



ENGLISH
ESPAÑOL
FRANÇAIS

KD-X310BT / KD-X31MBS

DIGITAL MEDIA RECEIVER

INSTRUCTION MANUAL

RECEPTOR DE MEDIOS DIGITALES

MANUAL DE INSTRUCCIONES

RÉCEPTEUR MULTIMÉDIA NUMÉRIQUE

MANUEL D'INSTRUCTIONS

JVCKENWOOD Corporation

Please read all instructions carefully before operation to obtain the best possible performance from the unit.

Por favor lea detenidamente este manual para comprender a fondo todas las instrucciones y obtener un máximo disfrute de esta unidad.

Veuillez lire les instructions attentivement avant d'utiliser l'appareil afin d'obtenir les meilleures performances possibles de l'appareil.



Made for



iPod



iPhone

Works With

PANDORA®

For customer Use:

Enter below the Model No. and Serial No. which are located on the top or bottom of the cabinet. Retain this information for future reference.

Model No. _____

Serial No. _____

Información acerca de la eliminación de equipos eléctricos y electrónicos al final de la vida útil (aplicable a los países que hayan adoptado sistemas independientes de recogida de residuos)



Los productos con el símbolo de un contenedor con ruedas tachado no podrán ser desechados como residuos domésticos. Los equipos eléctricos y electrónicos al final de la vida útil, deberán ser reciclados en instalaciones que puedan dar el tratamiento adecuado a estos productos y a sus subproductos residuales correspondientes. Póngase en contacto con su administración local para obtener información sobre el punto de recogida más cercano. Un tratamiento correcto del reciclaje y la eliminación de residuos ayuda a conservar los recursos y evita al mismo tiempo efectos perjudiciales en la salud y el medio ambiente.

libFLAC

Copyright (C) 2000,2001,2002,2003,2004,2005,2006,2007,2008,2009 Josh Coalson

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

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

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

FCC WARNING

This equipment may generate or use radio frequency energy. Changes or modifications to this equipment may cause harmful interference unless the modifications are expressly approved in the instruction manual. The user could lose the authority to operate this equipment if an unauthorized change or modification is made.

FCC NOTE

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment may cause harmful interference to radio communications, if it is not installed and used in accordance with the instructions. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

CALIFORNIA, USA ONLY

This product contains a CR Coin Cell Lithium Battery which contains Perchlorate Material—special handling may apply. See www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

Informação sobre a eliminação de pilhas

Este produto não deve ser eliminado como lixo doméstico geral. Devolva a pilha usada ao revendedor ou entidade autorizada para que a mesma seja devolvida ao fabricante ou importador.

A reciclagem e a eliminação de lixo de maneira apropriada ajudarão a conservar os recursos naturais ao mesmo tempo que prevenirão os efeitos prejudiciais à nossa saúde e ao meio ambiente.

Para cumplimiento de la COFETEL:

“La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones:

- (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y
- (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada”

IC (Industry Canada) Notice

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s).

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference, and
- (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

The term “IC:” before the certification/ registration number only signifies that the Industry Canada technical specification were met.

Note de IC (Industrie Canada)

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence.

L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

L'expression “IC:” avant le numéro d'homologation/ enregistrement signifie seulement que les spécifications techniques d'Industrie Canada ont été respectées.

CAUTION

This equipment complies with FCC/IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets the FCC radio frequency (RF) Exposure Guidelines in Supplement C to OET65 and RSS-102 of the IC radio frequency (RF) Exposure rules. This equipment has very low levels of RF energy that it deemed to comply without maximum permissive exposure evaluation (MPE). But it is desirable that it should be installed and operated keeping the radiator at least 20cm or more away from person's body (excluding extremities: hands, wrists, feet and ankles). Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication.

ATTENTION

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements énoncées pour un environnement non contrôlé et respecte les règles d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'IC. Cet équipement émet une énergie RF très faible qui est considérée conforme sans évaluation de l'exposition maximale autorisée. Cependant, cet équipement doit être installé et utilisé en gardant une distance de 20 cm ou plus entre le dispositif rayonnant et le corps (à l'exception des extrémités : mains, poignets, pieds et chevilles). Conformément à la réglementation d'Industrie Canada, le présent émetteur radio peut fonctionner avec une antenne d'un type et d'un gain maximal (ou inférieur) approuvé pour l'émetteur par Industrie Canada. Dans le but de réduire les risques de brouillage radioélectrique à l'intention des autres utilisateurs, il faut choisir le type d'antenne et son gain de sorte que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne dépasse pas l'intensité nécessaire à l'établissement d'une communication satisfaisante.

- | | |
|-----------------------------|--------------------|
| • Contains Bluetooth Module | FCC ID: XQN-BTR60X |
| • Contains Bluetooth Module | IC: 9688A-BTR601 |

CONTENTS

BEFORE USE	2
BASICS	3
GETTING STARTED	4
USB / iPod	5
RADIO	7
AUX	8
Pandora®	9
iHeartRadio®	10
SiriusXM® Radio (for KD-X31MBS)	11
BLUETOOTH®	13
AUDIO SETTINGS	19
DISPLAY SETTINGS	20
MORE INFORMATION	20
TROUBLESHOOTING	22
SPECIFICATIONS	25
INSTALLATION / CONNECTION	26

How to read this manual

- Operations are explained mainly using buttons on the faceplate.
- [XX] indicates the selected items.
- (➔ XX) indicates references are available on the stated page.

BEFORE USE

▲ Warning

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

▲ Caution

Volume setting:

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

General:

- Avoid using the USB device or iPod/iPhone if it might hinder safe driving.
- Make sure all important data has been backed up. We shall bear no responsibility for any loss of recorded data.
- Never put or leave any metallic objects (such as coins or metal tools) inside the unit, to prevent a short circuit.

Remote control (RM-RK52):

- Do not leave the remote control in hot places such as on the dashboard.
- The Lithium battery is in danger of explosion if replaced incorrectly. Replace it only with the same or equivalent type.
- The battery pack or batteries shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.
- Keep the battery out of reach of children and in its original packaging when not in used. Dispose of used batteries promptly. If swallowed, contact a physician immediately.

Maintenance

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

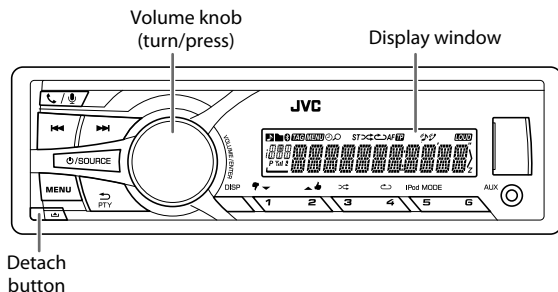
Cleaning the connector: Detach the faceplate and clean the connector gently with a cotton swab, being careful not to damage the connector.



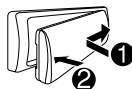
Connector (on the reverse side of the faceplate)

BASICS

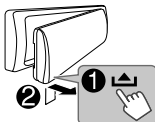
Faceplate



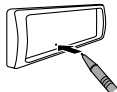
Attach



Detach



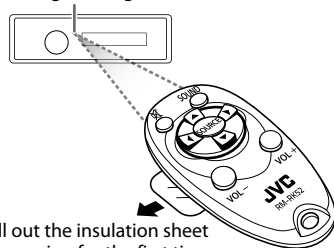
How to reset



Your preset adjustments will also be erased.

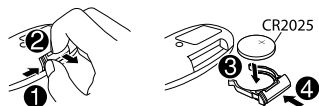
Remote control (RM-RK52) (For KD-X310BT)

Remote sensor (Do not expose to bright sunlight.)



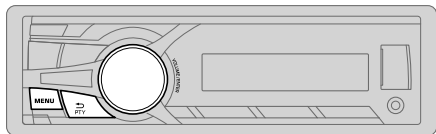
Pull out the insulation sheet when using for the first time.

How to replace the battery



To	Do this (on the faceplate)	Do this (on the remote control)
Turn on the power	Press ⏻ /SOURCE. • Press and hold to turn off the power.	(not available)
Adjust the volume	Turn the volume knob. Press the volume knob to mute the sound or pause playback. • Press again to cancel.	Press VOL + or VOL - . Press ⏻ to mute the sound or pause playback. • Press again to cancel.
Select a source	• Press ⏻ /SOURCE repeatedly. • Press ⏻ /SOURCE, then turn the volume knob within 2 seconds.	Press SOURCE repeatedly.
Change the display information	Press DISP repeatedly. (→ 21) • Press and hold to scroll the current display information.	(not available)

GETTING STARTED



1 Cancel the demonstration

- 1 Press and hold **MENU**.
- 2 Turn the volume knob to select [DEMO], then press the knob.
- 3 Turn the volume knob to select [DEMO OFF], then press the knob.
- 4 Press **MENU** to exit.

2 Set the clock

- 1 Press and hold **MENU**.
- 2 Turn the volume knob to select [CLOCK], then press the knob.
- 3 Turn the volume knob to select [CLOCK SET], then press the knob.
- 4 Turn the volume knob to make the settings, then press the knob.
Day → Hour → Minute
- 5 Turn the volume knob to select [24H/ 12H], then press the knob.
- 6 Turn the volume knob to select [12 HOUR] or [24 HOUR], then press the knob.
- 7 Press **MENU** to exit.

3 Set the basic settings

- 1 Press and hold **MENU**.
- 2 Turn the volume knob to make a selection (see the following table), then press the knob.
- 3 Press **MENU** to exit.

To return to the previous setting item or hierarchy, press ➡ **PTY**.

Default: **XX**

CLOCK

CLOCK ADJ **AUTO**: The clock time is automatically set using the Clock Time (CT) data in FM Radio Broadcast Data System signal. ; **OFF**: Cancels.

CLOCK DISP **ON**: The clock time is shown on the display even when the unit is turned off. ; **OFF**: Cancels.

SETTINGS

BEEP **ON**: Activates the keypress tone. ; **OFF**: Deactivates.

SRC SELECT

AM* **ON**: Enables AM in source selection. ; **OFF**: Disables.

PANDORA* **ON**: Enables PANDORA in source selection. ; **OFF**: Disables.

IHEART* **ON**: Enables IHEARTADIO in source selection. ; **OFF**: Disables.

AUX* **ON**: Enables AUX in source selection. ; **OFF**: Disables.

F/W UPDATE

SYSTEM / BLUETOOTH

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

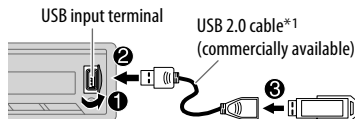
* Not displayed when the corresponding source is selected.

USB / iPod

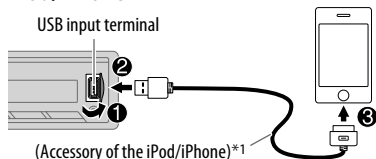
Start playback

The source changes automatically and playback starts.

USB



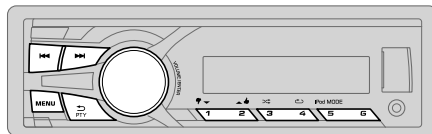
iPod/iPhone



Press **5 iPod MODE** repeatedly to select the control mode ([HEAD MODE] / [IPHONE MODE]).

HEAD MODE: From the unit.

IPHONE MODE: From the iPod/iPhone.*2



To	Do this
Select a file	Press 1 ◀/▶ (or press ◀/▶ on RM-RK52).
Select a folder *3	Press 1 ▼/2 ▲ (or press ▲/▼ on RM-RK52).
Reverse/ Fast-forward	Press and hold 1 ◀/▶ (or press and hold ◀/▶ on RM-RK52).
Repeat play *4	Press 4 ↺ repeatedly to make a selection. - JVC Playlist Creator (JPC) / JVC Music Control (JMC) file (➡ 21): TRACK RPT, RPT OFF - MP3/WMA/WAV/FLAC file: TRACK RPT, FOLDER RPT, RPT OFF - iPod: ONE RPT, ALL RPT, RPT OFF
Random play *4	Press 3 ↻ repeatedly to make a selection. - MP3/WMA/WAV/FLAC file or JPC / JMC file: FOLDER RND, ALL RND, RND OFF - iPod: SONG RND, ALL RND, RND OFF

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

*2 You can still play/pause, file skip, fast-forward or reverse files from the unit.

*3 Only for MP3/WMA/WAV/FLAC files. This does not work for iPod.

*4 **For iPod:** Applicable under [HEAD MODE] only.

Select a file from a list

For iPod: Applicable only when [HEAD MODE] is selected. (➡ 5)

- 1 Press **MENU**.
- 2 Turn the volume knob to make a selection, then press the knob.
 - MP3/WMA/WAV/FLAC file: Select the desired folder, then a file.
 - iPod or JPC / JMC file: Select the desired file from the list (PLAYLISTS, ARTISTS, ALBUMS, SONGS, PODCASTS*, GENRES, COMPOSERS*, AUDIOBOOKS*).

* Only for iPod.

If you have many files....

You can search through them quickly (on step 2 above) by turning the volume knob quickly.

- Not applicable for iPod.

Select a song by name

While listening to the iPod and [HEAD MODE] is selected (➡ 5)....

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

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

- 1 Press **MENU**.
- 2 Turn the volume knob to select the desired list, then press the knob.
- 3 Press **1 ▼ / 2 ▲** or turn the volume knob quickly to select the desired character.
- 4 Turn the volume knob to select the desired folder or file, then press the knob.

Change the USB drive

When a smartphone (Mass Storage Class) is connected to the USB input terminal, you can select its internal memory or external memory (such as an SD card) to playback the stored songs.

You can also select the desired drive to playback when a multiple drives device is connected.

Press **5 iPod MODE** repeatedly to select the desired drive.

(or)

- 1 Press and hold **MENU**.
- 2 Turn the volume knob to select [USB/IPOD], then press the knob.
- 3 Turn the volume knob to select [USB], then press the knob.
- 4 Press the volume knob to select [DRIVECHANGE].

The next drive is selected automatically.

Repeat steps 1 to 4 to select the following drives.

Selectable items: [DRIVE 1] to [DRIVE 5]

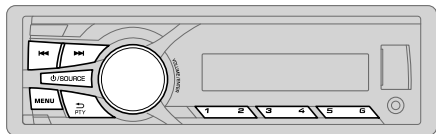
Change the playback speed of the Audiobook

While listening to the iPod and [HEAD MODE] is selected (➡ 5)....

- 1 Press and hold **MENU**.
- 2 Turn the volume knob to select [USB/IPOD], then press the knob.
- 3 Turn the volume knob to select [IPOD], then press the knob.
- 4 Turn the volume knob to make a selection, then press the knob.
BOOK NORMAL / BOOK FASTER / BOOK SLOWER: Select the desired playback speed of the Audiobooks sound file in your iPod/iPhone.
(Default: Depends on your iPod/iPhone setting.)

- To return to the previous setting item or hierarchy, press **↩ PTY**.
- To cancel, press **MENU**.

RADIO



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

Search for a station

- 1 Press **FM/AM** to select FM or AM.
- 2 Press **◀◀/▶▶** (or press **◀/▶** on RM-RK52) to search for a station automatically.
(or)
Press and hold **◀◀/▶▶** (or press and hold **◀/▶** on RM-RK52) until "M" flashes, then press repeatedly to search for a station manually.

Store a station

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

While listening to a station...

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

(or)

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

The preset number flashes and "MEMORY" appears.

- **To select a stored station:** Press one of the number buttons (1 to 6).
(or)

Press **MENU**, then turn the volume knob to select a preset number and press the knob to confirm.

Search for your favorite program (PTY Search)

Available only for FM source.

- 1 Press and hold **➡** **PTY**.
- 2 Turn the volume knob to select a PTY code, then press the knob to start searching.

If there is a station broadcasting a program of the same PTY code as you have selected, that station is tuned in.

PTY code: **NEWS**, **INFORM** (information), **SPORTS**, **TALK**, **ROCK**, **CLS ROCK** (classic rock), **ADLT HIT** (adult hits), **SOFT RCK** (softrock), **TOP 40**, **COUNTRY**, **OLDIES**, **SOFT**, **NOSTALGA** (nostalgia), **JAZZ**, **CLASSICL** (classical), **R & B** (rhythm and blues), **SOFT R&B** (soft rhythm and blues), **LANGUAGE**, **REL MUSC** (religious music), **REL TALK** (religious talk), **PERSNLTY** (personality), **PUBLIC**, **COLLEGE**, **HABL ESP** (Spanish talk), **MUSC ESP** (Spanish music), **HIP HOP**, **WEATHER**

Other settings

- 1 Press and hold **MENU**.
- 2 Turn the volume knob to select [TUNER], then press the knob.
- 3 Turn the volume knob to make a selection (➡ 8), then press the knob.
- 4 Press **MENU** to exit.

To return to the previous setting item or hierarchy, press **➡** **PTY**.

RADIO

Default: **XX**

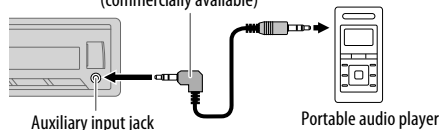
RADIO TIMER	Turns on the radio at a specific time regardless of the current source. 1 ONCE/ DAILY/ WEEKLY/ OFF: Select how often the timer will be turned on. 2 FM/ AM: Select the FM or AM band. 3 01 to 18 (for FM)/ 01 to 06 (for AM): Select the preset station. 4 Set the activation day* and time. • “☉” lights up when complete. * Selectable only when [ONCE] or [WEEKLY] is selected in step 1. Radio Timer will not activate for the following cases. • The unit is turned off. • [OFF] is selected for [AM] in [SRC SELECT] after Radio Timer for AM is selected. (➡ 4)
SSM	SSM 01 – 06 / SSM 07 – 12 / SSM 13 – 18: Automatically presets up to 18 stations for FM. “SSM” stops flashing when the first 6 stations are stored. Select SSM 07 – 12 / SSM 13 – 18 to store the following 12 stations.
IF BAND	AUTO: Increases the tuner selectivity to reduce interference noises from adjacent FM stations. (Stereo effect may be lost.) ; WIDE: Subjects to interference noises from adjacent FM stations, but sound quality will not be degraded and the stereo effect will remain.
MONO	Displayed only when the source is FM. ON: Improves the FM reception, but the stereo effect will be lost. ; OFF: Cancels.
AREA	AREA US: For North/Central/South America, AM/FM intervals: 10 kHz/200 kHz. ; AREA EU: For any other areas, AM/FM intervals: 9 kHz/50 kHz. ; AREA SA: For some South American countries, AM/FM intervals: 10 kHz/50 kHz.

AUX

Use a portable audio player

1 Connect a portable audio player (commercially available).

3.5 mm (1/8") stereo mini plug with “L” shaped connector
(commercially available)



2 Select **[ON]** for **[AUX]** in **[SRC SELECT]**. (➡ 4)

3 Press **⏻**/**SOURCE** to select **AUX**.

4 Turn on the portable audio player and start playback.



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

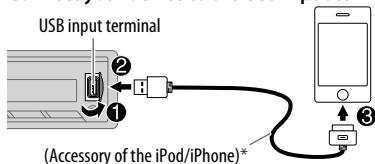
Preparation:

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

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

Start listening

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



The source changes to PANDORA and broadcast starts.

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

To	Do this
Pause or resume playback	Press the volume knob (or press  on RM-RK52).
Thumbs up or thumbs down	Press 2  / 1  (or press  /  on RM-RK52). • If thumbs down is selected, the current track is skipped.
Skip a track	Press  (or press  on RM-RK52).

Create a new station

- 1 Press **MENU**.
- 2 Turn the volume knob to select [NEW STATION], then press the knob.
- 3 Turn the volume knob to select [FROM TRACK] or [FROM ARTIST], then press the knob.

A new station is created based on the current song or artist.

Search for a registered station

- 1 Press **MENU**.
- 2 Turn the volume knob to make a selection, then press the knob.
[BY DATE]: According to the registered date.
[A-Z]: Alphabetical order.
- 3 Turn the volume knob to the desired station, then press the knob.

Bookmark a song or artist information

- 1 Press and hold the volume knob.
- 2 Turn the volume knob to select [THIS TRACK] or [THIS ARTIST], then press the knob.
"BOOKMARKED" appears and the information is stored to your device.
The bookmark is available on your Pandora account but not on this unit.

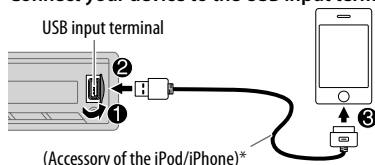
Preparation:

Install the latest version of iHeart Link for JVC application onto your device (iPhone/ iPod touch), then create an account and log in to iHeartRadio.

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

Start listening

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



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

- 3 Press **SOURCE** to select **IHEART RADIO**.
Broadcast starts automatically

To	Do this
Pause or resume playback	Press the volume knob (or press X on RM-RK52).
Thumbs up or thumbs down for custom station	Press 2 / 1 (or press ▲ / ▼ on RM-RK52). • If thumbs down is selected, the current track is skipped.
Skip a track for custom station	Press ▶▶ (or press ▶ on RM-RK52).
Create a new/custom station	Press and hold the volume knob.
Add to favorite stations for live station	Press and hold 3 .
Scan for live station	Press 3 .

Search for a station

- 1 Press **MENU**.
- 2 Turn the volume knob to select a category, then press the knob.
- 3 Turn the volume knob to the desired station, then press the knob.
When a city list appears, you can skip cities in alphabetical order.
- 4 Press **MENU** to exit.

Skip cities by alphabetical order

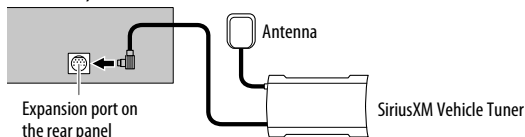
While a city list appears during search...

- 1 Turn the volume knob quickly to enter character search.
You can search through the list quickly according to the first character (A to Z).
- 2 Turn the volume knob or press **2** / **1** to select the character to be search for.
- 3 Press the volume knob to start searching.

SiriusXM® Radio (for KD-X31MBS)

Preparation:

- 1 Connect the optional SiriusXM Vehicle Tuner (commercially available).



- 2 Activate the subscription through www.siriusxm.com/activatenow or call 1-866-635-2349.

The Radio ID is required to activate the SiriusXM Vehicle Tuner. The Radio ID is located on the label of the SiriusXM Vehicle Tuner and can also be shown on the unit's display window when you select "Channel 0" after SiriusXM Vehicle Tuner is connected. For users in Canada: To activate SiriusXM Canada service go to www.xmradio.ca and click on "ACTIVATE RADIO" in the top right corner, or call 1-877-438-9677.

- 3 Press **⏻**/SOURCE to select SIRIUS XM to start updating.

Start listening

- 1 Press **⏻**/SOURCE to select SIRIUS XM.
- 2 Press **MENU**.
- 3 Turn the volume knob to select a CATEGORY, then press the knob.
- 4 Turn the volume knob to select a category from the list, then press the knob.

If "ALL CHANNELS" is selected, all the available channels will be shown.

- 5 Turn the volume knob to select a channel, then press the knob.

(or)
Press **⏮**/**⏭** to search for a channel manually.

- Pressing and holding **⏮**/**⏭** changes the channel rapidly.

If a locked channel or a mature channel ([MATURE CH] is set to [ON]) is selected, a pass code input screen appears. Enter the pass code to receive the channel.

Store a channel

You can store up to 18 channels.

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

(or)

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

The preset number flashes and "MEMORY" appears.

To select a stored channel:

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

(or)

- 1 Press **MENU**.
- 2 Turn the volume knob to select PRESET, then press the knob.
- 3 Turn the volume knob to select a preset number, then press the knob.

SiriusXM Replay™

- 1 Press the volume knob.
The unit memorizes this paused position.
- 2 Press the volume knob to start Replay.
Replay starts from the paused position in step 1.

During Replay...

- To pause or resume playback, press the volume knob.
- To skip the current song backward/forward, press **⏮**/**⏭**.
- To rewind/fast-forward, press and hold **⏮**/**⏭**.
- To exit from Replay and go to live, press and hold the volume knob.

Smart Favorites

User preset channels **1** to **6** are initially assigned as the Smart Favorites channels. SiriusXM Vehicle Tuner automatically buffers the broadcast audio content of the Smart Favorites channels in the background.

- Smart Favorite channel is available with SXV200 or later SiriusXM tuner models.
- “*” appears at the last character of the channel name for the Smart Favorites channels.
- This unit can store a maximum of six Smart Favorites channels. If you try to assign the 7th channel, an error beep tone will be heard.

To cancel the Smart Favorites channels...

- 1 Press **MENU**.
- 2 Turn the volume knob to select **PRESET**, then press the knob.
- 3 Turn the volume knob to select a preset number, then press and hold the knob.
“*” are removed from the last character.

To reassign the Smart Favorites channels...

Repeat steps 1 to 3.

“*” appears at the last character.

When you select a Smart Favorites channel, you can rewind and replay up to 30 minutes of any of the missed news, talk, sports or music content.

SiriusXM settings

- 1 Press and hold **MENU**.
- 2 Turn the volume knob to select **[SIRIUS XM]**, then press the knob.
- 3 Turn the volume knob to make a selection (see the following table), then press the knob.
- 4 Press **MENU** to exit.

To return to the previous setting item or hierarchy, press **↩ PTY**.

There are two types of lock functions available:

- SiriusXM-defined: When **[MATURE CH]** is set to **[ON]**
- User-defined: Using **[CHANNEL EDIT]** when **[MATURE CH]** is set to **[OFF]**

CH LOCK

To unlock settings:

- 1 Turn the volume knob to select a number.
- 2 Press **◀◀/▶▶** to move to the entry position.
- 3 Repeat steps 1 and 2 to enter the current pass code. (Initial pass code is 0000.)
- 4 Press the volume knob to confirm.

CODE SET

- 1 Turn the volume knob to select a number.
 - 2 Press **◀◀/▶▶** to move to the entry position.
 - 3 Repeat steps 1 and 2 to enter a new 4-digit pass code.
 - 4 Press the volume knob to confirm.
 - 5 Repeat steps 1 to 4 to reconfirm the pass code.
- Make a note of the new pass code to enter channel lock settings from next time.

CH EDIT*

- 1 Turn the volume knob to select a category, then press the knob.
- 2 Turn the volume knob to select a channel you want to lock, then press the knob. “L” appears in front of the channel number.
- 3 Press and hold **↩ PTY** to exit.

CH CLEAR*

YES: Clears all the locked channels. ; **NO:** Cancels.

MATURE CH

- ON:** Turns on the SiriusXM-defined lock setting (mature channel). ;
OFF: Turns off.
 • If **[ON]** is selected, your setting **[CH EDIT]** is temporary ignored.

SIGNAL LVL

WEAK/ GOOD/ STRONG: Shows the strength of the current received signal.

BUF USAGE

0% — 100% (0): Shows the memory usage for Replay buffer.

SXM RESET

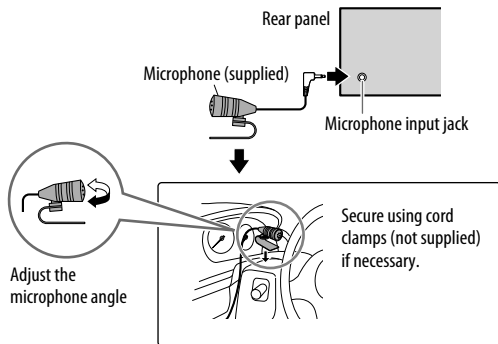
YES: Resets stored channel, locked channel setting and Mature CH setting to default. ; **NO:** Cancels.

* Displayed only when **[MATURE CH]** is set to **[OFF]**.

BLUETOOTH®

You can operate Bluetooth devices using this unit.

Connect the microphone



If you turn off the unit or detach the control panel during a phone call conversation, the Bluetooth connection is disconnected. Continue the conversation using your mobile phone.

Supported Bluetooth profiles

- Hands-Free Profile (HFP1.5)
- Advanced Audio Distribution Profile (A2DP)
- Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP1.3)
- Object Push Profile (OPP)
- Phonebook Access Profile (PBAP)
- Serial Port Profile (SPP)

Pair a Bluetooth device

When connecting a Bluetooth device to the unit for the first time, perform pairing between the unit and the device. Once the pairing is completed, the Bluetooth device will remain registered in the unit even if you reset the unit.

- Up to five devices can be registered (paired) in total.
- A maximum of two Bluetooth phones and one Bluetooth audio device can be connected at any time.
- This unit supports Secure Simple Pairing (SSP).
- Some Bluetooth devices may not automatically connect to the unit after pairing. Connect the device to the unit manually. Refer to the instruction manual of the Bluetooth device for more information.

1 Press **⏻**/SOURCE to turn on the unit.

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.

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) "[Device Name]" → "XXXXXX" → "VOL – YES" → "BACK – NO"

- "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 Press the volume knob to confirm the passkey.
- 3 Operate the Bluetooth device to confirm the passkey.

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

- 1 Press the volume knob to start pairing.
- 2 • If "PAIRING" → "PIN 0000" scrolls on the display, enter the PIN code "0000" into the Bluetooth device.
You can change to a desired PIN code before pairing. (➡ 17)
• If only "PAIRING" appears, operate the Bluetooth device to confirm pairing.

"PAIRING COMPLETED" appears when pairing is completed.

- "📞" will light up when a Bluetooth mobile phone is connected.
- "🎵" will light up when a Bluetooth audio player is connected.

BLUETOOTH®

Bluetooth compatibility check mode

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

- Make sure there is no Bluetooth device connected.

1 Press and hold / .

"BLUETOOTH" ↔ "CHECK MODE" appears. "SEARCH NOW USING PHONE" → "PIN IS 0000" scrolls on the display.

2 Search and select "JVC UNIT" on the Bluetooth device within 3 minutes.

3 Perform (A), (B) or (C) depending on what appears on the display.

(A) "PAIRING" → "XXXXXX" (6-digit passkey): Ensure that the same passkey appears on the unit and Bluetooth device, then operate the Bluetooth device to confirm the passkey.

(B) "PAIRING" → "PIN IS 0000": Enter "0000" on the Bluetooth device.

(C) "PAIRING": Operate the Bluetooth device to confirm pairing.

After pairing is successful, "PAIRING OK" → "[Device Name]" appears and Bluetooth compatibility check starts.

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

The connectivity result flashes on the display.

"PAIRING OK" and/or "H.FREE OK"*¹ and/or "A.STREAM OK"*² and/or "PBAP OK"*³ : Compatible

*¹ Compatible with Hands-Free Profile (HFP)

*² Compatible with Advanced Audio Distribution Profile (A2DP)

*³ Compatible with Phonebook Access Profile (PBAP)

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

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

Bluetooth mobile phone

To	Do this
Receive a call	Press  /  or the volume knob. On RM-RK52: Press  /  /  . • When [AUTO ANSWER] is set to the selected time, the unit answers incoming call automatically. (→ 16)
Reject an incoming call	Press and hold  /  or the volume knob. On RM-RK52: Press and hold  /  /  .
End a call	Press and hold  /  or the volume knob. On RM-RK52: Press and hold  /  /  .
Activate or deactivate hands-free mode	Press the volume knob during a call. • Operations may vary according to the connected Bluetooth mobile phone.
Adjust the phone volume	Turn the volume knob during a call. Phone volume: [00] to [50] (Default: [15]) • This adjustment will not affect the volume of the other sources.
Switch between two connected phones	Press  /  repeatedly. • Not applicable during a call.

Improve the sound quality during a call

While talking on the phone....

- 1 Press and hold **MENU**.
- 2 Turn the volume knob to make a selection (see the following table), then press the knob.
- 3 Press **MENU** to exit.

To return to the previous setting item or hierarchy, press **↵** **PTY**.

Default: **XX**

MIC LEVEL	-20 — +08 (0) : The sensitivity of the microphone increases as the number increased.
NOISE RDCT	-05 — -20 (-10) : Adjust the noise reduction level until the least noise is being heard during a phone conversation.
ECHO CANCEL	1 — 10 (4) : Adjust the echo cancellation delay time until the least echo is being heard during a phone conversation.

Text message notification

When the phone receives a text message, the unit rings and "RCV MESSAGE" appears.

- You cannot read, edit, or send a message through the unit.
- To clear the message, press any button.

Bluetooth mode operations

- 1 Press **📶** / **📶** to enter Bluetooth mode.
- 2 Turn the volume knob to make a selection (see the following table), then press the knob.
- 3 Press **MENU** to exit.

To return to the previous setting item or hierarchy, press **↵** **PTY**.

RECENT CALL	1 Press the volume knob to select a name or a phone number. • ">" indicates call received, "<" indicates call made, "M" indicates call missed. • "NO HISTORY" appears if there is no recorded call history or call number. 2 Press the volume knob to call.
PHONEBOOK	1 Turn the volume knob to select a name, then press the knob. 2 Turn the volume knob to select a phone number, then press the knob to call. • If the phone supports PBAP, the phonebook of the connected phone is automatically transferred to the unit when pairing. If the phone does not support PBAP, "SEND P.BOOK MANUALLY" appears. Transfer the phonebook manually. (➡ 17, P.BOOK WAIT) • This unit can display only non-accent letters. (Accent letters such as "Ů" is shown as "U".) • If the phonebook contains many contacts, (➡ 16, Select a contact by name).
DIAL NUMBER	1 Turn the volume knob to select a number (0 to 9) or character (*, #, +). 2 Press ◀◀ / ▶▶ to move the entry position. Repeat steps 1 and 2 until you finish entering the phone number. 3 Press the volume knob to call.

VOICE	Speak the name of the contact you want to call or the voice command to control the phone functions. (➔ Use Voice Recognition)
SETTINGS	Default: XX
AUTO ANSWER	01 SEC — 30 SEC: The unit answer incoming call automatically in the selected time (seconds).; OFF: Cancels.
RING TONE	IN UNIT: The unit rings to notify you when a call/text message comes in. (Default ring tone is different according to the paired device.) CALL: Selects your preferred ring tone (TONE 1 — 5) for incoming calls. MESSAGE: Selects your preferred ring tone (TONE 1 — 5) for incoming text messages. IN PHONE: The unit uses the connected phones' ring tone to notify you when a call/text message comes in. (The connected phone will ring if it does not support this feature.)
MSG NOTICE*	ON: The unit rings and "RCV MESSAGE" appears to notify you of an incoming text message.; OFF: Cancels.

* Functionality depends on the type of the phone used.

Use Voice Recognition

1 Press and hold / .

The connected phone (which has been paired the earliest) is activated. However, if priority device is connected, pressing and holding  /  activate the priority device. (➔ 17, **PRIORITY**)

2 Speak the name of the contact you want to call or the voice command to control the phone functions.

- Supported Voice Recognition features vary for each phone. Refer to the instruction manual of the connected phone for details.
- This unit also supports the intelligent personal assistant function of iPhone.

Select a contact by name

- You can search through the contacts quickly according to the first letter (A to Z, 0 to 9, and OTHERS).
- "OTHERS" appears if the first character is other than A to Z, 0 to 9.

1 Press / to enter Bluetooth mode.

2 Turn the volume knob to select [PHONEBOOK], then press the knob.

3 Press **1 ▼/2 ▲** to select the desired letter.

4 Turn the volume knob to select a name, then press the knob.

5 Turn the volume knob to select a phone number, then press the knob to call.

To return to the previous setting item or hierarchy, press **➔ PTY**.

Store a contact in memory

You can store up to 6 contacts.

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

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

Make a call from memory

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

Delete a contact

Not applicable for mobile phone that supports PBAP.

- 1 Press / to enter Bluetooth mode.
- 2 Turn the volume knob to select [RECENT CALL] or [PHONEBOOK], then press the knob.
- 3 Turn the volume knob to select a contact or a phone number.
- 4 Press and hold PTY.
- 5 Turn the volume knob to select [DELETE] or [DELETE ALL], then press the knob.
DELETE: Selected name or phone number in step 3 is deleted.
DELETE ALL: All names or phone numbers from the selected menu in step 2 is deleted.
- 6 Turn the volume knob to select [YES] or [NO], then press the knob.

Bluetooth mode settings

- 1 Press and hold MENU.
- 2 Turn the volume knob to select [BLUETOOTH], then press the knob.
- 3 Turn the volume knob to make a selection (see the following table), then press the knob.
- 4 Press MENU to exit.

To return to the previous setting item or hierarchy, press PTY.

Default: XX

PHONE	Selects the phone or audio device to connect or disconnect. "X" appears in front of the device name.
AUDIO	
APPLICATION	Shows the connected phone name using the JVC Smart Music Control*1 app. "X" appears in front of the device name.
DELETE PAIR	1 Turn the volume knob to select a device to delete, then press the knob. 2 Turn the volume knob to select [YES] or [NO], then press the knob.
PRIORITY	Selects a device to be connected as priority device. "X" appears in front of the device name set as priority. • "NO PAIR" appears if there is no registered device found.
P.BOOK WAIT*2	Copies up to 400 numbers from the phonebook memory of a connected phone.
SET PINCODE (0000)	Changes the PIN code (up to 6 digits). 1 Turn the volume knob to select a number. 2 Press to move the entry position. Repeat steps 1 and 2 until you finish entering the PIN code. 3 Press the volume knob to confirm.

*1 JVC Smart Music Control is designed to view JVC car receiver status and perform simple control operations on Android smart phones. For JVC Smart Music Control operations, visit JVC website:
<<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

*2 Selectable only when the connected phone supports OPP.

BLUETOOTH®

AUTO CNCT	ON: The unit automatically reconnect when the Bluetooth device is within range. ; OFF: Cancels.
INITIALIZE	YES: Initializes all the Bluetooth settings (including stored pairing, phonebook, and etc.). ; NO: Cancels.
INFORMATION	MY BT NAME: Displays the unit name (JVC UNIT). ; MY ADDRESS: Shows address of this unit.

Internet radio via Bluetooth

Listen to Pandora

Preparation:

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

You can listen to Pandora on your smart phone (Android OS) through Bluetooth on this unit.

- 1 Open the Pandora application on your device.
 - 2 Connect to Bluetooth audio player. (→ 13)
 - 3 Press **⏮/SOURCE** to select PANDORA.
The source switches and broadcast starts automatically.
- You can operate Pandora in the same way as Pandora for iPod/iPhone. (→ 9)

Listen to iHeartRadio

Preparation:

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

You can listen to iHeartRadio on your smart phone (Android OS) through Bluetooth on this unit.

- 1 Open the iHeart Link application on your smart phone.
 - 2 Connect your smart phone via Bluetooth connection. (→ 13)
 - 3 Press **⏮/SOURCE** to select IHEART RADIO.
The source switches and broadcast starts automatically.
- You can operate iHeartRadio in the same way as iHeartRadio for iPod/iPhone. (→ 10)

Bluetooth audio player

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

To	Do this
Playback	1 Press ⏮/SOURCE to select BT AUDIO. 2 Operate the Bluetooth audio player to start playback.
Pause or resume playback	Press MENU (or press ⏸ on RM-RK52).
Select group or folder	Press 1 ▼/2 ▲ (or press ▲/▼ on RM-RK52).
Reverse/forward skip	Press ⏮/⏭ (or press ◀/▶ on RM-RK52).
Reverse/fast-forward	Press and hold ⏮/⏭ (or press and hold ◀/▶ on RM-RK52).
Repeat play	Press 4 ↺ repeatedly to make a selection. TRACK RPT, ALL RPT, RPT OFF
Random play	Press 3 ↻ repeatedly to make a selection. GROUP RND, ALL RND, RND OFF

AUDIO SETTINGS

- 1 Press and hold **MENU**.
 - 2 Turn the volume knob to make a selection (see the following table), then press the knob.
Repeat step 2 until the desired item is selected.
 - 3 Press **MENU** to exit.
- To return to the previous setting item or hierarchy, press **PTV**.

Default: **XX**

EQ SETTING	
EQ PRESET	FLAT / HARD ROCK / JAZZ / POP / R&B / TALK / USER1 / USER2 / VOCAL BOOST / BASS BOOST / CLASSICAL / DANCE: Selects a preset equalizer.
EASY EQ Default: 00	1 USER1 / USER2: Select a preset name. 2 Adjust your own sound settings. SUB.W*1: -08 to +08 / BASS LVL: -06 to +06 / MID LVL: -06 to +06 / TRE LVL: -06 to +06
PRO EQ	1 USER1 / USER2: Select a preset name. 2 BASS / MIDDLE / TREBLE: Select a sound tone. 3 Adjust the sound elements of the selected sound tone. BASS Frequency: 60/ 80/ 100/ 200 Hz Default: (80 Hz) Level: -06 to +06 (00) Q: Q1.0/ Q1.25/ Q1.5/ Q2.0 (Q1.0) MIDDLE Frequency: 0.5/ 1.0/ 1.5/ 2.5 kHz Default: (1.0 kHz) Level: -06 to +06 (00) Q: Q0.75/ Q1.0/ Q1.25 (Q1.25) TREBLE Frequency: 10.0/ 12.5/ 15.0/ 17.5 kHz Default: (10.0 kHz) Level: -06 to +06 (00) Q: Q FIX (Q FIX)

AUDIO	
BASS BOOST	+01 / +02: Selects your preferred bass boost level. ; OFF: Cancels.
LOUD	Q1 / Q2: Boosts low or high frequencies to produce a well-balanced sound at low volume. ; OFF: Cancels.
SUB.W LEVEL*1	-08 — +08 (00): Adjusts the subwoofer output level.
SUB.W*2	ON / OFF: Turns on or off the subwoofer output.
SUB.W LPF*1	THROUGH: All signals are sent to the subwoofer. ; LOW 55Hz / MID 85Hz / HIGH 120Hz: Audio signals with frequencies lower than 55 Hz/ 85 Hz/ 120 Hz are sent to the subwoofer.
FADER*3*4	R06 — F06 (00): Adjusts the front and rear speaker output balance.
BALANCE*3	L06 — R06 (00): Adjusts the left and right speaker output balance.
VOL 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.)
AMP GAIN	LOW POWER: Limits the maximum volume level to 30. (Select if the maximum power of each speaker is less than 50 W to prevent damaging the speakers.) ; HIGH POWER: The maximum volume level is 50.
D.T.EXP (Digital Track Expander)	ON: Creates realistic sound by compensating the high-frequency components and restoring the rise-time of the waveform that are lost in audio data compression. ; OFF: Cancels.
L/O MODE	SUB.W / REAR: Selects whether rear speakers or a subwoofer are connected to the REAR/SW line out terminals on the rear panel (through an external amplifier).

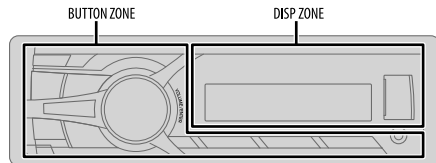
*1 Displayed only when [L/O MODE] is set to [SUB.W] and [SUB.W] is set to [ON].

*2 Displayed only when [L/O MODE] is set to [SUB.W].

*3 This adjustment will not affect the subwoofer output.

*4 If you are using a two-speaker system, set the fader level to [00].

DISPLAY SETTINGS



- 1 Press and hold **MENU**.
- 2 Turn the volume knob to make a selection (see the following table), then press the knob.
Repeat step 2 until the desired item is selected.
- 3 Press **MENU** to exit.

To return to the previous setting item or hierarchy, press ➡ **PTY**.

Default: **XX**

DISPLAY	
DIMMER	Selects the display and button illumination adjusted in the [BRIGHTNESS] setting. AUTO : Changes between the day and night adjustments when you turn off or on the car headlights. *1 ; ON : Selects the night adjustments. ; OFF : Selects the day adjustments.
BRIGHTNESS	Sets the button, display and USB input terminal brightness for day and night separately. 1 DAY / NIGHT : Select day or night. 2 Select a zone for setting. (➡ Illustration above) 3 Set the brightness level (00 to 31). (Default: DAY: 31 ; NIGHT: 15)
SCROLL *2	ONCE : Scrolls the display information once. ; AUTO : Repeats scrolling at 5-second intervals. ; OFF : Cancels.

*1 The illumination control wire connection is required. (➡ 27)

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

MORE INFORMATION

Playable files

- Playable audio file: MP3 (.mp3), WMA (.wma), WAV (.wav), FLAC (.flac)
- Playable USB device file system: FAT12, FAT16, FAT32

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

About USB devices

- This unit can play MP3/WMA/WAV/FLAC files stored on a USB mass storage class device.
- You cannot connect a USB device via a USB hub.
- Connecting a cable whose total length is longer than 5 m may result in abnormal playback.
- The maximum number of characters for:
 - Folder names: 64 characters
 - File names: 64 characters
 - MP3 Tag: 64 characters
 - WMA Tag: 64 characters
 - WAV Tag: 64 characters
 - FLAC Tag: 64 characters
- This unit can recognize a total of 20 480 files, 999 folders (999 files per folder including folder without unsupported files), and of 8 hierarchies.
- This unit cannot recognize a USB device whose rating is other than 5 V and exceeds 1 A.

About iPod/iPhone

- Made for
 - iPod touch (1st, 2nd, 3rd, 4th, and 5th generation)
 - iPod classic
 - iPod nano (3rd, 4th, 5th, 6th and 7th generation)
 - iPhone, iPhone 3G, 3GS, 4, 4S, 5
- It is not possible to browse video files on the "Videos" menu in [HEAD MODE].
- The song order displayed on the selection menu of this unit may differ from that of the iPod/iPhone.
- If some operations are not performed correctly or as intended, visit:
<<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

About Pandora

- Pandora is available only in the U.S., Australia and New Zealand.
- Because Pandora is a third-party service, the specifications are subject to change without prior notice. Accordingly, compatibility may be impaired, or some or all of the services may become unavailable.
- Some functions of Pandora cannot be operated from this unit.
- For issues using the application, please contact Pandora at pandora-support@pandora.com.

About iHeartRadio

- iHeartRadio® is a third-party service, therefore the specifications are subject to change without prior notice. Accordingly, compatibility may be impaired or some or all of the services may become unavailable.
- Some iHeartRadio® functionality cannot be operated from this unit.

About JVC Playlist Creator and JVC Music Control

- This unit supports the PC application JVC Playlist Creator and Android™ application JVC Music Control.
- When you play audio file with song data added using the JVC Playlist Creator or JVC Music Control, you can search for audio file by Genres, Artists, Albums, Playlists, and Songs.
- JVC Playlist Creator and JVC Music Control are available from the following web site:
<<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

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.
- For more information about Bluetooth, visit the following JVC website:
<<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

Change the display information

Press **DISP** repeatedly.

FM or AM	Station name (PS)*1 ➡ Frequency ➡ Program type (PTY)*1*2 ➡ Title*1*2 ➡ Day/Clock ➡ (back to the beginning) *1 For FM Radio Broadcast Data System stations only. *2 If unavailable, "NO PTY" / "NO TEXT" appears.
USB	Playing time ➡ Day/Clock ➡ Album title/Artist*3 ➡ Track title*3 ➡ Folder/file name ➡ (back to the beginning) *3 If not recorded, "NO NAME" appears.
USB-IPOD	Playing time ➡ Day/Clock ➡ Album title/Artist*4 ➡ Track title*4 ➡ (back to the beginning) *4 If not recorded, "NO NAME" appears.
PANDORA	Station name ➡ Album title/Artist ➡ Track title ➡ Playing time ➡ Day/Clock ➡ (back to the beginning)
IHEART	Station name ➡ Track title*5 ➡ Track Artist*5 ➡ Day/Clock ➡ (back to the beginning) *5 If unavailable, station name appears.
SiriusXM	Channel no./Channel name ➡ Artist ➡ Song title ➡ Content information ➡ Category name ➡ Day/Clock ➡ (back to the beginning)
AUX	AUX ↔ Day/Clock
BT AUDIO	Playing time ➡ Day/Clock ➡ Album title/Artist*6 ➡ Track title*6 ➡ (back to the beginning) *6 If not recorded, "NO NAME" appears.

TROUBLESHOOTING

Symptom	Remedy
Sound cannot be heard.	- Adjust the volume to the optimum level. - Check the cords and connections.
"MISWIRING CHK WIRING THEN RESET UNIT" / "WARNING CHK WIRING THEN RESET UNIT" appears and no operations can be done.	Check to be sure the terminals of the speaker wires are insulated properly, then reset the unit. If this does not solve the problem, consult your nearest service center.
Source cannot be selected.	Check the [SRC SELECT] setting. (➡ 4)
Radio reception is poor. / Static noise while listening to the radio.	- Connect the antenna firmly. - Pull the antenna out all the way.
Correct characters are not displayed.	This unit can only display uppercase letters, numbers, and a limited number of symbols.
Playback order is not as intended.	The playback order is determined by the file name (USB).
Elapsed playing time is not correct.	This depends on the recording process earlier.
"NOT SUPPORT" appears and track skips.	Check whether the track is a playable format. (➡ 20)
"CANNOT PLAY" flashes and/or connected device cannot be detected.	- Check whether the connected device is compatible with this unit and ensure the files are in supported formats. (➡ 20) - Reattach the device.
"READING" keeps flashing.	- Do not use too many hierarchical levels and folders. - Reattach the USB device.
The iPod/iPhone does not turn on or does not work.	- Check the connection between this unit and iPod/iPhone. - Detach and reset the iPod/iPhone using hard reset.

Symptom	Remedy
"ADD ERROR" "SEARCH ERR"	New station creation is unsuccessful.
"CHK DEVICE"	Check the Pandora application on your device.
"NO SKIPS"	The skip limit has been reached.
"NO STATIONS"	No stations are found.
"STATION LIM"	The number of registered stations has reached its limit. Retry after deleting unnecessary stations from your device.
"UPGRADE APP"	Make sure you have installed the latest version of the Pandora application on your device.
"CONNECT ERR"	Communication is unstable.
"RATING ERR"	Registration of thumbs up/thumbs down has failed.
"LICENSE ERR"	You try to access from a country which Pandora is not deliverable.

Pandora

Symptom	Remedy
Station cannot be selected.	If "Explicit Content" in [Account Settings] is checked in the web version of iHeartRADIO, custom stations become unavailable.
"CREATE ERR"	Custom station name creation is unsuccessful.
"SAVE ERROR"	Addition to the favorite category failed.
"DISCONNECTED"	Check the connection to the device.
"NO SKIPS"	The skip limit has been reached. Retry later.
"NO STATIONS"	No stations are found.
"NOT CONNECTED"	Link to the application is impossible.
"UPDATE APP"	Make sure you have installed the latest version of the iHeart Link for JVC application on your device.
"PLS LOGIN"	You haven't log in. Log in again.
"STATION NOT AVAILABLE"	Broadcast from the station is over.
"STATION NOT SELECTED"	No station is selected.
"STREAM ERR"	Broadcast data is interrupted.
"THUMBS ERR"	Registration of Thumbs Up/Down has failed.
"TIMED OUT"	The request has resulted in time-out.

iHeartRadio

Symptom	Remedy
"CH LOCKED"	The selected channel is locked. Enter the correct pass code to unlock. (➡ 12)
"CHAN UNSUB"	The selected channel is unsubscribed. Call 1-866-635-2349 or 1-877-438-9677 to subscribe.
"CH UNAVAIL"	The selected channel is unavailable.
"CHK ANTENNA"	Check the antenna and its connection are in good condition.
"CHECK TUNER"	Make sure the SiriusXM Vehicle Tuner is connected to the unit.
"NO SIGNAL"	Make sure the antenna is mounted outside the vehicle.
"SUBSCRIPTN UPDATED – ENTER TO CONTINUE"	Your subscription is updated. Press the volume knob to continue.
"WRONG CODE"	Make sure you have entered the correct pass code. (➡ 12)
No Bluetooth device is detected.	• Search from the Bluetooth device again. • Reset the unit. (➡ 3)
Pairing cannot be made.	• 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. (➡ 13)
"PAIRING FULL" appears.	The number of registered devices has reached its limit. Retry after deleting an unnecessary device. (➡ 17, DELETE PAIR)
"PLEASE WAIT" appears.	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.

SiriusXM® Radio

Bluetooth®

TROUBLESHOOTING

Bluetooth®	Symptom	Remedy
	"BT DEVICE NOT FOUND" appears.	The unit failed to search for the registered Bluetooth devices during [AUTO CNCT]. Turn on Bluetooth from your device and connect manually. (➔ 18)
	Echo or noise occurs.	- Adjust the microphone unit's position. (➔ 13) - Check the [ECHO CANCEL] setting. (➔ 15)
	Phone sound quality is poor.	- Reduce the distance between the unit and the Bluetooth device. - Move the car to a place where you can get a better signal reception.
	"NOT SUPPORT" appears.	The connected phone does not support Voice Recognition feature.
	"ERROR" appears.	Try the operation again. If "ERROR" appears again, check if the device supports the function you have tried.
	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 ➔ PTY to exit.
	Sound is being interrupted or skipped during playback of a Bluetooth audio player.	- 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.

Symptom	Remedy
The connected Bluetooth audio player cannot be controlled.	- 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.
"H/W ERROR" appears.	Reset the unit and try the operation again. If "H/W ERROR" appears again, consult your nearest service center.
"BT ERROR PLS UPDATE" appears.	Update the Bluetooth firmware. (➔ 4)

If you have any troubles, try the following:

1 Check TROUBLESHOOTING

2 Reset the unit (➔ 3)

3 Contact (USA only)

Call: 1-800-252-5722 (or) visit: <http://www.jvc.com>

SPECIFICATIONS

TUNER	FM	Frequency Range	87.9 MHz to 107.9 MHz (200 kHz step) 87.5 MHz to 108.0 MHz (50 kHz step)
		Channel Space Selection	50 kHz/200 kHz
		Usable Sensitivity (S/N = 26 dB)	8.2 dBf (0.71 μ V/75 Ω)
		Quieting Sensitivity (DIN S/N = 46 dB)	17.2 dBf (2.0 μ V/75 Ω)
		Frequency Response (± 3 dB)	30 Hz to 15 kHz
		Signal-to-Noise Ratio (MONO)	64 dB
		Stereo Separation (1 kHz)	40 dB
	AM	Frequency Range	530 kHz to 1 700 kHz (10 kHz step) 531 kHz to 1 611 kHz (9 kHz step)
		Channel Space Selection	9 kHz/10 kHz
		Usable Sensitivity (S/N = 20 dB)	29 dB μ (28.2 μ V)
USB	USB Standard		USB 1.1, USB 2.0 (Full speed)
	Compatible Devices		Mass storage class
	File System		FAT12/ 16/ 32
	Maximum Supply Current		DC 5 V $\overline{\text{---}}$ 1 A
	D/A Converter		24 Bit
	Frequency Response (± 1 dB)		20 Hz to 20 kHz
	Signal-to-Noise Ratio (1 kHz)		105 dB
	Dynamic Range		88 dB
	Channel Separation		90 dB
	MP3 Decode		Compliant with MPEG-1/2 Audio Layer-3
	WMA Decode		Compliant with Windows Media Audio
	WAV Decode		RIFF waveform Audio Format (Linear PCM only)
	FLAC Decode		FLAC files

Auxiliary	Frequency Response (± 3 dB)	20 Hz — 20 kHz
	Input Maximum Voltage	1 200 mV
	Input Impedance	30 k Ω
Bluetooth	Version	Bluetooth Ver.2.1+EDR
	Frequency Range	2.402 GHz — 2.480 GHz
	Output Power	+4 dBm (MAX), 0 dBm (AVE) Power Class 2
	Maximum Communication Range	Line of sight approx. 10 m (32.8 ft)
	Profile	HFP1.5 (Hands-Free Profile), A2DP (Advanced Audio Distribution Profile), AVRCP1.3 (Audio/ Video Remote Control Profile), OPP (Object Push Profile), PBAP (Phonebook Access Profile), SPP (Serial Port Profile)
Audio	Maximum Output Power	50 W $\times$ 4
	Full Bandwidth Power (at less than 1 % THD)	22 W $\times$ 4
	Speaker Impedance	4 Ω — 8 Ω
	Preout Level/Load (USB)	2 500 mV/10 k Ω
General	Preout Impedance	$\leq$ 600 Ω
	Operating Voltage (10.5 V — 16 V allowable)	14.4 V
	Maximum Current Consumption	10 A
	Operating Temperature Range	0°C to +40°C
	Installation Size (W $\times$ H $\times$ D)	182 mm $\times$ 53 mm $\times$ 106 mm (7-3/16" $\times$ 2-1/8" $\times$ 4-3/16")
	Weight	0.66 kg (1.5 lbs)

Subject to change without notice.

▲ Warning

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

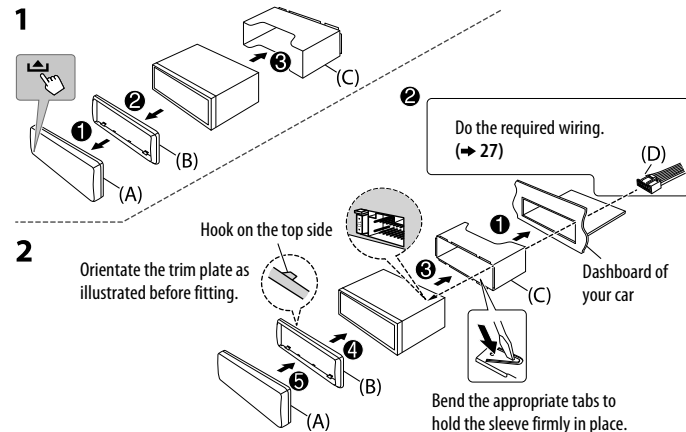
▲ Caution

- For safety's sake, leave wiring and mounting to professionals. Consult the car audio dealer.
- Install this unit in the console of your vehicle. Do not touch the metal parts of this unit during and shortly after use of the unit. Metal parts such as the heat sink and enclosure become hot.
- Do not connect the $\ominus$ wires of speakers to the car chassis or Ground wire (black), or connect them in parallel.
- Connect speakers with a maximum power of more than 50 W. If the maximum power of the speakers is lower than 50 W, change the [AMP GAIN] setting to avoid damaging the speakers. (→ 19)
- Mount the unit at an angle of less than 30°.
- If your vehicle wiring harness does not have the ignition terminal, connect Ignition wire (red) to the terminal on the vehicle's fuse box which provides 12 V DC power supply and is turned on and off by the ignition key.
- After the unit is installed, check whether the brake lamps, blinkers, wipers, etc. on the car are working properly.
- If the fuse blows, first make sure the wires are not touching car's chassis, then replace the old fuse with one that has the same rating.

Basic procedure

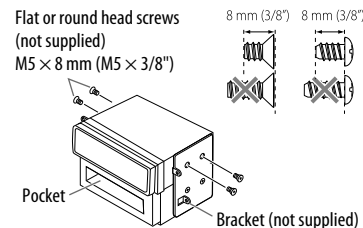
- 1 Remove the key from the ignition switch, then disconnect the $\ominus$ terminal of the car battery.
- 2 Connect the wires properly.
See Wiring connection. (→ 27)
- 3 Install the unit to your car.
See Installing the unit (in-dash mounting).
- 4 Connect the $\ominus$ terminal of the car battery.
- 5 Reset the unit. (→ 3)

Installing the unit (in-dash mounting)

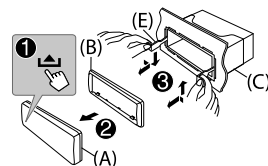


When installing without the mounting sleeve

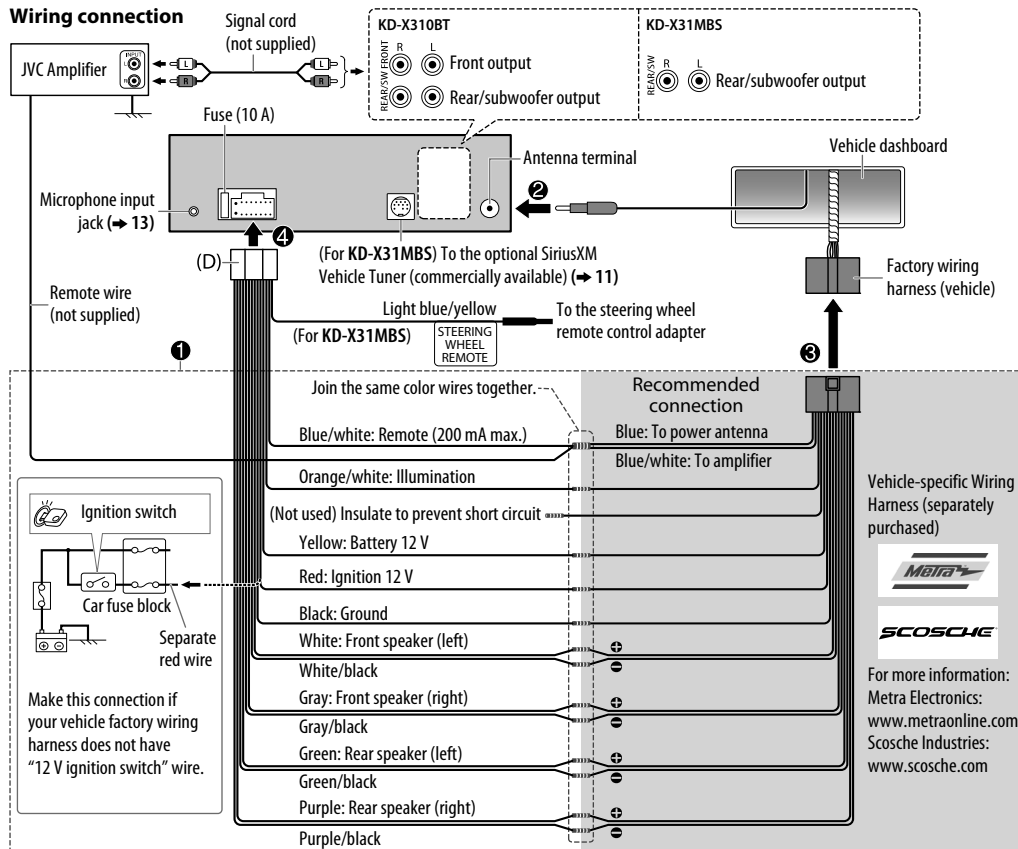
- ▲ Use only the specified screws. Using wrong screws might damage the unit.



How to remove the unit

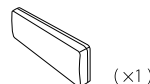


Wiring connection

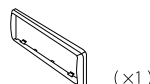


Part list for installation

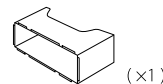
(A) Faceplate



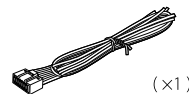
(B) Trim plate



(C) Mounting sleeve



(D) Wiring harness



(E) Extraction key



CONTENIDO

ANTES DEL USO	2
PUNTOS BÁSICOS	3
PROCEDIMIENTOS INICIALES	4
USB / iPod	5
RADIO	7
AUX	8
Pandora®	9
iHeartRadio®	10
Radio SiriusXM® (para KD-X31MB5)	11
BLUETOOTH®	13
AJUSTES DE AUDIO	19
AJUSTES DE VISUALIZACIÓN	20
MÁS INFORMACIÓN	20
LOCALIZACIÓN Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	22
ESPECIFICACIONES	25
INSTALACIÓN / CONEXIÓN	26

Cómo leer este manual

- Las operaciones se explican utilizando principalmente los botones de la placa frontal.
- [XX] indica los elementos seleccionados.
- (→ XX) significa que hay información disponible en la página indicada.

ANTES DEL USO

▲ Advertencia

No utilice ninguna función que pueda desviar su atención mientras está conduciendo el vehículo.

▲ Precaución

Ajuste del volumen:

- Ajuste el volumen a un nivel que le permita oír los ruidos del exterior para impedir accidentes.
- Antes de reproducir fuentes digitales, baje el volumen para evitar que el repentino aumento del nivel de salida cause daños a los altavoces.

General:

- Evite el uso de dispositivos USB o iPod/iPhone cuando puedan afectar la seguridad de conducción.
- Asegúrese de tener una copia de respaldo de todos los datos importantes. No aceptamos responsabilidad alguna por la pérdida de los datos grabados.
- Para evitar cortocircuitos, nunca coloque ni deje objetos metálicos (por ejemplo, monedas o herramientas metálicas) dentro de la unidad.

Mando a distancia (RM-RK52):

- No deje el mando a distancia sobre superficies calientes, tales como el salpicadero.
- Si la batería de litio no se instala correctamente, existirá el peligro de una explosión. Sustituya la pila únicamente por otra del mismo tipo o un tipo equivalente.
- El bloque de baterías no debe exponerse a una fuente de calor excesiva, como luz solar, fuego o similar.
- Mantenga la batería fuera del alcance de los niños y en su estuche original cuando no esté en uso. Deseche las baterías utilizadas de forma rápida. En caso de tragarse, póngase con un médico inmediatamente.

Mantenimiento

Limpieza de la unidad: Limpie la suciedad de la placa frontal con un paño suave o paño de silicona seco.

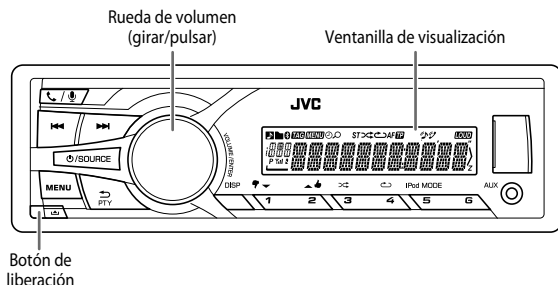
Limpieza del conector: Desmonte la placa frontal y limpie el conector con un palillo de algodón, teniendo cuidado de no dañarlo.



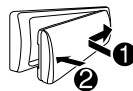
Conector (en el reverso de la placa frontal)

PUNTOS BÁSICOS

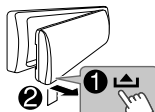
Placa frontal



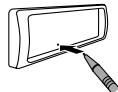
Fijar



Desmontar



Cómo reinicializar

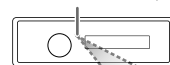


También se borrarán los ajustes preestablecidos por usted.

Mando a distancia (RM-RK52)

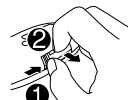
(para KD-X310BT)

Sensor remoto (DO lo exponga a la luz solar brillante.)



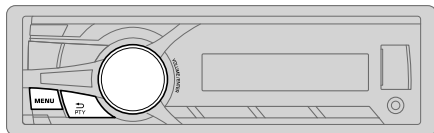
Retire la hoja aislante cuando se utilice por primera vez.

Cómo cambiar la batería



Para	Hacer esto (en la placa frontal)	Hacer esto (en el mando a distancia)
Encender la unidad	Pulse ⏻ /SOURCE. • Pulse y mantenga pulsado para apagar la unidad.	(no disponible)
Ajustar el volumen	Gire la rueda de volumen. Pulse la rueda de volumen para enmudecer el sonido o pausar la reproducción. • Pulse otra vez para cancelar.	Pulse VOL + o VOL - . Pulse ⏻ para enmudecer el sonido o pausar la reproducción. • Pulse otra vez para cancelar.
Seleccionar una fuente	• Pulse ⏻ /SOURCE repetidamente. • Pulse ⏻ /SOURCE y, a continuación, gire la rueda de volumen antes de que transcurran 2 segundos.	Pulse SOURCE repetidamente.
Cambiar la información en pantalla	Pulse DISP repetidamente. (→ 21) • Pulse y mantenga pulsado para desplazar la información en pantalla.	(no disponible)

PROCEDIMIENTOS INICIALES



1 Cancele la demostración

- 1 Pulse y mantenga pulsado **MENU**.
- 2 Gire la rueda de volumen para seleccionar [DEMO] y luego púlsela.
- 3 Gire la rueda de volumen para seleccionar [DEMO OFF] y luego púlsela.
- 4 Pulse **MENU** para salir.

2 Puesta en hora del reloj

- 1 Pulse y mantenga pulsado **MENU**.
- 2 Gire la rueda de volumen para seleccionar [CLOCK] y luego púlsela.
- 3 Gire la rueda de volumen para seleccionar [CLOCK SET] y luego púlsela.
- 4 Gire la rueda de volumen para realizar los ajustes y, a continuación, púlsela.
Día → Hora → Minutos
- 5 Gire la rueda de volumen para seleccionar [24H/ 12H] y luego púlsela.
- 6 Gire la rueda de volumen para seleccionar [12 HOUR] o [24 HOUR] y luego púlsela.
- 7 Pulse **MENU** para salir.

3 Realice los ajustes básicos

- 1 Pulse y mantenga pulsado **MENU**.
- 2 Gire la rueda de volumen para seleccionar (consulte la siguiente tabla) y luego púlsela.
- 3 Pulse **MENU** para salir.

Para volver al elemento de ajuste o la jerarquía anterior, pulse **↵** PTY.

Predeterminado: **XX**

CLOCK

CLOCK ADJ **AUTO**: El reloj se ajusta automáticamente en sincronización con los datos de CT (hora del reloj) de la señal del FM Radio Broadcast Data System.; **OFF**: Se cancela.

CLOCK DISP **ON**: La hora del reloj siempre se visualiza en la pantalla cuando la unidad está apagada.; **OFF**: Se cancela.

SETTINGS

BEEP **ON**: Activa el tono de pulsación de teclas.; **OFF**: Se desactiva.

SRC SELECT

AM* **ON**: Habilita AM en la selección de la fuente.; **OFF**: Se deshabilita.

PANDORA* **ON**: Habilita PANDORA en la selección de la fuente.; **OFF**: Se deshabilita.

IHEART* **ON**: Habilita IHEART RADIO en la selección de la fuente.; **OFF**: Se deshabilita.

AUX* **ON**: Habilita AUX en la selección de la fuente.; **OFF**: Se deshabilita.

F/W UPDATE

SYSTEM / BLUETOOTH

F/W xxxx **YES**: Se empieza a actualizar el firmware.; **NO**: Se cancela (la actualización no se activa).
Para obtener información sobre cómo actualizar el firmware, consulte:
<<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

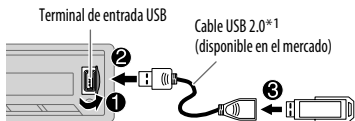
* No se visualiza cuando se ha seleccionado la fuente correspondiente.

USB / iPod

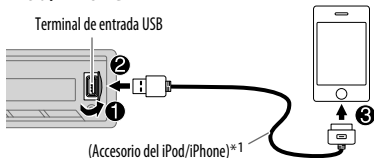
Inicie la reproducción

La fuente cambia automáticamente y se inicia la reproducción.

USB



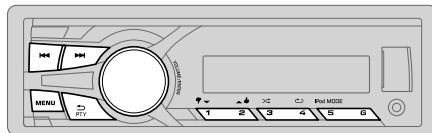
iPod/iPhone



Pulse **5 iPod MODE** repetidas veces para seleccionar el modo de control ([**HEAD MODE**] / [**IPHONE MODE**]).

HEAD MODE: Desde la unidad.

IPHONE MODE: Desde el iPod/iPhone.*2



Para

Hacer esto

Seleccionar un archivo

Pulse **1◀◀/▶▶1** (o pulse **◀/▶** en el RM-RK52).

Seleccionar una carpeta*3

Pulse **1▼/2▲** (o pulse **▲/▼** en el RM-RK52).

Retroceder/avanzar rápidamente

Pulse y mantenga pulsado **1◀◀/▶▶1** (o pulse y mantenga pulsado **◀/▶** en el RM-RK52).

Repetir reproducción*4

Pulse **4↺** repetidas veces para realizar una selección.

- Archivo JVC Playlist Creator (JPC) / JVC Music Control (JMC) (**➡ 21**): TRACK RPT, RPT OFF
- Archivo MP3/WMA/WAV/FLAC: TRACK RPT, FOLDER RPT, RPT OFF
- iPod: ONE RPT, ALL RPT, RPT OFF

Reproducción aleatoria*4

Pulse **3↻** repetidas veces para realizar una selección.

- Archivo MP3/WMA/WAV/FLAC o archivo JPC / JMC: FOLDER RND, ALL RND, RND OFF
- iPod: SONG RND, ALL RND, RND OFF

*1 No deje el cable dentro del vehículo cuando no lo esté utilizando.

*2 Aún podrá continuar controlando la reproducción/pausa, salto de archivos, avance rápido o retroceso de archivos desde la unidad.

*3 Sólo para archivos MP3/WMA/WAV/FLAC. Esto no funciona para iPod.

*4 Para iPod: Aplicable en [**HEAD MODE**] solamente.

Seleccionar un archivo de una lista

Para **iPod**: Aplicable sólo cuando se selecciona **[HEAD MODE]**. (→ 5)

1 Pulse MENU.

2 Gire la rueda de volumen para seleccionar y luego púlsela.

- Archivo MP3/WMA/WAV/FLAC: Seleccione la carpeta que desee y luego el archivo.
- iPod o archivo JPC / JMC: Seleccione en la lista el archivo que desea (PLAYLISTS, ARTISTS, ALBUMS, SONGS, PODCASTS*, GENRES, COMPOSERS*, AUDIOBOOKS*).

* Sólo para iPod.

Si tiene muchos archivos....

Para una búsqueda rápida (como en el paso **2** de arriba), gire rápidamente la rueda de volumen.

- No aplicable para iPod.

Seleccione una canción por el nombre

Mientras escucha el iPod con **[HEAD MODE]** seleccionado (→ 5)....

Si tiene muchas carpetas o archivos, puede buscar rápidamente por el primer carácter (A a Z, 0 a 9 y OTHERS).

- Aparece "OTHERS" si el primer carácter no es una letra (A a Z) ni un número (0 a 9).

1 Pulse MENU.

2 Gire la rueda de volumen para seleccionar la lista deseada y, a continuación, presione la rueda.

3 Pulse 1 ▼ / 2 ▲ o gire rápidamente la rueda de volumen para seleccionar el carácter que desee.

4 Gire la rueda de volumen para seleccionar la carpeta o archivo deseados y, a continuación, pulse la rueda.

Cambio del dispositivo USB

Cuando se conecta un smartphone (clase de almacenamiento masivo) al terminal de entrada USB, puede seleccionar su memoria interna o externa (tal como una tarjeta SD) para reproducir las canciones guardadas.

También es posible seleccionar la unidad de reproducción que desee, cuando se conecta un dispositivo de múltiples unidades.

Pulse 5 iPod MODE repetidamente para seleccionar la unidad deseada.

(o)

1 Pulse y mantenga pulsado MENU.

2 Gire la rueda de volumen para seleccionar [USB/IPOD] y luego púlsela.

3 Gire la rueda de volumen para seleccionar [USB] y luego púlsela.

4 Pulse la rueda de volumen para seleccionar [DRIVECHANGE].

La siguiente unidad se selecciona automáticamente.

Repita los pasos **1** a **4** para seleccionar las siguientes unidades.

Opciones seleccionables: **[DRIVE 1]** a **[DRIVE 5]**

Cambio de la velocidad de reproducción de los Audiolibros

Mientras escucha el iPod con **[HEAD MODE]** seleccionado (→ 5)....

1 Pulse y mantenga pulsado MENU.

2 Gire la rueda de volumen para seleccionar [USB/IPOD] y luego púlsela.

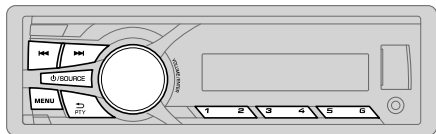
3 Gire la rueda de volumen para seleccionar [IPOD] y luego púlsela.

4 Gire la rueda de volumen para seleccionar y luego púlsela.

BOOK NORMAL / BOOK FASTER / BOOK SLOWER: Seleccione la velocidad de reproducción que desee del archivo de sonido de Audiolibros en el iPod/iPhone.
(Predeterminado: Depende de la configuración del iPod/iPhone.)

- Para volver al elemento de ajuste o la jerarquía anterior, pulse **→ PTY.**
- Para cancelar, pulse **MENU.**

RADIO



“ST” se enciende cuando se recibe una radiodifusión FM estéreo con una intensidad de señal suficiente.

Búsqueda de una emisora

- 1 Pulse **SOURCE** para seleccionar FM o AM.
- 2 Pulse **◀◀/▶▶** (o pulse **◀/▶** en el RM-RK52) para la búsqueda automática de emisoras.
(o)
Pulse y mantenga pulsado **◀◀/▶▶** (o pulse y mantenga pulsado **◀/▶** en el RM-RK52) hasta que parpadee “M” y, a continuación, pulse repetidamente para la búsqueda manual de emisoras.

Almacene una emisora

Puede almacenar hasta 18 emisoras de FM y 6 emisoras de AM en la memoria. Mientras escucha una emisora....

Para almacenarlas, pulse y mantenga pulsado uno de los botones numéricos (1 a 6).

- (o)
1 Pulse y mantenga pulsada la rueda de volumen hasta que “PRESET MODE” parpadee.
- 2 Gire la rueda de volumen para seleccionar un número de preajuste y luego púlsela.
El número de preajuste parpadea y aparece “MEMORY”.

- Para seleccionar una emisora programada: Pulse uno de los botones numéricos (1 a 6).
(o)

Pulse **MENU** y, a continuación, gire la rueda de volumen para seleccionar un número de preajuste y púlsela para confirmar.

Búsqueda de su programa favorito (Búsqueda PTY)

Disponible solamente para la fuente FM.

- 1 Pulse y mantenga pulsado **PTY**.
- 2 Gire la rueda de volumen para seleccionar un código PTY y, a continuación, púlsela para iniciar la búsqueda.
Si hay una emisora que está difundiendo un programa que tenga el mismo código PTY que el seleccionado por usted, se sintonizará esa emisora.

Código PTY: **NEWS**, **INFORM** (información), **SPORTS**, **TALK**, **ROCK**, **CLS ROCK** (rock clásico), **ADLT HIT** (éxitos antiguos), **SOFT RCK** (rock suave), **TOP 40**, **COUNTRY**, **OLDIES**, **SOFT**, **NOSTALGA** (nostalgia), **JAZZ**, **CLASSICL** (clásica), **R & B** (ritmos y blues), **SOFT R&B** (ritmos y blues suaves), **LANGUAGE**, **REL MUSC** (música religiosa), **REL TALK** (charlas sobre religión), **PERSNLTY** (personalidad), **PUBLIC**, **COLLEGE**, **HABL ESP** (charlas en español), **MUSC ESP** (música española), **HIP HOP**, **WEATHER**

Otros ajustes

- 1 Pulse y mantenga pulsado **MENU**.
- 2 Gire la rueda de volumen para seleccionar [TUNER] y luego púlsela.
- 3 Gire la rueda de volumen para seleccionar (➡ 8) y luego púlsela.
- 4 Pulse **MENU** para salir.

Para volver al elemento de ajuste o la jerarquía anterior, pulse **PTY**.

RADIO

Predeterminado: **XX**

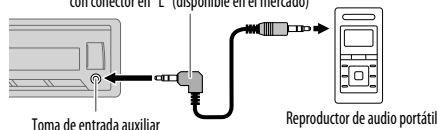
RADIO	Enciende la radio a una hora específica, independientemente de la fuente actual.
TIMER	1 ONCE/ DAILY/ WEEKLY/ OFF: Selecciona la frecuencia de activación del temporizador. 2 FM/ AM: Selecciona la banda FM o AM. 3 01 a 18 (para FM)/ 01 a 06 (para AM): Selecciona la emisora preajustada. 4 Define el día* y la hora de activación. - Se ilumina "☉" al finalizar. * Puede seleccionarse solo si se selecciona [ONCE] o [WEEKLY] en el paso 1. El temporizador de la radio no se activará en los siguientes casos. - La unidad está apagada. - Se ha seleccionado [OFF] para [AM] en [SRC SELECT] después de haber seleccionado AM para el temporizador de la radio. (→ 4)
SSM	SSM 01 – 06 / SSM 07 – 12 / SSM 13 – 18: Memoriza automáticamente hasta 18 emisoras de FM. "SSM" deja de parpadear cuando se memorizan las primeras 6 emisoras. Seleccione SSM 07 – 12 / SSM 13 – 18 para almacenar las 12 emisoras siguientes.
IF BAND	AUTO: Aumenta la selectividad del sintonizador para reducir las interferencias con emisoras FM adyacentes. (El efecto estereofónico puede perderse.); WIDE: Sujeto a interferencias de las emisoras FM adyacentes, pero la calidad del sonido no se degrada y se conserva el efecto estereofónico.
MONO	Se puede visualizar solamente cuando la fuente sea FM. ON: Mejora la recepción de FM pero se puede perder el efecto estéreo. ; OFF: Se cancela.
AREA	AREA US: Intervalos de AM/FM para América del Norte/Central/Sur: 10 kHz/200 kHz ; AREA EU: Intervalos de AM/FM para otras áreas: 9 kHz/50 kHz. ; AREA SA: Intervalos de AM/FM para algunos países de América del Sur: 10 kHz/50 kHz.

AUX

Uso de un reproductor de audio portátil

1 Conecte un reproductor de audio portátil (disponible en el mercado).

Miniclavija estéreo de 3,5 mm (1/8 pulgada)
con conector en "L" (disponible en el mercado)



Toma de entrada auxiliar

Reproductor de audio portátil

2 Seleccione **[ON]** para **[AUX]** en **[SRC SELECT]**. (→ **4**)

3 Pulse **☉**/SOURCE para seleccionar AUX.

4 Encienda el reproductor de audio portátil e inicie la reproducción.



Para una salida de audio óptima, utilice una miniclavija estéreo auricular de 3 contactos.

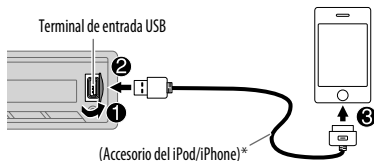
Preparativos:

Instale la última versión de la aplicación Pandora en su dispositivo (iPhone/ iPod touch) y, a continuación, cree una cuenta e inicie sesión en Pandora.

- Seleccione [ON] para [PANDORA] en [SRC SELECT]. (➡ 4)

Comience a escuchar

- 1 Abra la aplicación Pandora en su dispositivo.
- 2 Conecte su dispositivo al terminal de entrada USB.



La fuente cambia a PANDORA y se inicia su emisión.

* No deje el cable dentro del vehículo cuando no lo esté utilizando.

Para	Hacer esto
Pausar o reanudar la reproducción	Pulse la rueda de volumen (o pulse X en el RM-RK52).
Pulsar arriba o pulsar abajo	Pulse 2 ▲ / 1 ▼ (o pulse ▲ / ▼ en el RM-RK52). • Si selecciona pulsar abajo, se omitirá la pista actual.
Saltar una pista	Pulse ►► (o pulse ► en el RM-RK52).

Crear una emisora nueva

- 1 Pulse **MENU**.
- 2 Gire la rueda de volumen para seleccionar [NEW STATION] y luego púlsela.
- 3 Gire la rueda de volumen para seleccionar [FROM TRACK] o [FROM ARTIST] y luego púlsela.

Una nueva emisora se crea en base a la canción o al artista actual.

Buscar una emisora registrada

- 1 Pulse **MENU**.
- 2 Gire la rueda de volumen para seleccionar y luego púlsela.
[BY DATE]: Según la fecha de registro.
[A-Z]: Por orden alfabético.
- 3 Gire la rueda de volumen a la emisora deseada y luego pulse la rueda.

Para marcar canción o la información de un artista

- 1 Pulse y mantenga pulsada la rueda de volumen.
- 2 Gire la rueda de volumen para seleccionar [THIS TRACK] o [THIS ARTIST] y luego púlsela.

Aparece "BOOKMARKED" y la información se almacena en su dispositivo.

El marcador está disponible en su cuenta de Pandora pero no en esta unidad.

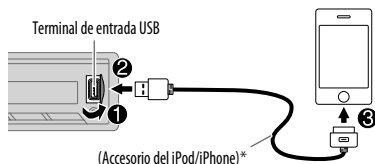
Preparativos:

Instale la última versión de la aplicación iHeart Link for JVC en su dispositivo (iPhone/iPod touch) y, a continuación, cree una cuenta e inicie sesión en iHeartRadio.

- Seleccione [ON] para [IHEART] en [SRC SELECT]. (➡ 4)

Comience a escuchar

- 1 Abra la aplicación iHeart Link en su dispositivo.
- 2 Conecte su dispositivo al terminal de entrada USB.



* No deje el cable dentro del vehículo cuando no lo esté utilizando.

- 3 Pulse **⏻**/SOURCE para seleccionar IHEARTRADIO.
El programa de difusión se inicia automáticamente

Para

Pausar o reanudar la reproducción

Hacer esto

Pulse la rueda de volumen (o pulse **⏻** en el RM-RK52).

Pulgar arriba o pulgar abajo para personalizar una emisora

Pulse **2** **⬆** / **1** **⬇** (o pulse **▲** / **▼** en el RM-RK52).

- Si selecciona pulgar abajo, se omitirá la pista actual.

Omitir una pista para personalizar una emisora

Pulse **▶▶** (o pulse **▶** en el RM-RK52).

Crear una emisora nueva/personalizada

Pulse y mantenga pulsada la rueda de volumen.

Agregar emisoras favoritas para emisoras en vivo

Pulse y mantenga pulsado **3**.

Buscar una emisora en vivo

Pulse **3**.

Búsqueda de una emisora

- 1 Pulse **MENU**.
- 2 Gire la rueda de volumen para seleccionar una categoría y luego púlsela.
- 3 Gire la rueda de volumen a la emisora deseada y luego pulse la rueda.
Cuando aparezca una lista de ciudades, podrá omitir ciudades en orden alfabético.
- 4 Pulse **MENU** para salir.

Omisión de ciudades en orden alfabético

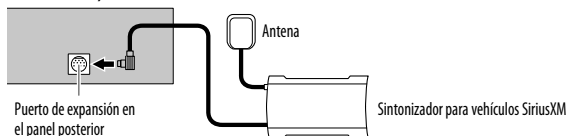
Mientras se está mostrando una lista de ciudades durante la búsqueda...

- 1 Gire rápidamente la rueda de volumen para acceder a la búsqueda de caracteres.
Puede realizar la búsqueda rápida en la lista por carácter inicial (A a Z).
- 2 Gire la rueda de volumen o pulse **2** **⬆** / **1** **⬇** para seleccionar el carácter que desee buscar.
- 3 Pulse la rueda de volumen para iniciar la búsqueda.

Radio SiriusXM® (para KD-X31MBS)

Preparativos:

- 1 Conecte el sintonizador para vehículos SiriusXM opcional (disponible en el mercado).



- 2 Active la suscripción a través de www.siriusxm.com/activatenow o llame al 1-866-635-2349.

Para activar el sintonizador para vehículos SiriusXM, necesitará la Identificación de la radio.

La Identificación de la radio se encuentra en la etiqueta del sintonizador para vehículos SiriusXM pero también puede mostrarse en la pantalla de la unidad seleccionando "Channel 0" después de haber conectado el sintonizador.

Para los usuarios de Canadá: Para activar el servicio SiriusXM Canada, visite www.xmradio.ca y haga clic en "ACTIVATE RADIO" en la esquina derecha superior, o llame al 1-877-438-9677.

- 3 Pulse **⏏/SOURCE** para seleccionar SIRIUS XM e iniciar la actualización.

Comience a escuchar

- 1 Pulse **⏏/SOURCE** para seleccionar SIRIUS XM.
- 2 Pulse **MENU**.
- 3 Gire la rueda de volumen para seleccionar CATEGORY y luego púlsela.
- 4 Gire la rueda de volumen para seleccionar una categoría en la lista y luego púlsela.

Si se selecciona "ALL CHANNELS", se mostrarán todos los canales disponibles.

- 5 Gire la rueda de volumen para seleccionar un canal y luego púlsela.

(o) Pulse **⏏/▶▶|** para la búsqueda manual de un canal.

- Para cambiar rápidamente de canal mantenga pulsado **⏏/▶▶|**.

La pantalla de entrada del código de acceso aparece cuando se selecciona un canal bloqueado o con contenido para adultos ([MATURE CH] está ajustado a [ON]). Para recibir el canal, introduzca el código de acceso.

Guarde un canal

Puede almacenar hasta 18 canales.

Pulse y mantenga pulsado uno de los botones numéricos (1 a 6).

- (o) 1 Pulse y mantenga pulsada la rueda de volumen hasta que "PRESET MODE" parpadee.
- 2 Gire la rueda de volumen para seleccionar un número de preajuste y luego púlsela.
El número de preajuste parpadea y aparece "MEMORY".

Para seleccionar un canal almacenado:

Pulse uno de los botones numéricos (1 a 6).

- (o) 1 Pulse **MENU**.
- 2 Gire la rueda de volumen para seleccionar PRESET y luego púlsela.
- 3 Gire la rueda de volumen para seleccionar un número de preajuste y luego púlsela.

SiriusXM Replay™

- 1 Pulse la rueda de volumen.
La unidad memoriza la posición en pausa.
- 2 Pulse la rueda de volumen para iniciar la reproducción.
La reproducción comienza desde la posición en pausa del paso 1.

Durante la reproducción...

- Para pausar o reanudar la reproducción, pulse la rueda de volumen.
- Para saltar la canción actual hacia atrás/hacia adelante, pulse **⏏/▶▶|**.
- Para el retroceso/avance rápido, pulse y mantenga pulsado **⏏/▶▶|**.
- Para salir de la reproducción y pasar al modo en directo, pulse y mantenga pulsada la rueda de volumen.

Smart Favorites

Los canales presintonizados por el usuario **1** a **6** están asignados inicialmente como canales Smart Favorite. El sintonizador para vehículos SiriusXM almacena en búfer el contenido de difusión de audio de los canales Smart Favorites de manera automática.

- El canal Smart Favorite estará disponible con los sintonizadores SiriusXM modelo SXV200 o posteriores.
- Para los canales Smart Favorites, aparece “*” junto al último carácter del nombre de canal.
- Esta unidad puede guardar un máximo de seis canales Smart Favorites. Si intenta asignar un 7º canal, se emitirá un pitido de error.

Para cancelar los canales Smart Favorites...

- 1 Pulse MENU.**
- 2 Gire la rueda de volumen para seleccionar PRESET y luego púlsela.**
- 3 Gire la rueda de volumen para seleccionar un número de preajuste y luego púlsela y manténgala pulsada.**
“*” se elimina del último carácter.

Para volver a asignar los canales Smart Favorites...

- Repita los pasos 1 a 3.**
Aparece “*” junto al último carácter.

Cuando selecciona un canal Smart Favorites, podrá rebobinar y reproducir hasta 30 minutos de cualquier programa de noticias, charlas, deportes o música.

Ajustes de SiriusXM

- 1 Pulse y mantenga pulsado MENU.**
- 2 Gire la rueda de volumen para seleccionar [SIRIUS XM] y luego púlsela.**
- 3 Gire la rueda de volumen para seleccionar (consulte la siguiente tabla) y luego púlsela.**
- 4 Pulse MENU para salir.**

Para volver al elemento de ajuste o la jerarquía anterior, pulse **➡ PTY**.

Existen dos tipos de funciones de bloqueo disponibles:

- Definido para SiriusXM: Cuando **[MATURE CH]** está ajustado a **[ON]**
- Definido por el usuario: Uso de **[CHANNEL EDIT]** cuando **[MATURE CH]** está ajustado a **[OFF]**

CH LOCK

Para desbloquear los ajustes:

- 1** Gire la rueda de volumen para seleccionar un número.
- 2** Pulse **◀◀/▶▶** para mover la posición de ingreso.
- 3** Repita los pasos **1** y **2** para ingresar el código de acceso actual. (El código de acceso inicial es 0000.)
- 4** Pulse la rueda de volumen para confirmar.

CODE SET

- 1** Gire la rueda de volumen para seleccionar un número.
 - 2** Pulse **◀◀/▶▶** para mover la posición de ingreso.
 - 3** Repita los pasos **1** y **2** para ingresar un nuevo código de acceso de 4 dígitos.
 - 4** Pulse la rueda de volumen para confirmar.
 - 5** Repita los pasos **1** a **4** para volver a confirmar el código de acceso.
- Tome nota del nuevo código de acceso para la próxima vez que ingrese a la configuración de bloqueo de canales.

CH EDIT*

- 1** Gire la rueda de volumen para seleccionar una categoría y luego púlsela.
- 2** Gire la rueda de volumen para seleccionar el canal que desea bloquear y luego púlsela. La “L” antecede al número de canal.
- 3** Para salir, pulse y mantenga pulsado **➡ PTY**.

CH CLEAR*

YES: Borra todos los canales bloqueados.; **NO:** Se cancela.

MATURE CH

ON: Activa la configuración de bloqueo definido para SiriusXM (contenido para adultos).; **OFF:** Se desactiva.
• Si se selecciona **[ON]**, su configuración **[CH EDIT]** se ignora temporalmente.

SIGNAL LVL **WEAK/GOOD/STRONG:** Muestra la intensidad de la recepción actual de la señal.

BUF USAGE **0% — 100% (0):** Muestra el uso de la memoria del búfer de reproducción.

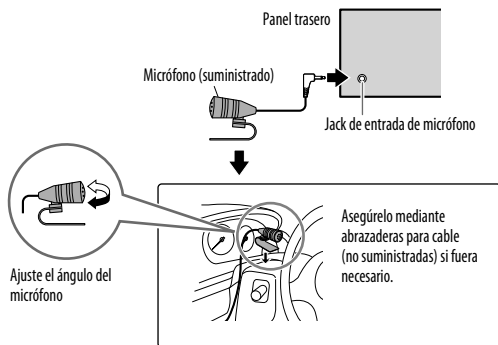
SXM RESET **YES:** Restablece los ajustes de canales presintonizados, canales bloqueados y canales con contenido para adultos (Mature CH) a las configuraciones predeterminadas.; **NO:** Se cancela.

* Se visualiza sólo cuando **[MATURE CH]** se ajusta a **[OFF]**.

BLUETOOTH®

Con esta unidad puede operar los dispositivos Bluetooth.

Conecte el micrófono



Si apaga la unidad o extrae el panel de control durante una llamada telefónica, la conexión Bluetooth se interrumpe. Continúe la conversación desde el teléfono móvil.

Perfiles Bluetooth compatibles

- Perfil manos libres (HFP1.5)
- Perfil Avanzado de Distribución de Audio (A2DP)
- Perfil de Control Remoto de Audio/Video (AVRCP1.3)
- Perfil de carga de objetos (OPP)
- Perfil de acceso a la guía telefónica (PBAP)
- Perfil del puerto en serie (SPP)

Empareje el dispositivo Bluetooth

Cuando conecte un dispositivo Bluetooth a la unidad por primera vez, debe emparejar la unidad con el dispositivo. Una vez finalizado el procedimiento, el dispositivo Bluetooth quedará registrado en la unidad aunque la reinicie.

- Pueden registrarse (emparejarse) hasta cinco dispositivos en total.
- Pueden conectarse dos teléfonos y un dispositivo de audio Bluetooth a la vez.
- Esta unidad es compatible con Emparejamiento Simple y Seguro (SSP).
- Algunos dispositivos Bluetooth pueden no conectarse automáticamente a la unidad después del emparejamiento. Conecte el dispositivo a la unidad manualmente. Si desea más información, consulte el manual de instrucciones del dispositivo Bluetooth.

1 Pulse /SOURCE para encender la unidad.

2 Busque y seleccione “JVC UNIT” en el dispositivo Bluetooth.

“BT PAIRING” parpadea en la pantalla.

- En el caso de algunos dispositivos Bluetooth, puede ser necesario ingresar el número de identificación personal (código PIN) inmediatamente después de la búsqueda.

3 Realice (A) o (B) dependiendo del texto se que desplace en la pantalla.

- En el caso de algunos dispositivos Bluetooth, la secuencia de emparejamiento puede diferir de lo descrito en los siguientes pasos.

(A) “[Nombre del dispositivo]” → “XXXXXX” → “VOL – YES” → “BACK – NO”

- “XXXXXX” es una clave de 6 dígitos que se genera aleatoriamente durante cada emparejamiento.

1 Asegúrese de que la clave que aparece en la unidad coincida con la que aparece en el dispositivo Bluetooth.

2 Pulse la rueda de volumen para confirmar la clave.

3 Opere el dispositivo Bluetooth para confirmar la clave.

(B) “[Nombre del dispositivo]” → “VOL – YES” → “BACK – NO”

1 Pulse la rueda de volumen para iniciar el emparejamiento.

2 Si “PAIRING” → “PIN 0000” aparece en la pantalla, ingrese el código PIN “0000” en el dispositivo Bluetooth. Puede cambiar el código PIN deseado antes del emparejamiento. (→ 17)

- Si solo aparece “PAIRING”, opere el dispositivo Bluetooth para confirmar el emparejamiento.

El mensaje “PAIRING COMPLETED” aparece cuando ha finalizado el emparejamiento.

- se iluminará cuando se conecte un teléfono móvil Bluetooth.

- se iluminará cuando se conecte un reproductor de audio Bluetooth.

Modo de comprobación de compatibilidad Bluetooth

Puede comprobar la conectividad del perfil compatible entre el dispositivo Bluetooth y la unidad.

- Asegúrese de que no haya ningún dispositivo Bluetooth conectado.

1 Pulse y mantenga pulsado / .

Aparece "BLUETOOTH" ↔ "CHECK MODE". "SEARCH NOW USING PHONE" → "PIN IS 0000" se desplazan en la pantalla.

2 Busque y seleccione "JVC UNIT" en el dispositivo Bluetooth en el lapso de 3 minutos.

3 Realice (A), (B) o (C) dependiendo de los datos mostrados en la pantalla.

(A) "PAIRING" → "XXXXXX" (Clave de paso de 6 dígitos): Asegúrese de que la clave de paso que aparece en la unidad coincida con la que aparece en el dispositivo Bluetooth y, a continuación, opere el dispositivo Bluetooth para confirmar la clave de paso.

(B) "PAIRING" → "PIN IS 0000": Ingrese "0000" en el dispositivo Bluetooth.

(C) "PAIRING": Opere el dispositivo Bluetooth para confirmar el emparejamiento.

Una vez realizado el emparejamiento, aparece "PAIRING OK" → "[Nombre del dispositivo]" y se inicia la comprobación de compatibilidad con Bluetooth.

Si aparece "CONNECT NOW USING PHONE", opere el dispositivo Bluetooth para que se pueda continuar el acceso al directorio telefónico.

El resultado de la conectividad parpadea en la pantalla.

"PAIRING OK" y/o "H.FREE OK" y/o "A.STREAM OK" y/o "PBAP OK": Compatible

*1 Compatible con el Perfil Manos Libres (HFP, Hands-Free Profile)

*2 Compatible con el Perfil de Distribución de Audio Avanzada (A2DP, Advanced Audio Distribution Profile)

*3 Compatible con el perfil de acceso a la guía telefónica (PBAP, Phonebook Access Profile)

Después de 30 segundos, aparece "PAIRING DELETED" para indicar que se ha eliminado el emparejamiento y la unidad sale del modo de comprobación.

- Para cancelar, pulse y mantenga pulsado  / **SOURCE** para apagar la unidad y luego vuélvala a encender.

Teléfono móvil Bluetooth

Para	Hacer esto
Recibir una llamada	Pulse  /  o la rueda de volumen. En el modelo RM-RK52: Pulse  /  / . • Cuando [AUTO ANSWER] está ajustado a la hora seleccionada, la unidad responde automáticamente las llamadas entrantes. (→ 16)
Rechazar una llamada entrante	Mantenga pulsado  /  o la rueda de volumen. En el modelo RM-RK52: Pulse y mantenga pulsado  /  / .
Finalizar una llamada	Mantenga pulsado  /  o la rueda de volumen. En el modelo RM-RK52: Pulse y mantenga pulsado  /  / .
Activar o desactivar el modo manos libres	Pulse la rueda de volumen durante una llamada. • Las operaciones pueden variar dependiendo del teléfono móvil Bluetooth conectado.
Ajustar el volumen del teléfono	Gire la rueda de volumen durante una llamada. Volumen del teléfono: [00] a [50] (Predeterminado: [15]) • Este ajuste no influirá en el volumen del resto de las fuentes.
Cambiar entre dos teléfonos conectados	Pulse  /  repetidamente. • No aplicable durante una llamada.

Para mejorar la calidad del sonido durante una llamada

Mientras habla por teléfono....

- 1 Pulse y mantenga pulsado **MENU**.
- 2 Gire la rueda de volumen para seleccionar (consulte la siguiente tabla) y luego púlsela.
- 3 Pulse **MENU** para salir.

Para volver al elemento de ajuste o la jerarquía anterior, pulse **PTY**.

Predeterminado: **XX**

MIC LEVEL	-20 — +08 (0) : La sensibilidad del micrófono aumenta a medida que aumenta el número.
NOISE RDCT	-05 — -20 (-10) : Ajuste el nivel de reducción de ruido hasta que el ruido que se escucha durante una conversación telefónica sea mínimo.
ECHO CANCEL	1 — 10 (4) : Ajuste el tiempo de retardo de cancelación de eco hasta que el eco que escucha durante una conversación telefónica sea mínimo.

Notificación de mensajes de texto

Cuando el teléfono reciba un mensaje de texto, la unidad emitirá un sonido y aparecerá el mensaje "RCV MESSAGE".

- No se puede leer, editar ni enviar mensajes a través de la unidad.
- Para borrar el mensaje, pulse cualquier botón.

Operaciones del modo Bluetooth

- 1 Pulse **📶** / **📶** para ingresar al modo Bluetooth.
- 2 Gire la rueda de volumen para seleccionar (consulte la siguiente tabla) y luego púlsela.
- 3 Pulse **MENU** para salir.

Para volver al elemento de ajuste o la jerarquía anterior, pulse **PTY**.

RECENT CALL	1 Presione la rueda de volumen para seleccionar un nombre o un número de teléfono. • ">" indica llamada recibida, "<" indica llamada realizada, "M" indica llamada perdida. • El mensaje "NO HISTORY" aparece si no existe un historial de llamadas o número de llamada registrado. 2 Pulse la rueda de volumen para llamar.
PHONEBOOK	1 Gire la rueda de volumen para seleccionar un nombre y, a continuación, pulse la rueda. 2 Gire la rueda de volumen para seleccionar un número de teléfono y, a continuación, pulse la rueda para hacer la llamada. • Si el teléfono móvil admite PBAP, la guía telefónica del teléfono conectado se transfiere automáticamente a la unidad cuando se realiza el emparejamiento. Si el teléfono no es compatible con PBAP, aparecerá "SEND P.BOOK MANUALLY". Transferir la guía telefónica manualmente. (➡ 17, P.BOOK WAIT) • Esta unidad puede visualizar solamente letras sin acento. (Las letras acentuadas tal como la "Ü" se muestra como "U".) • Si la guía telefónica contiene numerosos contactos, (➡ 16, Selección de un contacto por el nombre).
DIAL NUMBER	1 Gire la rueda de volumen para seleccionar un número (0 a 9) o un carácter (*, #, +). 2 Pulse ◀◀ / ▶▶ para mover la posición de ingreso. Repita los pasos 1 y 2 hasta finalizar el ingreso del número telefónico. 3 Pulse la rueda de volumen para llamar.

VOICE	Pronuncie el nombre del contacto al que desea llamar o el comando de voz para controlar las funciones del teléfono. (➔ Uso del reconocimiento de voz)
SETTINGS	Predeterminado: XX
AUTO ANSWER	01 SEC — 30 SEC: La unidad responde las llamadas entrantes automáticamente en el tiempo seleccionado (segundos).; OFF: Se cancela.
RING TONE	IN UNIT: La unidad emite un sonido para notificarle cuando ingresa una llamada o mensaje de texto. (El tono de llamada predeterminado difiere según el dispositivo emparejado.) CALL: Seleccione su tono de llamada preferido (TONE 1 — 5) para las llamadas entrantes. MESSAGE: Seleccione su tono de llamada preferido (TONE 1 — 5) para los mensajes de texto entrantes. IN PHONE: La unidad utiliza el tono de llamada del teléfono conectado para notificarle cuando ingresa una llamada o mensaje de texto. (El teléfono conectado emitirá un sonido si no es compatible con esta función.)
MSG NOTICE*	ON: La unidad emite un sonido y aparece "RCV MESSAGE" para informarle que ha ingresado un mensaje de texto.; OFF: Se cancela.

* La funcionalidad depende del tipo de teléfono en uso.

Uso del reconocimiento de voz

- 1 Pulse y mantenga pulsado**  / .
El teléfono conectado (que ha sido emparejado en primer término) se activa. No obstante, si se conecta el dispositivo prioritario, pulse y mantenga pulsado  /  para activar el dispositivo prioritario. (➔ **17, PRIORITY**)
- 2 Pronuncie el nombre del contacto al que desea llamar o el comando de voz para controlar las funciones del teléfono.**
 - Las características de reconocimiento de voz compatibles varían según el teléfono. Si desea más información, consulte el manual de instrucciones del teléfono conectado.
 - Esta unidad también es compatible con las funciones de asistente personal inteligente de iPhone.

Selección de un contacto por el nombre

- Puede buscar rápidamente entre los contactos por la primera letra (A a Z, 0 a 9 y OTHERS).
 - Aparece "OTHERS" si el primer carácter no es una letra (A a Z) ni un número (0 a 9).
- 1 Pulse**  /  **para ingresar al modo Bluetooth.**
 - 2 Gire la rueda de volumen para seleccionar [PHONEBOOK] y luego púlsela.**
 - 3 Pulse 1 ▼/2 ▲ para seleccionar la letra que desee.**
 - 4 Gire la rueda de volumen para seleccionar un nombre y, a continuación, pulse la rueda.**
 - 5 Gire la rueda de volumen para seleccionar un número de teléfono y, a continuación, pulse la rueda para hacer la llamada.**

Para volver al elemento de ajuste o la jerarquía anterior, pulse  **PTY.**

Almacenar un contacto en la memoria

Puede almacenar hasta 6 contactos.

- 1 Pulse  /  para ingresar al modo Bluetooth.
- 2 Gire la rueda de volumen para seleccionar [RECENT CALL], [PHONEBOOK] o [DIAL NUMBER] y luego púlsela.
- 3 Gire la rueda de volumen para seleccionar un contacto o ingrese un número de teléfono.
Si se ha seleccionado un contacto, pulse la rueda de volumen para que aparezca el número de teléfono.
- 4 Pulse y mantenga pulsado uno de los botones numéricos (1 a 6).
Aparece "MEMORY P(número de preajuste seleccionado)" cuando se guarda el contacto.

Para borrar un contacto de la memoria preajustada, seleccione [DIAL NUMBER] en el paso 2 y almacene un número en blanco.

Realizar una llamada desde la memoria

- 1 Pulse  /  para ingresar al modo Bluetooth.
- 2 Pulse uno de los botones numéricos (1 a 6).
- 3 Pulse la rueda de volumen para llamar.
Aparece "NO PRESET" si no hay ningún contacto guardado.

Eliminar un contacto

No aplicable para teléfonos móviles compatibles con PBAP.

- 1 Pulse  /  para ingresar al modo Bluetooth.
- 2 Gire la rueda de volumen para seleccionar [RECENT CALL] o [PHONEBOOK] y luego púlsela.
- 3 Gire la rueda de volumen para seleccionar un contacto o número de teléfono.
- 4 Pulse y mantenga pulsado  PTY.
- 5 Gire la rueda de volumen para seleccionar [DELETE] o [DELETE ALL] y luego púlsela.
DELETE: El nombre o número de teléfono seleccionado en el paso 3 se elimina.
DELETE ALL: Todos los nombres o números de teléfono del menú seleccionado en el paso 2 se eliminan.
- 6 Gire la rueda de volumen para seleccionar [YES] o [NO] y luego púlsela.

Ajustes del modo Bluetooth

- 1 Pulse y mantenga pulsado **MENU**.
- 2 Gire la rueda de volumen para seleccionar [BLUETOOTH] y luego púlsela.
- 3 Gire la rueda de volumen para seleccionar (consulte la siguiente tabla) y luego púlsela.
- 4 Pulse **MENU** para salir.

Para volver al elemento de ajuste o la jerarquía anterior, pulse  PTY.

Predeterminado: **XX**

PHONE	Selecciona el teléfono o el dispositivo de audio que desea conectar o desconectar.
AUDIO	Aparece "X" delante del nombre del dispositivo.
APPLICATION	Muestra el nombre del teléfono conectado utilizando la aplicación JVC Smart Music Control*1. Aparece "X" delante del nombre del dispositivo.
DELETE PAIR	1 Gire la rueda de volumen para seleccionar el dispositivo a eliminar y, a continuación, púlsela. 2 Gire la rueda de volumen para seleccionar [YES] o [NO] y luego púlsela.
PRIORITY	Selecciona el dispositivo a conectar como dispositivo prioritario. Aparece "X" delante del nombre del dispositivo definido como prioritario. • Aparece "NO PAIR" si no hay ningún dispositivo registrado.
P.BOOK WAIT*2	Copia hasta 400 números de la memoria del directorio telefónico del teléfono conectado.
SET PINCODE (0000)	Cambia el código PIN (hasta 6 dígitos). 1 Gire la rueda de volumen para seleccionar un número. 2 Pulse  /  para mover la posición de ingreso. Repita los pasos 1 y 2 hasta terminar de ingresar el código PIN. 3 Pulse la rueda de volumen para confirmar.

*1 JVC Smart Music Control ha sido diseñada para ver el estado del receptor para automóvil JVC y realizar operaciones de control simples en los teléfonos inteligentes que ejecutan Android. Si desea conocer las operaciones de JVC Smart Music Control, visite el sitio web de JVC: <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

*2 Puede seleccionarse solamente cuando el teléfono conectado es compatible con OPP.

BLUETOOTH®

AUTO CNCT	ON: La unidad se reconecta automáticamente cuando el dispositivo Bluetooth está dentro del alcance.; OFF: Cancelar.
INITIALIZE	YES: Inicializa todos los ajustes Bluetooth (incluidos el emparejamiento almacenado, directorio telefónico, etc.).; NO: Se cancela.
INFORMATION	MY BT NAME: Muestra el nombre de la unidad (JVC UNIT).; MY ADDRESS: Muestra la dirección de la unidad.

Radio Internet a través de Bluetooth

Escuchar Pandora

Preparativos:

Seleccione **[ON]** para **[PANDORA]** en **[SRC SELECT]**. (➡ 4)

Puede escuchar Pandora en su teléfono inteligente (Android OS) a través de la conexión Bluetooth de esta unidad.

- 1 Abra la aplicación Pandora en su dispositivo.
- 2 Conecte el reproductor de audio Bluetooth. (➡ 13)
- 3 Pulse **⏮/SOURCE** para seleccionar PANDORA.
La fuente cambia y la transmisión comienza automáticamente.

- Puede operar Pandora de la forma en que lo hace en el iPod/iPhone. (➡ 9)

Escuchar iHeartRadio

Preparativos:

Seleccione **[ON]** para **[IHEART]** en **[SRC SELECT]**. (➡ 4)

Puede escuchar iHeartRadio en su teléfono inteligente (Android OS) a través de la conexión Bluetooth de esta unidad.

- 1 Abra la aplicación iHeart Link en su smartphone.
- 2 Conecte su smartphone a través de la conexión Bluetooth. (➡ 13)
- 3 Pulse **⏮/SOURCE** para seleccionar IHEART RADIO.
La fuente cambia y la transmisión comienza automáticamente.

- Puede operar iHeartRadio de la forma en que lo hace en el iPod/iPhone. (➡ 10)

Reproductor de audio Bluetooth

Las operaciones y las indicaciones en pantalla difieren según su disponibilidad en el dispositivo conectado.

Para	Hacer esto
Reproducción	1 Pulse ⏮/SOURCE para seleccionar BT AUDIO. 2 Opere el reproductor de audio Bluetooth para comenzar la reproducción.
Pausar o reanudar la reproducción	Pulse MENU (o pulse ⏸ en el RM-RK52).
Seleccione un grupo o carpeta	Pulse 1 ▼/2 ▲ (o pulse ▲/▼ en el RM-RK52).
Omisión hacia atrás/hacia delante	Pulse ⏮/▶ (o pulse ◀/▶ en el RM-RK52).
Retroceder/avanzar rápidamente	Pulse y mantenga pulsado ⏮/▶ (o pulse y mantenga pulsado ◀/▶ en el RM-RK52).
Repetir reproducción	Pulse 4 ↺ repetidas veces para realizar una selección. TRACK RPT, ALL RPT, RPT OFF
Reproducción aleatoria	Pulse 3 ↻ repetidas veces para realizar una selección. GROUP RND, ALL RND, RND OFF

AJUSTES DE AUDIO

- 1 Pulse y mantenga pulsado **MENU**.
- 2 Gire la rueda de volumen para seleccionar (consulte la siguiente tabla) y luego púlsela.
Repita el paso 2 hasta que se seleccione el elemento que desee.
- 3 Pulse **MENU** para salir.

Para volver al elemento de ajuste o la jerarquía anterior, pulse **PTY**.

Predeterminado: **XX**

EQ SETTING	
EQ PRESET	FLAT / HARD ROCK / JAZZ / POP / R&B / TALK / USER1 / USER2 / VOCAL BOOST / BASS BOOST / CLASSICAL / DANCE: Selección un ecualizador preajustado.
EASY EQ	1 USER1 / USER2: Seleccione un nombre preajustado.
Predeterminado: 00	2 Ajuste su propia configuración de sonido. SUB.W*1: -08 a +08/ BASS LVL: -06 a +06/ MID LVL: -06 a +06/ TRE LVL: -06 a +06
PRO EQ	1 USER1 / USER2: Seleccione un nombre preajustado.
	2 BASS / MIDDLE / TREBLE: Seleccione un tono de sonido.
	3 Ajuste los elementos de sonido del tono seleccionado.
	BASS Frecuencia: 60/ 80/ 100/ 200 Hz Predeterminado: (80 Hz) Nivel: -06 a +06 (00) Q: Q1.0/ Q1.25/ Q1.5/ Q2.0 (Q1.0)
	MIDDLE Frecuencia: 0.5/ 1.0/ 1.5/ 2.5 kHz Predeterminado: (1.0 kHz) Nivel: -06 a +06 (00) Q: Q0.75/ Q1.0/ Q1.25 (Q1.25)
	TREBLE Frecuencia: 10.0/ 12.5/ 15.0/ 17.5 kHz Predeterminado: (10.0 kHz) Nivel: -06 a +06 (00) Q: Q FIX (Q FIX)

AUDIO	
BASS BOOST	+01 / +02: Seleccione su nivel de refuerzo de graves preferido.; OFF: Se cancela.
LOUD	01 / 02: Refuerza las frecuencias altas o bajas para producir un sonido bien balanceado a bajos niveles de volumen.; OFF: Se cancela.
SUB.W LEVEL*1	-08 — +08 (00): Ajusta el nivel de salida del subwoofer.
SUB.W*2	ON / OFF: Activa o desactiva la salida del subwoofer.
SUB.W LPF*1	THROUGH: Todas las señales se envían al subwoofer.; LOW 55Hz / MID 85Hz / HIGH 120Hz: Las señales de audio con frecuencias inferiores a 55 Hz/ 85 Hz/ 120 Hz se envían al subwoofer.
FADER*3*4	R06 — F06 (00): Ajusta el balance de salida de los altavoces delanteros y traseros.
BALANCE*3	L06 — R06 (00): Ajusta el balance de salida de los altavoces izquierdo y derecho.
VOL ADJUST	-05 — +05 (00): Preajusta el nivel de ajuste de volumen de cada fuente (al compararse con el nivel de volumen de FM). Antes del ajuste, seleccione la fuente que desea ajustar. (Aparece "VOL ADJ FIX" si se selecciona FM.)
AMP GAIN	LOW POWER: Limita el nivel de volumen máximo a 30. (Selecciónelo si la potencia máxima de cada altavoz es inferior a 50 W, con el fin de evitar posibles daños en los altavoces.); HIGH POWER: El nivel máximo de volumen es 50.
D.T.EXP (Expansor digital de pistas)	ON: Crea un sonido real compensando los componentes de alta frecuencia y restableciendo el tiempo de subida de la forma de onda que se pierde en la compresión de los datos de audio.; OFF: Se cancela.
L/O MODE	SUB.W / REAR: Seleccione cuando hay altavoces traseros o un subwoofer conectados a los terminales de salida de línea REAR/SW en el panel posterior (mediante un amplificador externo).

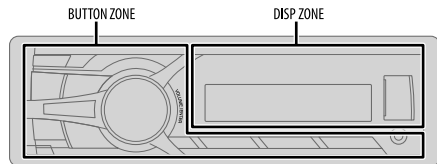
*1 Se visualiza solo cuando [L/O MODE] se ajusta a [SUB.W] y [SUB.W] se ajusta a [ON].

*2 Se visualiza sólo cuando [L/O MODE] se ajusta a [SUB.W].

*3 El ajuste no afecta a la salida del subwoofer.

*4 Si está utilizando un sistema de dos altavoces, ajuste el nivel de fader a [00].

AJUSTES DE VISUALIZACIÓN



- 1 Pulse y mantenga pulsado **MENU**.
- 2 Gire la rueda de volumen para seleccionar (consulte la siguiente tabla) y luego púlsela.

Repita el paso 2 hasta que se seleccione el elemento que desee.

- 3 Pulse **MENU** para salir.

Para volver al elemento de ajuste o la jerarquía anterior, pulse **PTY**.

Predeterminado: **XX**

DISPLAY	
DIMMER	Selecciona la iluminación de la pantalla y de los botones definida mediante el ajuste [BRIGHTNESS]. AUTO : Cambia entre los ajustes diurno y nocturno cuando se apagan o encienden los faros del vehículo.*1; ON : Selecciona los ajustes de uso nocturno.; OFF : Selecciona el ajuste diurno.
BRIGHTNESS	Ajusta separadamente el brillo de los botones, la pantalla y del terminal de entrada USB para día y noche. 1 DAY/ NIGHT : Selecciona ajuste diurno o nocturno. 2 Seleccione una zona para el ajuste. (➡ Ilustración de arriba) 3 Ajusta el nivel de brillo (00 a 31). (Predeterminado: DAY: 31 ; NIGHT: 15)
SCROLL *2	ONCE : Desplaza una vez la información en pantalla.; AUTO : El desplazamiento se repite a intervalos de 5 segundos.; OFF : Se cancela.

*1 Se requiere la conexión del cable de control de iluminación. (➡ 27)

*2 Algunos caracteres o símbolos no se mostrarán correctamente (o aparecerán en blanco).

MÁS INFORMACIÓN

Archivos reproducibles

- Archivos de audio que pueden reproducirse: MP3 (.mp3), WMA (.wma), WAV (.wav), FLAC (.flac)
- Sistema de archivos del dispositivo USB reproducible: FAT12, FAT16, FAT32

Aunque los archivos de audio cumplan con los criterios mencionados arriba, la reproducción podría no ser posible dependiendo de los tipos o condiciones del medio o dispositivo.

Acerca de los dispositivos USB

- Esta unidad puede reproducir archivos MP3/WMA/WAV/FLAC guardados en un dispositivo de clase de almacenamiento masivo USB.
- No es posible conectar un dispositivo USB a través de un concentrador USB.
- La conexión con un cable de más de 5 m de largo puede ocasionar una reproducción anormal.
- Número máximo de caracteres para:
 - Nombres de las carpetas: 64 caracteres
 - Nombres de los archivos: 64 caracteres
 - Etiqueta MP3: 64 caracteres
 - Etiqueta WMA: 64 caracteres
 - Etiqueta WAV: 64 caracteres
 - Etiqueta FLAC: 64 caracteres
- Esta unidad puede reconocer un total de 20 480 archivos, 999 carpetas (999 archivos por carpeta incluyendo carpeta sin archivos no compatibles) y 8 jerarquías.
- Esta unidad no puede reconocer ningún dispositivo USB cuyo régimen sea distinto de 5 V y que exceda de 1 A.

Acerca del iPod/iPhone

- Made for
 - iPod touch (1st, 2nd, 3rd, 4th y 5th generation)
 - iPod classic
 - iPod nano (3rd, 4th, 5th, 6th y 7th generation)
 - iPhone, iPhone 3G, 3GS, 4, 4S, 5
- No se puede navegar a través de archivos de video en el menú "Videos" en [HEAD MODE].
- El orden de canciones mostrado en el menú de selección de esta unidad puede diferir del que se encuentra en el iPod/iPhone.
- Si algunas operaciones no se ejecutan correctamente o de la forma intentada, visite: <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

Acerca de Pandora

- Pandora sólo está disponible en los EE.UU., Australia y Nueva Zelanda.
- Debido a que el servicio de radio por Internet Pandora es de un tercero, las especificaciones se encuentran sujetas a cambios sin previo aviso. Por consiguiente, la compatibilidad podría verse afectada, y alguno o todos los servicios podrían dejar de estar disponibles.
- Algunas funciones de Pandora no están disponibles desde esta unidad.
- Si tiene alguna duda sobre el uso de esta aplicación, póngase en contacto con pandora-support@pandora.com

Acerca de iHeartRadio

- Debido a que iHeartRadio® es un servicio de terceros, las especificaciones se encuentran sujetas a cambios sin previo aviso. Por consiguiente, la compatibilidad podría verse afectada, y alguno o todos los servicios podrían dejar de estar disponibles.
- Algunas funciones de iHeartRadio® no se pueden controlar desde esta unidad.

Acerca de JVC Playlist Creator y JVC Music Control

- Esta unidad es compatible con la aplicación para PC JVC Playlist Creator y la aplicación Android™ JVC Music Control.
- Cuando reproduce audio con datos de canciones añadidos mediante JVC Playlist Creator o JVC Music Control, puede buscar archivos de audio por género, artista, álbum, lista de producción o canción.
- JVC Playlist Creator y JVC Music Control están disponibles en el siguiente sitio web: <http://www.jvc.net/cs/car/>.

Acerca de Bluetooth

- Dependiendo de la versión Bluetooth del dispositivo, algunos dispositivos pueden no conectarse a esta unidad.
- Esta unidad puede no funcionar con algunos dispositivos Bluetooth.
- Las condiciones de la señal varían dependiendo del entorno.
- Si desea más información acerca de Bluetooth, visite el sitio web de JVC: <http://www.jvc.net/cs/car/>.

Cambiar la información en pantalla

Pulse **DISP** repetidamente.

FM o AM	Nombre de la emisora (PS)*1 ➔ Frecuencias ➔ Tipo de programa (PTY)*1*2 ➔ Título*1*2 ➔ Día/Reloj ➔ (vuelta al comienzo) *1 Disponible solo para emisoras del FM Radio Broadcast Data System. *2 Si no está disponible, aparecerá "NO PTY" / "NO TEXT".
USB	Tiempo de reproducción ➔ Día/Reloj ➔ Título del álbum/Artista*3 ➔ Título de la pista*3 ➔ Nombre de la carpeta/archivo ➔ (vuelta al comienzo) *3 Si no está registrado, aparece "NO NAME".
USB-IPOD	Tiempo de reproducción ➔ Día/Reloj ➔ Título del álbum/Artista*4 ➔ Título de la pista*4 ➔ (vuelta al comienzo) *4 Si no está registrado, aparece "NO NAME".
PANDORA	Nombre de la emisora ➔ Título del álbum/Artista ➔ Título de la pista ➔ Tiempo de reproducción ➔ Día/Reloj ➔ (vuelta al comienzo)
IHEART	Nombre de la emisora ➔ Título de la pista*5 ➔ Pista Artista*5 ➔ Día/Reloj ➔ (vuelta al comienzo) *5 Si no está disponible, aparece el nombre de la emisora.
SiriusXM	Núm. de canal/nombre del canal ➔ Artista ➔ Título de la canción ➔ Información del contenido ➔ Nombre de la categoría ➔ Día/Reloj ➔ (vuelta al comienzo)
AUX	AUX ↔ Día/Reloj
BT AUDIO	Tiempo de reproducción ➔ Día/Reloj ➔ Título del álbum/Artista*6 ➔ Título de la pista*6 ➔ (vuelta al comienzo) *6 Si no está registrado, aparece "NO NAME".

LOCALIZACIÓN Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Síntoma	Solución
El sonido no se escucha.	- Ajuste el volumen al nivel óptimo. - Inspeccione los cables y las conexiones.
Aparece "MISWIRING CHK WIRING THEN RESET UNIT" / "WARNING CHK WIRING THEN RESET UNIT" y no se puede realizar ninguna operación.	Asegúrese de que los terminales de los cables de altavoz estén correctamente aislados y luego reinicie la unidad. Si con esto no se consigue resolver el problema, póngase en contacto con su centro de servicio más cercano.
La fuente no se puede seleccionar.	Verifique el ajuste [SRC SELECT]. (→ 4)
Recepción de radio deficiente. / Ruidos estáticos mientras se escucha la radio.	- Conecte firmemente la antena. - Extraiga completamente la antena.
No se visualizan los caracteres correctos.	Esta unidad visualiza sólo letras mayúsculas, números, y un número limitado de símbolos.
El orden de reproducción no es el que se esperaba.	El orden de reproducción se determina por el nombre del archivo (USB).
El tiempo de reproducción transcurrido no es correcto.	Esto depende del proceso de grabación anterior.
Aparece "NOT SUPPORT" y se omiten las pistas.	Compruebe que la pista sea de un formato reproducible. (→ 20)
"CANNOT PLAY" parpadea y/o el dispositivo conectado no se puede detectar.	- Verifique si el dispositivo conectado es compatible con esta unidad y asegúrese de que los archivos estén en formatos compatibles. (→ 20) - Vuelva a conectar el dispositivo.
El mensaje "READING" sigue destellando.	- No utilice demasiados niveles de jerarquías y carpetas. - Vuelva a conectar el USB dispositivo.
El iPod/iPhone no se enciende o no funciona.	- Verifique la conexión entre esta unidad y el iPod/iPhone. - Desconecte y realice el reinicio forzado del iPod/iPhone.

Síntoma	Solución
"ADD ERROR"	Fracasó la creación de la nueva emisora.
"SEARCH ERR"	
"CHK DEVICE"	Verifique la aplicación Pandora en su dispositivo.
"NO SKIPS"	Se ha llegado al límite de saltos.
"NO STATIONS"	No se pueden encontrar emisoras.
"STATION LIM"	Se alcanzó el número límite de emisoras registradas. Vuelva a intentarlo después de eliminar emisoras que no necesite de su dispositivo.
"UPGRADE APP"	Asegúrese de haber instalado la última versión de la aplicación Pandora en su dispositivo.
"CONNECT ERR"	La comunicación es inestable.
"RATING ERR"	El registro con el pulgar arriba/abajo ha fracasado.
"LICENSE ERR"	Está intentando acceder desde un país donde Pandora no está disponible.

Pandora

Síntoma	Solución
No se pudo seleccionar la emisora.	Si se marca "Explicit Content" en [Account Settings] en la versión web de iHeartRadio, las emisoras personalizadas no estarán disponibles.
"CREATE ERR"	Fracasó la creación del nombre de la emisora personalizada.
"SAVE ERROR"	Fracasó la adición a la categoría de favoritos.
"DISCONNECTED"	Verifique la conexión con el dispositivo.
"NO SKIPS"	Se ha llegado al límite de saltos. Vuelva a intentar más tarde.
"NO STATIONS"	No se pueden encontrar emisoras.
"NOT CONNECTED"	El enlace con la aplicación es imposible.
"UPDATE APP"	Asegúrese de haber instalado en su dispositivo, la última versión de la aplicación iHeart Link for JVC.
"PLS LOGIN"	No se inició sesión. Inicie sesión otra vez.
"STATION NOT AVAILABLE"	Finalizó la difusión de la emisora.
"STATION NOT SELECTED"	No hay ninguna emisora seleccionada.
"STREAM ERR"	Se ha interrumpido la difusión de datos.
"THUMBS ERR"	El registro con el pulgar arriba/abajo ha fracasado.
"TIMED OUT"	Ha expirado el tiempo de la solicitud.

iHeartRadio

Síntoma	Solución
"CH LOCKED"	El canal seleccionado está bloqueado. Para desbloquearlo, ingrese el código de bloqueo correcto. (➡ 12)
"CHAN UNSUB"	Se ha seleccionado un canal al que no está suscrito. Para suscribirse, llame al 1-866-635-2349 o 1-877-438-9677.
"CH UNAVAIL"	Se ha seleccionado un canal que no está disponible.
"CHK ANTENNA"	Verifique que la antena y su conexión estén en condiciones satisfactorias.
"CHECK TUNER"	Asegúrese de que el sintonizador para vehículos SiriusXM esté conectado a la unidad.
"NO SIGNAL"	Asegúrese de que la antena esté montada fuera del vehículo.
"SUBSCRIPTN UPDATED – ENTER TO CONTINUE"	Su suscripción ha sido actualizada. Para continuar, pulse la rueda de volumen.
"WRONG CODE"	Asegúrese de haber ingresado el código de acceso correcto. (➡ 12)
No se detecta ningún dispositivo Bluetooth.	- Vuelva a buscar el dispositivo Bluetooth. - Reinicie la unidad. (➡ 3)
No se puede realizar el emparejamiento.	- Asegúrese de haber ingresado el mismo código PIN en la unidad y en el dispositivo Bluetooth. - Elimine la información de emparejamiento de la unidad y del dispositivo Bluetooth; a continuación, vuelva a realizar el emparejamiento. (➡ 13)
Aparece "PAIRING FULL".	Se alcanzó la cantidad límite de dispositivos registrados. Vuelva a intentarlo después de eliminar algún dispositivo innecesario. (➡ 17, DELETE PAIR)
Aparece "PLEASE WAIT".	La unidad se está preparando para utilizar la función Bluetooth. Si el mensaje no aparece, apague y encienda la unidad; a continuación, vuelva a conectar el dispositivo.

Radio SiriusXM®

Bluetooth®

LOCALIZACIÓN Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Síntoma	Solución
Aparece "BT DEVICE NOT FOUND".	La unidad no buscó los dispositivos Bluetooth registrados durante [AUTO CNCT]. Active Bluetooth en el dispositivo y conéctelo manualmente. (➡ 18)
Existe eco o ruido.	- Ajuste la posición del micrófono. (➡ 13) - Verifique el ajuste [ECHO CANCEL]. (➡ 15)
La calidad del sonido del teléfono es baja.	- Reduzca la distancia entre la unidad y el dispositivo Bluetooth. - Mueva el automóvil a un lugar donde exista mejor recepción de señal.
Aparece "NOT SUPPORT".	El teléfono conectado no es compatible con la función de reconocimiento de voz.
Aparece "ERROR".	Inténtelo nuevamente. Si vuelve a aparecer "ERROR", verifique si el dispositivo es compatible con la función que está intentando utilizar.
La unidad no responde cuando se intenta copiar el directorio telefónico a la unidad.	Es posible que haya intentado copiar las mismas entradas (que las almacenadas) a la unidad. Pulse DISP o ➡ PTY para salir.
El sonido se interrumpe o se omite durante la reproducción de un reproductor de audio Bluetooth.	- Reduzca la distancia entre la unidad y el reproductor de audio Bluetooth. - Apague la unidad y vuelva a encenderla; intente conectar nuevamente. - Otros dispositivos Bluetooth pueden estar intentando conectarse a la unidad.

Bluetooth®

Síntoma	Solución
No se puede controlar el reproductor de audio Bluetooth conectado.	- Verifique si el reproductor de audio Bluetooth conectado es compatible con Audio/Video Remote Control Profile (AVRCP). (Consulte las instrucciones del reproductor de audio.) - Desconecte y vuelva a conectar el reproductor Bluetooth.
Aparece "H/W ERROR".	Reinicie la unidad y vuelva a intentar la operación. Si vuelve a aparecer "H/W ERROR", consulte al centro de servicio más cercano.
Aparece "BT ERROR PLS UPDATE".	Actualice el firmware de Bluetooth. (➡ 4)

Si experimenta problemas, intente lo siguiente:

1 Verifique la LOCALIZACIÓN Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

2 Reinicialice la unidad (➡ 3)

3 Llame al (solo EE.UU.)

Llame al: 1-800-252-5722 (o) visite:

<http://www.jvc.com>

ESPECIFICACIONES

SINTONIZADOR	FM	Gama de frecuencias	87,9 MHz a 107,9 MHz (pasos de 200 kHz) 87,5 MHz a 108,0 MHz (pasos de 50 kHz)
		Selección de espacio entre canales	50 kHz/200 kHz
		Sensibilidad útil (Relación señal/ruido = 26 dB)	8,2 dBf (0,71 μ V/75 Ω)
		Sensibilidad de silenciamiento (DIN S/N = 46 dB)	17,2 dBf (2,0 μ V/75 Ω)
		Respuesta de frecuencia (± 3 dB)	30 Hz a 15 kHz
		Relación señal a ruido (MONO)	64 dB
		Separación estéreo (1 kHz)	40 dB
	AM	Gama de frecuencias	530 kHz a 1 700 kHz (pasos de 10 kHz) 531 kHz a 1 611 kHz (pasos de 9 kHz)
		Selección de espacio entre canales	9 kHz/10 kHz
		Sensibilidad útil (Relación señal/ruido = 20 dB)	29 dB μ (28,2 μ V)
USB		Estándar USB	USB 1.1, USB 2.0 (Alta velocidad)
		Dispositivos compatibles	Clase de almacenamiento masivo
		Sistema de archivos	FAT12/ 16/ 32
		Corriente de alimentación máxima	5 V CC $\pm$ 1 A
		Convertidor D/A	24 Bit
		Respuesta de frecuencia (± 1 dB)	20 Hz a 20 kHz
		Relación señal a ruido (1 kHz)	105 dB
		Gama dinámica	88 dB
		Separación de canales	90 dB
		MP3 decodificado	Compatible con MPEG-1/2 Audio Layer-3
		WMA decodificado	Compatible con Windows Media Audio
		WAV decodificado	Formato de audio de formas de onda RIFF (PCM lineal solamente)
		Decodificación FLAC	Archivos FLAC

Auxiliar	Respuesta de frecuencia (± 3 dB)	20 Hz — 20 kHz
	Voltaje de entrada máximo	1 200 mV
	Impedancia de entrada	30 k Ω
Bluetooth	Versión	Bluetooth Ver.2.1+EDR
	Gama de frecuencias	2,402 GHz — 2,480 GHz
	Potencia de salida	Clase de potencia 2 + 4 dBm (MÁX), 0 dBm (AVE)
	Alcance máximo de comunicación	En línea recta, aproximadamente 10 m (32,8 pies)
	Perfil	HFP1.5 (Perfil manos libres), A2DP (Perfil Avanzado de Distribución de Audio), AVRCP1.3 (Perfil de Control Remoto de Audio/Video), OPP (Perfil de carga de objetos), PBAP (Perfil de acceso a la guía telefónica), SPP (Perfil del puerto en serie)
Audio	Potencia de salida máxima	50 W $\times$ 4
	Potencia en todo el ancho de banda (a menos del 1 % THD)	22 W $\times$ 4
	Impedancia del altavoz	4 Ω — 8 Ω
	Nivel de salida de preamplificador/carga (USB)	2 500 mV/10 k Ω
	Impedancia de salida de preamplificador	$\leq$ 600 Ω
General	Voltaje de trabajo (10,5 V — 16 V admisibles)	14,4 V
	Consumo de corriente máxima	10 A
	Gama de temperaturas de funcionamiento	0°C a +40°C
	Tamaño de instalación (An $\times$ Al $\times$ F)	182 mm $\times$ 53 mm $\times$ 106 mm (7-3/16 pulgada $\times$ 2-1/8 pulgada $\times$ 4-3/16 pulgada)
	Peso	0,66 kg (1,5 lbs)

Sujeto a cambios sin previo aviso.

▲ Advertencia

- La unidad puede utilizarse solamente con una fuente de alimentación de 12 V CC con negativo a masa.
- Desconecte el terminal negativo de la batería antes de realizar el cableado y el montaje.
- Para evitar un cortocircuito, no conecte el cable de la batería (amarillo) ni el cable de encendido (rojo) al chasis del vehículo o cable de conexión a masa (negro).
- Para evitar un cortocircuito, utilice una cinta de vinilo para aislar los cables no conectados.
- Asegúrese de volver a conectar a masa esta unidad al chasis del automóvil después de la instalación.

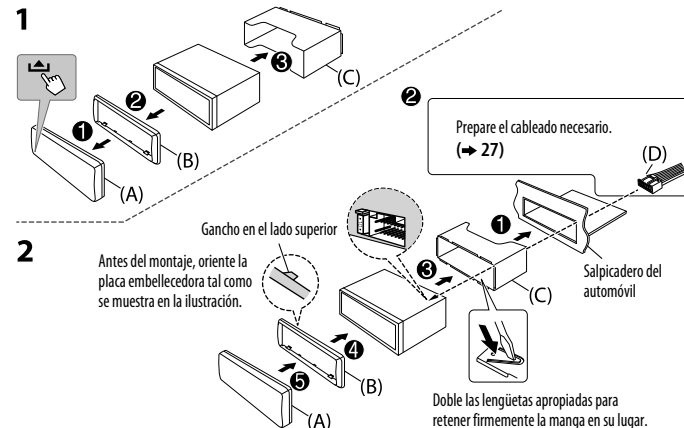
▲ Precaución

- Para fines de seguridad, deje que un profesional realice el cableado y el montaje. Consulte con un distribuidor de productos de audio para automóviles.
- Instale esta unidad en la consola de su vehículo. No toque las partes metálicas de la unidad durante o un poco después del uso de la unidad. Las partes metálicas, tales como el disipador de calor o la carcasa, pueden estar muy calientes.
- No conecte los cables $\ominus$ de los altavoces al chasis del vehículo, al cable de conexión a masa (negro) o en paralelo.
- Conecte altavoces con una potencia máxima de más de 50 W. Si la potencia máxima de los altavoces es inferior a 50 W, cambie el ajuste [AMP GAIN] para evitar daños en los mismos. (→ 19)
- Monte la unidad a un ángulo de menos de 30°.
- Si el mazo de conductores de su vehículo no dispone de terminal de encendido, conecte el cable de encendido (rojo) al terminal de la caja de fusibles del vehículo, el cual suministrará una alimentación de 12 V CC y podrá conectarse y desconectarse mediante la llave de encendido.
- Después de instalar la unidad, compruebe que las lámparas de freno, las luces intermitentes, el limpiaparabrisas, etc. funcionen satisfactoriamente.
- Si se funde el fusible, en primer lugar asegúrese de que los cables no estén en contacto con el chasis del vehículo y, a continuación, reemplace el fusible usado por otro del mismo régimen.

Procedimiento básico

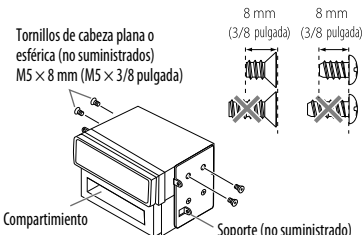
- Quite la llave del interruptor de encendido; después, desconecte el terminal $\ominus$ de la batería del automóvil.
- Conecte los cables correctamente.
Consulte Conexión del cableado. (→ 27)
- Instale la unidad en su automóvil.
Consulte Instalación de la unidad (montaje en el tablero).
- Conecte el terminal $\ominus$ de la batería del automóvil.
- Reinicialice la unidad. (→ 3)

Instalación de la unidad (montaje en el tablero)

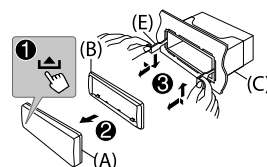


Cuando instale sin el manguito de montaje

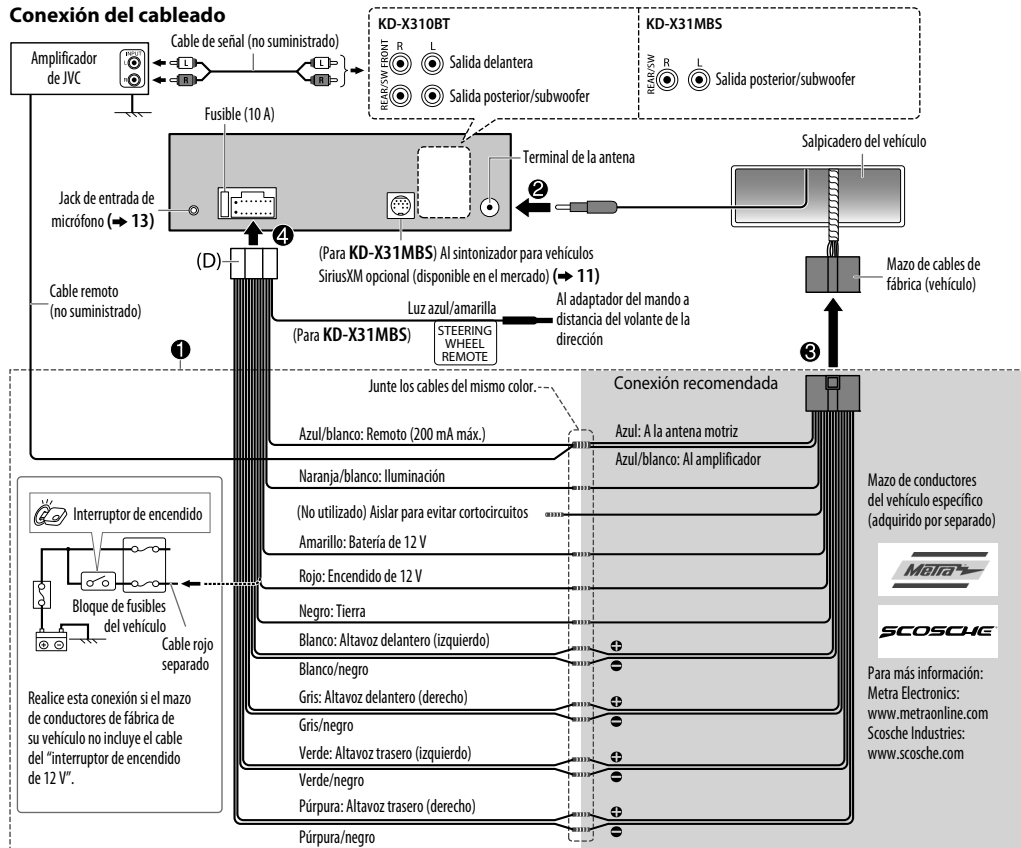
- Utilice solo los tornillos especificados. El uso de tornillos incorrectos puede dañar la unidad.



Cómo desmontar la unidad

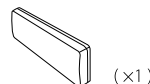


Conexión del cableado

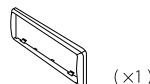


Lista de piezas para la instalación

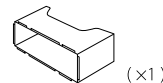
(A) Placa frontal



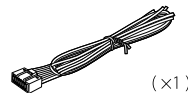
(B) Placa embellecedora



(C) Manguito de montaje



(D) Mazo de conductores



(E) Herramienta de extracción



TABLE DES MATIERES

AVANT L'UTILISATION

AVANT L'UTILISATION	2
FONCTIONNEMENT DE BASE	3
PRISE EN MAIN	4
USB / iPod	5
RADIO	7
AUX	8
Pandora®	9
iHeartRadio®	10
Radio SiriusXM® (pour KD-X31MBS)	11
BLUETOOTH®	13
RÉGLAGES AUDIO	19
RÉGLAGES D'AFFICHAGE	20
PLUS D'INFORMATIONS	20
GUIDE DE DÉPANNAGE	22
SPÉCIFICATIONS	25
INSTALLATION / RACCORDEMENT	26

Comment lire ce manuel

- Les opérations sont expliquées principalement en utilisant les touches de la façade.
- [XX] indique les éléments choisis.
- (➡ XX) indique que des références sont disponibles aux pages citées.

⚠ Avertissement

N'utilisez aucune fonction qui risque de vous distraire de la conduite sûre de votre véhicule.

⚠ Précautions

Réglage du volume:

- Ajustez le volume de façon à pouvoir entendre les sons extérieurs à la voiture afin d'éviter tout risque d'accident.
- Réduisez le volume avant de reproduire des sources numériques afin d'éviter d'endommager les enceintes par la soudaine augmentation du niveau de sortie.

Généralités:

- Évitez d'utiliser un périphérique USB ou un iPod/iPhone s'il peut gêner la conduite en toute sécurité.
- Assurez-vous que toutes les données importantes ont été sauvegardées. Nous ne pouvons pas être tenu responsable pour toute perte des données enregistrées.
- Veuillez faire en sorte de ne jamais mettre ou laisser d'objets métalliques (tels que des pièces ou des outils) dans l'appareil, afin d'éviter tout risque de court-circuit.

Télécommande (RM-RK52):

- Ne laissez pas la télécommande dans des endroits exposés à la chaleur, comme sur le tableau de bord par exemple.
- La pile au lithium risque d'exploser si elle est remplacée incorrectement. Ne la remplacez uniquement qu'avec le même type de pile ou son équivalent.
- Le boîtier de la pile ou les piles ne doivent pas être exposés à des chaleurs excessives telles que les rayons du soleil, du feu, etc.
- Gardez la pile hors de la portée des enfants et dans son emballage d'origine quand elle n'est pas utilisée. Débarrassez-vous des piles usagées rapidement. En cas d'ingestion, contactez un médecin immédiatement.

Entretien

Nettoyage de l'appareil: Essuyez la saleté de la façade avec un chiffon sec au silicone ou un chiffon doux.

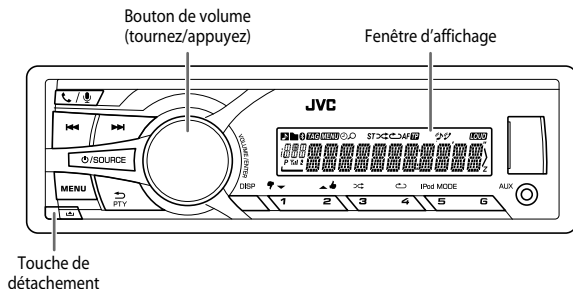
Nettoyage du connecteur: Détachez la façade et nettoyez le connecteur à l'aide d'un coton tige en faisant attention de ne pas endommager le connecteur.



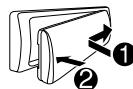
Connecteur (sur la face arrière de la façade)

FONCTIONNEMENT DE BASE

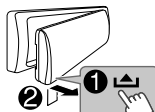
Façade



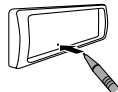
Attachez



Détachez



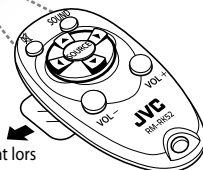
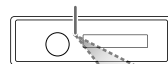
Comment réinitialiser



Vos ajustements prééglés sont aussi effacés.

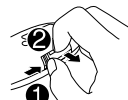
Télécommande (RM-RK52) (Pour KD-X310BT)

Capteur de télécommande (NE l'exposez PAS à la lumière directe du soleil.)



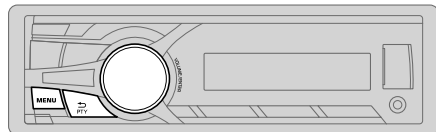
Retirez la feuille d'isolant lors de la première utilisation.

Comment remplacer la pile



Pour	Faire (sur la façade)	Faire (sur la télécommande)
Mettez l'appareil sous tension	Appuyez sur ⏻/SOURCE . • Maintenez la touche enfoncée pour mettre l'appareil hors tension.	(non disponible)
Ajustez le volume	Tournez le bouton de volume. Appuyez sur le bouton de volume pour couper le son ou mettre la lecture en pause. • Appuyez une nouvelle fois pour annuler.	Appuyez sur VOL + ou VOL - . Appuyez sur ⏻ pour couper le son ou mettre la lecture en pause. • Appuyez une nouvelle fois pour annuler.
Sélectionner la source	• Appuyez répétitivement sur ⏻/SOURCE . • Appuyez sur ⏻/SOURCE , puis tournez le bouton de volume avant 2 secondes.	Appuyez répétitivement sur SOURCE .
Changez l'information sur l'affichage	Appuyez répétitivement sur DISP. (➔ 21) • Maintenez la touche enfoncée pour faire défiler les informations actuelles de l'affichage.	(non disponible)

PRISE EN MAIN



1 Annulez la démonstration

- 1 Maintenez enfoncée **MENU**.
- 2 Tournez le bouton de volume pour choisir [DEMO], puis appuyez sur le bouton.
- 3 Tournez le bouton de volume pour choisir [DEMO OFF], puis appuyez sur le bouton.
- 4 Appuyez sur **MENU** pour quitter.

2 Réglez l'horloge

- 1 Maintenez enfoncée **MENU**.
- 2 Tournez le bouton de volume pour choisir [CLOCK], puis appuyez sur le bouton.
- 3 Tournez le bouton de volume pour choisir [CLOCK SET], puis appuyez sur le bouton.
- 4 Tournez le bouton de volume pour faire les réglages, puis appuyez sur le bouton.
Jour ➔ Heure ➔ Minute
- 5 Tournez le bouton de volume pour choisir [24H/ 12H], puis appuyez sur le bouton.
- 6 Tournez le bouton de volume pour choisir [12 HOUR] ou [24 HOUR], puis appuyez sur le bouton.
- 7 Appuyez sur **MENU** pour quitter.

3 Faites les réglages de base

- 1 Maintenez enfoncée **MENU**.
- 2 Tournez le bouton de volume pour réaliser une sélection (voir le tableau suivant), puis appuyez sur le bouton.
- 3 Appuyez sur **MENU** pour quitter.

Pour retourner à l'option de réglage ou à la hiérarchie précédente, appuyez sur ➔ **PTY**.

Défaut: **XX**

CLOCK

CLOCK ADJ **AUTO**: L'horloge est réglée automatiquement à l'aide des données d'horloge (CT) comprises dans les données du signal FM Radio Broadcast Data System. ; **OFF**: Annulation.

CLOCK DISP **ON**: L'horloge apparaît sur l'affichage même quand l'appareil est hors tension. ; **OFF**: Annulation.

SETTINGS

BEEP **ON**: Met en service la tonalité des touches. ; **OFF**: Met hors service la fonction.

SRC SELECT

AM* **ON**: Met en service AM dans la sélection de la source. ; **OFF**: Hors service.

PANDORA* **ON**: Met en service PANDORA dans la sélection de la source. ; **OFF**: Hors service.

IHEART* **ON**: Met en service IHEARTADIO dans la sélection de la source. ; **OFF**: Hors service.

AUX* **ON**: Met en service AUX dans la sélection de la source. ; **OFF**: Hors service.

F/W UPDATE

SYSTEM / BLUETOOTH

F/W xxxx **YES**: Démarrer la mise à niveau du micrologiciel. ; **NO**: Annulation (la mise à niveau n'est pas activée).
Pour en savoir plus sur la mise à niveau du micrologiciel, référez-vous à:
<<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

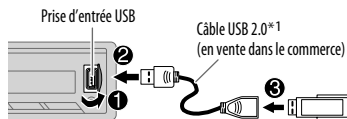
* Pas d'affichage quand la source correspondante est sélectionnée.

USB / iPod

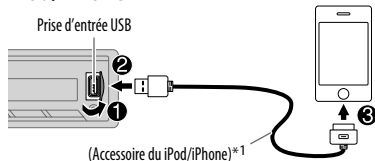
Démarrez la lecture

La source change automatiquement et le lecture démarre.

USB



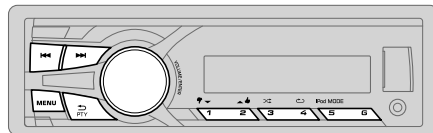
iPod/iPhone



Appuyez répétitivement sur **5 iPod MODE** pour sélectionner le mode de commande ([**HEAD MODE**] / [**IPHONE MODE**]).

HEAD MODE: À partir de l'appareil.

IPHONE MODE: À de iPod/iPhone.*2



Pour	Faire
Sélectionnez un fichier	Appuyez sur 1 ◀◀/▶▶ (ou appuyez sur ◀/▶ sur la RM-RK52).
Sélectionnez un dossier *3	Appuyez sur 1 ▼/2 ▲ (ou appuyez sur ▲/▼ sur la RM-RK52).
Recherche rapide vers l'arrière/vers l'avant	Maintenez pressée 1 ◀◀/▶▶ (ou maintenez pressée ◀/▶ sur la RM-RK52).
Répéter la lecture *4	Appuyez répétitivement sur la touche 4 ↺ pour faire un choix. - Fichier JVC Playlist Creator (JPC) / JVC Music Control (JMC) (→ 21): TRACK RPT, RPT OFF - Fichier MP3/WMA/WAV/FLAC: TRACK RPT, FOLDER RPT, RPT OFF - iPod: ONE RPT, ALL RPT, RPT OFF
Lecture aléatoire *4	Appuyez répétitivement sur la touche 3 ↻ pour faire un choix. - Fichier MP3/WMA/WAV/FLAC ou fichier JPC / JMC: FOLDER RND, ALL RND, RND OFF - iPod: SONG RND, ALL RND, RND OFF

*1 Ne laissez pas le câble à l'intérieur de la voiture quand il n'est pas utilisé.

*2 Vous pouvez toujours faire une lecture/pause, sauter des fichiers, et faire une recherche rapide de fichiers vers l'arrière/vers l'avant à partir de l'appareil.

*3 Uniquement pour les fichiers MP3/WMA/WAV/FLAC. Cela ne fonctionne pas pour l'iPod.

*4 Pour iPod: Applicable uniquement avec [**HEAD MODE**].

Sélectionnez un fichier à partir d'une liste

Pour iPod: Fonctionne uniquement quand [HEAD MODE] est sélectionné. (➡ 5)

- 1 Appuyez sur **MENU**.
- 2 Tournez le bouton de volume pour faire une sélection, puis appuyez sur le bouton.
 - Fichier MP3/WMA/WAV/FLAC: Sélectionnez le dossier souhaité, puis un fichier.
 - iPod ou fichier JPC / JMC: Sélectionnez le fichier souhaité à partir de la liste (PLAYLISTS, ARTISTS, ALBUMS, SONGS, PODCASTS*, GENRES, COMPOSERS*, AUDIOBOOKS*).

* Uniquement pour iPod.

S'il y a beaucoup de fichiers....

Vous pouvez faire une recherche rapidement (à l'étape 2 ci-dessus) en tournant le bouton de volume rapidement.

- Ne peut pas être utilisé pour iPod.

Sélectionnez un morceau par son nom

Pendant l'écoute de l'iPod et quand [HEAD MODE] est sélectionné (➡ 5)....

Si vous avez beaucoup de dossiers ou de fichiers, vous pouvez faire une recherche parmi eux rapidement à partir du premier caractère (A à Z, 0 à 9 et OTHERS).

- "OTHERS" apparaît si le premier caractère est autre que A à Z, 0 à 9.

- 1 Appuyez sur **MENU**.
- 2 Tournez le bouton de volume pour choisir la station souhaitée, puis appuyez sur le bouton.
- 3 Appuyez sur 1 ▼/2 ▲ ou tournez le bouton de volume rapidement pour sélectionner le caractère souhaité.
- 4 Tournez le bouton de volume pour choisir le dossier ou fichier souhaité, puis appuyez sur le bouton.

Changez le lecteur USB

Quand un smartphone (périphérique à mémoire de grande capacité) est connecté à la prise d'entrée USB, vous pouvez sélectionner sa mémoire interne ou sa mémoire externe (une carte SD par exemple) pour lire les morceaux mémorisés.

Vous pouvez aussi choisir le lecteur que vous souhaitez quand plusieurs lecteurs sont connectés.

Appuyez répétitivement sur la touche numérique **5 iPod MODE** pour choisir le lecteur souhaité.

(ou)

- 1 Maintenez enfoncée **MENU**.
- 2 Tournez le bouton de volume pour choisir [USB/IPOD], puis appuyez sur le bouton.
- 3 Tournez le bouton de volume pour choisir [USB], puis appuyez sur le bouton.
- 4 Appuyez sur le bouton de volume pour sélectionner [DRIVECHANGE].

Le lecteur suivant est sélectionné automatiquement.

Répétez les étapes 1 à 4 pour choisir les lecteurs suivants.

Options sélectionnables: [DRIVE 1] à [DRIVE 5]

Change la vitesse de lecture des livres audio

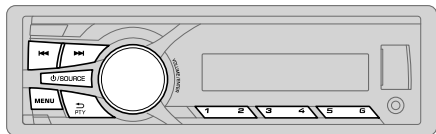
Pendant l'écoute de l'iPod et quand [HEAD MODE] est sélectionné (➡ 5)....

- 1 Maintenez enfoncée **MENU**.
- 2 Tournez le bouton de volume pour choisir [USB/IPOD], puis appuyez sur le bouton.
- 3 Tournez le bouton de volume pour choisir [IPOD], puis appuyez sur le bouton.
- 4 Tournez le bouton de volume pour faire une sélection, puis appuyez sur le bouton.

BOOK NORMAL / BOOK FASTER / BOOK SLOWER: Choisissez la vitesse de lecture souhaité du fichier sonore des livres audio dans votre iPod/iPhone.

(Défaut: Dépend du réglage de votre iPod/iPhone.)

- Pour retourner à l'option de réglage ou à la hiérarchie précédente, appuyez sur **➡ PTY**.
- Pour annuler, appuyez sur **MENU**.



"ST" s'allume lors de la réception d'une émission FM stéréo avec un signal suffisamment fort.

Recherchez une station

- 1 Appuyez sur **SOURCE** pour choisir FM ou AM.
- 2 Appuyez sur **◀◀/▶▶** (ou appuyez sur **◀/▶** sur la RM-RK52) pour rechercher une station automatiquement.
(ou)
Maintenez enfoncé **◀◀/▶▶** (ou maintenez pressée **◀/▶** sur la RM-RK52) jusqu'à ce que "M" clignote, puis appuyez répétitivement dessus pour rechercher une station manuellement.

Mémorisez une station

Vous pouvez mémoriser un maximum de 18 stations pour FM et de 6 stations pour AM. Pendant l'écoute d'une station...

Maintenez pressée une des touches numériques (1 à 6) pour mémoriser.
(ou)

- 1 Maintenez enfoncé le bouton de volume jusqu'à ce que "PRESET MODE" clignote.
- 2 Tournez le bouton de volume pour choisir un numéro de préréglage, puis appuyez sur le bouton.
Le numéro de préréglage clignote et "MEMORY" apparaît.

- Pour choisir une station mémorisée: Appuyez sur l'une des touches numériques (1 à 6).
(ou)

Appuyez sur **MENU**, puis tournez le bouton de volume pour choisir un numéro préréglé, puis appuyez sur le bouton pour valider.

Recherche de votre programme préféré (recherche PTY)

Disponible uniquement pour la source FM.

- 1 Maintenez enfoncée **PTY**.
- 2 Tournez le bouton de volume pour sélectionner un code PTY, puis appuyez sur la bouton pour démarrer la recherche.
S'il y a une station diffusant un programme du code PTY que vous avez choisi, la station est accordée.

Code PTY: **NEWS, INFORM** (information), **SPORTS, TALK, ROCK, CLS ROCK** (rock classique), **ADLT HIT** (hits adultes), **SOFT RCK** (rock soft), **TOP 40, COUNTRY, OLDIES, SOFT, NOSTALGA** (nostalgique), **JAZZ, CLASSICL** (classique), **R & B** (rhythm et blues), **SOFT R&B** (rhythm et blues soft), **LANGUAGE, REL MUSC** (musique religieuses), **REL TALK** (discussion religieuse), **PERSNLTY** (personnalité), **PUBLIC, COLLEGE, HABL ESP** (discussion en espagnol), **MUSC ESP** (musique espagnole), **HIP HOP, WEATHER**

Autres paramètres

- 1 Maintenez enfoncée **MENU**.
- 2 Tournez le bouton de volume pour choisir [TUNER], puis appuyez sur le bouton.
- 3 Tournez le bouton de volume pour faire une sélection (**➡ 8**), puis appuyez sur le bouton.
- 4 Appuyez sur **MENU** pour quitter.

Pour retourner à l'option de réglage ou à la hiérarchie précédente, appuyez sur **PTY**.

RADIO

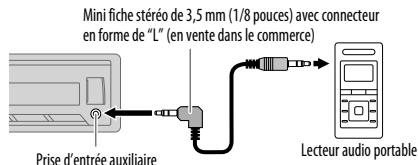
Défaut: XX

RADIO TIMER	Met la radio sous tension à une heure spécifique quelle que soit la source actuelle. 1 ONCE/ DAILY/ WEEKLY/ OFF: Sélectionnez la fréquence de mise en service de la minuterie. 2 FM/ AM: Choisissez la bande FM ou AM. 3 01 à 18 (pour FM)/ 01 à 06 (pour AM): Sélectionnez la station préréglée. 4 Réglez l'heure et le jour* de mise en service. * "⏰" s'allume quand le réglage est terminé. * Sélectionnable uniquement quand [ONCE] ou [WEEKLY] est choisi à l'étape 1. La minuterie de radio ne se met pas en service dans les cas suivants. - L'appareil est mis hors tension. [OFF] est sélectionné pour [AM] dans [SRC SELECT] après la sélection de la minuterie de radio pour AM. (➡ 4)
SSM	SSM 01 – 06 / SSM 07 – 12 / SSM 13 – 18: Prérègle automatiquement un maximum de 18 stations pour FM. "SSM" s'arrête de clignoter quand les 6 premières stations sont mémorisées. Sélectionnez SSM 07 – 12 / SSM 13 – 18 pour mémoriser les 12 stations suivantes.
IF BAND	AUTO: Augmente la sélectivité du tuner pour réduire les interférences des stations FM adjacentes. (L'effet stéréo peut être perdu.) ; WIDE: Il y a des interférences des stations FM adjacentes, mais la qualité du son n'est pas dégradée et l'effet stéréo est conservé.
MONO	S'affiche uniquement quand la source est FM. ON: Améliore la réception FM mais l'effet stéréo sera perdu. ; OFF: Annulation.
AREA	AREA US: Pour l'Amérique du Nord/Centrale/du Sud, intervalles AM/FM: 10 kHz/200 kHz. ; AREA EU: Pour les autres régions, intervalles AM/FM: 9 kHz/50 kHz. ; AREA SA: Pour les pays d'Amérique du Sud, intervalles AM/FM: 10 kHz/50 kHz.

AUX

Utilisation d'un lecteur audio portable

1 Connectez un lecteur audio portable (en vente dans le commerce).



2 Sélectionnez [ON] pour [AUX] dans [SRC SELECT]. (➡ 4)

3 Appuyez sur **SOURCE** pour choisir AUX.

4 Mettez sous tension le lecteur audio portable et démarrez la lecture.



Utilisez une mini fiche stéréo munie d'une fiche à 3 connecteurs pour obtenir une sortie audio optimum.

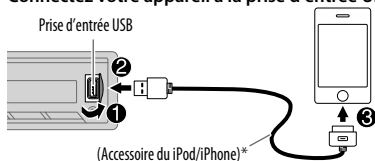
Préparation:

Installez la dernière version de l'application Pandora sur votre appareil (iPhone/iPod touch), puis créez un compte et connectez-vous sur Pandora.

- Sélectionnez **[ON]** pour **[PANDORA]** dans **[SRC SELECT]**. (→ 4)

Démarrez l'écoute

- 1 Ouvrez l'application Pandora sur votre appareil.
- 2 Connectez votre appareil à la prise d'entrée USB.



La source change sur PANDORA et la diffusion démarre.

* Ne laissez pas le câble à l'intérieur de la voiture quand il n'est pas utilisé.

Pour	Faire
Mettez en pause ou reprenez la lecture	Appuyez sur le bouton de volume (ou appuyez sur sur la RM-RK52).
Fait défiler vers le haut ou vers le bas	Appuyez sur 2 / 1 (ou appuyez sur / sur la RM-RK52). • Si le défilement vers le bas est sélectionné, la page actuelle est sautée.
Sauter une page	Appuyez sur ▶▶ (ou appuyez sur sur la RM-RK52).

Créez une nouvelle station

- 1 Appuyez sur **MENU**.
- 2 Tournez le bouton de volume pour choisir **[NEW STATION]**, puis appuyez sur le bouton.
- 3 Tournez le bouton de volume pour choisir **[FROM TRACK]** ou **[FROM ARTIST]**, puis appuyez sur le bouton.
Une nouvelle station est créée sur la base du morceau ou de l'artiste actuel.

Recherchez une station mémorisée

- 1 Appuyez sur **MENU**.
- 2 Tournez le bouton de volume pour faire une sélection, puis appuyez sur le bouton.
[BY DATE]: En fonction de la date d'enregistrement.
[A-Z]: Ordre alphabétique.
- 3 Tournez le bouton de volume sur la station souhaitée, puis appuyez sur le bouton.

Marquez un morceau ou une informations d'artiste

- 1 Maintenez enfoncé le bouton de volume.
- 2 Tournez le bouton de volume pour choisir **[THIS TRACK]** ou **[THIS ARTIST]**, puis appuyez sur le bouton.
"BOOKMARKED" apparaît et l'information est mémorisée sur votre périphérique.
Le signet est disponible sur votre compte Pandora mais pas sur cet appareil.

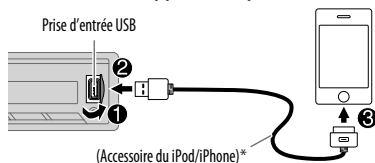
Préparation:

Installez la dernière version de l'application iHeart Link for JVC sur votre appareil (iPhone/iPod touch), puis créez un compte et connectez-vous sur iHeartRadio.

- Sélectionnez [ON] pour [IHEART] dans [SRC SELECT]. (➡ 4)

Démarrez l'écoute

- 1 Ouvrez l'application iHeart Link sur votre appareil.
- 2 Connectez votre appareil à la prise d'entrée USB.



* Ne laissez pas le câble à l'intérieur de la voiture quand il n'est pas utilisé.

- 3 Appuyez sur **⏻ / SOURCE** pour choisir IHEARTRADIO.
La diffusion démarre automatiquement

Pour	Faire
Mettez en pause ou reprenez la lecture	Appuyez sur le bouton de volume (ou appuyez sur X sur la RM-RK52).
Fait défiler vers le haut ou le bas pour choisir une station personnalisée	Appuyez sur 2 / 1 (ou appuyez sur ▲ / ▼ sur la RM-RK52). • Si le défilement vers le bas est sélectionné, la plage actuelle est sautée.
Saute une plage pour choisir une station personnalisée	Appuyez sur ▶▶ (ou appuyez sur ▶ sur la RM-RK52).
Crée une nouvelle station/station personnalisée	Maintenez enfoncé le bouton de volume.
Ajoute la station actuelle aux stations préférées	Maintenez enfoncée 3 .
Recherche d'une station en direct	Appuyez sur 3 .

Recherchez une station

- 1 Appuyez sur **MENU**.
- 2 Tournez le bouton de volume pour choisir une catégorie, puis appuyez sur le bouton.
- 3 Tournez le bouton de volume sur la station souhaitée, puis appuyez sur le bouton.
Quand une liste des villes apparaît, vous pouvez sauter les villes dans l'ordre alphabétique.
- 4 Appuyez sur **MENU** pour quitter.

Saute les villes dans l'ordre alphabétique

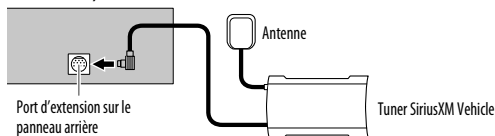
Quand une liste de villes apparaît pendant la recherche...

- 1 Tournez le bouton de volume rapidement pour entrer en recherche de caractères.
Vous pouvez rechercher rapidement dans la liste à l'aide du premier caractère (A à Z).
- 2 Tournez le bouton du volume ou appuyez sur **2** / **1** pour choisir le caractère à rechercher.
- 3 Appuyez sur le bouton de volume pour démarrer la recherche.

Radio SiriusXM® (pour KD-X31MBS)

Préparation:

- 1 Connectez le tuner SiriusXM Vehicle optionnel (en vente dans le commerce).



- 2 Activez l'abonnement avec www.siriusxm.com/activatenow ou en appelant 1-866-635-2349.
Le numéro d'identification de la radio est nécessaire pour l'activation du tuner SiriusXM Vehicle.
Le numéro d'identification de la radio est situé sur l'étiquette du tuner SiriusXM Vehicle et peut aussi être affiché sur la fenêtre d'affichage de l'appareil quand vous sélectionnez "Channel 0" après la connexion du tuner SiriusXM Vehicle.
Pour les utilisateurs au Canada: Pour activer le service SiriusXM Canada rendez-vous sur www.xmradio.ca et cliquez sur "ACTIVATE RADIO" dans le coin supérieur droit ou appelez le 1-877-438-9677.
- 3 Appuyez sur **SOURCE** pour sélectionner SIRIUS XM et démarrer la mise à jour.

Démarrez l'écoute

- 1 Appuyez sur **SOURCE** pour choisir SIRIUS XM.
- 2 Appuyez sur **MENU**.
- 3 Tournez le bouton de volume pour choisir CATEGORY, puis appuyez sur le bouton.
- 4 Tournez le bouton de volume pour choisir une catégorie dans la liste, puis appuyez sur le bouton.
Si "ALL CHANNELS" est sélectionné, tous les canaux disponibles sont affichés.
- 5 Tournez le bouton de volume pour choisir un canal, puis appuyez sur le bouton.
(ou)
Appuyez sur **◀▶** pour rechercher un canal manuellement.
• Maintenir enfoncée **◀▶** permet de changer le canal rapidement.

Si un canal verrouillé ou un canal adulte ([MATURE CH]) est réglé sur ([ON]) est sélectionné, un écran d'entrée de code secret apparaît. Entrez le code secret pour recevoir le canal.

Mémoiriser un canal

Vous pouvez mémoriser un maximum de 18 canaux.

Maintenez pressée une des touches numériques (1 à 6).

- (ou)
1 Maintenez enfoncé le bouton de volume jusqu'à ce que "PRESET MODE" clignote.
- 2 Tournez le bouton de volume pour choisir un numéro de préréglage, puis appuyez sur le bouton.
Le numéro de préréglage clignote et "MEMORY" apparaît.

Pour choisir un canal mémorisé:

Appuyez sur l'une des touches numériques (1 à 6).

- (ou)
1 Appuyez sur MENU.
- 2 Tournez le bouton de volume pour choisir PRESET, puis appuyez sur le bouton.
- 3 Tournez le bouton de volume pour choisir un numéro de préréglage, puis appuyez sur le bouton.

Relecture SiriusXM™

- 1 Appuyez sur le bouton de volume.
L'appareil mémorise la position de pause.
- 2 Appuyez sur le bouton de volume pour démarrer la relecture.
La relecture démarre à partir de la position de pause de l'étape 1.

Pendant la relecture...

- Pour faire une pause ou reprendre la lecture, appuyez sur le bouton de volume.
- Pour sauter le morceau actuel vers l'arrière/vers l'avant, appuyez sur **◀▶**.
- Pour un retour/avance rapide, maintenez enfoncée **◀▶**.
- Pour quitter la relecture et retourner au direct, maintenez enfoncée le bouton de volume.

Favoris intelligents

Les canaux pré-réglés de l'utilisateur **1 à 6** sont affectés initialement comme canaux préférés intelligents. Le tuner SiriusXM Vehicle met automatiquement en cache le contenu audio diffusé des canaux préférés intelligents en tache de fond.

- Les canaux préférés intelligents sont disponibles avec le tuner SiriusXM SXV200 ou ultérieur.
- " * " apparaît comme dernier caractère du nom de canal pour les canaux préférés intelligents.
- Cet appareil peut mémoriser un maximum de six canaux préférés intelligents. Si vous essayez d'affecter un 7e canal, un bip d'erreur est émis.

Pour annuler les canaux préférés intelligents...

- 1 Appuyez sur MENU.**
- 2 Tournez le bouton de volume pour choisir PRESET, puis appuyez sur le bouton.**
- 3 Tournez le bouton de volume pour choisir un numéro de pré-réglage, puis maintenez enfoncé le bouton.**
" * " disparaît du dernier caractères.

Pour réaffecter les canaux préférés intelligents...

Répétez les étapes 1 à 3.

" * " apparaît au dernier caractère.

Quand vous syntonisez un canal préféré intelligent, vous pouvez revenir en arrière et relire 30 minutes maximum de n'importe quel contenu manqué: nouvelles, discussions, sport ou musique.

Réglages SiriusXM

- 1 Maintenez enfoncée MENU.**
- 2 Tournez le bouton de volume pour choisir [SIRIUS XM], puis appuyez sur le bouton.**
- 3 Tournez le bouton de volume pour réaliser une sélection (voir le tableau suivant), puis appuyez sur le bouton.**
- 4 Appuyez sur MENU pour quitter.**

Pour retourner à l'option de réglage ou à la hiérarchie précédente, appuyez sur **↵ PTY**.

Il y a deux types de fonctions de verrouillage disponibles:

- SiriusXM-defined: Quand **[MATURE CH]** est réglé sur **[ON]**
- Défini par l'utilisateur: Utilisation de **[CHANNEL EDIT]** quand **[MATURE CH]** est réglé sur **[OFF]**

CH LOCK

Pour déverrouiller les réglages:

- 1** Tournez le bouton de volume pour sélectionner un numéro.
- 2** Appuyez sur **◀◀ / ▶▶** pour déplacer la position d'entrée.
- 3** Répétez les étapes **1** et **2** pour entrer le code secret actuel. (Le code secret initial est 0000.)
- 4** Appuyez sur le bouton de volume pour valider.

CODE SET

- 1** Tournez le bouton de volume pour sélectionner un numéro.
 - 2** Appuyez sur **◀◀ / ▶▶** pour déplacer la position d'entrée.
 - 3** Répétez les étapes **1** et **2** pour entrer un nouveau code secret de 4 chiffres.
 - 4** Appuyez sur le bouton de volume pour valider.
 - 5** Répétez les étapes **1 à 4** pour confirmer le code secret.
- Notez le nouveau code secret afin de pouvoir accéder aux réglages de verrouillage de canal à partir de la fois suivante.

CH EDIT *

- 1** Tournez le bouton de volume pour choisir une catégorie, puis appuyez sur le bouton.
- 2** Tournez le bouton de volume pour choisir un canal que vous souhaitez verrouiller, puis appuyez sur le bouton. "L" apparaît devant le numéro de canal.
- 3** Maintenez **↵ PTY** enfoncée pour quitter.

CH CLEAR*

YES: Annule tous les canaux verrouillés. ; **NO:** Annulation.

MATURE CH

ON: Met en service le réglage de verrouillage SiriusXM (canal pour adulte). ;

OFF: Met hors tension.

- Si **[ON]** est sélectionné, votre réglage **[CH EDIT]** est ignoré temporairement.

SIGNAL LVL

WEAK/ GOOD/ STRONG: Montre la puissance du signal actuellement reçu.

BUF USAGE

0% — 100% (0): Montre l'utilisation actuelle pour la mémoire tampon de relecture.

SXM RESET

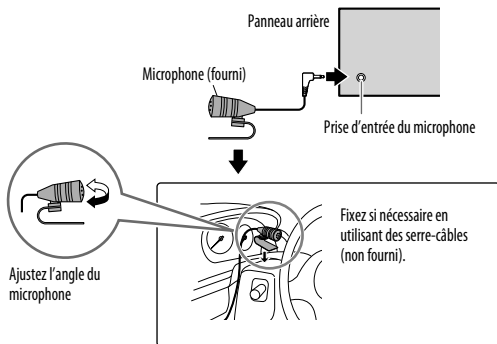
YES: Réinitialiser les canaux mémorisés, le réglage des canaux verrouillés et le réglage des canaux pour adulte aux valeurs par défaut. ; **NO:** Annulation.

* Affiché uniquement quand **[MATURE CH]** est réglé sur **[OFF]**.

BLUETOOTH®

Vous pouvez commander les périphériques Bluetooth en utilisant cet appareil.

Connectez le microphone



Si vous mettez hors tension l'appareil ou si vous détachez le panneau de commande pendant un appel, la connexion Bluetooth est déconnectée. Continuez la conversation en utilisant votre téléphone portable.

Profils Bluetooth pris en charge

- Hands-Free Profile — Profile mains libres (HFP1.5)
- Advanced Audio Distribution Profile — Profile de distribution audio avancé (A2DP)
- Audio/Video Remote Control Profile — Profile de télécommande audio/vidéo (AVRCP1.3)
- Object Push Profile — Profile de poussée d'objet (OPP)
- Phonebook Access Profile — Profile d'accès au répertoire d'adresses (PBAP)
- Serial Port Profile — Profile de port série (SPP)

Pairage d'un périphérique Bluetooth

Lors de la connexion d'un périphérique Bluetooth à l'appareil pour la première fois, faites les paire entre l'appareil et le périphérique. Une fois que le pairage est terminé, le périphérique Bluetooth reste enregistré sur l'appareil même si vous réinitialisez l'appareil.

- Un maximum de cinq appareils peuvent être enregistrés (appariés) en tout.
- Un maximum de deux téléphones Bluetooth et un périphérique audio Bluetooth peuvent être connectés en même temps.
- Cet appareil prend en charge le Pairage simple sécurisé (SSP).
- Certains périphériques Bluetooth peuvent ne pas se connecter automatiquement au système après le pairage. Connectez le périphérique à l'appareil manuellement. Référez-vous au manuel d'instructions de votre périphérique Bluetooth pour en savoir plus.

1 Appuyez sur **⏻**/SOURCE pour mettre l'appareil sous tension.

2 Cherchez et sélectionnez "JVC UNIT" sur le périphérique Bluetooth.

"BT PAIRING" clignote sur l'affichage.

- Pour certains périphériques Bluetooth, il se peut que vous ayez besoin d'entrer le code PIN (numéro d'identification personnel) immédiatement après la recherche.

3 Réalisez (A) ou (B) en fonction de ce qui défile sur l'affichage.

- Pour certains périphériques Bluetooth, la séquence de pairage peut varier en fonction des étapes décrites ci-dessous.

(A) "[Nom du périphérique]" → "XXXXXX" → "VOL – YES" → "BACK – NO"

- "XXXXXX" est un code à 6 chiffres généré aléatoirement pendant chaque pairage.

- 1 Assurez-vous que le code qui apparaît sur l'appareil et le périphérique Bluetooth est le même.
- 2 Appuyez sur le bouton de volume pour valider le code.
- 3 Utilisez le périphérique Bluetooth pour valider le code.

(B) "[Nom du périphérique]" → "VOL – YES" → "BACK – NO"

- 1 Appuyez sur le bouton de volume pour démarrer le pairage.
- 2 • Si "PAIRING" → "PIN 0000" défile sur l'affichage, entrez le code PIN "0000" sur le périphérique Bluetooth. Vous pouvez choisir le code PIN souhaité avant le pairage. (→ 17)
 - Si seul "PAIRING" apparaît, utilisez le périphérique Bluetooth pour confirmer le pairage.

"PAIRING COMPLETED" apparaît quand le pairage est terminé.

- "📶" s'allume quand un téléphone portable Bluetooth est connecté.
- "🎧" s'allume quand un lecteur audio Bluetooth est connecté.

Mode de vérification de la compatibilité Bluetooth

Vous pouvez vérifier la connectivité du profile pris en charge entre le périphérique Bluetooth et l'appareil.

- Assurez-vous que le périphérique Bluetooth est connecté.

- Maintenez enfoncée**  / .
"BLUETOOTH" ↔ "CHECK MODE" apparaît. "SEARCH NOW USING PHONE" ➔ "PIN IS 0000" défile sur l'affichage.
- Cherchez et sélectionnez "JVC UNIT" sur le périphérique Bluetooth avant 3 minutes.**
- Réalisez (A), (B) ou (C) en fonction de ce qui apparaît sur l'affichage.**
 - "PAIRING" ➔ "XXXXXX" (code de 6 chiffres): Assurez-vous que le même code apparaît sur l'appareil et le périphérique Bluetooth, puis utilisez le périphérique Bluetooth pour valider le code.
 - "PAIRING" ➔ "PIN IS 0000": Entrez "0000" sur le périphérique Bluetooth.
 - "PAIRING": Utilisez le périphérique Bluetooth pour valider le pairage.

Quand le pairage a réussi, "PAIRING OK" ➔ "[Nom du périphérique]" apparaît et la vérification de la compatibilité Bluetooth démarre.

Si "CONNECT NOW USING PHONE" apparaît, utilisez le périphérique Bluetooth pour autoriser l'accès au répertoire d'adresse et continuer.

Le résultat de la connectivité clignote sur l'affichage.

"PAIRING OK" et/ou "H.FREE OK"*1 et/ou "A.STREAM OK"*2 et/ou "PBAP OK"*3 : Compatible

*1 Compatible avec le Profile mains libres (HFP)

*2 Compatible avec le Profile de distribution audio avancé (A2DP)

*3 Compatible avec Phonebook Access Profile — Profile d'accès au répertoire d'adresses (PBAP)

Après 30 secondes, "PAIRING DELETED" apparaît pour indiquer que le pairage a été supprimé, et l'appareil qui le mode de vérification.

- Pour annuler, maintenez pressée  / **SOURCE** pour mettre l'appareil hors tension, puis mettez de nouveau l'appareil sous tension.

Téléphone portable Bluetooth

Pour	Faire
Réception d'un appel	Appuyez sur  /  ou sur le bouton de volume. Sur la RM-RK52: Appuyez sur  /  /  /  . • Quand [AUTO ANSWER] est réglé sur l'heure choisie, l'appareil répond automatiquement aux appels entrants. (➔ 16)
Refus d'un appel entrant	Maintenez enfoncé  /  ou le bouton de volume. Sur la RM-RK52: Maintenez pressé  /  /  /  .
Fin d'un appel	Maintenez enfoncé  /  ou le bouton de volume. Sur la RM-RK52: Maintenez pressé  /  /  /  .
Mettez en ou hors service le mode mains libres	Appuyez sur le bouton de volume pendant un appel. • Les opérations peuvent varier en fonction du téléphone portable Bluetooth connecté.
Ajustez le volume du téléphone	Tournez le bouton de volume pendant un appel. Volume du téléphone [00] à [50] (Défaut: [15]) • Cet ajustement n'affecte pas le volume des autres sources.
Commutez entre deux téléphones connectés	Appuyez répétitivement sur  /  . • Ne fonctionne pas pendant un appel.

Pour améliorer la qualité du son pendant un appel

Quand vous parlez au téléphone....

- 1 Maintenez enfoncée **MENU**.
- 2 Tournez le bouton de volume pour réaliser une sélection (voir le tableau suivant), puis appuyez sur le bouton.
- 3 Appuyez sur **MENU** pour quitter.

Pour retourner à l'option de réglage ou à la hiérarchie précédente, appuyez sur **PTY**.

Défaut: **XX**

MIC LEVEL	-20 — +08 (0) : La sensibilité du microphone augmente quand le numéro augmente.
NOISE RDCT	-05 — -20 (-10) : Ajustez le niveau de réduction de bruit jusqu'à ce qu'un minimum de bruit soit entendu pendant une conversation téléphonique.
ECHO CANCEL	1 — 10 (4) : Ajustez le temps de retard d'annulation de l'écho jusqu'à ce que le dernier écho est entendu pendant une conversation téléphonique.

Notification de message texte

Quand le téléphone reçoit un message texte, l'appareil sonne et "RCV MESSAGE" apparaît.

- Vous ne pouvez pas lire, modifier ou envoyer un message via cet appareil.
- Pour annuler le message, appuyez sur n'importe quelle touche.

Fonctionnement du mode Bluetooth

- 1 Appuyez sur **📶** / **📶** pour entrer en mode Bluetooth.
- 2 Tournez le bouton de volume pour réaliser une sélection (voir le tableau suivant), puis appuyez sur le bouton.
- 3 Appuyez sur **MENU** pour quitter.

Pour retourner à l'option de réglage ou à la hiérarchie précédente, appuyez sur **PTY**.

RECENT CALL	1 Appuyez sur le bouton de volume pour sélectionner un nom ou un numéro de téléphone. • ">" indique l'appel reçu, "<" indique un appel passé, "M" indique un appel manqué. • "NO HISTORY" apparaît s'il n'y a pas d'historique d'appels enregistré ou de numéro d'appel. 2 Appuyez sur le bouton de volume pour appeler.
PHONEBOOK	1 Tournez le bouton de volume pour choisir un nom, puis appuyez sur le bouton. 2 Tournez le bouton de volume pour choisir un numéro de téléphone, puis appuyez sur le bouton pour appeler. • Si le téléphone prend en charge PBAP, le répertoire d'adresse du téléphone connecté est transféré automatiquement sur l'appareil lors du pairage. Si le téléphone ne prend pas en charge PBAP, "SEND P.BOOK MANUALLY" apparaît. Transférez le répertoire téléphonique manuellement. (➡ 17, P.BOOK WAIT) • Cet appareil peut uniquement afficher les lettres non accentuées. (Les lettres accentuées telles que "Û" sont affichées comme "U".) • Si le répertoire téléphonique contient beaucoup de contacts (➡ 16, Sélectionnez un contact par son nom).
DIAL NUMBER	1 Tournez le bouton de volume pour sélectionner un numéro (0 à 9) ou un caractère (*, #, +). 2 Appuyez sur ◀◀ / ▶▶ pour déplacer la position d'entrée. Répétez les étapes 1 et 2 jusqu'à ce que vous terminiez d'entrer le numéro de téléphone. 3 Appuyez sur le bouton de volume pour appeler.

VOICE	Dites le nom du contact que vous souhaitez appeler ou la commande vocale pour commander les fonctions du téléphone. (➔ Utilisation de la reconnaissance vocale)
SETTINGS	Défaut: XX
AUTO ANSWER	01 SEC — 30 SEC: L'appareil répond automatiquement aux appels entrant après le temps sélectionné (secondes). ; OFF: Annulation.
RING TONE	IN UNIT: L'appareil sonne pour vous avertir de l'arrivée d'un appel/message texte. (La tonalité de sonnerie par défaut est différente en fonction du périphérique apparié.) • CALL: Choisissez votre tonalité de sonnerie préférée (TONE 1 — 5) pour les appels entrants. • MESSAGE: Choisissez votre tonalité de sonnerie préférée (TONE 1 — 5) pour les messages texte. IN PHONE: L'appareil utilise la tonalité de sonnerie du téléphone connecté pour vous avertir de l'arrivée d'un appel/message texte. (Le téléphone connecté sonne s'il ne prend pas en charge cette fonction.)
MSG NOTICE*	ON: L'appareil sonne et "RCV MESSAGE" apparaît pour vous notifier de l'arrivée d'un message texte. ; OFF: Annulation.

* Les fonctionnalités dépendent du type de téléphone utilisé.

Utilisation de la reconnaissance vocale

- 1 Maintenez enfoncée**  / .
Le téléphone connecté (qui a été apparié le plus tôt) est activé. Cependant, si un périphérique prioritaire est connecté, maintenir enfoncée  /  active le périphérique prioritaire. (➔ **17, PRIORITY**)
- 2 Dites le nom du contact que vous souhaitez appeler ou la commande vocale pour commander les fonctions du téléphone.**
 - Les fonctions de reconnaissance vocale prises en charge varient pour chaque téléphone. Référez-vous au mode d'emploi du téléphone connecté pour les détails.
 - L'appareil prend aussi en charge la fonction d'assistant personnel intelligent de l'iPhone.

Sélectionnez un contact par son nom

- Vous pouvez rechercher un contact rapidement à l'aide de la première lettre (A à Z, 0 à 9 et OTHERS).
- "OTHERS" apparaît si le premier caractère est autre que A à Z, 0 à 9.

- 1 Appuyez sur**  /  **pour entrer en mode Bluetooth.**
- 2 Tournez le bouton de volume pour choisir [PHONEBOOK], puis appuyez sur le bouton.**
- 3 Appuyez sur 1 ▼/2 ▲ pour choisir la lettre souhaitée.**
- 4 Tournez le bouton de volume pour choisir un nom, puis appuyez sur le bouton.**
- 5 Tournez le bouton de volume pour choisir un numéro de téléphone, puis appuyez sur le bouton pour appeler.**

Pour retourner à l'option de réglage ou à la hiérarchie précédente, appuyez sur ➔ **PTY**.

Stockage d'un contact en mémoire

Vous pouvez mémoriser un maximum de 6 contacts.

- 1 Appuyez sur  /  pour entrer en mode Bluetooth.
- 2 Tournez le bouton de volume pour choisir [RECENT CALL], [PHONEBOOK] ou [DIAL NUMBER], puis appuyez sur le bouton.
- 3 Tournez le bouton de volume pour sélectionner un contact ou entrez un numéro de téléphone.
Si un contact est sélectionné, appuyez sur le bouton de volume pour afficher le numéro de téléphone
- 4 Maintenez pressée une des touches numériques (1 à 6).
"MEMORY P (numéro préréglé sélectionné)" apparaît quand les contacts sont mémorisés.

Pour supprimer un contact de la mémoire préréglée, choisissez [DIAL NUMBER] à l'étape 2 et mémorisez un numéro vide.

Pour passer un appel à partir de la mémoire

- 1 Appuyez sur  /  pour entrer en mode Bluetooth.
- 2 Appuyez sur l'une des touches numériques (1 à 6).
- 3 Appuyez sur le bouton de volume pour appeler.
"NO PRESET" apparaît s'il n'y a pas de contact mémorisé.

Suppression d'un contact

Ne fonctionne pas pour les téléphone portable qui prennent en charge PBAP.

- 1 Appuyez sur  /  pour entrer en mode Bluetooth.
- 2 Tournez le bouton de volume pour choisir [RECENT CALL] ou [PHONEBOOK], puis appuyez sur le bouton.
- 3 Tournez le bouton de volume pour sélectionner un contact ou un numéro de téléphone.
- 4 Maintenez enfoncée  **PTY**.
- 5 Tournez le bouton de volume pour choisir [DELETE] ou [DELETE ALL], puis appuyez sur le bouton.
DELETE: Le nom ou le numéro de téléphone choisi à l'étape 3 est supprimé.
DELETE ALL: Tous les noms ou numéros de téléphone du menu choisi à l'étape 2 sont supprimés.
- 6 Tournez le bouton de volume pour choisir [YES] ou [NO], puis appuyez sur le bouton.

Réglages du mode Bluetooth

- 1 Maintenez enfoncée **MENU**.
- 2 Tournez le bouton de volume pour choisir [BLUETOOTH], puis appuyez sur le bouton.
- 3 Tournez le bouton de volume pour réaliser une sélection (voir le tableau suivant), puis appuyez sur le bouton.
- 4 Appuyez sur **MENU** pour quitter.

Pour retourner à l'option de réglage ou à la hiérarchie précédente, appuyez sur  **PTY**.

Défaut: **XX**

PHONE	Permet de sélectionner le téléphone ou le périphérique audio à connecter ou déconnecter. "X" apparaît devant le nom de l'appareil.
AUDIO	
APPLICATION	Affiche le nom du téléphone connecté en utilisant l'application JVC Smart Music Control*1. "X" apparaît devant le nom de l'appareil.
DELETE PAIR	1 Tournez le bouton de volume pour choisir le périphérique à supprimer, puis appuyez sur le bouton. 2 Tournez le bouton de volume pour choisir [YES] ou [NO], puis appuyez sur le bouton.
PRIORITY	Sélectionne un appareil à connecter comme appareil prioritaire. "X" apparaît devant le nom de l'appareil réglé comme propriétaire. • "NO PAIR" apparaît s'il n'y a pas de périphérique enregistré trouvé.
P.BOOK WAIT*2	Copie un maximum de 400 numéros de la mémoire du répertoire téléphonique du téléphone connecté.
SET PINCODE (0000)	Change le code PIN (6 chiffres maximum). 1 Tournez le bouton de volume pour sélectionner un numéro. 2 Appuyez sur  /  pour déplacer la position d'entrée. Répétez les étapes 1 et 2 jusqu'à ce que le code PIN soit entré complètement. 3 Appuyez sur le bouton de volume pour valider.

*1 JVC Smart Music Control est conçu pour voir l'état de l'autoradio JVC et réaliser des commandes simple à partir de smartphones Android. Pour JVC Smart Music Control, consultez le site Web JVC: <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

*2 Peut être sélectionné uniquement quand le téléphone connecté prend en charge OPP.

BLUETOOTH®

AUTO CNCT	ON : L'appareil se reconnecte automatiquement quand le périphérique Bluetooth est dans la plage.; OFF : Annulation.
INITIALIZE	YES : Initialise tous les réglages Bluetooth (y compris le pairage mémorisé, le répertoire téléphonique, etc.); NO : Annulation.
INFORMATION	MY BT NAME : Affiche le nom de l'appareil (JVC UNIT).; MY ADDRESS : Affiche l'adresse de cet appareil,

Internet radio via Bluetooth

Écoute de Pandora

Préparation:

Sélectionnez **[ON]** pour **[PANDORA]** dans **[SRC SELECT]**. (➔ 4)

Vous pouvez écouter Pandora sur votre smartphone (Android OS) via le Bluetooth de cet appareil.

- 1 Ouvrez l'application Pandora sur votre appareil.
- 2 Connectez le lecteur audio Bluetooth. (➔ 13)
- 3 Appuyez sur **⏻**/**SOURCE** pour choisir PANDORA.

La source est sélectionnée automatiquement et le lecteur démarre.

- Vous pouvez commander Pandora de la même façon que Pandora pour iPod/iPhone. (➔ 9)

Écoute de iHeartRadio

Préparation:

Sélectionnez **[ON]** pour **[IHEART]** dans **[SRC SELECT]**. (➔ 4)

Vous pouvez écouter iHeartRadio sur votre smartphone (Android OS) via le Bluetooth de cet appareil.

- 1 Ouvrez l'application iHeart Link sur votre smart phone.
- 2 Connectez votre smartphone via la connexion Bluetooth. (➔ 13)
- 3 Appuyez sur **⏻**/**SOURCE** pour choisir IHEARTRADIO.

La source est sélectionnée automatiquement et le lecteur démarre.

- Vous pouvez commander iHeartRadio de la même façon que iHeartRadio pour iPod/iPhone. (➔ 10)

Lecteur audio Bluetooth

Les opérations et les indications de l'affichage peuvent différer en fonction de leur disponibilité sur le périphérique connecté.

Pour	Faire
Lecture	1 Appuyez sur ⏻ / SOURCE pour choisir BT AUDIO. 2 Commandez le lecteur audio Bluetooth pour démarrer la lecture.
Mettez en pause ou reprenez la lecture	Appuyez sur MENU (ou appuyez sur ⏸ sur la RM-RK52).
Choisissez un groupe ou un dossier	Appuyez sur 1 ▼/2 ▲ (ou appuyez sur ▲/▼ sur la RM-RK52).
Saut vers l'arrière/saut vers l'avant	Appuyez sur ⏮/⏭ (ou appuyez sur ◀/▶ sur la RM-RK52).
Recherche rapide vers l'arrière/vers l'avant	Maintenez pressée ⏮/⏭ (ou maintenez pressée ◀/▶ sur la RM-RK52).
Lecture répétée	Appuyez répétitivement sur la touche ↺ pour faire un choix. TRACK RPT, ALL RPT, RPT OFF
Lecture aléatoire	Appuyez répétitivement sur la touche 3 ⤵ pour faire un choix. GROUP RND, ALL RND, RND OFF

RÉGLAGES AUDIO

- 1 Maintenez enfoncée **MENU**.
- 2 Tournez le bouton de volume pour réaliser une sélection (voir le tableau suivant), puis appuyez sur le bouton.
Répétez l'étape 2 jusqu'à ce que l'élément souhaité soit sélectionné.
- 3 Appuyez sur **MENU** pour quitter.

Pour retourner à l'option de réglage ou à la hiérarchie précédente, appuyez sur **PTY**.

Défaut: **XX**

EQ SETTING																														
EQ PRESET	FLAT / HARD ROCK / JAZZ / POP / R&B / TALK / USER1 / USER2 / VOCAL BOOST / BASS BOOST / CLASSICAL / DANCE: Choisit un égaliseur préréglé.																													
EASY EQ Défaut: 00	1 USER1 / USER2: Sélectionnez un nom préréglé. 2 Ajustez vos propres ajustements sonores. SUB.W*1: -08 à +08 / BASS LVL: -06 à +06 / MID LVL: -06 à +06 / TRE LVL: -06 à +06																													
PRO EQ	1 USER1 / USER2: Sélectionnez un nom préréglé. 2 BASS / MIDDLE / TREBLE: Choisissez une tonalité de son. 3 Ajustez les éléments sonores de la tonalité de son choisie. <table><tr><td>BASS</td><td>Fréquence: 60 / 80 / 100 / 200 Hz</td><td>Défaut: (80 Hz)</td></tr><tr><td></td><td>Niveau: -06 à +06</td><td>(00)</td></tr><tr><td></td><td>Q: Q1.0 / Q1.25 / Q1.5 / Q2.0</td><td>(Q1.0)</td></tr><tr><td>MIDDLE</td><td>Fréquence: 0.5 / 1.0 / 1.5 / 2.5 kHz</td><td>Défaut: (1.0 kHz)</td></tr><tr><td></td><td>Niveau: -06 à +06</td><td>(00)</td></tr><tr><td></td><td>Q: Q0.75 / Q1.0 / Q1.25</td><td>(Q1.25)</td></tr><tr><td>TREBLE</td><td>Fréquence: 10.0 / 12.5 / 15.0 / 17.5 kHz</td><td>Défaut: (10.0 kHz)</td></tr><tr><td></td><td>Niveau: -06 à +06</td><td>(00)</td></tr><tr><td></td><td>Q: Q FIX</td><td>(Q FIX)</td></tr></table>			BASS	Fréquence: 60 / 80 / 100 / 200 Hz	Défaut: (80 Hz)		Niveau: -06 à +06	(00)		Q: Q1.0 / Q1.25 / Q1.5 / Q2.0	(Q1.0)	MIDDLE	Fréquence: 0.5 / 1.0 / 1.5 / 2.5 kHz	Défaut: (1.0 kHz)		Niveau: -06 à +06	(00)		Q: Q0.75 / Q1.0 / Q1.25	(Q1.25)	TREBLE	Fréquence: 10.0 / 12.5 / 15.0 / 17.5 kHz	Défaut: (10.0 kHz)		Niveau: -06 à +06	(00)		Q: Q FIX	(Q FIX)
BASS	Fréquence: 60 / 80 / 100 / 200 Hz	Défaut: (80 Hz)																												
	Niveau: -06 à +06	(00)																												
	Q: Q1.0 / Q1.25 / Q1.5 / Q2.0	(Q1.0)																												
MIDDLE	Fréquence: 0.5 / 1.0 / 1.5 / 2.5 kHz	Défaut: (1.0 kHz)																												
	Niveau: -06 à +06	(00)																												
	Q: Q0.75 / Q1.0 / Q1.25	(Q1.25)																												
TREBLE	Fréquence: 10.0 / 12.5 / 15.0 / 17.5 kHz	Défaut: (10.0 kHz)																												
	Niveau: -06 à +06	(00)																												
	Q: Q FIX	(Q FIX)																												

AUDIO	
BASS BOOST	+01 / +02: Choisit votre niveau préféré d'accentuation des graves.; OFF: Annulation.
LOUD	01 / 02: Accentue les basses ou hautes fréquences pour produire un son plus équilibré aux faibles niveaux de volume.; OFF: Annulation.
SUB.W LEVEL*1	-08 — +08 (00): Ajuste le niveau de sortie du caisson de grave.
SUB.W*2	ON / OFF: Active ou désactive la sortie de caisson de grave.
SUB.W LPF*1	THROUGH: Tous les signaux sont envoyés au caisson de grave.; LOW 55Hz / MID 85Hz / HIGH 120Hz: Les signaux audio avec des fréquences inférieures à 55 Hz / 85 Hz / 120 Hz sont envoyés sur le caisson de grave.
FADER*3*4	R06 — F06 (00): Règle la balance de sortie des enceintes avant et arrière.
BALANCE*3	L06 — R06 (00): Règle la balance de sortie des enceintes gauche et droite.
VOL ADJUST	-05 — +05 (00): Prérègle le niveau d'ajustement du volume de chaque source (en comparaison avec le niveau de volume FM). Avant un ajustement, choisissez la source que vous souhaitez ajuster. ("VOL ADJ FIX" apparaît si FM est choisi.)
AMP GAIN	LOW POWER: Limite le volume maximum à 30. (Choisissez ce réglage si la puissance maximum de chaque enceinte est inférieure à 50 W pour éviter tout dommage des enceintes.); HIGH POWER: Le niveau de volume maximum est de 50.
D.T.EXP (Extension numérique de plage)	ON: Crée un son réaliste en compensant les composants haute fréquence et en rétablissant le temps de montée de la forme d'onde qui est perdu lors de la compression des données audio.; OFF: Annulation.
L/O MODE	SUB.W / REAR: Choisit si les enceintes arrière ou un caisson de grave sont connectés aux prises de sortie de ligne REAR/SW sur le panneau arrière (à travers un amplificateur extérieur).

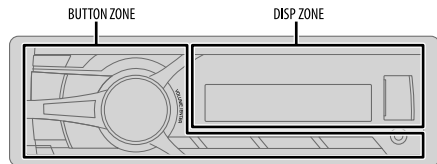
*1 Affichez uniquement quand [L/O MODE] est réglé sur [SUB.W] et que [SUB.W] est réglé sur [ON].

*2 Affiché uniquement quand [L/O MODE] est réglé sur [SUB.W].

*3 L'ajustement ne peut pas affecter la sortie du caisson de grave.

*4 Si vous utilisez un système à deux enceintes, réglez le niveau du fader sur [00].

RÉGLAGES D’AFFICHAGE



- 1 Maintenez enfoncée **MENU**.
- 2 Tournez le bouton de volume pour réaliser une sélection (voir le tableau suivant), puis appuyez sur le bouton.
Répétez l'étape 2 jusqu'à ce que l'élément souhaité soit sélectionné.
- 3 Appuyez sur **MENU** pour quitter.

Pour retourner à l'option de réglage ou à la hiérarchie précédente, appuyez sur ➡ **PTY**.

Défaut: **XX**

DISPLAY	
DIMMER	Permet de sélectionner l'éclairage de l'affichage et des touches ajusté dans le réglage [BRIGHTNESS] . AUTO : Commute entre les réglages pour la journée et la nuit quand vous allumez ou éteignez les feux de la voiture.*1 ; ON : Choisit les réglages pour la nuit. ; OFF : Choisit les réglages pour le jour.
BRIGHTNESS	Règle la luminosité des touches, de l'affichage et de la prise d'entrée USB séparément pour le jour et la nuit. 1 DAY/ NIGHT : Choisissez le jour ou la nuit. 2 Choisissez une zone pour le réglage. (➡ Illustration ci-dessus) 3 Réglez le niveau de luminosité (00 à 31). (Défaut: DAY: 31 ; NIGHT: 15)
SCROLL *2	ONCE : Fait défiler une fois les informations de l'affichage. ; AUTO : Répète le défilement à 5 secondes d'intervalle. ; OFF : Annulation.

*1 La connexion du fil de commande de l'éclairage est requise. (➡ 27)

*2 Certains caractères ou symboles n'apparaissent pas correctement (ou un blanc apparaît à leur place).

PLUS D'INFORMATIONS

Fichiers pouvant être lus

- Fichier audio reproductible: MP3 (.mp3), WMA (.wma), WAV (.wav), FLAC (.flac)
- Systèmes de fichier de périphérique USB compatibles: FAT12, FAT16, FAT32

Même quand les fichiers audio sont conformes aux normes établies ci-dessus, il est possible que la lecture ne soit pas possible suivant le type ou les conditions du support ou périphérique.

À propos des périphériques USB

- Cet appareil peut reproduire les fichiers MP3/WMA/WAV/FLAC mémorisés sur un périphérique USB à mémoire de grande capacité.
- Vous ne pouvez pas connecter un périphérique USB via un hub USB.
- La connexion d'un câble dont la longueur totale dépasse 5 m peut avoir pour conséquence un fonctionnement anormal de la lecture.
- Nombre maximum de caractère pour:
 - Noms de dossier: 64 caractères
 - Noms de fichier: 64 caractères
 - Balises MP3: 64 caractères
 - Balises WMA: 64 caractères
 - Balises WAV: 64 caractères
 - Balises FLAC: 64 caractères
- Cet appareil peut reconnaître un maximum de 20 480 fichiers, 999 dossiers (999 fichiers par dossier y compris les dossiers sans fichier) et 8 hiérarchies.
- Cet appareil ne peut pas reconnaître les périphériques USB dont l'alimentation n'est pas de 5 V et dépasse 1 A.

À propos de l'iPod/iPhone

- Made for
 - iPod touch (1st, 2nd, 3rd, 4th et 5th generation)
 - iPod classic
 - iPod nano (3rd, 4th, 5th, 6th et 7th generation)
 - iPhone, iPhone 3G, 3GS, 4, 4S, 5
- Il n'est pas possible de parcourir les fichiers vidéo sur le menu "Videos" en mode **[HEAD MODE]**.
- L'ordre des morceaux affichés sur le menu de sélection de cet appareil peut être différent de celui de iPod/iPhone.
- Si certaines opération ne sont pas effectuées correctement ou comme vous le souhaitez, consultez: <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

À propos de Pandora

- Pandora est disponible uniquement aux États-Unis, en Australie et en Nouvelle-Zélande.
- Puisque Pandora est un service tiers, les spécifications sont sujettes à changement sans notification préalable. Par conséquent, la compatibilité peut réduite ou certains services ou même tous les services peuvent devenir indisponibles.
- Certaines fonction de Pandora ne peuvent pas être utilisées à partir de cet appareil.
- Pour les problèmes lors de l'utilisation de l'application, veuillez contacter Pandora à pandora-support@pandora.com

À propos de iHeartRadio

- iHeartRadio® est un service tiers, et par conséquent les spécifications sont sujettes à changement sans notification préalable. Par conséquent, la compatibilité peut réduite ou certains services ou même tous les services peuvent devenir indisponibles.
- Certaines fonction de iHeartRadio® ne peuvent pas être utilisées à partir de cet appareil.

À propos de JVC Playlist Creator et de JVC Music Control

- Cet appareil prend en charge l'application PC JVC Playlist Creator et l'application Android™ JVC Music Control.
- Quand vous reproduisez un fichier audio avec des données de chanson ajoutée en utilisant JVC Playlist Creator ou JVC Music Control, vous pouvez rechercher des fichiers audio par genre, artiste, album, liste de lecture et chansons.
- JVC Playlist Creator et JVC Music Control, sont disponibles à partir des sites web suivants:
<<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

À propos de Bluetooth

- En fonction de la version Bluetooth du périphérique, il se peut que certains périphériques Bluetooth ne puissent pas être connectés à cet appareil.
- Cet appareil peut ne pas fonctionner avec certains périphériques Bluetooth.
- La condition du signal varie en fonction de l'environnement.
- Pour plus d'informations sur Bluetooth, consulter le site Web JVC suivant: <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

Changez l'information sur l'affichage

Appuyez répétitivement sur **DISP**.

FM ou AM	Nom de la station (PS)*1 ➔ Fréquence ➔ Type de programme (PTY)*1*2 ➔ Titre*1*2 ➔ Jour/Horloge ➔ (retour au début) *1 Pour les stations FM Radio Broadcast Data System uniquement. *2 Si elle n'est pas disponible, "NO PTY" / "NO TEXT" apparaît.
USB	Durée de lecture ➔ Jour/Horloge ➔ Titre d'album/Artiste*3 ➔ Titre de plage*3 ➔ Noms de dossier/fichier ➔ (retour au début) *3 Si rien n'est enregistré, "NO NAME" apparaît.
USB-IPOD	Durée de lecture ➔ Jour/Horloge ➔ Titre d'album/Artiste*4 ➔ Titre de plage*4 ➔ (retour au début) *4 Si rien n'est enregistré, "NO NAME" apparaît.
PANDORA	Nom de la station ➔ Titre d'album/Artiste ➔ Titre de plage ➔ Durée de lecture ➔ Jour/Horloge ➔ (retour au début)
IHEART	Nom de la station ➔ Titre de plage*5 ➔ Plage Artiste*5 ➔ Jour/Horloge ➔ (retour au début) *5 S'ils ne sont pas disponibles, le nom de la station apparaît.
SiriusXM	No de canal/Nom de canal ➔ Artiste ➔ Titre de morceau ➔ Informations sur le contenu ➔ Nom de catégorie ➔ Jour/Horloge ➔ (retour au début)
AUX	AUX ↔ Jour/Horloge
BT AUDIO	Durée de lecture ➔ Jour/Horloge ➔ Titre d'album/Artiste*6 ➔ Titre de plage*6 ➔ (retour au début) *6 Si rien n'est enregistré, "NO NAME" apparaît.

GUIDE DE DÉPANNAGE

Symptôme	Remède
Le son ne peut pas être entendu.	- Ajustez le volume sur le niveau optimum. - Vérifiez les cordons et les connexions.
"MISWIRING CHK WIRING THEN RESET UNIT" / "WARNING CHK WIRING THEN RESET UNIT" apparaît et aucune opération ne peut être réalisée.	Assurez-vous que les prises des fils d'enceintes sont isolées correctement, puis réinitialisez l'appareil. Si cela ne résout pas le problème, consultez votre centre de service le plus proche.
Vous ne pouvez pas choisir la source.	Cochez le réglage [SRC SELECT]. (➡ 4)
La réception radio est mauvaise. / Bruit statique pendant l'écoute de la radio.	- Connectez l'antenne solidement. - Sortez l'antenne complètement.
Les caractères corrects ne sont pas affichés.	Cet appareil peut uniquement afficher les lettres majuscules, les chiffres et un nombre limité de symboles.
L'ordre de lecture n'est pas celui que vous pensiez.	L'ordre de lecture est déterminé par le nom du fichier (USB).
La durée de lecture écoulée n'est pas correcte.	Cela dépend du processus d'enregistrement utilisé.
"NOT SUPPORT" apparaît et la plage est sautée.	Vérifiez si la plage est dans un format compatible. (➡ 20)
"CANNOT PLAY" clignote et/ou le périphérique connecté ne peut pas être détecté.	- Vérifiez si le périphérique connecté est compatible avec cet appareil et assurez-vous que les fichiers sont dans un format compatible. (➡ 20) - Reconnectez le périphérique.
"READING" clignote sur.	- N'utilisez pas trop de niveaux de hiérarchie et de dossiers. - Reconnectez le USB périphérique.
iPod/iPhone ne peut pas être mis sous tension ou ne fonctionne pas.	- Vérifiez la connexion entre cet appareil et l'iPod/iPhone. - Détachez et réinitialisez l'iPod/iPhone en utilisant un réinitialisation matérielle.

Symptôme	Remède
"ADD ERROR"	La création d'une nouvelle station n'a pas réussi.
"SEARCH ERR"	
"CHK DEVICE"	Vérifiez l'application Pandora sur votre appareil.
"NO SKIPS"	La limite de saut a été atteinte.
"NO STATIONS"	Aucune station n'a été trouvée.
"STATION LIM"	Le nombre de stations enregistrées a atteint la limite. Essayez de nouveau après avoir supprimé des stations inutiles de votre appareil.
"UPGRADE APP"	Assurez-vous que vous avez bien installé la dernière version de l'application Pandora sur votre appareil.
"CONNECT ERR"	La communication est instable.
"RATING ERR"	L'enregistrement du défilement vers le haut/vers le bas a échoué.
"LICENSE ERR"	Vous avez essayé d'accéder à un pays pour lequel Pandora n'est pas disponible.

Pandora

Symptôme	Remède
La station ne peut pas être choisie.	Si "Explicit Content" est coché pour [Account Settings] dans la version web de iHeartRadio, les stations personnalisées deviennent disponibles.
"CREATE ERR"	La création d'un nom de station personnalisé n'a pas réussi.
"SAVE ERROR"	L'ajout à la catégorie préférée a échoué.
"DISCONNECTED"	Vérifiez la connexion à l'appareil.
"NO SKIPS"	La limite de saut a été atteinte. Réessayez plus tard.
"NO STATIONS"	Aucune station n'a été trouvée.
"NOT CONNECTED"	La liaison à l'application est impossible.
"UPDATE APP"	Assurez-vous que vous avez bien installé la dernière version de l'application iHeart Link for JVC sur votre appareil.
"PLS LOGIN"	Vous n'êtes pas connecté. Connectez-vous de nouveau.
"STATION NOT AVAILABLE"	La diffusion de la station est terminée.
"STATION NOT SELECTED"	Aucune station n'est sélectionnée.
"STREAM ERR"	La diffusion des données est interrompue.
"THUMBS ERR"	L'enregistrement du défilement vers le haut/vers le bas a échoué.
"TIMED OUT"	Le délai autorisé pour la demande a expiré.

iHeartRadio

Symptôme	Remède
"CH LOCKED"	Le canal sélectionné est verrouillé. Entrez le code secret correct pour déverrouiller. (➡ 12)
"CHAN UNSUB"	Le canal sélectionné ne fait pas parti de l'abonnement. Appelez le 1-866-635-2349 ou 1-877-438-9677 pour vous abonner.
"CH UNAVAIL"	Le canal sélectionné n'est pas disponible.
"CHK ANTENNA"	Vérifiez l'antenne et si sa connexion est correcte.
"CHECK TUNER"	Assurez-vous que le tuner SiriusXM Vehicle est connecté à l'appareil.
"NO SIGNAL"	Assurez-vous que l'antenne est montée à l'extérieure du véhicule.
"SUBSCRIPTN UPDATED – ENTER TO CONTINUE"	Votre abonnement a été mis à jour. Appuyez sur le bouton de volume pour continuer.
"WRONG CODE"	Assurez-vous que vous avez entré le code secret correct. (➡ 12)
Aucun périphérique Bluetooth n'est détecté.	- Faites de nouveau une recherche à partir du périphérique Bluetooth. - Réinitialisez l'appareil. (➡ 3)
Le pairage ne peut pas être réalisé.	- Assurez-vous que vous avez entré le même code PIN pour l'appareil et le périphérique Bluetooth. - Supprimez les informations de pairage pour cet appareil et le périphérique Bluetooth, puis effectuez de nouveau le pairage. (➡ 13)
"PAIRING FULL" apparaît.	Le nombre de périphériques enregistrées a atteint la limite. Essayez de nouveau après avoir supprimé un périphérique inutile. (➡ 17, DELETE PAIR)
"PLEASE WAIT" apparaît.	L'appareil se prépare pour utiliser la fonction Bluetooth. Si le message ne disparaît pas, mettez l'appareil hors tension puis sous tension, puis connecter de nouveau le périphérique.

Radio SiriusXM®

Bluetooth®

Symptôme	Remède
"BT DEVICE NOT FOUND" apparaît.	La recherche des périphériques Bluetooth enregistrés a échoué pendant [AUTO CNNECT]. Mettez en service le Bluetooth sur votre périphérique est connectez-le manuellement. (➡ 18)
Il y a un écho ou du bruit.	- Ajustez la position du microphone. (➡ 13) - Cochez le réglage [ECHO CANCEL]. (➡ 15)
Le son du téléphone est de mauvaise qualité.	- Réduisez la distance entre cet appareil et le périphérique Bluetooth. - Déplacez la voiture dans un endroit où vous pouvez obtenir un meilleur signal de réception.
"NOT SUPPORT" apparaît.	Le téléphone connecté ne prend pas en charge la fonction de reconnaissance vocale.
"ERROR" apparaît.	Essayez de nouveau l'opération. Si "ERROR" apparaît de nouveau, vérifiez si l'appareil extérieur prend en charge la fonction que vous avez essayée.
L'appareil ne répond pas quand vous essayez de copier le répertoire d'adresse.	Vous avez peut-être essayé de copier les mêmes entrées (déjà mémorisées) sur l'appareil. Appuyez sur DISP ou ➡ PTY pour quitter.
Le son est interrompu ou saute pendant la lecture d'un lecteur audio Bluetooth.	- Réduisez la distance entre cet appareil et le lecteur audio Bluetooth. - Mettez cet appareil hors tension, puis de nouveau sous tension et essayez de nouveau de connecter l'appareil. - D'autres périphériques Bluetooth peuvent être en train de se connecter à l'appareil.

Bluetooth®

Symptôme	Remède
Le lecteur audio Bluetooth connecté ne peut pas être commandé.	- Vérifiez si le lecteur audio Bluetooth connecté prend en charge AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile). (Référez-vous aux instructions de votre lecteur audio.) - Déconnectez et reconnectez à nouveau le lecteur Bluetooth.
"H/W ERROR" apparaît.	Réinitialiser l'appareil et essayez de nouveau l'opération. Si "H/W ERROR" apparaît de nouveau, consultez le centre de service le plus proche.
"BT ERROR PLS UPDATE" apparaît.	Mettez à jour le micrologiciel Bluetooth. (➡ 4)

En cas de problèmes, essayez ce qui suit:

- 1 Vérifiez la section GUIDE DE DÉPANNAGE**
- 2 Réinitialisez l'appareil (➡ 3)**
- 3 Contactez (USA uniquement)**
Appelez: 1-800-252-5722 (ou) consultez:
<http://www.jvc.com>

SPÉCIFICATIONS

TUNER	FM	Plage de fréquences	87,9 MHz à 107,9 MHz (pas de 200 kHz) 87,5 MHz à 108,0 MHz (pas de 50 kHz)
		Sélection de l'intervalle entre les canaux	50 kHz/200 kHz
		Sensibilité utilisable (S/B = 26 dB)	8,2 dBf (0,71 µV/75 Ω)
		Seuil de sensibilité (DIN S/N = 46 dB)	17,2 dBf (2,0 µV/75 Ω)
		Réponse en fréquence (±3 dB)	30 Hz à 15 kHz
		Taux de Signal/Bruit (MONO)	64 dB
		Séparation stéréo (1 kHz)	40 dB
AM		Plage de fréquences	530 kHz à 1 700 kHz (pas de 10 kHz) 531 kHz à 1 611 kHz (pas de 9 kHz)
		Sélection de l'intervalle entre les canaux	9 kHz/10 kHz
		Sensibilité utilisable (S/B = 20 dB)	29 dBµ (28,2 µV)
USB		Standard USB	USB 1.1, USB 2.0 (vitesse maximale)
		Périphériques compatibles	À mémoire de grande capacité
		Système de fichiers	FAT12/ 16/ 32
		Courant d'alimentation maximum	CC 5 V $\pm$ 1 A
		Convertisseur D/A	24 Bit
		Réponse en fréquence (±1 dB)	20 Hz à 20 kHz
		Taux de Signal/Bruit (1 kHz)	105 dB
		Gamme dynamique	88 dB
		Séparation des canaux	90 dB
		Décodage MP3	Compatible avec le format MPEG-1/2 Audio Layer-3
	Décodeur WMA	Compatible Windows Media Audio	
	Décodeur WAV	Format audio de forme d'onde RIFF (PCM linéaire uniquement)	
	Décode FLAC	Fichiers FLAC	

Auxiliaire	Réponse en fréquence (±3 dB)	20 Hz — 20 kHz
	Tension maximum d'entrée	1 200 mV
	Impédance d'entrée	30 kΩ
Bluetooth	Version	Bluetooth Ver.2.1+EDR
	Plage de fréquences	2,402 GHz — 2,480 GHz
	Puissance de sortie	+4 dBm (MAX), 0 dBm (AVE) Power Class 2
	Portée de communication maximale	Ligne de vue approximative 10 m (32,8 pieds)
	Profil	HFP1.5 (Hands-Free Profile — Profil mains libres), A2DP (Advanced Audio Distribution Profile — Profil de distribution audio avancé), AVRCP1.3 (Audio/Video Remote Control Profile — Profil de télécommande audio/vidéo), OPP (Object Push Profile — Profil de poussée d'objet), PBAP (Phonebook Access Profile — Profil d'accès au répertoire d'adresses), SPP (Serial Port Profile — Profil de port série)
Audio	Puissance de sortie maximum	50 W × 4
	Pleine Puissance de Largeur de Bande (avec moins de 1 % DHT)	22 W × 4
	Impédance d'enceinte	4 Ω — 8 Ω
	Niveau de préamplification/charge (USB)	2 500 mV/10 kΩ
Généralités	Impédance du préamplificateur	≤ 600 Ω
	Tension de fonctionnement (10,5 V — 16 V admissible)	14,4 V
	Consommation de courant maximale	10 A
	Gamme de température de fonctionnement	0°C à +40°C
	Dimensions d'installation (L × H × P)	182 mm × 53 mm × 106 mm (7-3/16 pouces × 2-1/8 pouces × 4-3/16 pouces)
	Poids	0,66 kg (1,5 livres)

Sujet à changement sans notification.

⚠ Avertissement

- L'appareil peut uniquement être utilisé avec une alimentation de 12 V CC, à masse négative.
- Déconnectez la borne négative de la batterie avant le câblage et le montage.
- Ne connectez pas le fil de batterie (jaune) et le fil d'allumage (rouge) au châssis de la voiture ou au fil de masse (noir) pour éviter les courts-circuits.
- Isolez les fils non connectés avec du ruban adhésif pour éviter les courts-circuits.
- Assurez-vous de raccorder de nouveau la mise à la masse de cet appareil au châssis de la voiture après l'installation.

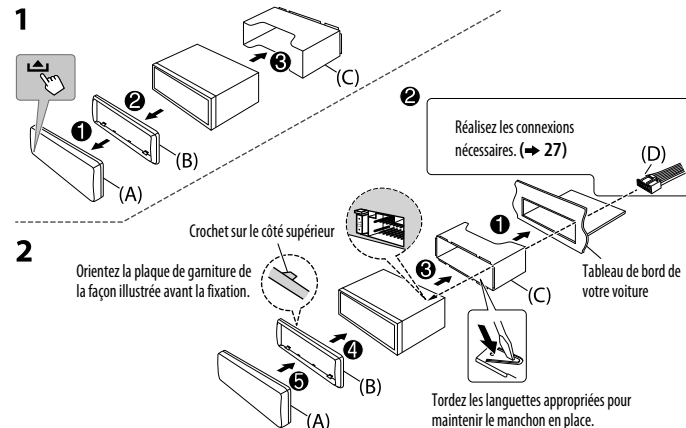
⚠ Précautions

- Pour des raisons de sécurité, laissez le travail de câblage et de montage des professionnels. Consultez votre revendeur autoradiod.
- Installez cet appareil dans la console de votre véhicule. Ne touchez pas les parties métalliques de cet appareil pendant ou juste après son utilisation. Les parties métalliques, comme le dissipateur de chaleur et le boîtier, deviennent chaudes.
- Ne connectez pas les fils $\ominus$ des enceintes au châssis de la voiture, au fil de masse (noir) ou en parallèle.
- Connectez des enceintes avec une puissance maximum de plus de 50 W. Si la puissance maximum des enceintes est inférieure à 50 W, changez le réglage [AMP GAIN] pour éviter d'endommager les enceintes. (→ 19)
- Montez l'appareil avec un angle de moins de 30°.
- Si le faisceau de fils de votre véhicule ne possède pas de borne d'allumage, connectez le fil d'allumage (rouge) à la borne du boîtier de fusible de votre véhicule qui offre une alimentation de 12 V CC et qui se met en et hors service avec la clé de contact.
- Après avoir installé l'appareil, vérifiez si les lampes de frein, les indicateurs, les clignotants, etc. de la voiture fonctionnent correctement.
- Si un fusible saute, assurez-vous d'abord que les câbles ne touchent pas le châssis de la voiture puis remplacez le vieux fusible par un nouveau de même valeur.

Procédure de base

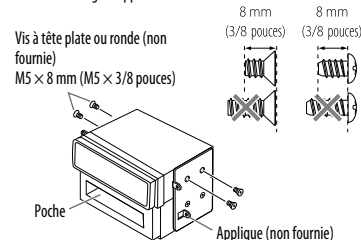
- 1 Retirez la clé de contact, puis déconnectez la borne $\ominus$ de la batterie de la voiture.
- 2 Connectez les fils correctement.
Reportez-vous à Connexions. (→ 27)
- 3 Installez l'appareil dans votre voiture.
Reportez-vous à Installation de l'appareil (montage encastré).
- 4 Connectez la borne $\ominus$ de la batterie de la voiture.
- 5 Réinitialisez l'appareil. (→ 3)

Installation de l'appareil (montage encastré)

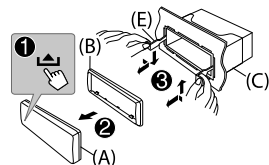


Lors d'une installation sans manchon de montage

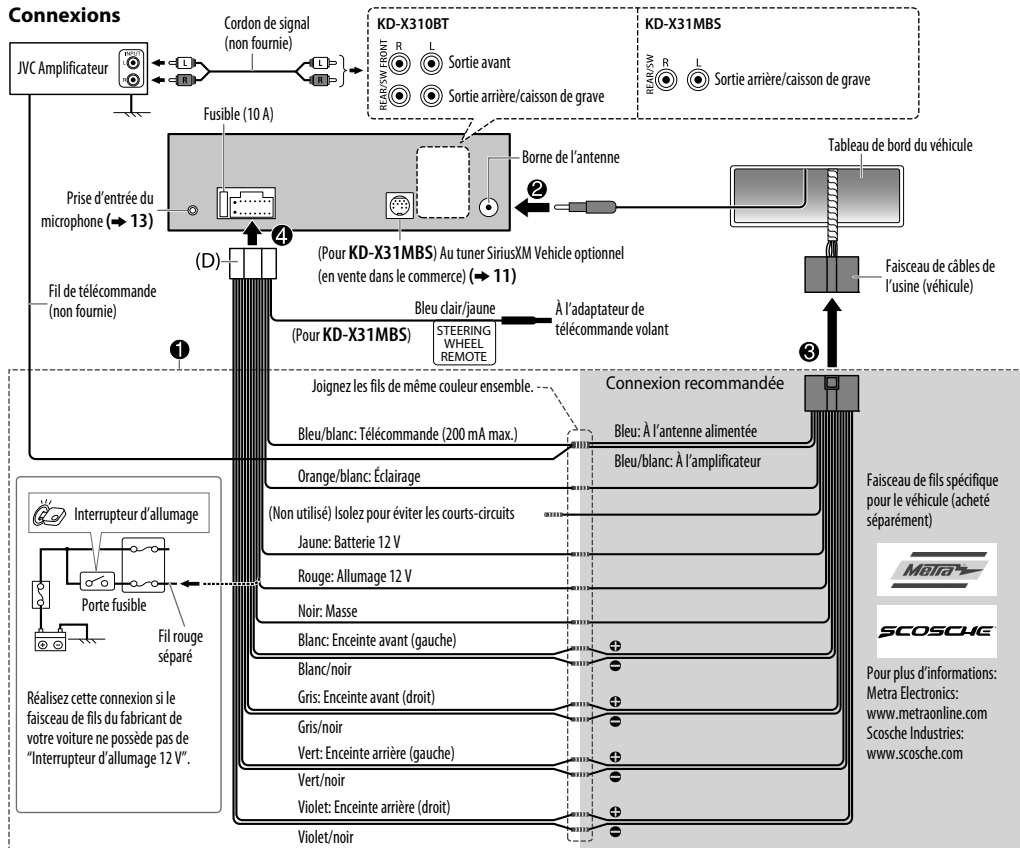
- ⚠ N'utiliser que les vis spécifiées. L'utilisation de vis incorrectes peut endommager l'appareil.



Comment retirer l'appareil

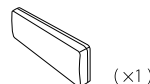


Connexions

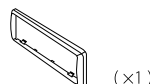


Liste des pièces pour l'installation

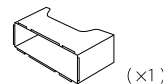
(A) Façade



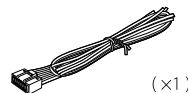
(B) Plaque d'assemblage



(C) Manchon de montage



(D) Faisceau de fils



(E) Clé d'extraction



- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- “Made for iPod,” and “Made for iPhone” mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod or iPhone may affect wireless performance.
- iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Lightning is a trademark of Apple Inc.
- Pandora, the Pandora logo, and the Pandora trade dress are trademarks or registered trademarks of Pandora Media, Inc., used with permission.
- iHeartRadio® is a registered mark of Clear Channel Broadcasting, Inc. in the United States and other countries. Such marks are used under license.
- Sirius, XM and all related marks and logos are trademarks of Sirius XM Radio Inc. All rights reserved.
- Android is trademark of Google Inc.
- The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by JVC KENWOOD Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.