 - WAV: PCM خطي بمعدل ٧٠٥ كيلو بت في الثانية و ١٤١١ كيلو بت في الثانية
 - تردد العينة:
 - MP3 (MPEG-1): ٣٢ كيلو هرتز، ٤٤,١ كيلو هرتز، ٤٨ كيلو هرتز
 - MP3 (MPEG-2): ١٦ كيلو هرتز، ٢٢,٠٥ كيلو هرتز، ٢٤ كيلو هرتز
 - WMA: ٨ كيلو هرتز - ٤٨ كيلو هرتز
 - WAV: ٤٤,١ كيلو هرتز
- القناة:
 - WMA/WAV: قناة واحدة/قناتان
- الملفات ذات معدل البت المتغير (VBR). (لن يعرض الوقت المستغرق لملفات VBR بشكل صحيح).

الملفات غير القابلة للتشغيل

- ملفات MP3:
 - مشفرة في تنسيق MP3j و MP3 PRO
 - مشفرة بتنسيق غير مناسب
 - مشفرة ببيانات ٢/١
- ملفات WMA:
 - مشفرة بتنسيق خالي من الخسارة، واحترافي وصوتي
 - غير قائم على Windows Media® Audio
 - محمي من النسخ مع DRM
- الملفات التي تحتوي على معلومات مثل ATRAC3، AIFC، الخ.

أسماء ملف/مجلد

- تدمج هذه الوحدة أسماء الملفات/المجلد المسجلة بتنسيق يتوافق مع Level 1 و ISO 9660 Level 2 و Level 2 أو Joliet ورمز الامتداد المناسب <mp3>، <wma> أو <wav>.

أخرى

- تستطيع هذه الوحدة عرض علامة WMA وعلامة ID3 الإصدار 1، ١/١، ٢/٢، ٣/٣، ٤/٤ (لتنسيق MP3).
- تعمل وظيفة البحث ولكن سرعة البحث لا تكون ثابتة.

نبذة عن البلوتوث

- اعتمادا على نسخة البلوتوث الخاصة بالجهاز، قد لا يتم توصيل بعض أجهزة البلوتوث بهذه الوحدة.
- قد لا تعمل هذه الوحدة مع بعض أجهزة البلوتوث.
- تختلف حالات الإشارة، اعتمادا على الظروف المحيطة.
- عند إغلاق الوحدة، يتم فصل الجهاز.
- للمزيد من المعلومات عن البلوتوث، نفضل زيارة موقع JVC التالي: <http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html> (الموقع باللغة الإنجليزية فقط)

العلامة التجارية وإخطار الترخيص

- Microsoft و Windows Media هي إما علامة تجارية مسجلة أو علامات تجارية لشركة Microsoft في الولايات المتحدة و/أو الأقطار الأخرى.
- علامة كلمة Bluetooth وشعاراتها مملوكة لشركة Bluetooth SIG, Inc. وأي استخدام لمثل هذه العلامات بواسطة شركة JVC KENWOOD Corporation يتم بموجب ترخيص. العلامات التجارية الأخرى والأسماء التجارية ملك لأصحابها.
- "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.

حول iPhone/iPod

- أجهزة iPhone/iPod التي يمكن توصيلها بهذه الوحدة:
 - جهاز iPod touch (الجيل الرابع)
 - جهاز iPod touch (الجيل الثالث)
 - جهاز iPod touch (الجيل الثاني)
 - جهاز iPod touch (الجيل الأول)
 - جهاز iPod classic
 - جهاز iPod بالفديو (الجيل الخامس)*
 - جهاز iPod nano (الجيل السادس)
 - جهاز iPod nano (الجيل الخامس)
 - جهاز iPod nano (الجيل الرابع)
 - جهاز iPod nano (الجيل الثالث)
 - جهاز iPod nano (الجيل الثاني)
 - جهاز iPod nano (الجيل الأول)*
 - iPhone 4S
 - iPhone 4
 - iPhone 3GS
 - iPhone 3G
 - iPhone
- * <APP MODE>/<IPOD MODE> غير قابلة للتطبيق.
- لا يمكن استعراض ملفات الفيديو من قائمة "Videos" في وضع <HEAD MODE>.
- قد يختلف ترتيب الأغاني المعروضة في قائمة الاختيار في هذا الجهاز عن الترتيب في جهاز iPod.
- عند تشغيل جهاز iPhone/iPod، قد يتغير إجراء بعض العمليات بشكل صحيح أو كما هو مطلوب في هذه الحالة، يرجى زيارة موقع JVC التالي على الإنترنت: <http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html> (الموقع باللغة الإنجليزية فقط).

اكتشاف الأعطال وإصلاحها

الاعراض	الاسباب/العلاج
عام	
لا يوجد صوت، يتم تقطيع الصوت أو الضوضاء الثابتة.	<ul style="list-style-type: none"> تحقق من الأسلاك، والهوائي وتوصيلات الكبلات. تحقق من حالة الأسطوانة، والأجهزة الموصلة والمسارات المسجلة. تأكد من أن تستخدم قابس صغير للصوت المجمع الموصى به عند الاتصال بمكون خارجي. (صفحة ١٠)
الوحدة لا تعمل مطلقاً.	<p>تأكد من أن أطراف موصلات السماعات معزولة بشرط قبل إعادة ضبط الوحدة. (صفحة ٣)</p> <p>إذا لم تظهر الرسالة، استشر وكيل طاقم الصوت الخاص بالسيارة JVC أو شركة توريد الأطقم.</p>
لا يمكن تحديد المصدر.	تحقق من إعداد <SRC SELECT>. (صفحة ٢٢)
لا يتم عرض الحروف الصحيحة (مثلاً، اسم الألبوم).	يستطيع هذا الجهاز فقط عرض الحروف الهجائية (الكبيرة) والأرقام وعدد محدود من الرموز.
AM/FM	
لا يعمل الضبط المسبق الأوتوماتيكي SSM.	اخزن المحطات يدوياً.
iPhone/iPod/USB/CD	
تظهر الإشارة "PLEASE" و "EJECT" بالتبادل على شاشة العرض.	اضغط [▲]، ثم أدخل الأسطوانة بشكل صحيح.
تظهر الإشارة "IN DISC" على شاشة العرض.	لا يمكن إخراج القرص بطريقة سليمة. تأكد من عدم وجود شيء يعوق فتحة التحميل.
تبقى الإشارة "READING" تومض على شاشة العرض.	<ul style="list-style-type: none"> مطلوب وقت قراءة أطول. لا تستخدم تسلسلات هرمية ومجلدات عديدة للغاية. أعد تحميل الأسطوانة أو أعد توصيل جهاز USB.
لا يتم تشغيل المسارات/المجلدات بالترتيب الذي تريده.	يتم تحديد ترتيب التشغيل على حسب اسم الملف (USB) أو ترتيب الملفات التي يتم تسجيلها (أسطوانة).
وقت التشغيل المنقضي غير صحيح.	يحدث ذلك أحياناً. سبب ذلك هو كيفية تسجيل المسارات على الاسطوانة.
تظهر الإشارة "NO FILE" على شاشة العرض.	تأكد من وجود ملف قابل للتشغيل في المجلد المحدد أو جهاز USB المتصل أو iPhone/iPod يحتوي على ملف قابل للتشغيل.
"NOT SUPPORT" يظهر على الشاشة ويخطئ المسار.	تأكد من أن المسار يتنسق ملف قابل للتشغيل.
<ul style="list-style-type: none"> تومض الإشارة "CANNOT PLAY" على شاشة العرض. لا يمكن للوحدة اكتشاف الجهاز الموصل. 	<ul style="list-style-type: none"> تأكد أن جهاز الموصل متوافق مع هذه الوحدة (iPhone/iPod: صفحة ٢٨؛ USB: صفحة ٢٥) تأكد من أن الجهاز يحتوي على الملفات بالتنسيق المدعوم. (صفحة ٢٤) أعد توصيل الجهاز.
جهاز iPhone/iPod لا تصل إليه الطاقة أو لا يعمل.	<ul style="list-style-type: none"> تحقق من التوصيل بين هذه الوحدة وجهاز iPhone/iPod. افصل وأعد ضبط جهاز iPhone/iPod باستخدام إعادة ضبط الجهاز. للتعرف على التفاصيل حول إعادة ضبط جهاز iPhone/iPod، راجع دليل التعليمات المرفق مع جهاز iPhone/iPod. راجع إعداد <IPOD SWITCH> لتتأكد من أنه صحيح. (صفحة ٩)

الأعراض	الأسباب/العلاج
■ البلوتوث لا يمكن تحديد "BT FRONT" / "BT REAR".	تحقق من <BT AUDIO> في <SRC SELECT> ضبط. (صفحة ٢٢)
لم يتم اكتشاف أي جهاز مزود بالبلوتوث.	<ul style="list-style-type: none"> أبحث عن جهاز البلوتوث مرة ثانية. أعد ضبط الوحدة. (صفحة ٣)
لا يمكن إجراء الاقتران.	<ul style="list-style-type: none"> تأكد من إدخال نفس رمز PIN لكل من الوحدة وجهاز البلوتوث. أحذف معلومات الاقتران من كلا من الوحدة وجهاز البلوتوث ثم قم بالاقتران مرة ثانية.
"PAIRING FULL" يتم تمريره على الشاشة أثناء محاولة الاقتران.	<ul style="list-style-type: none"> لقد سجلت بالفعل الحد الأقصى من الخمس أجهزة بلوتوث في الوحدة. لاقتران جهاز آخر، أحذف الجهاز المقترن الموجود في الوحدة أولاً. (صفحة ١٣)
يحدث صدى أو تشويش.	<ul style="list-style-type: none"> اضبط وضع وحدة الميكروفون. أضبط <NR/EC MODE> أو <MIC LEVEL> للحصول على توليفة أفضل. (صفحة ١٦)
جودة صوت الهاتف سيئة.	<ul style="list-style-type: none"> قلل المسافة بين الوحدة وجهاز البلوتوث. حرك السيارة إلى مكان آخر حيث تتمكن من الحصول على إشارة استقبال أفضل.
لا تستجيب الوحدة عندما تحاول نسخ دليل الهاتف إلى الوحدة.	ربما حاولت نسخ نفس المدخلات (كما هي مخزنة) إلى الوحدة اضغط على DISP أو DISP للخروج.
يقطع الصوت أو يتم تخطيه أثناء تشغيل مشغل صوتي مزود بالبلوتوث.	<ul style="list-style-type: none"> قلل المسافة بين الوحدة وجهاز مشغل الصوت المزود بالبلوتوث. أفضل ثم شغل الوحدة وحاول الاتصال مرة ثانية. ربما تحاول بعض أجهزة البلوتوث الأخرى الاتصال بالوحدة.
لا يمكن التحكم في مشغل الصوت المزود بالبلوتوث المتصل.	<ul style="list-style-type: none"> تأكد مما إذا كان مشغل الصوت المزود بالبلوتوث المتصل يدعم AVRCP (نمط التحكم عن بعد في الصوت/الفيديو). (أرجع إلى تعليمات مشغل الصوت). أفضل ووصل مشغل البلوتوث مرة ثانية.
طريقة الاتصال باستخدام "VOICE" غير ناجحة.	<ul style="list-style-type: none"> استخدم "VOICE" وسيلة اتصال في بيئة أكثر هدوءاً. قلل المسافة من الميكروفون عندما تنطق الاسم. غير "NR/EC MODE" إلى "OFF" (صفحة ١٦)، ثم حاول مرة ثانية.
تظهر "NOT SUPPORT" عندما تحاول إجراء اتصال بالصوت.	الهاتف الموصل لا يدعم هذه الخاصية.
تظهر الإشارة "ERROR CNNCT" على شاشة العرض.	الجهاز مسجل ولكن فشل التوصيل. وصل الجهاز ألياً. (صفحة ١٢)
تظهر الإشارة "ERROR" على شاشة العرض.	حاول التشغيل مرة أخرى. إذا ظهرت "ERROR" (خطأ) مرة أخرى، تأكد مما إذا كان الجهاز يدعم الوظيفة التي حاولت تشغيلها.
تظهر الإشارة "PLEASE WAIT" على شاشة العرض.	تقوم الوحدة بالتحضير لاستخدام وظيفة البلوتوث. وإذا لم تختفي الرسالة، قم بإيقاف الوحدة ثم أعد تشغيلها، ثم وصل الجهاز مرة أخرى (أو قم بإعادة ضبط الوحدة). (صفحة ٣)
تظهر الإشارة "HW ERROR" على شاشة العرض.	أعد ضبط الوحدة وجرب التشغيل مرة أخرى. إذا ظهرت "HW ERROR" مرة أخرى، استشر أقرب وكيل JVC للانظمة الصوتية للسيارة.
تظهر الإشارة "BT DEVICE NOT FOUND" على شاشة العرض.	فشلت الوحدة في البحث عن أجهزة البلوتوث المسجلة أثناء الاتصال التلقائي. شغل البلوتوث من جهازك واتصل يدوياً.

قسم مضخم الصوت

خرج الطاقة الأقصى	٥٠ وات لكل قناة
خرج الطاقة المستمر (RMS)	٢٠ وات لكل قناة بمقاومة ٤ أوم، ٤٠ هرتز إلى ٢٠٠٠٠ هرتز بأقل من ١% من إجمالي التشويه الإيقاعي.
ممانعة التحميل	٤ أوم (٤ أوم إلى ٨ أوم مجال مسموح به)
استجابة التردد	٤٠ هرتز إلى ٢٠٠٠٠ هرتز
نسبة الإشارة - إلى الضجيج	٨٠ ديسيبل
مستوى/ممانعة خرج الخط أو خرج الصبوفر	تحميل ٤,٨ فولت/حمل ٢٠ كيلو أوم (مدى كامل)
ممانعة الخرج	≥ ٦٠٠ أوم

قسم الموالف

FM	مجال التردد	٨٧,٥ ميغاهرتز إلى ١٠٨,٠ ميغاهرتز
	الحساسية القابلة للاستعمال	٩,٣ dBf (٠,٨ ميكرو فولت/ ٧٥ أوم)
	٥٠ ديسيبل حساسية ساكنة	١٦,٣ dBf (١,٨ ميكرو فولت/ ٧٥ أوم)
	قابلية اختيار القناة البديلة (٤٠٠ كيلو هرتز)	٦٥ ديسيبل
AM	استجابة التردد	٤٠ هرتز إلى ١٥٠٠٠ هرتز
	فصل صوت الستريو	٤٠ ديسيبل
	مجال التردد	٥٣١ كيلو هرتز إلى ١٦١١ كيلو هرتز
	الحساسية/قابلية الاختيار	٢٠ ميكرو فولت/٤٠ ديسيبل

قسم مشغل الاسطوانة المدمجة CD

نظام اكتشاف الإشارة	التقاط غير تلامسي (ليزر شبه موصل)
عدد القنوات	٢ قناة (ستيريو)
استجابة التردد	٥ هرتز إلى ٢٠٠٠٠ هرتز
نسبة الإشارة - إلى الضجيج	٩٨ ديسيبل
التفاوت والخلل	أقل من الحد الذي يمكن قياسه

قسم USB

معيار USB	USB 2.0, USB 1.1
معدل نقل البيانات (السرعة الكاملة)	بحد أقصى ١٢ ميغابت في الثانية
الجهاز المتوافق	التخزين عالي السعة
نظام الملفات المتوافق	12/16/32 FAT
فورمات الصوت القابلة للتشغيل	WAV/WMA/MP3
الحد الأقصى للتيار	تيار مباشر DC ٥ فولت = ١ أمبير

قسم البلوتوث

النسخة	بلوتوث 2.1 معتمد (+EDR)
سعة الطاقة	سعة ٢ راديو
منطقة الخدمة	١٠ م
النمط	PBAP 1.0, AVRCP 1.3, A2DP 1.2, OPP 1.1, HFP 1.5

معلومات عامة

تيار مباشر DC ٤, ٤, ١٤ فولت (المجال المسموح به ١١ فولت إلى ١٦ فولت)	متطلبات الطاقة الكهربائية (فولطية التشغيل)	
تأريض سلبي	نظام التأريض	
صفر درجة مئوية إلى +٤٠ درجة مئوية	درجة الحرارة المسموح بها تشغيل الجهاز	
تقريباً ١٨٢ مم × ٥٢ مم × ١٥٨ مم	مقاس التركيب	الأبعاد
تقريباً ١٨٨ مم × ٥٩ مم × ١٤ مم	مقاس اللوحة	(عرض × ارتفاع × عمق)
١,٣ كيلو (باستثناء الملحقات)	الوزن	

عرضة للتغيير بدون إشعار.

في حالة حدوث عطل في التشغيل؟

يرجى إعادة ضبط الجهاز. ارجع الى الصفحة المتعلقة بكيفية إعادة ضبط الجهاز.

از اینکه یک محصول JVC را خریداری کردید متشکریم.
لطفاً همه دستور العمل ها را قبل از استفاده با دقت بخوانید تا مطمئن شوید که بطور کامل آنها را درک کرده و بهترین نتیجه ممکن را از دستگاه کسب کنید.

برای محصولات لیزر مهم است

۱. محصول لیزر درجه ۱

۲. احتیاط: پوشش بالایی را باز نکنید. قطعه ای که کاربر بتواند آنرا تعمیر کند در داخل وجود ندارد؛ کلیه تعمیرات را به متخصصین تعمیر مجرب محول کنید.

۳. احتیاط: هنگامی که باز گردد، تشعشع مرئی و یا نامرئی کلاس 1M لیزر وجود دارد. با لوازم چشمی مستقیماً به آن نگاه نکنید.

۴. تولید مجدد برچسب: برچسب احتیاط، در خارج دستگاه قرار گرفته.

CAUTION VISIBLE AND/OR INVISIBLE CLASS 1M LASER RADIATION WHEN OPEN, DO NOT VIEW DIRECTLY WITH OPTICAL INSTRUMENTS. IEC60825-1:2001 (ENG)	ATTENTION RAYONNEMENT LASER DE CLASSE 1M INVISIBLE ET/OU INVISIBLE DE CLASSE 1M UNE FOIS OUVERT. NE PAS REGARDER DIRECTEMENT AVEC DES INSTRUMENTS OPTIQUES. (FRN)	AVISO RADIACION LASER DE CLASE 1M VISIBLE Y/O INVISIBLE CUANDO ESTA ABIERTO, NO MIRAR DIRECTAMENTE CON INSTRUMENTAL OPTICO. (ESP)	VARNING SYNLJUS OCH/ELLER OSYNLJUS LASERSTRÅLNING, KLASS 1M, NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. BETRÄKTA EJ STRÅLEN MED OPTISKA INSTRUMENT. (SWE)	注意 この装置と付属品が 開いたときに有害な レーザー放射が 加わります。 光学望遠鏡等で直接 見ないでください。 (JPN)	CAUTION VISIBLE AND/OR INVISIBLE CLASS II LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT STARE INTO BEAM. FDA 21 CFR (ENG)
--	--	---	---	---	--

⚠️ اخطار:

قبل از بکار انداختن دستگاه، اتومبیل را متوقف کنید.

⚠️ احتیاط:

ولوم را تنظیم کنید تا بتوانید صدای خارج از اتومبیل را بشنوید. رانندگی با ولوم صدای بیش از حد بالا ممکن است باعث تصادف شود.

اگر برای ایمنی رانندگی خطر داشته باشد، از دستگاه USB یا iPhone/iPod استفاده نکنید.

⚠️ مراقب تنظیم صدا باشید:

دستگاههای دیجیتالی (USB/CD) در مقایسه با سایر منابع نویز بسیار کمی را تولید می کنند. ولوم را قبل از پخش این منابع دیجیتالی کم کنید تا از صدمه رسیدن به بلندگوها بخاطر افزایش ناگهانی سطح خروجی جلوگیری بعمل آورید.

⚠️ دمای داخل خودرو:

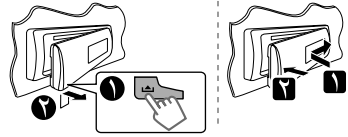
اگر خودرو را بمدت طولانی در هوای گرم یا سرد پارک کرده اید، قبل از روشن کردن دستگاه تا عادی شدن دمای داخل خودرو صبر کنید.

⚠️ جمع شدن رطوبت

هنگامی که تهیه هوای اتومبیل کار کند، ممکن است رطوبت روی لنزها جمع شود. این کار ممکن است باعث خطا در خواندن دیسک شود. در این حالت، دیسک را بیرون بیاورید و صبر کنید تا رطوبت تبخیر شود.

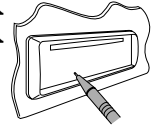
[فقط اتحادیه اروپا]





چگونه دستگاه خود را دوباره میزان کنید

چطور دیسکی که گیر کرده را خارج کنید.



چطور دیسکی که گیر کرده را خارج کنید



- هنگام خارج شدن دیسک مراقب باشد که نیفتد.
- اگر این عمل نکرد، دستگاه گیرنده را ریست کنید.

نگهداری

تمیز کردن دستگاه

گرد و خاک روی پانل را با یک دستمال خشک سیلیکونی یا یک پارچه نرم پاک کنید. غفلت در انجام این اقدام احتیاطی ممکن است منجر به آسیب به دستگاه شود.

تمیز کردن رابط

گرد و غبار روی رابط دستگاه و پانل را پاک کنید. از یک تکه پنبه یا پارچه استفاده کنید.

فهرست مطالب

آماده سازی ۴

لغو نمایش نمونه نمایشی
تنظیمات ساعت

عملکردهای اصلی ۴

رادیو ۶

USB/CD ۸

iPhone/iPod ۹

جستجوی سریع ۱۰

دستگاههای خارجی ۱۰

اتصال Bluetooth® ۱۱

تلفن همراه Bluetooth ۱۳

پخش کننده صوتی Bluetooth ۱۷

تنظیمات رنگ روشنایی ۱۸

تنظیم روشنایی ۱۹

تنظیم صدا ۱۹

عملیات منو ۲۰

دستگاه کنترل از راه دور ۲۳

اطلاعات اضافی ۲۳

عیب یابی ۲۶

مشخصات ۲۸

چگونه باید این راهنما را خواند:

- این راهنما اساساً انجام عملیات ها را با استفاده از دکمه های روی پانل کنترل شرح می دهد.
- < > نمایش های روی پانل کنترل را نشان می دهد.
- [XX] تنظیمات اولیه یک مورد از منو.

لغو نمایش نمونه نمایشی

نمایش نمونه نمایشی همواره روشن است مگر اینکه آن را لغو کنید.



۴ MENU را برای خروج فشار دهید.

تنظیمات ساعت



۲ <CLOCK> را انتخاب کنید.



۳ <CLOCK SET> را انتخاب کنید.



۴ ساعت را تنظیم کنید.



۵ دقیقه را تنظیم کنید.



۶ MENU را برای خروج فشار دهید.

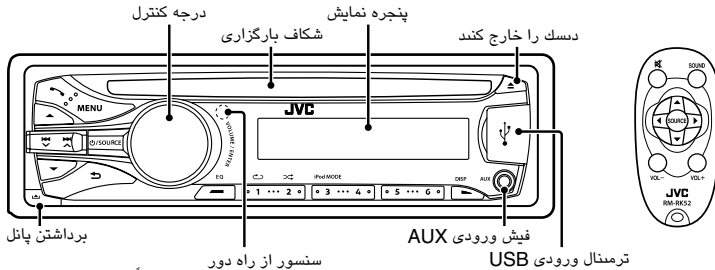
عملکردهای اصلی

اطلاعات نمایش

اطلاعات نمایشگر را تغییر می دهد. (فشار دهید) DISP
اطلاعات نمایشگر را به صورت نواری نمایش می دهد. (نگه دارید)

نمایش	منبع
نام ایستگاه* ۱ ← فرکانس ← ساعت ← (برگشت به ابتدا)	رادیو
عنوان آلبوم/هنرمند* ← عنوان تراک* ← شماره تراک/زمان پخش ← شماره تراک/ساعت ← (برگشت به ابتدا)	Bluetooth/USB/CD /HEAD MODE) iPhone/iPod (IPOD MODE
* برای CD های معمولی یا اگر موردی ضبط نشده باشد، "NO NAME" (بدون نام) نمایش داده می شود.	
ساعت/APP ↔ APP MODE	(APP MODE) iPhone/iPod
ساعت ↔ AUX IN	دستگاههای خارجی (AUX)

* ۱ اگر برای ایستگاه نام تعیین نشده باشد، "NO NAME" ظاهر می شود.

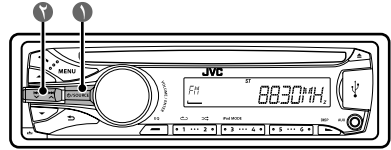


سنسور از راه دور
 • دستگاه کنترل از دور را مستقیماً به سمت حسگر بگیرید.
 • در برابر نور خورشید قرار ندهید.

هنگامی که دکمه (های) زیر را فشار می دهید یا نگه می دارید...

پانل کنترل	دستگاه کنترل از راه دور	عملکرد عمومی
⏻/SOURCE	—	<ul style="list-style-type: none"> • روشن می کند. • خاموش می کند. (نگه دارید) • روی SOURCE در پانل کنترل فشار دهید و گردونه کنترل را ۲ ثانیه بچرخانید تا منبع را انتخاب کنید.
درجه کنترل (بچرخانید)	SOURCE VOL - / +	<ul style="list-style-type: none"> • به سرعت فشار دهید تا منبع را انتخاب کنید. • سطح صدا را تنظیم می نماید. • آیتم ها را انتخاب کنید.
درجه کنترل (فشار دهید)	🔊	<ul style="list-style-type: none"> • صدا را قطع و یا بازپخش را مکت می کند. • این دکمه را مجدداً فشار دهید تا بی صدا کردن لغو شود یا پخش مجدداً آغاز گردد.
دکمه های شماره (6-1)	—	<ul style="list-style-type: none"> • انتخاب را تایید می کند. • ایستگاه های از پیش تنظیم شده را انتخاب می کند. • ایستگاه فعلی را در دکمه شماره انتخابی ذخیره می کند. (نگه دارید) (صفحه ۶)
EQ	SOUND	<ul style="list-style-type: none"> • انتخاب حالت صدای از پیش تنظیم شده. (صفحه ۱۹)
↶	—	<ul style="list-style-type: none"> • وارد منوی "هندزفری" (صفحه ۱۴) می شود، یا در هنگام زنگ خوردن دستگاه به تماس ورودی پاسخ می دهد. • تماس را قطع می کند. (نگه دارید)
↷	—	<ul style="list-style-type: none"> • به منوی قبلی برمی گردد.
▲ / ▼	▲ / ▼	<ul style="list-style-type: none"> • یک ایستگاه از پیش تنظیم شده را انتخاب می کند. (صفحه ۶) • پوشه WMA/MP3 را انتخاب می کند. (صفحه ۸)
⏪ / ⏩	⏪ / ⏩	<ul style="list-style-type: none"> • بطور خودکار برای یک ایستگاه جستجو می کند. (صفحه ۶) • بطور دستی برای یک ایستگاه جستجو می کند. (نگه دارید) • تراک را انتخاب می کند. (صفحه ۸، ۹، ۱۷) • حرکت سریع به جلو یا عقب در تراک. (نگه دارید)

- ① <FM> یا <AM> را انتخاب کنید.
 - ② جستجوی خودکار. (فشار دهید)
 - ③ جستجوی دستی. (نگه دارید)
- "M" چشمک می زند، سپس دکمه را مکرراً فشار دهید.



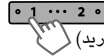
هنگام دریافت سیگنال پخش استریو FM بر خوردار از قدرت سیگنال کافی، "ST" چشمک می زند.

ذخیره ایستگاه در حافظه

پیش تنظیم بطور دستی

می توانی تا ۱۸ ایستگاه FM و ۶ ایستگاه AM را به صورت پیش تنظیم ذخیره کنید.

در زمان گوش کردن به یک ایستگاه...



(نگه دارید)

شماره پیش فرض چشمک می زند و "MEMORY" (حافظه) ظاهر می شود. ایستگاه فعلی در دکمه شماره انتخابی ذخیره شده است (1 - 6).

----- ی ۱ -----



(نگه دارید)

"PRESET MODE" روشن و خاموش می شود.

② شماره از پیش تنظیم شده ای را انتخاب نمایید.



شماره پیش فرض چشمک می زند و "MEMORY" (حافظه) ظاهر می شود.

پیش تنظیم بطور خودکار (تنها FM)

SSM (حافظه ترتیبی ایستگاههای قوی)

می توانی تا ۱۸ ایستگاه برای FM پیش تنظیم نمایی.



(نگه دارید)



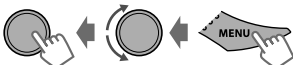
<SSM 01 - 06>

"SSM" روشن و خاموش می شود. هنگامی که تمامی ایستگاه ها ذخیره شده، "SSM" دیگر چشمک نمی زند. برای از پیش تنظیمی <SSM 07 - 12>/<SSM 13 - 18>، مراحل ۱ و ۲ را تکرار کنید.

انتخاب ایستگاه های از پیش تنظیم شده



----- ی ۱ -----



همچنین می توانی با استفاده از ▲ / ▼ یک ایستگاه از پیش تنظیم شده را انتخاب می کند.

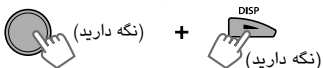
نامگذاری ایستگاهها

می توانید برای حداکثر ۳۰ ایستگاه (AM و FM) نام تعیین کنید. حداکثر طول هر نام، ۸ نویسه است.

۱ <FM> یا <AM> را انتخاب کنید.



۲ وارد منوی "ورود نام" شوید.



۳ نام دلخواه را وارد کنید.



نویسه دلخواه (A تا Z، 0 تا 9، /، ،، <، >) یا یک فاصله را انتخاب کرده و سپس به محل حرف بعد (یا قبل) بروید.

مرحله ۳ را تکرار کنید تا وارد کردن نام به پایان برسد.

۴ دکمه کنترل را برای تأیید فشار دهید.



- اگر سعی کنید بیش از ۳۰ نام را به ایستگاهها اختصاص دهید، عبارت "NAME FULL" ظاهر می شود. پیش از تخصیص، نامهایی را که نمی خواهید، حذف کنید.

برای پاک کردن کل نام، دکمه **DISP** را بعد از مرحله ۲ فشار داده نگه دارید و سپس دکمه کنترل را فشار دهید.

تنظیم تایمر رادیو

می توانید ایستگاهی از پیش تنظیم شده را در زمانی خاص، قطع نظر از منبع فعلی، بگیرید.



۲ <TUNER> ←
<RADIO TIMER> ←
/<ONCE>/<OFF> ←
<DAILY>



[OFF]	تایمر رادیو را لغو می کند.
ONCE	یکبار فعال می کند.
DAILY	روزانه فعال می کند.

۳ ایستگاه از پیش تنظیم شده را انتخاب کنید.

<AM>/<FM> ←
<01> ... <18> برای FM
<01> ... <06> برای AM



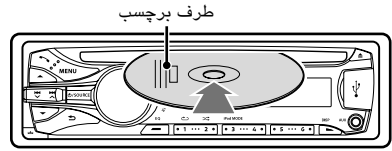
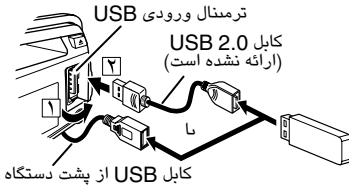
۴ زمان فعالسازی را تنظیم کنید.



۵ **MENU** را برای خروج فشار دهید.

- بعد از تنظیم تایمر رادیو روشن می شود.
- تنها یک تایمر را می توان تنظیم کرد. تنظیم تایمر جدید تنظیمات قبلی را حذف می کند.
- تایمر رادیو فعال نمی شود اگر دستگاه خاموش است یا اگر <AM> بعد از انتخاب یک ایستگاه AM برای تایمر در حالت <OFF> قرار داده شده باشد.

پخش دستگاه USB/CD



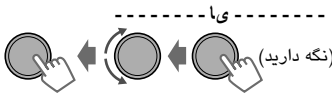
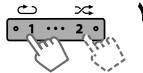
منبع به "CD" تغییر می کند و باز پخش شروع می شود. منبع به "USB" تغییر می کند و باز پخش شروع می شود.

- این دستگاه می تواند تراک های WMA/MP3 ذخیره شده در CD-R، CD-RW، و فایل های WAV/MP3 ذخیره شده بر روی دستگاه ذخیره سازی USB (مانند حافظه USB) پخش کننده صوتی دیجیتال را پخش کند.
- مطمئن شوید از همه اطلاعات مهم قابل پشتیبانی تهیه کرده اید. شرکت در قبال استفاده نامناسب از دستگاه که باعث از دست دادن داده ها در دستگاه ذخیره انبوه اطلاعات USB می گردد هیچ گونه مسؤلیتی را به عهده نمی گیرد.
- اگر دیسک خارج شده از دستگاه طی ۱۵ ثانیه برداشته نشود، دوباره بطور خودکار بارگذاری می شود.
- اگر دیسک خارج نمی شود، صفحه ۳، ۳.

انتخاب مدهای پخش

یکی از مدهای پخش را می توانید در یک زمان انتخاب کنید.

- 1 را برای REPEAT فشار دهید.
 - 2 را برای RANDOM فشار دهید.
- برای خروج دوباره فشار دهید.



<RANDOM> ↔ <REPEAT>



REPEAT

تکرار بازپخش را لغو می کند.	RPT OFF
تکرار تراک کنونی.	TRACK RPT
پوشه کنونی را تکرار کنید.	* FOLDER RPT

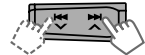
RANDOM

بازپخش تصادفی را لغو می کند.	RND OFF
ابتدا تمامی تراک های پوشه کنونی، سپس تراک های پوشه بعدی را بطور تصادفی پخش می کند.	* FOLDER RND
تمامی تراک ها را بطور تصادفی پخش می کند.	ALL RND

* برای WAV/WMA/MP3

انتخاب پوشه/تراک

پوشه را انتخاب می کند. (برای WAV/WMA/MP3)



- تراک را انتخاب می کند. (فشار دهید)
- حرکت سریع به جلو یا عقب در تراک. (نگه دارید)

انتخاب یک تراک/پوشه از لیست



یک پوشه را انتخاب کنید. (برای WAV/WMA/MP3)



یک تراک انتخاب کنید.



- برای WAV/WMA/MP3 اگر تعداد پوشه ها زیاد باشد، می توانید پوشه یا تراک مورد نظر را با چرخاندن سریع دکمه کنترل با استفاده از "جستجوی سریع" (صفحه ۱۰)، به سرعت جستجو کنید.

پخش iPhone/iPod

۳ تراک مورد نظر را انتخاب کنید.



این مرحله را تکرار کنید تا تراک مورد نظر انتخاب شود.

- اگر منوی انتخاب شده حاوی چندین تراک باشد می‌توانید تراک مورد نظر را با چرخاندن سریع دکمه کنترل یا استفاده از "جستجوی سریع" (صفحه ۱۰)، به سرعت جستجو کنید.

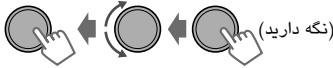
انتخاب مدهای پخش

تنها تحت <HEAD MODE> قابل اجرا است. یکی از مدهای پخش را می‌توانید در یک زمان انتخاب کنید.

- 1 را برای REPEAT فشار دهید.
- 2 را برای RANDOM فشار دهید.

برای خروج دوباره فشار دهید.

-----یا-----



<RANDOM> ↔ <REPEAT>



REPEAT

تکرار بازپخش را لغو می‌کند.	RPT OFF
همانند "Repeat One" برای آی‌پاد.	ONE RPT
همانند "Repeat All" برای آی‌پاد.	ALL RPT

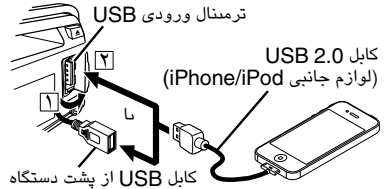
RANDOM

بازپخش تصادفی را لغو می‌کند.	RND OFF
همانند "Shuffle Songs" برای آی‌پاد.	SONG RND
همانند "Shuffle Albums" برای آی‌پاد.	ALBUM RND

- "ALBUM RND" برای بعضی از iPhone/iPod قابل اجرا نیست.

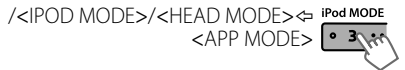
برنامه iPhone/iPod

می‌توانید با برنامه اصلی JVC با این دستگاه در وضعیت <APP MODE> کنید. جهت کسب اطلاعات بیشتر، از سایت JVC دیدن کنید: <http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html> (وب سایت فقط به زبان انگلیسی).



منبع به "IPOD-REAR/IPOD-FRONT" تغییر می‌کند و بازپخش شروع می‌شود.

حالت کنترل را انتخاب کنید.



پخش iPod را از طریق دستگاه کنترل می‌کند.	HEAD MODE
پخش iPod را از طریق iPhone/iPod کنترل می‌کند.	IPOD MODE
صدای عملکردها (موسیقی، بازی، برنامه و غیره) که بر روی iPhone/iPod متصل اجرا می‌شوند، از طریق بلندگوهای متصل به این دستگاه پخش می‌شود.	APP MODE

- همچنین می‌توانید با استفاده از <IPOD SWITCH> در منو تنظیمات را تغییر دهید. (صفحه ۲۲)

انتخاب تراک

تنها تحت <IPOD MODE/HEAD MODE> قابل اجرا است. برای <APP MODE>، فقط برای برخی از برنامه‌های صوتی قابل اعمال است.

- فصل/تراک را انتخاب می‌کند. (فشار دهید)
- حرکت سریع به جلو یا عقب در تراک. (نگاه دارید)

انتخاب تراک از فهرست

تنها تحت <HEAD MODE> قابل اجرا است.



۲ فهرست دلخواه را انتخاب کنید.



- SONGS ↔ ALBUMS ↔ ARTISTS ↔ PLAYLISTS
- COMPOSERS ↔ GENRES ↔ PODCASTS
- AUDIOBOOKS (برگشت به ابتدا)

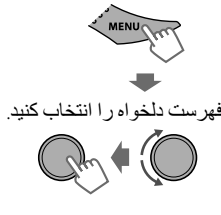
اگر تعداد پوشه ها/تراک ها/مشخصات تماس زیاد باشد، می توانید به سرعت آنها را بر حسب اولین نویسه (A تا Z، 0 تا 9 و OTHERS) جستجو کنید.

۱ وارد منوی فهرست یا منوی "هندزفری" شوید.

دقت‌رچه تلفن Bluetooth



iPhone/iPod



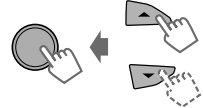
CD (WMA/MP3) / (WAV/WMA/MP3) USB



۳ پوشه/تراک/مشخصات تماس دلخواه خود را انتخاب کنید.



۲ نویسه دلخواه (A تا Z، 0 تا 9 و OTHERS) را انتخاب کنید.



برای USB/CD و iPhone/iPod، مرحله ۳ را تکرار کنید تا تراک دلخواه انتخاب شود.

- ممکن است جستجو روی برخی از لایه های منوی انتخاب شده عمل نکند (در مورد iPhone/iPod).

"OTHERS" در صورتی ظاهر می شود که اولین نویسه A تا Z یا 0 تا 9 نباشد؛ مثل #، -، !، و غیره.

دستگاههای خارجی

می توانید دستگاه خارجی را به فیش ورودی AUX (کمکی) واقع در پانل کنترل وصل کنید. برای آگاهی از جزئیات، به دفترچه راهنمای ارائه شده با دستگاه های خارجی هم مراجعه کنید.

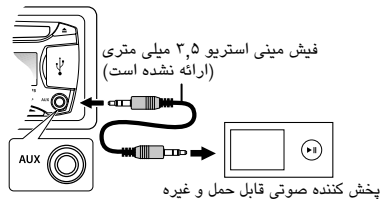
پخش یک دستگاه خارجی از AUX

۱ به AUX روی پانل کنترل وصل کنید.

۲ <AUX IN> را انتخاب کنید.



۳ وسیله وصل شده را روشن کنید و پخش منبع را آغاز نمایید.

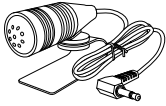


پخش کننده صوتی قابل حمل و غیره

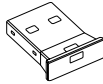
برای خروجی بهینه صدا، از یک فیش سه ترمیناله استریو مینی استفاده کنید.



با وصل کردن آداپتور USB بلوتوث KS-UBT1 و میکروفون ارائه شده با این دستگاه، می توانید از طریق این دستگاه از دستگاههای Bluetooth استفاده کنید. برای آگاهی از جزئیات مربوط به وصل کردن میکروفون، به "دفترچه راهنمای نصب/اتصال" مراجعه کنید.



میکروفون



KS-UBT1

هنگامی که آداپتور USB Bluetooth وصل شده باشد، این دستگاه همیشه برای جفت شدن در دسترس خواهد بود.

- به دستور عملهای ارائه شده با دستگاه Bluetooth نیز مراجعه کنید.
- برای مشاهده نام کشورهایی که در آنها امکان استفاده از عملکرد Bluetooth وجود دارد، به پیوست جداگانه مراجعه کنید.
- اگر دستگاه را خاموش کنید، پائل کنترل را جدا کنید یا آداپتور USB Bluetooth را در حین یک تماس تلفنی جدا کنید، اتصال Bluetooth قطع می شود. به مکالمه با استفاده از تلفن همراه ادامه دهید.

این دستگاه پروفایلهای Bluetooth زیر را پشتیبانی می کند

- نمایه هندز فری (HFP 1.5)
- نمایه پوش شیی (OPP 1.1)
- نمایه دستیابی به دفتر تلفن (PBAP 1.0)
- نمایه توزیع صدای پیشرفته (A2DP 1.2)
- نمایه صوتی/ویدئویی کنترل از راه دور (AVRCP 1.3)

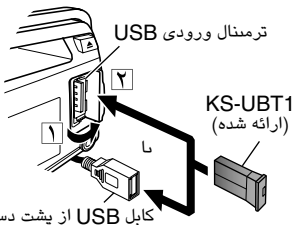
⚠️ اخطار:

پیش از بهره برداری از عملکردهای پیچیده ای نظیر شماره گیری، استفاده از دفتر تلفن و غیره، اتومبیل را در محلی ایمن متوقف کنید.

جفت کردن یک دستگاه Bluetooth

هنگامی که یک دستگاه Bluetooth را برای اولین بار به دستگاه وصل می کنید، دستگاه و سیستم خود را با یکدیگر جفت کنید.

- تا پنج دستگاه Bluetooth را می توان در این دستگاه ثبت نمود.
- در هر زمان می توان تا دو تلفن Bluetooth و یک دستگاه صوتی Bluetooth را وصل کرد.
- این دستگاه از جفت کردن ساده امن (SSP) استفاده می کند.



آداپتور USB بلوتوث (KS-UBT1) را به یکی از پایانه های ورودی USB وصل کنید.


۲ "JVC Unit" را از روی دستگاه بلوتوث جستجو و انتخاب کنید.

عبارت "BT PAIRING" بر روی صفحه چشمک می زند.

- در برخی از دستگاههای Bluetooth ممکن است نیاز باشد تا بلافاصله پس از جستجو شماره شناسایی شخصی (کد PIN) را وارد نمایید.

۳ بسته به آنچه بر روی صفحه ظاهر می شود، (A) یا (B) را انجام دهید.
 • در برخی از دستگاههای Bluetooth، ترتیب جفت کردن ممکن است با مراحل نشان داده شده در زیر متفاوت باشد.

(B) در صورت ظاهر شدن [نام دستگاه] “BACK - NO” بر روی صفحه،

برای شروع جفت کردن، “YES” را انتخاب کنید. 


۲ (۱) در صورت ظاهر شدن “PAIRING” “PIN 0000” بر روی صفحه، کد PIN “0000” را در دستگاه بلوتوث وارد کنید.

• قبل از جفت کردن می توانید کد PIN را به دلخواه تغییر دهید. (صفحه ۲۲)

(۲) اگر فقط “PAIRING” ظاهر شد، از دستگاه Bluetooth برای تایید جفت کردن استفاده کنید.

(A) در صورت ظاهر شدن [نام دستگاه] “XXXXXX” “VOL - YES” بر روی صفحه،

“XXXXXX” یک کلید عبور ۶ رقمی است که به طور تصادفی در هر نوبت جفت کردن ایجاد می شود.
 ۱ از یکسان بودن کلید عبور بر روی سیستم و دستگاه Bluetooth مطمئن شوید.
 ۲ برای تایید کلید عبور، “YES” را انتخاب کنید.

۳ در دستگاه Bluetooth برای تایید کلمه عبور عملیات لازم را انجام دهید. 

پس از پایان کار جفت کردن، “PAIRING COMPLETED” بر روی صفحه ظاهر می شود.

سیستم با دستگاه Bluetooth تازه جفت شده ارتباط برقرار می کند، “” بر روی صفحه روشن می شود و پس از آن می توانید دستگاه Bluetooth را از طریق سیستم کنترل کنید.

• “” پس از وصل شدن تلفن روشن می شود.

• “” پس از وصل شدن یک دستگاه صوتی روشن می شود.

• پس از برقراری اتصال، دستگاه در سیستم ثبت می شود و تا زمانی که دستگاه ثبت شده را حذف نکنید، نیازی به جفت کردن دوباره نخواهد بود.

• برخی از دستگاههای Bluetooth بعد از جفت شدن نمی توانند به این دستگاه وصل شوند. دستگاه را به صورت دستی به این دستگاه وصل کنید. برای کسب اطلاعات بیشتر به دفترچه راهنمای دستگاه Bluetooth مراجعه کنید.

وصل/جددا کردن دستی یک دستگاه ثبت شده

۱ برای قطع کردن



۲ <DISCONNECT> را انتخاب کنید.



۳ دستگاه دلخواه را انتخاب کنید.



“DISCONNECT” [نام دستگاه] هنگامی که ارتباط دستگاه قطع شده باشد در صفحه نمایش داده خواهد شد.

۴ MENU را برای خروج فشار دهید.

۱ برای وصل کردن



۲ <CONNECT> را انتخاب کنید.



۳ دستگاه دلخواه را انتخاب کنید.



“CONNECTING” [نام دستگاه] هنگامی که JVC در حال اتصال به دستگاه است، در میان گزینه های صفحه نمایش جابجا شوید.

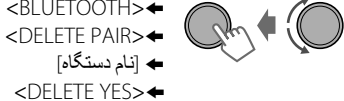
“CONNECTED” [نام دستگاه] هنگامی که دستگاه وصل شده باشد در صفحه نمایش داده خواهد شد.

۴ MENU را برای خروج فشار دهید.

حذف یک دستگاه ثبت شده



۲ <DELETE YES> را انتخاب کنید.



هنگامی که دستگاه حذف شود، "DELETED" ظاهر می گردد.

۳ MENU را برای خروج فشار دهید.

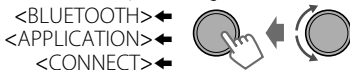
اتصال به برنامه اصلی JVC

برنامه اصلی JVC برای مشاهده وضعیت گیرنده ماشین JVC و اجرای عملیات های کنترلی ساده بر روی گوشی های هوشمند آندروید طراحی شده است.

- جهت مشاهده عملیات های برنامه اصلی JVC از وب سایت JVC دیدن نمایید:
<http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html>
 (فقط نسخه انگلیسی).



۲ <CONNECT> را انتخاب کنید.



۳ تلفن هوشمند دلخواه را انتخاب کنید.



- "CONNECTED" ← [نام دستگاه] هنگامی که دستگاه وصل شده باشد در صفحه نمایش داده خواهد شد.

۴ MENU را برای خروج فشار دهید.

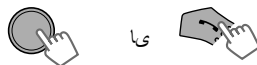
تلفن همراه Bluetooth

دریافت تماس

برای دریافت یک تماس

وقتی یک تماس ورودی وجود داشته باشد، منبع به طور خودکار به "BT REAR"/"BT FRONT" تغییر می یابد.

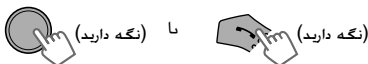
- "RECEIVING" و سپس شماره تلفن یا نام بر روی صفحه ظاهر می شود.
- نمایشگر به رنگ آبی چشمک زن می شود. (صفحه ۱۶)



برای پاسخگویی به تماس می توانید ▲/▼/▶/◀/SOURCE روی کنترل از دور را نیز فشار دهید.

- اگر <AUTO ANSWER> بر روی <ON> تنظیم شده باشد، سیستم تماسهای ورودی را به طور خودکار پاسخ می دهد. (صفحه ۱۶)

برای قطع یک تماس



برای قطع تماس می توانید ▲/▼/▶/◀/SOURCE روی کنترل از دور را نیز فشار داده و نگه دارید.

برای فعال/غیرفعال کردن حالت هندزفری در حین مکالمه تلفنی...



- عملیات ممکن است بر اساس دستگاه Bluetooth وصل شده متفاوت باشند.

اعلان پیام متنی

- با دریافت یک پیام متنی، سیستم زنگ می خورد و "RCV MESSAGE" [نام دستگاه] ظاهر می شود.
- <MSG NOTICE> باید بر روی <ON> تنظیم شود. (صفحه ۱۶)
 - شما نمی توانید پیامی را از طریق این دستگاه ویرایش کرده یا ارسال نمایید.

تنظیمات حین مکالمه

صدای تلفن (00 — 50) [VOLUME]: تنظیمات صدا در حین مکالمه تاثیری بر روی سایر منابع ندارد.



سطح میکروفون (01 — 03): با افزایش شماره، میکروفون حساستر می شود.



کاهش نویز و حالت لغو اکو: روشن/خاموش می کند.



جابجایی بین دو تلفن همراه متصل

- هنگامی که دو تلفن همراه به دستگاه وصل شده باشند می توانید به هر دو منوی "هندز فری" دسترسی داشته باشید.
- با فشردن ، می توانید به منوی "هندز فری" اولین تلفن وارد شوید.
 - با فشردن دوباره ، می توانید به منوی "هندز فری" دومین تلفن وارد شوید.
 - با فشردن ، به اولین منوی "هندز فری" تلفن باز می گردید.

برقراری تماس از منوی هندزفری

- ۱ وارد منوی "هندز فری" شوید.
- ۲ روش تماس را انتخاب کنید. برای مشاهده گزینه ها به جدول زیر مراجعه کنید.
- ۳ مشخصات (نام/شماره تلفن) را انتخاب کرده و با آن تماس بگیرید.



اگر دفتر تلفن انتخاب شده حاوی شماره های زیادی باشد می توانید شماره مورد نظر را با چرخاندن سریع دکمه کنترل یا استفاده از "جستجوی سریع" (صفحه ۱۰)، به سرعت جستجو کنید.

- اگر سابقه ثبت شده تماس وجود نداشته باشد، "NO HISTORY" ظاهر می شود.
- اگر مخفی در دفتر تلفن دستگاه Bluetooth یافت نشود، "NO DATA" ظاهر می شود.
- "SEND P.BOOK MANUALLY" هنگامی ظاهر می شود که <P.BOOK SEL> بر روی <P.BOOK IN UNIT> تنظیم شده باشد یا تلفن از PBAP پشتیبانی نکند. (صفحه ۱۶)

- DIALED
- RECEIVED
- MISSED CALL
- PHONEBOOK



DIAL NUMBER

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	*	#	+

برقراری تماس از حافظه

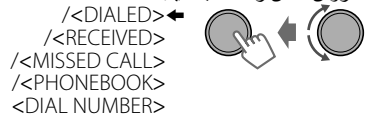
تا ۶ مخاطب را می‌توانید برای شماره‌گیری سریع در حافظه این سیستم ذخیره کنید.

برای ذخیره کردن مشخصات تماس در حافظه

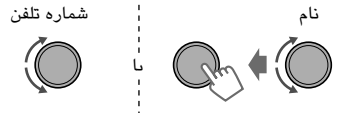
۱ وارد منوی "هندز فری" شوید.



۲ روشن تماس را انتخاب کنید.



۳ یک مخاطب (نام/شماره تلفن) را انتخاب کنید.



۴ در حافظه ذخیره کنید.



(نگه دارید)

- "MEMORY PX" روشن و خاموش می‌شود. مشخصات تماس در دکمه شماره انتخابی (1 - 6) ذخیره می‌شود.
- برای پاک کردن مشخصات تماس از حافظه از پیش تنظیم شده، <DIAL NUMBER> را در مرحله ۲ انتخاب کرده و یک شماره خالی را ذخیره کنید.

برای برقراری تماس از حافظه

۱ وارد منوی "هندز فری" شوید.



۲ مخاطب را انتخاب کرده و با وی تماس بگیرید.



- اگر مخاطبی در حافظه ذخیره نشده باشد، عبارت "NO PRESET" ظاهر می‌شود.

استفاده از تشخیص صدا

با استفاده از این دستگاه می‌توانید از قابلیت‌های تشخیص صدای تلفن متصل استفاده کنید.

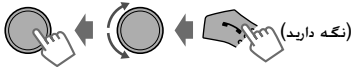
- چنانچه تلفن وصل شده از این قابلیت پشتیبانی نکند، عبارت "NOT SUPPORT" بر روی صفحه‌ظاهر می‌شود.
- ۱ وارد حالت تشخیص صدا شوید.

اگر فقط یک تلفن وصل شده باشد،



اگر دو تلفن وصل شده باشد،

وارد "فهرست تلفن" شوید. تلفن دلخواه را انتخاب کنید



۲ وقتی "WAIT VOICE" به "نام دستگاه" بر روی صفحه ظاهر می‌شود، نام مخاطب مورد نظر برای تماس، یا دستور صوتی ویژه کنترل عملکردهای تلفن را صدا کنید.

قابلیت‌های تشخیص صدای پشتیبانی شده برای هر تلفن فرق می‌کند. برای آگاهی از جزئیات به دفترچه راهنمای تلفن متصل مراجعه کنید.

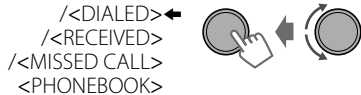
حذف کردن مشخصات تماس (نام/شماره تلفن)

فقط وقتی که <P.BOOK SEL> بر روی <P.BOOK IN UNIT> تنظیم شده باشد. (صفحه ۱۶)

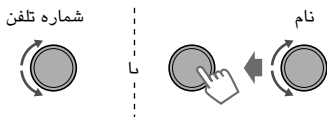
۱ وارد منوی "هندز فری" شوید.



۲ روشن تماس را انتخاب کنید.



۳ مخاطب (نام/شماره تلفن) مورد نظر برای حذف را انتخاب کنید.



۴ وارد منوی "حذف ورودی‌ها" شوید.



۵ <DELETE> یا <DELETE ALL> را انتخاب کنید.



نام/شماره تلفن انتخاب شده از مرحله ۳، حذف می‌شود.	DELETE
تمام نام‌ها/شماره‌های تلفن از منوی انتخاب شده در مرحله ۲، حذف می‌شوند.	DELETE ALL

استفاده از منوی SETTINGS

۱ وارد منوی "هندز فری" شوید.



۳ برای انجام تنظیمات ضروری، این مرحله را تکرار کنید.



۲ <SETTINGS> را انتخاب کنید.



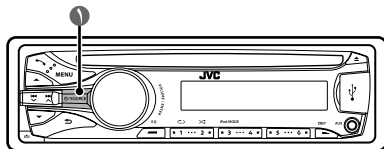
- برای برگشتن به منوهای قبلی، **↩** را فشار دهید.
- برای خروج از منو، **MENU** را فشار دهید.

تنظیمات زیر در مورد تلفن جفت شده اعمال خواهد شد. اگر دستگاه دیگری جفت شده باشد، تنظیمات را دوباره انجام دهید.

حالت قابل انتخاب (وضعیت اولی: [XX])	آیتم منو
<p>[PB IN PHONE]: دستگاه دفترچه تلفن وصل شده را مرور می کند.</p> <p>[PB IN UNIT]: دستگاه دفترچه تلفن ثبت شده را مرور می کند. (امکان کپی کردن حافظه دفتر تلفن با استفاده از <P.BOOK WAIT> (صفحه ۲۲) وجود دارد).</p>	* P.BOOK SEL
<p>[ON]: دستگاه پیامهای دریافتی را بطور خودکار پاسخ می دهد.</p> <p>[OFF]: دستگاه پیامهای دریافتی را بطور خودکار پاسخ نمی دهد.</p>	AUTO ANSWER
<p>[IN UNIT]: دستگاه هنگام دریافت تلفن/پیام متنی برای آگاه نمودن شما زنگ خواهد زد.</p> <p>CALL: زنگ دلخواه (5 — 1 TONE) برای تماسهای دریافتی را انتخاب کنید.</p> <p>MESSAGE: زنگ دلخواه (5 — 1 TONE) برای پیامهای متنی دریافتی را انتخاب کنید.</p> <p>• صدای زنگ پیش فرض بر اساس دستگاه وصل شده متفاوت خواهد بود.</p>	RING TONE
<p>[IN PHONE]: دستگاه هنگام دریافت تماس/پیام متنی، برای آگاه نمودن شما از زنگ تلفن وصل شده استفاده می کند. (تلفن وصل شده اگر از این قابلیت پشتیبانی نکند، زنگ می خورد).</p>	RING COLOR
<p>[06] COLOR 01 — 29: رنگ دلخواه برای هشدارهای تماس/پیام متنی دریافتی را انتخاب کنید.</p> <p>[OFF]: لغو می شود.</p>	RING COLOR
<p>[ON]: قابلیت کاهش نویز و لغو اکوی میکروفون وصل شده را برای بهبود کیفیت صدا فعال می کند.</p> <p>[OFF]: لغو می شود.</p>	NR/EC MODE
<p>[02] (03 — 01): حساسیت میکروفون با بالا رفتن سطح MIC افزایش می یابد.</p>	MIC LEVEL
<p>[ON]: سیستم زنگ می خورد و "RCV MESSAGE" ← "نام دستگاه" ظاهر می شود تا شما را از دریافت پیام متنی آگاه کند.</p> <p>[OFF]: سیستم شما را از دریافت پیام متنی آگاه نمی کند.</p>	MSG NOTICE

* فقط زمانی قابل انتخاب است که تلفن وصل شده از PBAP پشتیبانی کند.

- 1 بسته به مکان آداپتور بلوتوث USB یا KS-UBT1، <BT REAR> یا <BT FRONT> را انتخاب کنید.
 - برای شروع بازپخش، از پخش کننده صوتی Bluetooth استفاده کنید.

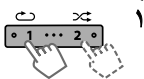


عملیات و نمایش های مربوطه ممکن است بسته به میزان دستیابی دستگاه وصل شده متفاوت باشد.

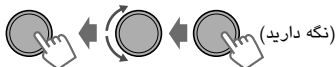
انتخاب مدهای پخش

برای دستگاههای Bluetooth که از AVRCP 1.3 پشتیبانی می کنند.

- 1 را برای REPEAT فشار دهید.
 - 2 را برای RANDOM فشار دهید.
- برای خروج دوباره فشار دهید.



یا -----



<RANDOM> ↔ <REPEAT>



عملکردهای اصلی

پخش را آغاز می کند یا از سر می گیرد.



صدار را قطع می کند.



گروه/پوشه را انتخاب می کند.



پرشها به عقب یا پرشها به جلو (فشار دهید)



حرکت سریع به جلو یا عقب در تراک. (نگه دارید)

REPEAT

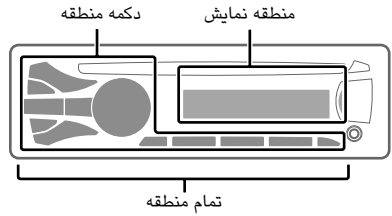
تکرار بازپخش را لغو می کند.	RPT OFF
تکرار تراک کنونی.	TRACK RPT
کلید تراک ها را تکرار می کند.	ALL RPT
همه تراک های گروه فعلی را تکرار می کند.	GROUP RPT

RANDOM

بازپخش تصادفی را لغو می کند.	RND OFF
تمامی تراک ها را بطور تصادفی پخش می کند.	ALL RND
همه تراک های گروه فعلی را به طور تصادفی پخش می کند.	GROUP RND

تنظیمات رنگ روشنایی

تمام منطقه: شامل منطقه دکمه ها و نمایش، هر دو می شود.



ذخیره کردن تنظیمات شخصی

می توانید رنگهای روز و شب دلخواه خود را به طور جداگانه برای <BUTTON ZONE> و <DISP ZONE> ذخیره کنید.



۱ (نگه دارید) MENU



۲ <COLOR SETUP> را انتخاب کنید.



انتخاب رنگ از پیش تنظیم شده

می توانید بطور جداگانه یک رنگ از پیش تنظیم شده برای <BUTTON ZONE>، <DISP ZONE> و یا <ALL ZONE> انتخاب کنید.



۱ (نگه دارید) MENU

۲ <COLOR> را انتخاب کنید.



- یک رنگ اولیه <RED>/ <BLUE/GREEN> و سپس میزان <00-31> را انتخاب کنید. این کار را تکرار کنید تا سه رنگ اصلی تنظیم شوند.
- تنظیمات شما بطور خودکار در "USER" ذخیره می شود.
- اگر "00" در <DISP ZONE> برای همه رنگ های اصلی انتخاب شده باشد، چیزی روی صفحه نمایش داده نخواهد شد.

DAY COLOR
BUTTON ZONE
DISP ZONE

NIGHT COLOR
BUTTON ZONE
DISP ZONE

MENU COLOR
ON
OFF

01-29 /USER/COLOR
01-03 *COLOR FLOW
* رنگ با سرعت های مختلف تغییر می کنند.
BUTTON ZONE
DISP ZONE
ALL ZONE

- رنگ اولیه: BUTTON ZONE [06]، DISP ZONE [01]، ALL ZONE [06].
- اگر <ALL ZONE> انتخاب شود، دکمه ها و روشنایی نمایشگر به رنگ کنونی/انتخاب شده در <BUTTON ZONE> تغییر وضعیت می دهند.
- ۴ MENU را برای خروج فشار دهید.

- DAY COLOR/NIGHT COLOR باروشن و خاموش کردن چراغ جلوی ماشین تغییر می کند.

۴ MENU را برای خروج فشار دهید.

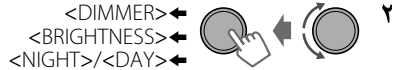
تنظیم روشنایی

می توانید بطور جداگانه روشنایی مورد نظر خود را برای <BUTTON ZONE>، <DISP ZONE> انتخاب کنید.



00 تا 31 BUTTON	BUTTON ZONE
00 تا 31 DISP	DISP ZONE

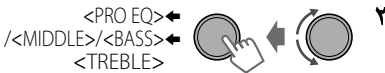
۴ MENU را برای خروج فشار دهید.



تنظیم صدا

این سیستم تنظیمات صوتی ذخیره شده برای هر منبع جداگانه را در حافظه نگه می دارد.

۱ اکولایزر حرفه ای



عناصر صدای انتخاب شده را تنظیم کنید.

BASS (وضعیت اولی: [XX])

فرکانس	200 Hz/[100]/80/60
سطح	[+05] +06 تا -06 LVL
Q	Q2.0/Q1.5/Q1.25/[1.0]

MIDDLE

فرکانس	2.5 kHz/1.5/[1.0]/0.5
سطح	[00] +06 تا -06 LVL
Q	[Q1.25]/Q1.0/Q0.75

TREBLE

فرکانس	17.5 kHz/15.0/[12.5]/10.0
سطح	[+05] +06 تا -06 LVL
Q	[Q FIX]

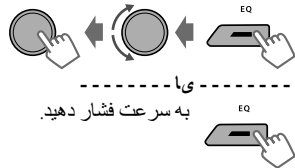
۴ مراحل ۲ و ۳ را برای تنظیم صداهای دیگر تکرار کنید.

تنظیمات ذخیره می شود و <USER> فعال است.

۵ MENU را برای خروج فشار دهید.

انتخاب صدای از پیش تنظیم شده

می توانید حالت صدای از پیش تنظیم شده متناسب با ژانر موسیقی را برای هر منبع انتخاب کنید.

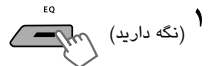


◀BASS BOOST◀VOCAL BOOST◀DYNAMIC
◀NATURAL◀FLAT◀USER (برگشت به ابتدا)

۱ ذخیره کردن تنظیمات شخصی

در هنگام گوش دادن، می توانید سطح صدای هر منبع جداگانه را تنظیم و ذخیره کنید.

۲ اکولایزر آسان



۲ سطح را تنظیم کنید.



(وضعیت اولی: [XX])

00 تا 08 [08]	* SUB.W
-06 تا +06 [+05]	BASS LVL
-06 تا +06 [00]	MID LVL
-06 تا +06 [+05]	TRE LVL

تنظیمات ذخیره می شود و <USER> فعال است.

* فقط وقتی <SUB.W> بر روی <ON> تنظیم شده باشد موجود است. (صفحه ۲۱)



- ۳ در صورت لزوم مرحله ۲ را تکرار کنید.
- برای برگشتن به منوهای قبلی، **↩** را فشار دهید.
 - برای خروج از منو، **DISP** یا **MENU** را فشار دهید.

اگر ظرف ۶۰ ثانیه هیچ کاری انجام نشود، عملیات لغو می گردد.



حالت قابل انتخاب (وضعیت اولی: [XX])	آیتم منو
برای تنظیمات، صفحه ۴.	DEMO
	CLOCK
برای تنظیمات، صفحه ۱۸.	COLOR
	COLOR SETUP
روشنایی نمایش و دکمه تنظیم شده در تنظیمات <BRIGHTNESS>/<COLOR SETUP> را انتخاب می کند. [AUTO] : هنگامی که چراغ های ماشین را خاموش و روشن کنید، بین تنظیمات روز و شب تغییر می کند. * ۱ ON : تنظیمات شب را انتخاب می کند. OFF : تنظیمات روز را انتخاب می کند.	DIMMER SET
	BRIGHTNESS
DISP ZONE/BUTTON ZONE : میزان روشنی 00 — 31 را تنظیم می کند. [ONCE] : اطلاعات نمایش داده شده را بصورت نواری نمایش می دهد. AUTO : نمایش نواری را تکرار می کند (در فواصل ۵ ثانیه ای). OFF : لغو می شود.	DIMMER
	BRIGHTNESS
	2* SCROLL
	TAG DISPLAY
برای تنظیمات، صفحه ۱۹.	PRO EQ
	DISPLAY

- ۱* به کابل اتصال کنترل روشنایی نیاز دارید. ("دفترچه راهنمای نصب/اتصال" را ببینید.) این حالت ممکن است در برخی خودروها (به ویژه آنهایی که برای این منظور پیچ کنترل برای تایم کردن دارند) به درستی کار نکنند. در این صورت، حالت را به هر چیزی غیر از <DIMMER AUTO> تغییر دهید.
- ۲* بعضی از کاراکترها یا علائم به درستی بر روی صفحه نمایش داده نخواهند شد (یا خالی خواهند بود).

حالت قابل انتخاب (وضعیت اولی: [XX])	آبیم منو
[00] F06 — R06: بالانس خروجی بلندگوی جلویی و پشتی را تنظیم کنید.	۴*۳* FADER
[00] R06 — L06: بالانس خروجی بلندگوی چپ و راست را تنظیم کنید.	۴* BALANCE
ON: با تقویت فرکانسهای ضعیف و قوی، صدای با کیفیت عالی در سطح ملایم تولید کنید. [OFF]: لغو می شود.	LOUD (بلندی صدا)
-05 — +05 [00]: سطح ولوم هر منبع در مقایسه با سطح ولوم FM را پیش تنظیم کنید. قبل از تنظیم، منبع که می خواهید تنظیم کنید را انتخاب نمایید. ("VOL ADJ FIX" ظاهر می شود اگر "FM" انتخاب شود).	VOL ADJUST (تنظیم صدا)
OFF: لغو می شود. [ON]: خروجی ساب ووفر را روشن می کند.	SUB. W (ساب ووفر)
[HIGH 120Hz]/[MID 85Hz]/[LOW 55Hz]: سیگنال های صوتی با فرکانس کمتر از ۵۵ هرتز/۸۵ هرتز/۱۲۰ هرتز به ساب ووفر فرستاده می شوند.	۵* SUB.W LFP (فیلتر پایین گذر ساب ووفر)
[08] 08 — 00: اندازه خروجی ساب ووفر را تنظیم نماید.	SUB.W ۵* LEVEL (سطح ساب ووفر)
[HIGH 150Hz]/[MID 120Hz]/[LOW 100Hz]: فیلتر "های پاس" (High Pass) را فعال می کند. سیگنال صوتی با فرکانس پایین تر از ۱۰۰ هرتز/۱۲۰ هرتز/۱۵۰ هرتز از بلندگوهای جلو یا عقب فیلتر می شوند. [OFF]: غیر فعال می کند. (همه سینگالها به بلندگوهای جلو یا عقب ارسال می شوند).	۵* HPF (فیلتر بالا گذر)
OFF/[ON]: صدای لمس کلید را فعال یا غیر فعال می کند.	BEEP (تن صدا کلید لمسی)
LOW POWER: VOLUME 30 — VOLUME 00 (اگر حداکثر قدرت بلندگو از ۵۰ وات کمتر بود برای جلوگیری از آسیب دیدن بلندگوها این وضعیت را انتخاب نمایید). [HIGH POWER]: VOLUME 50 — VOLUME 00	۶* AMP GAIN (استفاده از امپلی فایر)
برای تنظیمات، صفحه ۶. (فقط وقتی منبع "FM" است نمایش داده می شود).	SSM
فقط وقتی منبع "FM" است نمایش داده می شود. [OFF]: دریافت FM استریو را فعال می کند. ON: دریافت FM را تقویت می کند، ولی بصورت استریویی نخواهد بود.	MONO (حالت تک صدایی)
[AUTO]: وقتی که این نوع نویز وجود می آید، این دستگاه بطور اتوماتیک میزان حساسیت تیونر را افزایش می دهد تا بتواند نویز مزاحم را کاهش دهد. (ممکن است تأثیر استریویی از بین برود). WIDE: تحت تأثیر پارازیت ناشی از تداخل از ایستگاه های مجاور، اماکیفیت صدا کاهش نیافته و اثر استریو باقی می ماند.	IF BAND (باند فرکانس میانی)
برای تنظیمات، صفحه ۷.	RADIO TIMER

AUDIO

TUNER

۳* اگر از سیستم با دو بلندگو استفاده می کنید، موازنه صدا را روی "00" قرار دهید.

۴* تنظیم نمی تواند بر روی ساب ووفر اثر بگذارد.

۵* فقط وقتی <SUB.W> بر روی <ON> تنظیم شده باشد نمایش داده می شود.

۶* سطح ولوم به صورت اتوماتیک "VOLUME 30" در صورتی که سطح ولوم را به <LOW POWER> روی سطحی بالاتر از "VOLUME 30" تنظیم شده است، تغییر خواهد کرد.

حالت قابل انتخاب (وضعیت اولی: [XX])	آیتم منو
DRIVECHANGE : هنگامی که یک دستگاه با چند درایو به یک پایانه ورودی USB (جلو/عقب) وصل شده باشند، برای تغییر درایو انتخاب می شود.	USB ۷*
APP MODE/IPOD MODE/[HEAD MODE] : برای تنظیمات، صفحه ۹.	IPOD SWITCH ۸* (کنترل iPhone/iPod)
SLOWER/FASTER/NORMAL : سرعت باز پخش فایل کتاب صوتی موجود در iPod/iPhone را انتخاب می کند. گزینه اول به تنظیم iPhone/iPod بستگی دارد.	AUDIOBOOKS ۸*
DISCONNECT/CONNECT : تلفن/دستگاه صوتی Bluetooth را وصل یا قطع می کند. (صفحه ۱۲)	PHONE ۱۰*
DISCONNECT/CONNECT : برنامه تلفن هوشمند را وصل یا قطع می کند. (صفحه ۱۳)	AUDIO APPLICATION DELETE PAIR P. BOOK WAIT SET PINCODE
تا ۴۰۰ شماره از حافظه دفتر تلفن یک تلفن وصل شده را از طریق OPP به تلفن وصل شده کپی می کند.	
کد PIN (۱ تا ۶ رقم) را تغییر می دهد. (کد پین پیش فرض: 0000) برای انتخاب یک شماره، کلید کنترل را بچرخانید؛ برای رفتن به موقعیت ورودی، را فشار دهید. پس از وارد کردن کد PIN، دکمه کنترل را برای تایید فشار دهید.	
[ON] : پس از روشن شدن سیستم، اتصال با دستگاه Bluetooth را به طور خودکار برقرار می کند. [OFF] : لغو می شود.	AUTO CNNECT INITIALIZE
YES : کلیه تنظیمات Bluetooth (از جمله جفت سازی های ذخیره شده، دفترچه تلفن و غیره) را راه اندازی می کند. [NO] : لغو می شود.	
APP CNT DEV/AU CNNT DEV/PH CNNT DEV : نام دستگاه تلفن/صوتی/برنامه را نمایش می دهد. MY BT NAME : نام سیستم را نمایش می دهد (JVC Unit). MY ADDRESS : آدرس آداپتور USB بلوتوث را نمایش می دهد.	INFORMATION
[OFF]/[ON] : را در انتخاب منبع "AM" فعال یا غیر فعال می کند.	AM ۱۲*
AUX OFF/[AUX ON] : را در انتخاب منبع "AUX IN" فعال یا غیر فعال می کند.	AUX IN ۱۲*
BT AU OFF/[BT AU ON] : را در انتخاب منبع "BT AUDIO" فعال یا غیر فعال می کند.	BT AUDIO ۱۳*
نسخه فریم ور دستگاه را نمایش می دهد.	SOFT VER

۴* BLUETOOTH

SRC SELECT

- ۷* فقط وقتی منبع "USB REAR/USB FRONT" باشد، نمایش داده می شود.
- ۸* فقط وقتی منبع "IPOD-REAR/IPOD-FRONT" باشد، نمایش داده می شود.
- ۹* اگر آداپتور USB Bluetooth به دستگاه وصل نشده باشد، "PLEASE CNNT BT ADAPTER" در صفحه نمایش نمایش داده خواهد شد.
- ۱۰* در صورتی که دو تلفن Bluetooth همزمان وصل شده باشند، <CONNECT> نمایش داده نخواهد شد.
- ۱۱* فقط هنگامی ظاهر می شود که پخش کننده صوتی/تلفن/برنامه Bluetooth وصل شده باشد.
- ۱۲* تنها زمانی نشان داده می شود که این دستگاه در هر منبعی جز منبع مورد نظر "AUX IN/AM" باشد.
- ۱۳* تنها زمانی نمایش داده می شود که آداپتور USB بلوتوث (KS-UBT1) وصل شده باشد و منبع جاری "BT REAR /BT FRONT" نباشد.

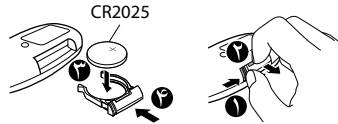
آماده سازی

هنگامی که برای اولین بار از کنترل از راه دور استفاده می کنید، ورقه عایق را بیرون بکشید.



تعویض باتری سکه ای لیتیومی

اگر تاثیر کنترل از راه دور کاهش یافت، باتری را تعویض کنید.



احتیاط:

- در صورتی که باتری بطرز اشتباه جا زده شود، خطر انفجار وجود دارد. فقط با نوع مشابه یا معادل تعویض شود.
- باتری نباید در معرض گرمای بیش از حد نظیر نور خورشید، آتش یا مانند آن قرار گیرد.

اخطار:

- هرگز باتری دیگری غیر از CR2025 یا مشابه قرار ندهید.
- کنترل از راه دور را در محلهایی مثل ماشینبورد که به مدت طولانی در معرض نور مستقیم خورشید قرار دارند، نگذارید.
- باتری ها در محلی دور از دسترس کودکان نگهدارید.
- باتری را دوباره شارژ، اتصال کوتاه، باز یا گرم نکنید و در مجاورت آتش قرار ندهید.
- باتری را با مواد فلزی دیگری در یک مکان قرار ندهید.
- باتری را بوسیله ابزار آلات تیزی و وسایلی مشابه سوراخ نکنید.
- باتری را هنگام دفع یا نگهداری در نوار چسب عایق بندی کنید.

ایستگاه گیرنده به عملکرد کنترل از راه دور روی فرمان مجهز می باشد. برای آگاهی از جزئیات، به دفترچه راهنمای ارائه شده همراه با اداپتور کنترل از راه دور هم مراجعه نمایید.

اطلاعات اضافی

در مورد دیسکها

این دستگاه فقط می تواند CD های زیر را پخش کند:



این دستگاه گیرنده می تواند دیسکهای چند بخشی را پخش کند، هر چند که، بخشهای بسته نشده در هنگام بازپخش رد خواهند شد.

دیسک های غیر قابل پخش

- دیسکهایی که گرد نباشند.
- دیسکهایی که روی سمت ضبط شده آنها رنگ شده باشد یا دیسکهایی که کثیف باشند.
- دیسکی که قابل ضبط/قابل نوشتن مجدد باشد و نهایی نشده باشد. (برای آگاهی از نحوه نهایی کردن، به نرم افزار نوشتن دیسک و دفترچه راهنمای ضبط کننده دیسک مراجعه کنید.)
- سی دی ۸ سانتی متری. تلاش برای جازدن دیسک با استفاده از تبدیل ممکن است باعث ایجاد خرابی شود. همچنین ممکن است اگر این دیسک را وارد کنید هنگام خروج آن مشکلاتی بوجود آید.

کار با دیسک ها

- سمت ضبط شده دیسک را لمس نکنید.
- روی دیسک نوار و موارد دیگر نجسباندید؛ یا از دیسکی که روی آن نوار چسبانده شده است، استفاده نکنید.
- از هیچ وسیله جانبی برای دیسک استفاده نکنید.
- تمیز کردن را از مرکز دیسک شروع کرده و به سمت بیرون حرکت کنید.
- دیسک را با یک پارچه سلیکونی خشک یا یک پارچه نرم تمیز کنید. از هیچ نوع حلالی استفاده نکنید.
- هنگام بیرون آوردن دیسک از دستگاه، آن را به صورت افقی بیرون بکشید.
- قبل از جازدن دیسک خارها را از سوراخ مرکزی و لبه دیسک جدا کنید.

پخش دیسک دو طرفه

در دیسکهای "DualDisc" طرفی که DVD نیست با استاندارد "Compact Disc Digital Audio" سازگار نمی باشد. بنابراین، استفاده از طرفی که DVD نیست از یک دیسک DualDisc با این دستگاه توصیه نمی شود.

درباره فایل های صوتی

فایلهای قابل پخش

- پسوند فایل ها: (mp3)MP3، (wma)WMA، (wav)WAV، مخصوص دیسکهای WMA/MP3:
- سرعت بیت:
- WMA/MP3: ۵ کیلو بیت در ثانیه - ۳۲۰ کیلو بیت در ثانیه
- فرکانس نمونه برداری:
- MP3 (MPEG-1): ۳۲ کیلو هرتز، ۴۴،۱ کیلو هرتز، ۴۸ کیلو هرتز
- MP3 (MPEG-2): ۱۶ کیلو هرتز، ۲۲،۰۵ کیلو هرتز، ۲۴ کیلو هرتز
- WMA: ۸ کیلو هرتز - ۴۸ کیلو هرتز
- مخصوص دستگاههای USB:
- سرعت بیت:
- MP3 (MPEG-1): ۳۲ کیلو بیت در ثانیه - ۳۲۰ کیلو بیت در ثانیه
- MP3 (MPEG-2): ۸ کیلو بیت در ثانیه - ۱۶۰ کیلو بیت در ثانیه
- WMA: ۵ کیلو بیت در ثانیه - ۳۲۰ کیلو بیت در ثانیه
- WAV: PCM خطی با سرعت ۷۰۵ کیلو بیت در ثانیه و ۱۴۱۱ کیلو بیت در ثانیه
- فرکانس نمونه برداری:
- MP3 (MPEG-1): ۳۲ کیلو هرتز، ۴۴،۱ کیلو هرتز، ۴۸ کیلو هرتز
- MP3 (MPEG-2): ۱۶ کیلو هرتز، ۲۲،۰۵ کیلو هرتز، ۲۴ کیلو هرتز
- WMA: ۸ کیلو هرتز - ۴۸ کیلو هرتز
- WAV: ۴۴،۱ کیلو هرتز
- کانال:
- WAV: ۱ کاناله/۲ کاناله
- فایل های با نرخ بیت متغیر (VBR). (زمان سپری شده برای فایل های VBR به درستی نشان داده نمی شود)

فایلهای غیر قابل پخش

- فایلهای MP3:
- کد گذاری شده به فرمت MP3i و MP3 PRO
- رمزی شده در فرمت نامناسب
- رمزی شده با لایه ۲/۱
- فایلهای WMA:
- رمزی شده در فرمت بی اتلاف، حرفه ای و صوتی بدون پشتیبانی Windows Media® Audio
- حفاظت در برابر کپی شدن با DRM
- فایلهای بی کد دارای داده های مانند AAC3، AIFC3، و غیره می باشند.

نامهای فایل/پوشه

- این دستگاه از نامهای فایل/پوشه که در قالبی سازگار با ISO 9660 سطح 1، سطح 2، Romeo یا Joliet و کد پسوند مناسب <mp3>، <wma> یا <wav> ثبت شده باشند، پشتیبانی می کند.

سایر

- این دستگاه می تواند برچسب WMA و ID3 نسخه ۱، ۱/۱، ۲/۱، ۲/۲، ۲/۴، ۲/۴ (برای MP3) را نمایش دهد.
- عملکرد جستجو کار می کند ولی سرعت جستجو ثابت نیست.

درباره دستگاه USB

- هنگام وصل کردن یک کابل USB، از یک کابل USB 2.0 استفاده کنید.
- نمی توانید یک کامپیوتر یا دستگاه دیسک سخت قابل حمل را به تر مینال ورودی USB دستگاه وصل نمایید.
- هر بار یک دستگاه USB را به دستگاه وصل کنید. از هاب USB استفاده نکنید.
- دستگاههای USB مجهز به عملکردهای خاص مانند عملکردهای حفاظت دیتا را نمی توان در دستگاه استفاده کرد.
- از دستگاه USB که دارای بیش از ۲ پارتیشن است استفاده نکنید.
- این دستگاه نمی تواند دستگاه USB که درجه بندی آن به غیر از ۵ ولت و بالاتر از ۱ آمپر باشد را تشخیص دهد.
- این دستگاه نمی تواند کارت حافظه قرار داده شده در کارت خوان USB را تشخیص دهد.
- این دستگاه نمی تواند فایلهای دستگاه USB را هنگام استفاده از سیم اتصال USB بطرز صحیح پخش نماید.
- بسته به شکل دستگاههای USB و محل های اتصال برخی از دستگاههای USB ممکن است به درستی وصل نشده باشند یا اتصالات درست نباشند.
- عملیات و تغذیه ممکن است برای برخی از دستگاه های USB عمل نکنند.
- حداکثر تعداد حروف:
- - نامهای پوشه: ۲۵ حرف
- - نامهای فایل: ۲۵ حرف
- - برچسب MP3: ۱۲۸ حرف
- - برچسب WMA: ۱۲۸ حرف
- - برچسب WAV: ۱۲۸ نویسه
- این دستگاه قادر به تشخیص مجموعاً تا ۲۰۰۰۰ فایل و ۲۰۰۰ پوشه است (۹۹۹ فایل در هر پوشه شامل پوشه حاوی فایل هایی که پشتیبانی نمی شوند) و ۸ سلسله مراتب. با این وجود، نمایشگر می تواند فقط تا ۹۹۹ پوشه/فایل را نمایش دهد.

احتیاط

- در حالی که عبارت "READING" بر روی صفحه نمایش داده شده است، دستگاه USB را به طور بی در پی بیرون نکشید یا آن را وصل نکنید.
- شوکهای الکترو استاتیک در هنگام وصل کردن دستگاه USB ممکن است پخش دستگاه را غیر عادی نماید. در این حالت، دستگاه USB را جدا کرده و سپس این دستگاه و دستگاه USB را باز نشانی کنید.
- این دستگاه USB را در اتومبیل قرار ندهید، آن را در معرض نور مستقیم خورشید یا درجه حرارت بالا قرار ندهید. عدم انجام این کار باعث تغییر شکل یا آسیب به دستگاه می شود.

درباره Bluetooth

- بسته به نسخه Bluetooth دستگاه، برخی دستگاههای Bluetooth ممکن است نتوانند به این سیستم وصل شوند.
- این دستگاه ممکن است با برخی از دستگاههای Bluetooth کار نکند.
- شرایط سیگنال بسته به محیط فرق می کند.
- هنگامی که دستگاه خاموش باشد، ارتباط دستگاه قطع خواهد شد.
- برای کسب اطلاعات بیشتر درباره Bluetooth، از این وبسایت JVC بازدید کنید:
<<http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html>>
(فقط وبسایت به زبان انگلیسی)

مارک تجاری و اطلاعات گواهی

- مایکروسافت و وی‌اندوز مدی‌ا علامتهای تجاری ثبت شده یا علامتهای تجاری شرکت مایکروسافت در ایالت متحده آمریکا و یا کشورهای دیگر می باشد.
- واژه Bluetooth و نشانهای آن متعلق به شرکت Bluetooth SIG، Inc. بوده و هر گونه استفاده از این علامت توسط شرکت JVC KENWOOD با مجوز صورت می گیرد. سایر نشانهای تجاری و نامهای تجاری مربوط به مالکین مربوطه می باشد.
- "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.

درباره iPhone/iPod

- iPhone/iPod قابل اتصال به این دستگاه:
iPod touch (نسل چهارم)
iPod touch (نسل سوم)
iPod touch (نسل دوم)
iPod touch (نسل اول)
iPod classic
iPod ویدئو (نسل پنجم)*
iPod nano (نسل ششم)
iPod nano (نسل پنجم)
iPod nano (نسل چهارم)
iPod nano (نسل سوم)
iPod nano (نسل دوم)
iPod nano (نسل اول)*
iPhone 4S
iPhone 4
iPhone 3GS
iPhone 3G
iPhone
* <APP MODE>/<IPOD MODE> قابل اجرا نیستند.
- نمی توان فایل های ویدئویی را در منوی "Videos" در <HEAD MODE> مرور نمود.
- ترتیب آهنگهایی که در منوی انتخاب این دستگاه نمایش داده می شود ممکن است با ترتیب موجود در iPod تفاوت داشته باشد.
- هنگام کار کردن با iPod یا iPhone، ممکن است بعضی از عملیات درست یا به نحو مطلوب کار نکنند. در این صورت، وبسایت های زیر که متعلق به JVC هستند را ببینید:
<<http://www3.jvckenwood.com/english/car/index.html>>
(فقط وبسایت به زبان انگلیسی).

عوارض	جبران کردن/ها/علل
■ عمومی	
صدا موجود نیست، صدا مختل شده است یا پارازیت ایستا وجود دارد.	<ul style="list-style-type: none"> کابل ها، آنتن و اتصالات کابل را بررسی کنید. شرایط دیسک، دستگاه اتصال، و تراک های ضبط شده را بررسی کنید. در هنگام وصل کردن دستگاه خارجی، حتماً از فیش استریوی مینی توصیه شده استفاده کنید. (صفحه ۱۰)
"MISWIRING CHK WIRING THEN RESET UNIT" "WARNING CHK WIRING THEN RESET UNIT" در صفحه نمایش ظاهر می شود و هیچ عملی قابل اجرا نیست.	اطمینان کسب کنید که ترمنالهای اتصالات بلندگو ها به درستی بانوار چسب قبل از تنظیم مجدد دستگاه نصب شده باشند. (صفحه ۳) اگر پیام محو نشد، با توزیع کننده دستگاه صوتی JVC ماشین یا شرکت ارائه دهنده کیت ها تماس بگیرید.
دستگاه بطور کلی کار نمی کند.	دستگاه را ری ست کنید. (صفحه ۳)
منبع را نمی توان انتخاب کرد.	تنظیمات <SRC SELECT> را بررسی کنید. (صفحه ۲۲)
کار اکثر ها در بست نشان داده نمی شوند (برای مثال: اسم آلبوم).	این دستگاه می تواند حروف الفبا (حروف بزرگ) رقمها و تعداد محدودی از سمبل ها را نشان دهد.
■ AM/FM	
تنظیم اتوماتیک SSM به درستی کار نمی کند.	ایستگاهها را بطور دستی ذخیره کنید.
■ iPhone/iPod/USB/CD	
"PLEASE" و "EJECT" بجای یکدیگر روی صفحه نمایش داده می شوند.	[▲] را فشار داده و سپس دیسک را به طرز صحیح جا بزنید.
علامت "IN DISC" بر روی صفحه ظاهر می شود.	دیسک به طرز صحیح خارج نمی شود. مطمئن شوید که شکاف بارگذاری مسدود نشده باشد.
عبارت "READING" به چشمک زدن بر روی صفحه ادامه می دهد.	<ul style="list-style-type: none"> به زمان خواندن بیشتری نیاز است. از زیر شاخه ها و پوشه های زیاد استفاده نمایید. دیسک را مجدداً بارگذاری کنید یا دستگاه USB را دوباره وصل کنید.
تراکها/پوشه ها به ترتیبی که شما برنامه ریزی کرده بودید پخش نخواهند شد.	ترتیب پخش طبق نام فایل (USB) یا ترتیبی که فایل های ضبط شده اند (دیسک) تعیین می شود.
زمان پخش سپری شده صحیح نیست.	این مشکل برخی مواقع در خلال پخش رخ می دهد. این به علت چگونگی ضبط تراکها بر روی دیسک می باشد.
علامت "NO FILE" بر روی صفحه ظاهر می شود.	واریسی کنید که پوشه انتخاب شده، دستگاه USB وصل شده، یا iPod/iPhone حاوی یک فایل قابل پخش باشد.
علامت "NOT SUPPORT" بر روی صفحه ظاهر و از آن تراک صرف نظر می شود.	بررسی کنید که تراک مورد نظر یک فایل با فرمت قابل پخش باشد.
<ul style="list-style-type: none"> عبارت "CANNOT PLAY" بر روی صفحه چشمک می زند. دستگاه نمی تواند دستگاه اتصالی را شناسایی کند. 	<ul style="list-style-type: none"> بررسی کنید که دستگاه وصل شده با این دستگاه سازگار باشد. (صفحه ۲۸: iPhone/iPod) (صفحه ۲۵) اطمینان کسب کنید که دستگاه حاوی فایل هایی با فرمت پشتیبانی شده باشند. (صفحه ۲۴) دستگاه را دوباره وصل کنید.
iPod/iPhone روشن نمی شود یا کار نمی کند.	<ul style="list-style-type: none"> اتصال بین دستگاه و iPod/iPhone را بررسی کنید. iPod/iPhone را جدا کرده و با استفاده از راه اندازی مجدد دستی آن را مجدداً راه اندازی کنید. برای آگاهی از جزئیات مربوط به راه اندازی مجدد iPod/iPhone، به دفترچه راهنمای ارائه شده با iPod/iPhone مراجعه کنید. بررسی کنید که حالت <IPOD SWITCH> مناسب باشد. (صفحه ۹)

عوارض	جبران کردنها/ علل
Bluetooth "BT REAR"/"BT FRONT" را نمی توان انتخاب کرد.	<BT AUDIO> را تنظیم <SRC SELECT> بررسی کنید. (صفحه ۲۲)
دستگاه Bluetooth انتخاب نشده است.	<ul style="list-style-type: none"> دوباره از دستگاه Bluetooth جستجو کنید. دستگاه را ری ست کنید. (صفحه ۳)
جفت کردن انجام نشد.	<ul style="list-style-type: none"> مطمئن شوید که کد PIN مشابه با کد دستگاه و دستگاه Bluetooth را وارد کرده اید. اطلاعات جفت سازی را از روی سیستم و دستگاه Bluetooth پاک کرده و سپس جفت سازی را دوباره انجام دهید.
در صورت تلاش برای جفت سازی، "PAIRING FULL" بر روی صفحه ظاهر می شود. اگر یا نویز بوجود می آید.	<ul style="list-style-type: none"> تعداد دستگاههای بلوتوث ثبت شده در سیستم به حداکثر مجاز رسیده است. برای جفت کردن یک دستگاه دیگر، ابتدا یکی از دستگاههای جفت شده موجود را از سیستم حذف کنید. (صفحه ۱۳) وضعیت میکروفن دستگاه را تنظیم کنید. <NR/EC MODE> و <MIC LEVEL> را به ترکیبی بهتر تنظیم کنید. (صفحه ۱۶)
کیفیت صدای تلفن پایین است.	<ul style="list-style-type: none"> فاصله بین سیستم و دستگاه Bluetooth را کاهش دهید. اتومبیل را به مکانی که گیرندگی سیگنال بهتری داشته باشد، منتقل کنید.
هنگامی که سعی می کنید دفترچه تلفن را در دستگاه کپی نمایید، دستگاه پاسخ نمی دهد.	ممکن است سعی کرده باشید تا همان ورودی (به همان صورت که ذخیره شده است) را در دستگاه کپی کنید. DISP یا DISP را برای خروج فشار دهید.
در حین اجرای یک پخش کننده صوتی Bluetooth، صدایی که پخش می شود دچار وقفه یا پرش است.	<ul style="list-style-type: none"> فاصله بین سیستم و پخش کننده صوتی Bluetooth را کاهش دهید. دستگاه را خاموش کنید و پس از روشن کردن دوباره وصل کنید. سایر دستگاههای Bluetooth ممکن است در حال وصل شدن به سیستم باشند.
پخش کننده صوتی Bluetooth وصل شده را نمی توان کنترل کرد.	<ul style="list-style-type: none"> بررسی کنید که پخش کننده صوتی Bluetooth وصل شده از نمایه صوتی/ویدئویی کنترل از راه دور (AVRCP) پشتیبانی کند. (به دستورالعملهای ویژه پخش کننده صوتی مراجعه کنید). پخش کننده Bluetooth را قطع کرده و دوباره وصل کنید.
روش تماس گرفتن "VOICE" موفقیت آمیز نبود.	<ul style="list-style-type: none"> از روش تماس "VOICE" در محیطی آرامتر استفاده کنید. در هنگام ادا کردن نام، فاصله خود را با میکروفون کاهش دهید. "NR/EC MODE" را به "OFF" (صفحه ۱۶) تغییر داده و دوباره امتحان کنید.
"NOT SUPPORT" وقتی ظاهر می شود که تلاشی برای شماره گیری صوتی صورت بگیرد.	تلفن وصل شده از این قابلیت پشتیبانی نمی کند.
علامت "ERROR CNNCT" بر روی صفحه ظاهر می شود.	دستگاه ثبت شده است اما اتصال برقرار نمی شود. دستگاه را به طور دستی وصل کنید. (صفحه ۱۲)
علامت "ERROR" بر روی صفحه ظاهر می شود.	عملیات را دوباره تکرار کنید. اگر "ERROR" دوباره ظاهر گردید، بررسی کنید که آیا دستگاه از عملکرد مورد نظر شما پشتیبانی می کند.
علامت "PLEASE WAIT" بر روی صفحه ظاهر می شود.	دستگاه در حال آماده سازی برای استفاده از عملکرد Bluetooth می باشد. اگر پیام محو نشد، دستگاه را روشن و خاموش کنید، سپس دستگاه را دوباره وصل کنید (یا دستگاه را ریست کنید). (صفحه ۳)
علامت "HW ERROR" بر روی صفحه ظاهر می شود.	دستگاه را باز نشانی کنید و سعی کنید عملیات را دوباره اجرا کنید. اگر "HW ERROR" دوباره نمایش داده شد، با نزدیکترین نمایندگی لوازم صوتی JVC تماس بگیرید.
علامت "BT DEVICE NOT FOUND" بر روی صفحه ظاهر می شود.	<ul style="list-style-type: none"> در مدت "اتصال خودکار" دستگاه نتوانست دستگاههای ثبت شده Bluetooth را بیابد. Bluetooth دستگاه خود را روشن کرده و اتصال را به طور دستی برقرار کنید.

بخش آمپلی فایر صوتی

W ۵۰ هرکانال	حداکثر قدرت خروجی
W ۲۰ در هر کانال به ۴۰، هرترتز تا ۲۰۰۰۰ هرترتز در کمتر از ۱% کل اختلال هارمونیک.	دامه قدرت خروجی (RMS)
Ω۴ (Ω۴ به Ω۸ مجاز)	امپدانس بارگذاری
۴۰ هرترتز تا ۲۰۰۰۰ هرترتز	پاسخ فرکانس
۸۰ دسی بل	نسبت سیگنال به نویز
۴,۸ ۲۰/√ kΩ (اندازه کامل)	لاین اوت یا خروجی- ساب ووفر/امپدانس
Ω۶۰۰ ≥	امپدانس خروجی

بخش تیونر

۸۷,۵ مگا هرترتز تا ۱۰۸,۰ مگا هرترتز	حوزه فرکانس	FM
dBf ۹,۳ (۰,۸ μV/Ω۷۵)	حساسیت قابل استفاده	
dBf ۱۶,۳ (۱,۸ μV/Ω۷۵)	۵۰ دسی بل حساسیت آرام	AM
۶۵ دسی بل	حساسیت متناوب کانال (۴۰۰ کیلو هرترتز)	
۴۰ هرترتز تا ۱۵۰۰۰ هرترتز	پاسخ فرکانس	
۴۰ دسی بل	جداسازی استریو	
۵۳۱ کیلو هرترتز تا ۱۶۱۱ کیلو هرترتز	حوزه فرکانس	AM
۴۰/μV ۲۰ دسی بل	حساسیت/انتخاب	

بخش پخش کننده CD

پی‌کاپ نوری غیر تماسی (لیزر نیمه هادی)	سیستم کشف سیگنال
۲ کانال (استریو)	تعداد کانالها
۵ هرترتز تا ۲۰۰۰۰ هرترتز	پاسخ فرکانس
۹۸ دسی بل	نسبت سیگنال به نویز
کمتر از حد قابل اندازه گیری	ووو و سر و صدای مزاحم

بخش USB

USB 2.0، USB 1.1	استاندارد USB
حداکثر ۱۲ مگابیت در ثانیه	سرعت انتقال دیتا
دستگاه ذخیره انبوه اطلاعات	دستگاه سازگار
12/16/32 FAT	سیستم فایل سازگار
WAV/WMA/MP3	فرمت صدای قابل پخش
۵ ولت DC = ۱ آمپز	حداکثر منبع جریان

بخش BLUETOOTH

Bluetooth 2.1 تایید شده (+EDR)	نسخه
رادیو رده ۲	رده توان
۱۰ متر	ناحیه سرویس
PBAP 1.0، AVRCP 1.3، A2DP 1.2، OPP 1.1، HFP 1.5	پروفایل

عمومی

لوازمات برق دستگاه (ولتاژ عملکرد)	۱۴,۴ ولت DC (۱۱ تا ۱۶ ولت مجاز)
سیستم اتصال زمین	منفی به زمین
حرارت مجاز عملکرد	صفر تا +۴۰ درجه سانتی‌گراد
اندازه (پهنای در بلندی در عمق)	اندازه نصب
	اندازه پاتل
وزن	تقریب ۱۸۲ میلی متر در ۵۲ میلی متر در ۱۵۸ میلی متر تقریب ۱۸۸ میلی متر در ۵۹ میلی متر در ۱۴ میلی متر ۱,۳ کیلو گرم (شامل وسایل و لوازمات)

ممکن است بدون اعلام قبلی تغییر کند.

در استفاده مشکلی دارید؟

لطفاً دستگاه خود را دوباره تنظیم کنید. به صفحه چگونه دستگاه خود را دوباره میزان کنید رجوع شود.