



ENGLISH
FRANÇAIS
ESPAÑOL

KD-R775S / KD-R670 / KD-R570 / KD-R470 / KD-R370

CD RECEIVER
INSTRUCTION MANUAL

RÉCEPTEUR CD
MANUEL D'INSTRUCTIONS

RECEPTOR CON CD
MANUAL DE INSTRUCCIONES

JVC KENWOOD Corporation



Made for
 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. _____

CONTENTS

BEFORE USE	2
BASICS	3
GETTING STARTED	4
1 Cancel the demonstration	
2 Set the clock	
3 Set the basic settings	
RADIO	5
CD / USB / iPod / ANDROID	7
Pandora® (for KD-R775S / KD-R670)	9
iHeartRadio® (for KD-R775S / KD-R670)	10
SiriusXM® Radio (for KD-R775S)	11
AUX	14
AUDIO SETTINGS	14
DISPLAY SETTINGS	17
REFERENCES	18
Maintenance	
More information	
TROUBLESHOOTING	20
SPECIFICATIONS	22
INSTALLATION / CONNECTION	24

BEFORE USE

IMPORTANT

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

▲ Warning

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

▲ Caution

Volume setting:

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

General:

- Avoid using the external device if it might hinder safe driving.
- Make sure all important data has been backed up. We shall bear no responsibility for any loss of recorded data.
- Never put or leave any metallic objects (such as coins or metal tools) inside the unit, to prevent a short circuit.
- If a disc error occurs due to condensation on the laser lens, eject the disc and wait for the moisture to evaporate.

Remote control (RM-RK52):

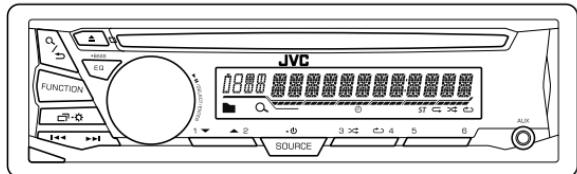
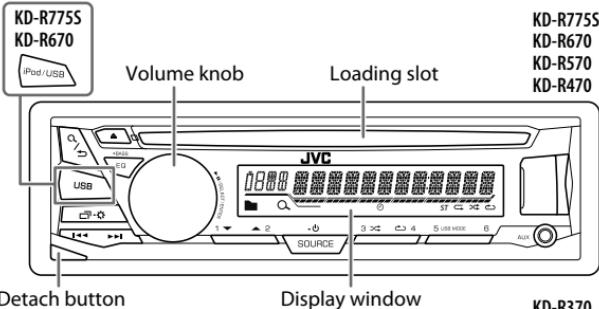
- Do not leave the remote control in hot places such as on the dashboard.
- The Lithium battery is in danger of explosion if replaced incorrectly. Replace it only with the same or equivalent type.
- The battery pack or batteries shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.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

How to read this manual

- Operations are explained mainly using buttons on the faceplate of KD-R470.
- English indications are used for the purpose of explanation. You can select the display language from the menu. (→ 5)
- [XX] indicates the selected items.
- (→ XX) indicates references are available on the stated page.

BASICS

Faceplate



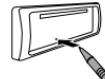
Attach



Detach



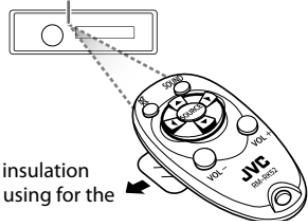
How to reset



Your preset adjustments will be erased except stored radio stations.

Remote control (RM-RK52)

Remote sensor (Do not expose to bright sunlight.)



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

Remote control functions are not available for KD-R370.

How to replace the battery



To

On the faceplate

Turn on the power

Press **SOURCE-**.

- Press and hold to turn off the power.

On the remote control

(Not available)

Adjust the volume

Turn the volume knob.

Press **VOL +** or **VOL -**.

Press the volume knob to mute the sound or pause playback.

Press to mute the sound or pause playback.

- Press again to cancel.

- Press again to cancel.

Select a source

• Press **SOURCE-** repeatedly.

- Press **SOURCE-**, then turn the volume knob within 2 seconds.

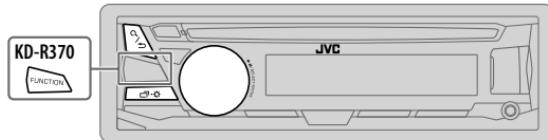
Press **SOURCE** repeatedly.

Change the display information

Press repeatedly. (→ 20)

(Not available)

GETTING STARTED



1 Cancel the demonstration

When you turn on the power (or after you reset the unit), the display shows: "CANCEL DEMO" → "PRESS" → "VOLUME KNOB"

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

2 Set the clock

- 1 Press and hold .
- 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 to exit.

To return to the previous setting item, press .

3 Set the basic settings

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

To return to the previous setting item, press .

Default: XX

SETTINGS

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

SRC SELECT

AM*¹ ON: Enables AM in source selection. ; OFF: Disables.

PANDORA*¹ (For KD-R775S / KD-R670)
ON: Enables PANDORA in source selection. ; OFF: Disables.

IHEART*¹ (For KD-R775S / KD-R670)
ON: Enables IHEARTRADIO in source selection. ; OFF: Disables.

AUX*¹ **BT ADAPTER**: Selects when the KS-BTA100 Bluetooth adapter is connected to the AUX jack. (→ 14) ; ON: Enables AUX in source selection. ; OFF: Disables.

FUNCTION (For KD-R370)
Select the feature for **FUNCTION** button.
DIMMER: Press **FUNCTION** to turn on or off the dimmer. This operation overwrites the [**DIMMER**] settings in menu. (→ 17)

BRIGHTNESS: Press **FUNCTION** to enter [**BRIGHTNESS**] menu directly. (→ 17)

BASS BOOST: Press **FUNCTION** to enter [**BASS BOOST**] menu directly. (→ 15)

AUX: Press **FUNCTION** to select AUX directly.*² (→ 14)

*¹ Not displayed when the corresponding source is selected.

*² Applicable only if [AUX] is set to [ON].

GETTING STARTED

Default: XX

F/W UPDATE (Except for KD-R370)

SYSTEM

F/W xxxx 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/>.

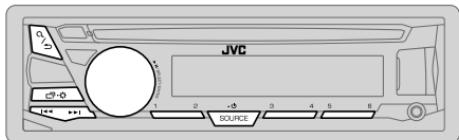
CLOCK

CLOCK SYNC 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.

ENGLISH Select the display language for menu and music information if applicable.
By default, ENGLISH is selected.

RADIO



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

Search for a station

- 1 Press **SOURCE-⊖** repeatedly 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.

Settings in memory

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

Store a station

While listening to a station....

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

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

The preset number flashes and "MEMORY" appears.

RADIO

Select a stored station

Default: XX

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

(or)

1 Press / .

2 Turn the volume knob to select a preset number, then press the knob to confirm.

Other settings

1 Press and hold - .

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

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

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

5 Press - to exit.

To return to the previous setting item, press / .

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/ SIRIUS XM*1:** Select the source.

3 **01 to 18** (for FM/ SIRIUS XM) / **01 to 06** (for AM): Select the preset station.

4 Set the activation day*2 and time.

"" lights up when complete.

Radio Timer will not activate for the following cases.

- The unit is turned off.

- [OFF] is selected for [AM] in [SRC SELECT] after Radio Timer for AM is selected. (4)

*1 For KD-R775S: Selectable only when SiriusXM Vehicle Tuner is connected.

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

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*

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 SA:** For some South American countries, AM/FM intervals: 10 kHz/50 kHz. ; **AREA EU:** For any other areas, AM/FM intervals: 9 kHz/50 kHz.

PTY SEARCH*

Select a PTY code (see below).

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

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

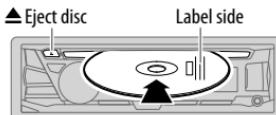
* Only for FM source.

CD / USB / iPod / ANDROID

Start playback

The source changes automatically and playback starts.

CD



Selectable source:

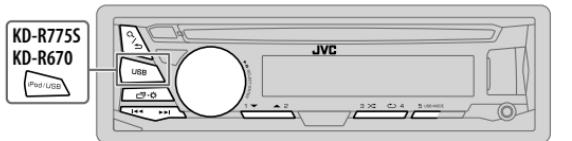
KD-R775S / KD-R670:

CD/USB/USB-IPOD/ANDROID

KD-R570 / KD-R470:

CD/USB/ANDROID

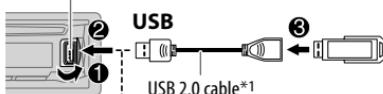
KD-R370: CD



KD-R775S / KD-R670 / KD-R570 / KD-R470:

To directly select USB/USB-IPOD/ANDROID source, press **iPod / USB** or **USB**.

USB input terminal



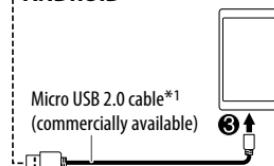
iPod/iPhone

(Accessory of the
iPod/iPhone)*1



ANDROID*2

Micro USB 2.0 cable*1
(commercially available)



To	On the faceplate	On the remote control
Reverse / Fast-forward*3	Press and hold ◀◀ / ▶▶ .	Press and hold ◀/▶ .
Select a track/file	Press ◀◀ / ▶▶ .	Press ◀/▶ .
Select a folder*4	Press 2 ▲ / 1 ▼ .	Press ▲ / ▼ .
Repeat play*5	Press 4 ↻ repeatedly. TRACK RPT / ALL RPT : Audio CD TRACK RPT / FOLDER RPT / ALL RPT : MP3/WMA/WAV/FLAC file ONE RPT / ALL RPT / RPT OFF : iPod or ANDROID	
Random play*5	Press 3 ⚡ repeatedly. ALL RND / RND OFF : Audio CD FOLDER RND / ALL RND / RND OFF : MP3/WMA/WAV/FLAC file SONG RND / ALL RND / RND OFF : iPod or ANDROID	

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

*2 When connecting an Android device, "Press [VIEW] to install JVC MUSIC PLAY APP" is shown. Follow the instructions to install the application. You can also install the latest version of JVC MUSIC PLAY application on your Android device before connecting. (→ 18)

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

*4 For CD: Only for MP3/WMA files. This does not work for iPod/ANDROID.

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

CD / USB / iPod / ANDROID

Select control mode

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

HEAD MODE: Control iPod from this unit.

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

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

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

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

Select music drive

Press **5 USB MODE** repeatedly.

Stored songs in the following drive will be played back.

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

Change the playback speed of the Audiobook

(For KD-R775S / KD-R670)

While listening to the iPod and [HEAD MODE] is selected....

- 1 Press and hold .
- 2 Turn the volume knob to select [IPOD], then press the knob.
- 3 Press the volume knob to select [AUDIOBOOKS].
- 4 Turn the volume knob to select an item, then press the knob.

0.5x SPEED / 1x SPEED / 2x SPEED: Select the desired playback speed of the Audiobooks sound file in your iPod/iPhone.
(Default: Depends on your iPod/iPhone setting.)

- 5 Press  to exit.

To return to the previous setting item, press .

Select a file from a folder/list

1 Press .

2 Turn the volume knob to select a folder/list, then press the knob.

3 Turn the volume knob to select a file, then press the knob.

Quick Search

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

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

– Not applicable for iPod.

Alphabet search (applicable only for iPod):

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

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

– Select “OTHERS” if the first character is other than A to Z, 0 to 9.

• To return to the previous setting item, press .

• To cancel, press and hold .

• For iPod, applicable only when [HEAD MODE] is selected.

• For ANDROID, applicable only when [AUTO MODE] is selected.

Pandora® (for KD-R775S / KD-R670)

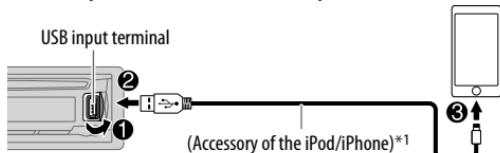
Preparation:

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

- Select [ON] for [PANDORA] 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.

To	On the faceplate	On the remote control
Playback / pause	Press the volume knob.	Press  .
Skip a track	Press  .	Press  .
Thumbs up or thumbs down*2	Press  /  .	Press  /  .

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

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

Create and save a new station

- 1 Press .
- 2 Turn the volume knob to select [NEW STATION], then press the knob.
- 3 Turn the volume knob to select [FROM TRACK] or [FROM ARTIST], then press the knob.
A new station is created based on the current song or artist.
- 4 Press and hold number button **3**, **4**, **5** or **6** to store.
To select a stored station, press number button **3**, **4**, **5** or **6**.

Search for a registered station

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

To cancel, press and hold .

Bookmark current song information

Press and hold the volume knob.

"BOOKMARKED" appears and the information is stored to your device.
The bookmark is available on your Pandora account but not on this unit.

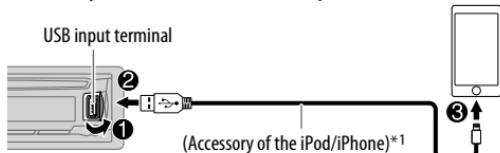
Preparation:

Install the latest version of iHeart Link for JVC application on 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.



- 3 Press SOURCE-⊖ repeatedly to select IHEARTRADIO.
Broadcast starts automatically

To	On the faceplate	On the remote control
Playback / pause	Press the volume knob.	Press  .
Skip a track for custom station	Press ►► .	Press ►.
Thumbs up or thumbs down for custom station* ²	Press 2▲/1▼.	Press ▲/▼.
Create a new/custom station	Press and hold the volume knob.	(Not available)
Add to favorite stations for live station	Press 3.	(Not available)
Scan for live station	Press 4.	(Not available)

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

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

Search for a station

- 1 Press Q./▷.
- 2 Turn the volume knob to select a category, then press the knob.
- 3 Turn the volume knob to select the desired station, then press the knob.

When a city list appears, you can skip cities in alphabetical order.

To cancel, press and hold Q./▷.

Skip cities by alphabetical order

While a city list appears during search...

- 1 Turn the volume knob quickly to enter character search.
- 2 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 searched for.
- 3 Press the volume knob to start searching.

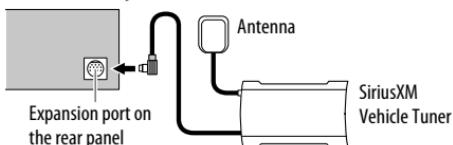
To cancel, press and hold Q./▷.

SiriusXM® Radio (for KD-R775S)

Only SiriusXM® brings you more of what you love to listen to, all in one place. Get over 140 channels, including commercial-free music plus the best sports, news, talk, comedy and entertainment. Welcome to the world of satellite radio. A SiriusXM Vehicle Tuner and Subscription are required. For more information, visit www.siriusxm.com.

Preparation:

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



- 2 Check your Radio ID for activation.**

The SiriusXM Radio ID is required for activation and can be found by tuning to Channel 0 as well as on the label found on the SiriusXM Connect tuner and its' packaging.

The Radio ID does not include the letters I, O, S or F.

- 3 Activate the subscription.**

For users in U.S.A.:

Online: Go to www.siriusxm.com
Phone: Call 1-866-635-2349

For users in Canada:

Online: Go to www.siriusxm.ca/activatexm
Phone: Call 1-877-438-9677

- 4 Press SOURCE-⊖ repeatedly to select SIRIUS XM to start updating.**

Start listening

- 1 Press SOURCE-⊖ repeatedly to select SIRIUS XM.
- 2 Press Q./▷.
"Q" lights up.
- 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 CHANNEL" 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 is selected, a pass code input screen appears. Enter the pass code to receive the channel. (→ 13)

Store a channel

You can store up to 18 channels.

To	Do this
Store a channel	<p>Press and hold one of the number buttons (1 to 6).</p> <ol style="list-style-type: none">1 Press and hold the volume knob until "PRESET MODE" flashes.2 Turn the volume knob to select a preset number, then press the knob. The preset number flashes and "MEMORY" appears.
Select a stored channel	<p>Press one of the number buttons (1 to 6).</p> <ol style="list-style-type: none">1 Press Q./▷.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. <p>Press ▲/▼ on RM-RK52.</p>

SiriusXM® Radio

SiriusXM Replay™

- 1 Press the volume knob.
“” lights up and 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	On the faceplate	On the remote control
Playback / pause	Press the volume knob.	Press 
Skip the current song backward/forward	Press  /  .	Press  /  .
Rewind / Fast-forward	Press and hold  /  .	Press and hold  /  .
Go to Live and exit Reply	Press and hold the volume knob. 1 Press  /  <h2>SmartFavorites and TuneStart™</h2>	

User preset channels are initially assigned as the SmartFavorites channels. SmartFavorite channel is available with SXV200 or later SiriusXM tuner models. SiriusXM Vehicle Tuner automatically buffers the broadcast audio content of the SmartFavorites channels in the background.

- **Using SXV200:** This unit can assign a maximum of 6 SmartFavorites channels. If you try to assign the 7th channel, an error beep tone will be heard. Initially, preset channels 1 to 6 are assigned as SmartFavorites.
- **Using SiriusXM tuner models later than SXV200:** This unit can assign a maximum of 18 SmartFavorites channels. Initially, all preset channels are assigned as SmartFavorites.
- “*” appears at the last character of the channel name for the SmartFavorites channels.

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

- Playback starts from the beginning of the song if [TUNE START] is set to [ON] (→ 13) for most music channels stored as a SmartFavorite.

To	On the faceplate
Select a stored SmartFavorite channel	Press one of the number buttons (1 to 6).
Cancel SmartFavorites channels	<ol style="list-style-type: none">1 Press  / <h2>TuneScan™</h2>

You can get a short preview of the songs that you have missed on each of your SmartFavorite music channels or current tuned music channel.

- 1 Press  /  / 

12

SiriusXM® Radio

SiriusXM settings

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

To return to the previous setting item, press / .

Default: XX

CH LOCK	To unlock settings: <ol style="list-style-type: none">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	<ol style="list-style-type: none">1 Press the volume knob to enter [NEW CODE].2 Turn the volume knob to select a number.3 Press / to move to the entry position.4 Repeat steps 2 and 3 to enter a new 4-digit pass code.5 Press the volume knob to confirm.6 Repeat steps 2 to 5 to reconfirm the pass code.• Make a note of the new pass code to enter channel lock settings from next time.
LOCK SET	MATURE CH: Selects the SiriusXM-defined lock setting. ; USER DEFINED: Selects the user-defined lock setting. ; OFF: Cancels.
CH EDIT*1	<ol style="list-style-type: none">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 / to exit.
CH CLEAR*1	YES: Clears all the locked channels. ; NO: Cancels.

TUNE START*2

ON: Selected SmartFavorite channel starts playback from the beginning of the song. ; **OFF:** Cancels.

SIGNAL LVL

NO SIGNAL/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 and lock setting to default. ; **NO:** Cancels.

*1 Displayed only when [USER DEFINED] is selected.

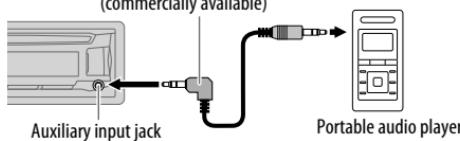
*2 Available only if the connected SiriusXM Vehical Tuner is SXV200 or later that supports SmartFavorites.

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)



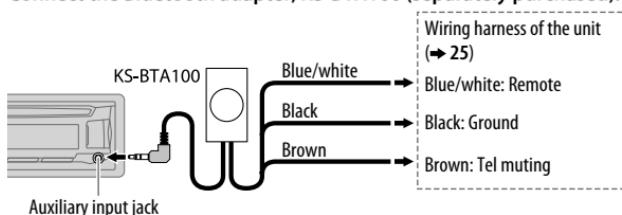
- 2 Select [ON] for [AUX] in [SRC SELECT]. (→ 4)
- 3 Press SOURCE-⊖ repeatedly to select AUX.
- 4 Turn on the portable audio player and start playback.



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

Use a Bluetooth® device

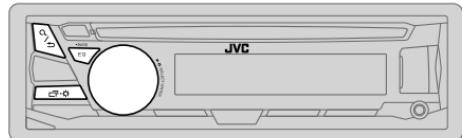
- 1 Connect the Bluetooth adapter, KS-BTA100 (separately purchased).



- 2 Register (pair) the Bluetooth device with KS-BTA100.
- 3 Select [BT ADAPTER] for [AUX] in [SRC SELECT]. (→ 4)
- 4 Press SOURCE-⊖ repeatedly to select BT AUDIO.
- 5 Start using the Bluetooth device.

For details, refer to the instruction manual of KS-BTA100.

AUDIO SETTINGS



Select a preset equalizer

- Press EQ-BASS repeatedly.

(or)

- Press EQ-BASS, then turn the volume knob within 5 seconds.

Preset equalizer: FLAT (default), HARD ROCK, HIP HOP, JAZZ, POP, R&B, TALK, USER, VOCAL BOOST, BASS BOOST, CLASSICAL, DANCE

Store your own sound settings

- 1 Press and hold EQ-BASS to enter EASY EQ setting.
- 2 Turn the volume knob to select an item, then press the knob.
Refer to [EASY EQ] for setting (→ 15) and the result is stored to [USER].
 - To return to the previous setting item, press Q / □.
 - To exit, press EQ-BASS.

Other settings

- 1 Press and hold □·⊗.
- 2 Turn the volume knob to select an item (→ 15), then press the knob.
- 3 Repeat step 2 until the desired item is selected/activated or follow the instructions stated on the selected item.
- 4 Press □·⊗ to exit.

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

AUDIO SETTINGS

	Default: XX
EQ SETTING	
EQ PRESET	Select a preset equalizer suitable to the music genre. (Select [USER] to use the settings made in [EASY EQ].)
	FLAT (Default) / HARD ROCK / HIP HOP / JAZZ / POP / R&B / TALK / USER / VOCAL BOOST / BASS BOOST / CLASSICAL / DANCE
EASY EQ	Adjust your own sound settings. The settings are stored to [USER].
SUB.W SP* ¹ * ² :	00 to +06 (Default: <u>03</u>)
SUB.W* ¹ * ³ :	-08 to +08 <u>00</u>
BASS LVL:	-06 to +06 <u>00</u>
MID LVL:	-06 to +06 <u>00</u>
TRE LVL:	-06 to +06 <u>00</u>
PRO EQ	<p>1 BASS / MIDDLE / TREBLE: Select a sound tone.</p> <p>2 Adjust the sound elements of the selected sound tone.</p>
BASS	Frequency: 60/ 80/ 100/ 200 Hz (Default: <u>80 Hz</u>) Level: -06 to +06 <u>00</u> Q: Q1.0/ Q1.25/ Q1.5/ Q2.0 <u>Q1.0</u>
MIDDLE	Frequency: 0.5/ 1.0/ 1.5/ 2.5 kHz (Default: <u>1.0 kHz</u>) Level: -06 to +06 <u>00</u> Q: Q0.75/ Q1.0/ Q1.25 <u>Q1.25</u>
TREBLE	Frequency: 10.0/ 12.5/ 15.0/ 17.5 kHz (Default: <u>10.0 kHz</u>) Level: -06 to +06 <u>00</u> Q: Q FIX <u>Q FIX</u>

*1 Displayed only when [SUB.W] is set to [ON].

*2 Displayed only when [SPK/PRE OUT] is set to [SUB.W/SUB.W]. (→ 16)

*3 Displayed only when [SPK/PRE OUT] is set to [REAR/SUB.W] or [SUB.W/SUB.W]. (→ 16)

AUDIO	
BASS BOOST	+01 — +05 (+01): Selects your preferred bass boost level. ; OFF: Cancels.
LOUD	<u>01</u> / 02: Boosts low or high frequencies to produce a well-balanced sound at low volume. ; OFF: Cancels.
For KD-R775S	
SUB.W LEVEL	-08 to +08 (00): Adjusts the output level of the subwoofer connected to the lineout terminals (SW) through an external amplifier. (→ 25)
For KD-R670 / KD-R570 / KD-R470 / KD-R370	
SUB.W LEVEL * ¹	SPK-OUT * ² 00 to +06 (+03): Adjusts the output level of the subwoofer connected via speaker lead. (→ 25)
	PRE-OUT * ³ -08 to +08 (00): Adjusts the output level of the subwoofer connected to the lineout terminals (REAR/SW) through an external amplifier. (→ 25)
SUB.W * ³	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.
SUB.W PHASE * ¹	REVERSE (180°) / NORMAL (0°): Selects the phase of the subwoofer output to be in line with the speaker output for optimum performance. (Selectable only if a setting other than [THROUGH] is selected for [SUB.W LPF].)

AUDIO SETTINGS

For KD-R775S

HPF	OFF: All signals are sent to the front/rear speakers. ; LOW 100HZ / MID 120HZ / HIGH 150HZ: Audio signals with frequencies lower than 100 Hz / 120 Hz / 150 Hz are cut off from the front/rear speakers.
FADER	R06 — F06 (00): Adjusts the front and rear speaker output balance.
BALANCE*4	L06 — R06 (00): Adjusts the left and right speaker output balance.
VOL ADJUST	-15 — +06 (00): Preset the initial volume 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 25. (Select if the maximum power of each speaker is less than 50 W to prevent damaging the speakers.) ; HIGH POWER: The maximum volume level is 35.
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.
TEL MUTING*5	ON: Mutes the sounds while using the cellular phone (not connected through KS-BTA100). ; OFF: Cancels.

For KD-R670 / KD-R570 / KD-R470 / KD-R370

SPK/PRE OUT	Depending on the speaker connection method, select the appropriate setting to get the desired output. (→ Speaker output settings)
-------------	---

*4 This adjustment will not affect the subwoofer output.

*5 Does not work if [BT ADAPTER] is selected for [AUX] in [SRC SELECT]. (→ 4)

Speaker output settings

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

■ Connection via lineout terminals

For connections through an external amplifier. (→ 25)
(For KD-R670)

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

(For KD-R570 / KD-R470 / KD-R370)

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

■ Connection via speaker leads

For connections without using an external amplifier. However, with this settings you can also enjoy the subwoofer output. (→ 25)

(For KD-R670 / KD-R570 / KD-R470 / KD-R370)

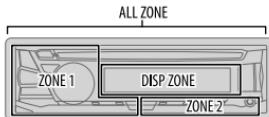
Setting on [SPK/PRE OUT]	Audio signal through rear speaker lead	
	L (left)	R (right)
REAR/REAR	Rear speakers output	Rear speakers output
REAR/SUB.W	Rear speakers output	Rear speakers output
SUB.W/SUB.W	Subwoofer output	(Mute)

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

- [HIGH 120HZ] is selected in [SUB.W LPF] and [THROUGH] is not available.
- [R01] is selected in [FADER] and selectable range is [R06] to [00]

DISPLAY SETTINGS

KD-R775S



KD-R670 / KD-R570 / KD-R470 /
KD-R370



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

To return to the previous setting item, press / .

Default: XX

DISPLAY

DIMMER	Dim the display and buttons illumination. OFF: Dimmer is turned off. ON: Dimmer is turned on. Brightness changes to [NIGHT] setting. (\rightarrow [BRIGHTNESS]) DIMMER TIME: Set the dimmer on and off time. <ol style="list-style-type: none">1 Turn the volume knob to adjust the [ON] time, then press the knob.2 Turn the volume knob to adjust the [OFF] time, then press the knob. (Default: [ON]: 18:00 or 6:00 PM [OFF]: 6:00 or 6:00 AM) AUTO: Dimmer turns on and off automatically when you turn off or on the car headlights.*1
---------------	---

BRIGHTNESS	Set the button, display and USB input terminal brightness for day and night separately. <ol style="list-style-type: none">1 DAY / NIGHT: Select day or night.2 Select a zone.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. (\rightarrow 25)

COLOR (for KD-R775S)

PRESET

Select color for display and button illumination separately.

Default color:

ALL ZONE: [COLOR 08], **DISP ZONE:** [COLOR 01],
ZONE 1: [COLOR 08], **ZONE 2:** [COLOR 46]

- 1 Select a zone.
- 2 Select a color for the selected zone.
 - **COLOR 01** to **COLOR 49**
 - **USER:** The color you have created for [DAY COLOR] or [NIGHT COLOR] is shown.
 - **COLOR FLOW01** to **COLOR FLOW03:** Color changes at different speeds.
 - **GROOVE/ TECHNO/ EMOTION/ RELAX/ SPECTRUM/ SWEEP/ POP:** The selected color pattern is shown.*3 (Selectable only when [ALL ZONE] is selected in step 1.)

DAY COLOR

Store your own day and night colors for different zone.

- 1 Select a zone.
- 2 **RED / GREEN / BLUE:** Select a primary color.
- 3 **00 to 31:** Select the level.

NIGHT COLOR

Repeat steps 2 and 3 for all the primary colors.

- Your setting is stored to [USER] in [PRESET].
- If [00] is selected for all primary colors for [DISP ZONE], nothing appears on the display.

COLOR GUIDE

ON: Changes the button, display, and auxiliary input jack illumination when settings are performed on menu and list search. Display zone will automatically change depending on volume level. ; **OFF:** Cancels.

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

*3 If one of these color pattern is selected, the [ZONE 1], [DISP ZONE], [ZONE 2] illumination color will change to the default color.

DISPLAY SETTINGS

COLOR (for KD-R570)

PRESET	Select a color for the buttons illumination. <ul style="list-style-type: none">• COLOR 01 to COLOR 49 [COLOR 08]• USER: The color you have created for [DAY COLOR] or [NIGHT COLOR] is shown.• COLOR FLOW01 to COLOR FLOW03: Color changes at different speeds.
DAY COLOR	Make your own day and night colors for the buttons illumination. 1 RED / GREEN / BLUE: Select a primary color. 2 00 to 31: Select the level.
NIGHT COLOR	Repeat steps 1 and 2 for all primary colors. <ul style="list-style-type: none">• Your setting is stored to [USER] in [PRESET].
MENU COLOR	ON: Changes the button illumination in menu mode or when selecting a music file from a folder/list. ; OFF: Cancels.

[NIGHT COLOR] or [DAY COLOR] is changed by turning on or off your car's headlight.

REFERENCES

■ Maintenance

Cleaning the unit

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

Cleaning the connector

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



Connector (on the reverse side of the faceplate)

Handling discs:

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

■ More information

Visit also the following website <<http://www.jvc.net/cs/car/>> for:

- Latest firmware updates and latest compatible item list
- Android™ application JVC MUSIC PLAY
- Any other latest information

About discs and audio files

- This unit can only play the following CDs:



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

• Unplayable discs:

- Discs that are not round.
- Discs with coloring on the recording surface or discs that are dirty.
- Recordable/Rewritable discs that have not been finalized.
- 8 cm CD. Attempting to insert using an adapter may cause malfunction.

REFERENCES

• **DualDisc playback:** The Non-DVD side of a “DualDisc” does not comply with the “Compact Disc Digital Audio” standard. Therefore, the use of Non-DVD side of a DualDisc on this product cannot be recommended.

• **Playable files:**

- File extensions: MP3 (.mp3), WMA (.wma)
- Bit rate: MP3: 8 kbps — 320 kbps
WMA: 32 kbps — 192 kbps
- Sampling frequency:
MP3: 48 kHz, 44.1 kHz, 32 kHz, 24 kHz, 22.05 kHz, 16 kHz, 12 kHz, 11.025 kHz, 8 kHz
WMA: 8 kHz — 48 kHz
- Variable bit rate (VBR) files.

• **Maximum number of characters for file/folder name:**

It depends on the disc format used (includes 4 extension characters—<.mp3> or <.wma>).

- ISO 9660 Level 1 and 2: 32 characters
- Romeo: 32 characters
- Joliet: 32 characters
- Windows long file name: 32 characters

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 15 000 files, 500 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 (2nd, 3rd, 4th, and 5th generation)
- iPod classic
- iPod nano (3rd, 4th, 5th, 6th, and 7th generation)
- iPhone 3G, 3GS, 4, 4S, 5, 5S, 5C, 6, 6 Plus
- It is not possible to browse video files on the “Videos” menu in [HEAD MODE].
- The song order displayed on the selection menu of this unit may differ from that of the iPod/ iPhone.

About Android device

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

About Pandora

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

REFERENCES

Change the display information

Each time you press  the display information changes.

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

FM or AM	Frequency \leftrightarrow Day/Clock (For FM Radio Broadcast Data System stations only) Station name (PS) \rightarrow Frequency \rightarrow Program type (PTY) \rightarrow Radio text+ \rightarrow Day/Clock \rightarrow (back to the beginning)
CD or USB	(For CD-DA) Playing time \rightarrow Day/Clock \rightarrow Disc name \rightarrow Track title \rightarrow (back to the beginning) (For MP3/WMA/WAV/FLAC files) Playing time \rightarrow Day/Clock \rightarrow Album title/Artist \rightarrow Track title \rightarrow Folder/file name \rightarrow (back to the beginning)
USB/IPOD or ANDROID	Playing time \rightarrow Day/Clock \rightarrow Album title/Artist \rightarrow Track title \rightarrow (back to the beginning)
PANDORA	Station name \rightarrow Shared/Radio \rightarrow Album title \rightarrow Artist \rightarrow Track title \rightarrow Playing time \rightarrow Day/Clock \rightarrow (back to the beginning)
IHEARTRADIO	Station name \rightarrow Track title \rightarrow Track Artist \rightarrow Day/Clock \rightarrow (back to the beginning)
SIRIUS XM	Channel no./Channel name \rightarrow Artist \rightarrow Song title \rightarrow Content information \rightarrow Category name \rightarrow Day/Clock \rightarrow (back to the beginning)
AUX	AUX \leftrightarrow Day/Clock
BT AUDIO	BT AUDIO \leftrightarrow Day/Clock

TROUBLESHOOTING

Symptom	Remedy
Sound cannot be heard.	<ul style="list-style-type: none">Adjust the volume to the optimum level.Check the cords and connections.
"MISWIRING CHECK WIRING THEN PWR ON" appears.	Turn the power off, then check to be sure the terminals of the speaker wires are insulated properly. Turn the power on again.
"PROTECTING SEND SERVICE" appears.	Send the unit to the nearest service center.
Source cannot be selected.	Check the [SRC SELECT] setting. (\rightarrow 4)
Radio	<ul style="list-style-type: none">Radio reception is poor.Static noise while listening to the radio.
Disc cannot be ejected.	Press and hold \blacktriangle to forcibly eject the disc. Be careful not to drop the disc when it is ejected.
"IN DISC" appears.	Make sure nothing is blocking the loading slot when you eject the disc.
"PLEASE" and "EJECT" appear alternately.	Press \blacktriangle , then insert the disc correctly.
Playback order is not as intended.	The playback order is determined by the file name (USB) or the order in which files were recorded (disc).
Elapsed playing time is not correct.	This depends on the recording process earlier.
CD / USB / iPod	"NOT SUPPORT" appears and track skips. "READING" keeps flashing. "CANNOT PLAY" flashes and/or connected device cannot be detected.
	<ul style="list-style-type: none">Do not use too many hierarchical levels and folders.Reload the disc or reattach the USB device.Check whether the connected device is compatible with this unit and ensure the files are in supported formats. (\rightarrow 18, 19)Reattach the device.

TROUBLESHOOTING

Symptom	Remedy
D / USB / iPod	<p>The iPod/iPhone does not turn on or does not work.</p> <ul style="list-style-type: none"> Check the connection between this unit and iPod/iPhone. Detach and reset the iPod/iPhone using hard reset. <p>Correct characters are not displayed.</p> <p>This unit can only display uppercase letters, numbers, and a limited number of symbols. (→ 5)</p>
ANDROID	<ul style="list-style-type: none"> Sound cannot be heard during playback. Sound output only from the Android device. <ul style="list-style-type: none"> Reconnect the Android device. If in [AUDIO MODE], launch any media player application on the Android device and start playback. If in [AUDIO MODE], relaunch the current media player application or use another media player application. Restart the Android device. If this does not solve the problem, the connected Android device is unable to route the audio signal to unit. (→ 19) <p>Cannot playback at [AUTO MODE].</p> <ul style="list-style-type: none"> Make sure JVC MUSIC PLAY APP is installed on the Android device. (→ 7) Reconnect the Android device and select the appropriate control mode. (→ 8) If this does not solve the problem, the connected Android device does not support [AUTO MODE]. (→ 19) <p>"NO DEVICE" or "READING" keeps flashing.</p> <ul style="list-style-type: none"> Switch off the developer options on the Android device. Reconnect the Android device. If this does not solve the problem, the connected Android device does not support [AUTO MODE]. (→ 19) <p>Playback is intermittent or sound skips.</p> <p>Turn off the power saving mode on the Android device.</p> <p>"CANNOT PLAY"</p> <ul style="list-style-type: none"> Make sure Android device contains playable audio files. Reconnect the Android device. Restart the Android device.
Pandora	<p>"ADD ERROR"</p> <p>New station creation is unsuccessful.</p> <p>"CHK DEVICE"</p> <p>Check the Pandora application on your device.</p> <p>"NO SKIPS"</p> <p>The skip limit has been reached.</p>

Symptom	Remedy
Pandora	<p>"NO STATIONS"</p> <p>No stations are found.</p> <p>"STATION LMT"</p> <p>The number of registered stations has reached its limit. Retry after deleting unnecessary stations from your device.</p> <p>"UPGRADE APP"</p> <p>Make sure you have installed the latest version of the Pandora application on your device.</p> <p>"CONNECT ERR"</p> <p>Communication is unstable.</p> <p>"RATING ERR"</p> <p>Registration of thumbs up/thumbs down has failed due to insufficient network connectivity.</p> <p>"THUMBS N/A"</p> <p>Registration of thumbs up/thumbs down is not allowed.</p> <p>"LICENSE ERR"</p> <p>You try to access from a country which Pandora is not deliverable.</p>
iHeartRadio	<p>Station cannot be selected.</p> <p>If "Explicit Content" in [Account Settings] is checked in the web version of iHeartRADIO, custom stations become unavailable.</p> <p>"CREATE ERR"</p> <p>Custom station name creation is unsuccessful.</p> <p>"SAVE ERROR"</p> <p>Addition to the favorite category failed.</p> <p>"DISCONNECTED"</p> <p>Check the connection to the device.</p> <p>"NO SKIPS"</p> <p>The skip limit has been reached. Retry later.</p> <p>"NO STATIONS"</p> <p>No stations are found.</p> <p>"NOT CONNCTD"</p> <p>Link to the application is impossible.</p> <p>"UPDATE APP"</p> <p>Make sure you have installed the latest version of the iHeart Link for JVC application on your device.</p> <p>"PLS LOGIN"</p> <p>You haven't log in. Log in again.</p> <p>"STATION NOT AVAILABLE"</p> <p>Broadcast from the station is over.</p> <p>"STATION NOT SELECTED"</p> <p>No station is selected.</p>

TROUBLESHOOTING

Symptom	Remedy
iHeartRadio	"STREAM ERR" Broadcast data is interrupted.
	"THUMBS ERR" Registration of Thumbs Up/Down has failed.
	"TIMED OUT" The request has resulted in time-out.
	"CH LOCKED LOCK CODE?" The selected channel is locked. Enter the correct pass code to unlock. (→ 13)
	"CHAN UNSUB" The selected channel is unsubscribed. Call 1-866-635-2349 in U.S.A. or 1-877-438-9677 in Canada to subscribe.
	"CH UNAVAIL" The selected channel is unavailable. Visit www.siriusxm.com for more information about the SiriusXM channel lineup.
	"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.
	"SUBSCRIPTION UPDATED – PRESS ENTER TO CONTINUE." Your subscription is updated. Press the volume knob to continue.
	"CODE ERROR" Make sure you have entered the correct pass code. (→ 13)
	"NO CONTENT" There is insufficient content to start TuneScan.
	"SCAN CANCEL" TuneScan has been aborted.

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 — 107.9 MHz (200 kHz step) 87.5 MHz — 108.0 MHz (50 kHz step)
	Channel Space Selection	50 kHz/200 kHz
	Usable Sensitivity (S/N = 26 dB)	8.2 dBf (0.71 µV/75 Ω)
	Quieting Sensitivity (DIN S/N = 46 dB)	17.2 dBf (2.0 µV/75 Ω)
	Frequency Response (±3 dB)	30 Hz — 15 kHz
	Signal-to-Noise Ratio (MONO)	64 dB
	Stereo Separation (1 kHz)	40 dB
	AM Frequency Range	530 kHz — 1 700 kHz (10 kHz step) 531 kHz — 1 611 kHz (9 kHz step)
	Channel Space Selection	9 kHz/10 kHz
	Usable Sensitivity (S/N = 20 dB)	29 dBµ (28.2 µV)
	Laser Diode	GaAlAs
	Digital Filter (D/A)	8 times over sampling
	Spindle Speed	500 rpm — 200 rpm (CLV)
CD player	Wow & Flutter	Below measurable limit
	Frequency Response (±1 dB)	20 Hz — 20 kHz
	Total Harmonic Distortion (1 kHz)	0.01 %
	Signal-to-Noise Ratio (1 kHz)	105 dB
	Dynamic Range	90 dB
	Channel Separation	85 dB
	MP3 Decode	Compliant with MPEG-1/2 Audio Layer-3
	WMA Decode	Compliant with Windows Media Audio

SPECIFICATIONS

USB (Except for KD-R370)	USB Standard	USB 1.1, USB 2.0 (Full speed)	General	Operating Voltage (10.5 V — 16 V allowable)	14.4 V
	Compatible Devices	Mass storage class		Maximum Current Consumption	10 A
	File System	FAT12/ 16/ 32		Operating Temperature Range	-10°C — +60°C
	Maximum Supply Current	DC 5 V = 1 A		Installation Size (W × H × D)	182 mm × 53 mm × 158 mm (7-3/16" × 2-1/8" × 6-1/4")
	MP3 Decode	Compliant with MPEG-1/2 Audio Layer-3		Weight	1.1 kg (2.43 lbs)
	WMA Decode	Compliant with Windows Media Audio			
	WAV Decode	Linear-PCM			
	FLAC Decode	FLAC files			
Auxiliary	Frequency Response (± 3 dB)	20 Hz — 20 kHz	Subject to change without notice.		
	Input Maximum Voltage	1 000 mV			
	Input Impedance	30 kΩ			
Audio	Maximum Output Power	50 W × 4 or 50 W × 2 + 50 W × 1 (Subwoofer = 4 Ω)			
	Full Bandwidth Power (at less than 1% THD)	22 W × 4			
	Speaker Impedance	4 Ω — 8 Ω			
	Preout Level/Load	KD-R775S: CD/USB: 4 800 mV/10 kΩ load KD-R670 / KD-R570 / KD-R470: CD/USB: 2 500 mV/10 kΩ load KD-R370: CD: 2 500 mV/10 kΩ load			
	Preout Impedance	≤ 600 Ω			

⚠ Warning

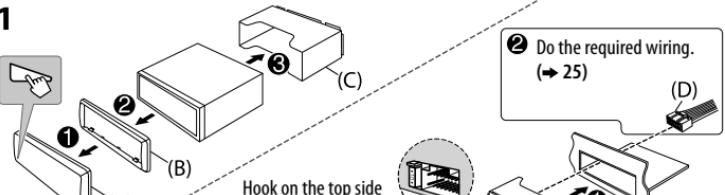
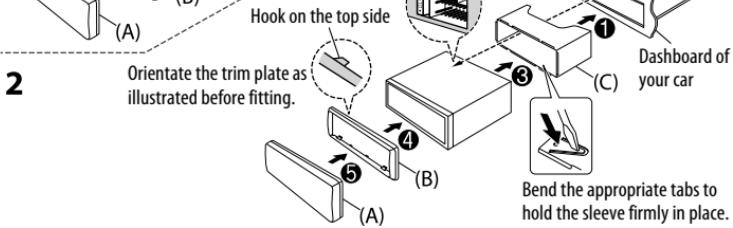
- The unit can only be used with a 12 V DC power supply, negative ground.
- Disconnect the battery's negative terminal before wiring and mounting.
- Do not connect Battery wire (yellow) and Ignition wire (red) to the car chassis or Ground wire (black) to prevent a short circuit.
- Insulate unconnected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

⚠ Caution

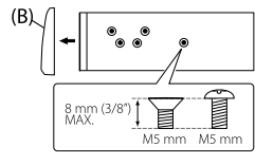
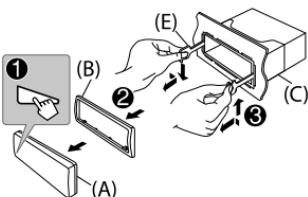
- For safety's sake, leave wiring and mounting to professionals. Consult the car audio dealer.
- Install this unit in the console of your vehicle. Do not touch the metal parts of this unit during and shortly after use of the unit. Metal parts such as the heat sink and enclosure become hot.
- Do not connect 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. (\Rightarrow 16)
- Mount the unit at an angle of less than 30°.
- If your vehicle wiring harness does not have the ignition terminal, connect Ignition wire (red) to the terminal on the vehicle's fuse box which provides 12 V DC power supply and is turned on and off by the ignition key.
- Keep all cables away from heat dissipate metal parts.
- After the unit is installed, check whether the brake lamps, blinkers, wipers, etc. on the car are working properly.
- If the fuse blows, first make sure the wires are not touching car's chassis, then replace the old fuse with one that has the same rating.

Basic procedure

- Remove the key from the ignition switch, then disconnect the \ominus terminal of the car battery.
- Connect the wires properly.
See Wiring connection. (\Rightarrow 25)
- Install the unit to your car.
See Installing the unit (in-dash mounting).
- Connect the \ominus terminal of the car battery.
- Reset the unit. (\Rightarrow 3)

Installing the unit (in-dash mounting)**1****2****When installing without the mounting sleeve**

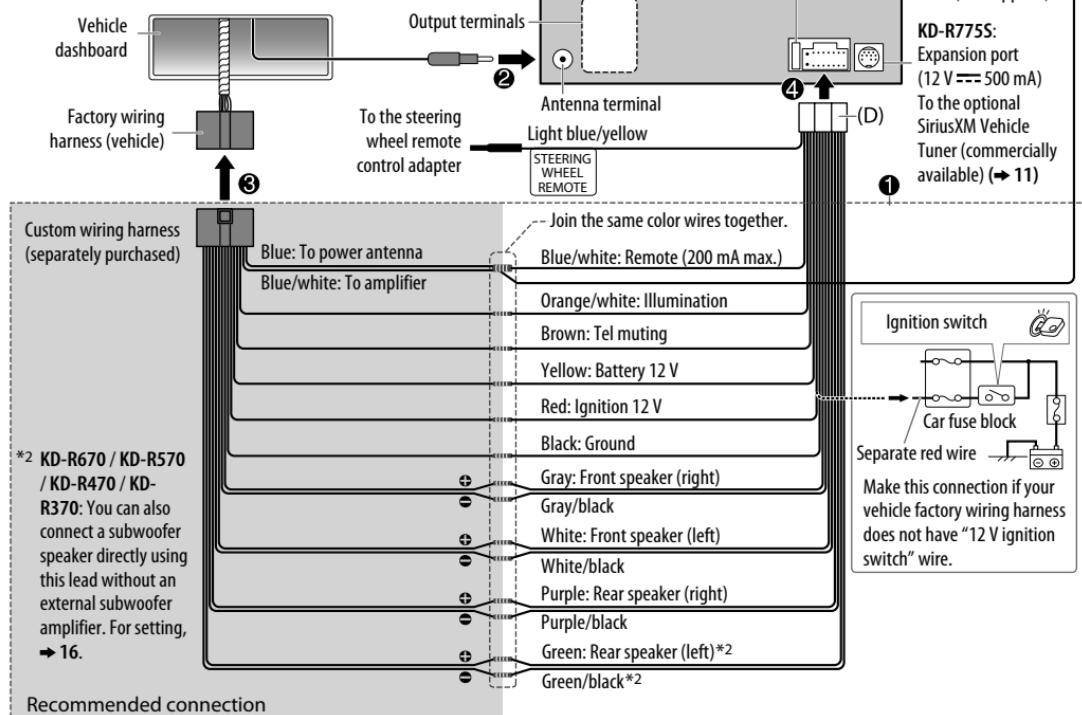
- Remove the mounting sleeve and trim plate from the unit.
 - Align the holes in the unit (on both sides) with the vehicle mounting bracket and secure the unit with screws (commercially available).
- ⚠** Use only the specified screws. Using wrong screws might damage the unit.

**How to remove the unit**

Wiring connection

IMPORTANT

We recommend installing the unit with a commercially available custom wiring harness specific for your car and leave this job to professionals for your safety. Consult your car audio dealer.



*1 Firmly connect the ground wire of the amplifier to the car's chassis to avoid damaging the unit.

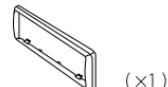
Part list for installation

(A) Faceplate



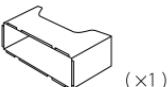
(x1)

(B) Trim plate



(x1)

(C) Mounting sleeve



(x1)

(D) Wiring harness



(x1)

(E) Extraction key



(x2)

TABLE DES MATIERES

AVANT L'UTILISATION	2
FONCTIONNEMENT DE BASE	3
PRISE EN MAIN	4
1 Annulez la démonstration	
2 Réglez l'horloge	
3 Faites les réglages de base	
RADIO	5
CD / USB / iPod / ANDROID	7
Pandora® (pour KD-R775S / KD-R670)	9
iHeartRadio® (pour KD-R775S / KD-R670)	10
Radio SiriusXM® (pour KD-R775S)	11
AUX	14
RÉGLAGES AUDIO	14
RÉGLAGES D'AFFICHAGE	17
RÉFÉRENCES	18
Entretien	
Plus d'informations	
GUIDE DE DÉPANNAGE	20
SPÉCIFICATIONS	22
INSTALLATION / RACCORDEMENT	24

AVANT L'UTILISATION

IMPORTANTES

- Pour utiliser correctement l'appareil, veuillez ce manuel complément avant de l'utiliser. Il est particulièrement important que vous lisiez et acceptiez les avertissements et les précautions de ce manuel.
- Veuillez garder ce manuel dans un endroit sûr et accessible pour une utilisation future.

▲ 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 le périphérique extérieur s'il peut gêner une 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.
- Si une erreur de disque se produit à cause de la condensation sur l'objectif laser, éjectez le disque et attendez que l'humidité s'évapore.

Télécommande (RM-RK52):

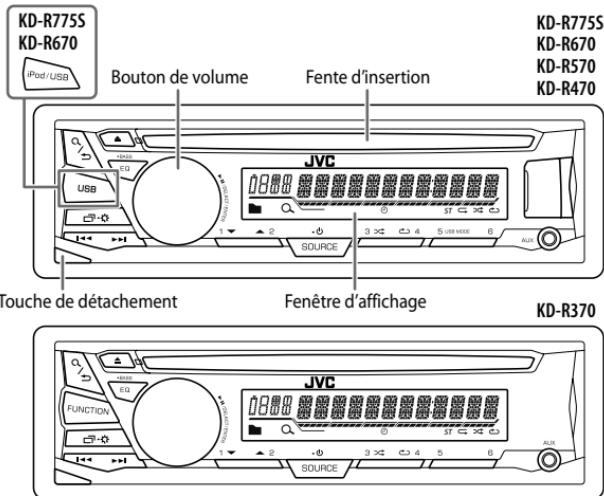
- Ne laissez pas la télécommande dans des endroits exposés à la chaleur, comme sur le tableau de bord par exemple.
- La pile au lithium risque d'exploser si elle est remplacée incorrectement. Ne la remplacez uniquement qu'avec le même type de pile ou son équivalent.
- Le boîtier de la pile ou les piles 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.

Comment lire ce manuel

- Les opérations sont expliquées principalement en utilisant les touches de la façade du **KD-R470**.
- Les indications en anglais sont utilisées dans un but explicatif. Vous pouvez choisir la langue d'affichage à partir du menu.
(→ 5)
- [XX] indique les éléments choisis.
- (→ XX) indique que des références sont disponibles aux page citées.

FONCTIONNEMENT DE BASE

Façade



Attachez



Détachez



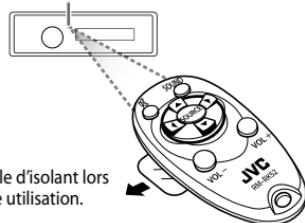
Comment réinitialiser



Vos ajustements pré réglés seront effacés sauf les stations radio mémorisées.

Télécommande (RM-RK52)

Capteur de télécommande (Ne l'exposez Pas à la lumière directe du soleil.)



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

Les fonctions de la télécommande ne sont pas disponibles pour **KD-R370**.

Comment remplacer la pile



Pour

Sur la façade

Mettez l'appareil sous tension

- Appuyez sur **SOURCE-⊖**.
 - Maintenez la touche enfoncée pour mettre l'appareil hors tension.

Sur la télécommande

(Non disponible)

Ajustez le volume

Tournez le bouton de volume.

Appuyez sur **VOL + ou VOL -**.

- Appuyez sur le bouton de volume pour couper le son ou mettre la lecture en pause.
- Appuyez une nouvelle fois pour annuler.

- Appuyez sur **⊖** pour couper le son ou mettre la lecture en pause.
- Appuyez une nouvelle fois pour annuler.

Selectionner la source

- Appuyez répétitivement sur **SOURCE-⊖**.
- Appuyez sur **SOURCE-⊖**, puis tournez le bouton de volume avant 2 secondes.

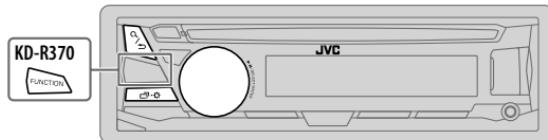
Appuyez répétitivement sur **SOURCE**.

Changez l'information sur l'affichage

Appuyez répétitivement sur **⊖ · ⊕**. (→ 20)

(Non disponible)

PRISE EN MAIN



1 Annulez la démonstration

Quand vous mettez l'appareil sous tension (ou après une réinitialisation de l'appareil), l'affichage apparaît: "CANCEL DEMO" → "PRESS" → "VOLUME KNOB"

1 Appuyez sur le bouton de volume.

[YES] est choisi pour le réglage initial.

2 Appuyez de nouveau sur le bouton de volume.

"DEMO OFF" apparaît.

2 Réglez l'horloge

1 Maintenez enfoncée □ · ☰.

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 □ · ☰ pour quitter.

Pour retourner à l'option de réglage précédente, appuyez sur Q / ↵.

3

Faites les réglages de base

- Maintenez enfoncée □ · ☰.
- Tournez le bouton de volume pour sélectionner un élément (voir le tableau suivant), puis appuyez sur le bouton.
- Répétez l'étape 2 jusqu'à ce que l'élément souhaité soit sélectionné ou activé.
- Appuyez sur □ · ☰ pour quitter.

Pour retourner à l'option de réglage précédente, appuyez sur Q / ↵.

Défaut: XX

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* **1** (Pour KD-R775S / KD-R670)
ON: Met en service PANDORA dans la sélection de la source. ; **OFF:** Hors service.

IHEART* **1** (Pour KD-R775S / KD-R670)
ON: Met en service IHEARTRADIO dans la sélection de la source. ; **OFF:** Hors service.

AUX* **1** **BT ADAPTER:** Sélectionne ce réglage quand l'adaptateur Bluetooth KS-BTA100 est connecté à la prise AUX. (→ 14) ; **ON:** Met en service AUX dans la sélection de la source. ; **OFF:** Hors service.

FUNCTION

(Pour KD-R370)

Sélectionnez la caractéristique pour la touche **FUNCTION**.
DIMMER: Appuyez sur **FUNCTION** pour activer/désactiver le gradateur. Cette opération remplace les réglages [DIMMER] dans le menu. (→ 17)
BRIGHTNESS: Appuyez sur la **FUNCTION** pour accéder directement au menu [BRIGHTNESS]. (→ 17)

BASS BOOST: Appuyez sur la **FUNCTION** pour accéder directement au menu [BASS BOOST]. (→ 15)
AUX: Appuyez sur **FUNCTION** pour choisir AUX directement.***2** (→ 14)

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

***2** Applicable uniquement si [AUX] est réglé sur [ON].

PRISE EN MAIN

Défaut: XX

F/W UPDATE (Sauf pour KD-R370)

SYSTEM

- 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/>>.

CLOCK

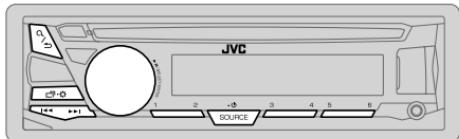
- CLOCK SYNC** AUTO: L'horloge est réglée automatiquement à l'aide des données d'horloge (CT) comprises dans les données du signal FM Radio Broadcast Data System.; OFF: Annulation.

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

- ENGLISH** Sélectionnez la langue d'affichage pour le menu et l'information sur le morceau si elle est disponible.

- Par défaut, **ENGLISH** est sélectionné.

RADIO



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

Recherchez une station

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

Réglages en mémoire

Vous pouvez mémoriser un maximum de 18 stations pour FM et de 6 stations pour AM.

Mémorisez une station

Pendant l'écoutte d'une station....

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.

RADIO

Sélectionnez une station mémorisée

Défaut: **XX**

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

- 1 Appuyez sur **Q / ↵**.
- 2 Tournez le bouton de volume pour choisir un numéro de préréglage, puis appuyez sur le bouton pour valider.

Autres paramètres

- 1 Maintenez enfoncée **□ · ⚡**.
- 2 Tournez le bouton de volume pour choisir [TUNER], puis appuyez sur le bouton.
- 3 Tournez le bouton de volume pour sélectionner un élément (voir le tableau suivant), puis appuyez sur le bouton.
- 4 Répétez l'étape 3 jusqu'à ce que l'élément souhaité soit sélectionné/ activé ou suivez les instructions données pour l'élément sélectionné.
- 5 Appuyez sur **□ · ⚡** pour quitter.

Pour retourner à l'option de réglage précédente, appuyez sur **Q / ↵**.

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/SIRIUS XM***¹: Sélectionner la source.
- 3 **01 à 18** (pour FM/SIRIUS XM) / **01 à 06** (pour AM): Sélectionnez la station préréglée.
- 4 Réglez l'heure et le jour*² de mise en service.

"**⌚**" s'allume quand le réglage est terminé.

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)

*¹ Pour **KD-R775S**: Sélectionnable quand le tuner SiriusXM Vehicle est connecté.

*² Sélectionnable uniquement quand [ONCE] ou [WEEKLY] est choisi à l'étape 1.

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*	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 SA : Pour les pays d'Amérique du Sud, intervalles AM/FM: 10 kHz/50 kHz. ; AREA EU : Pour les autres régions, intervalles AM/FM: 9 kHz/50 kHz.
PTY SEARCH*	Sélectionnez un code PTY (voir ci-dessous). Si l'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

* Uniquement pour la source FM.

CD / USB / iPod / ANDROID

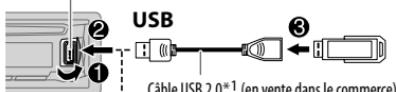
Démarrez la lecture

La source change automatiquement et le lecture démarre.

CD ▲ Éjectez le disque Face portant l'étiquette



Prise d'entrée USB



iPod/iPhone



ANDROID*2



Source sélectionnable:

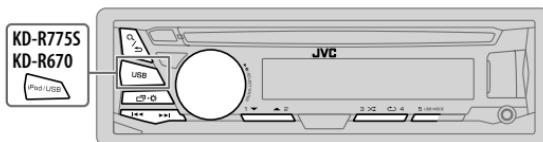
KD-R775S / KD-R670:

CD/USB/USB-IPOD/ANDROID

KD-R570 / KD-R470:

CD/USB/ANDROID

KD-R370: CD



KD-R775S / KD-R670 / KD-R570 / KD-R470:

Pour sélectionner directement la source USB/USB-IPOD/ANDROID, appuyez sur **iPod / USB ou USB**.

Pour	Sur la façade	Sur la télécommande
Recherche rapide vers l'arrière / vers l'avant*3	Maintenez enfoncée ◀◀ / ▶▶ .	Maintenez enfoncée ◀ / ▶ .
Sélectionnez une plage ou un fichier	Appuyez sur ◀◀ / ▶▶ .	Appuyez sur ◀ / ▶ .
Sélectionnez un dossier*4	Appuyez sur 2 ▲ / 1 ▼ .	Appuyez sur ▲ / ▼ .
Répéter la lecture*5	Appuyez répétitivement sur 4 ↻ . TRACK RPT / ALL RPT : CD Audio TRACK RPT / FOLDER RPT / ALL RPT : Fichier MP3/WMA/WAV/FLAC ONE RPT / ALL RPT / RPT OFF : iPod ou ANDROID	
Lecture aléatoire*5	Appuyez répétitivement sur 3 ⚡ . ALL RND / RND OFF : CD Audio FOLDER RND / ALL RND / RND OFF : Fichier MP3/WMA/WAV/FLAC SONG RND / ALL RND / RND OFF : iPod ou ANDROID	

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

*2 Lors de la connexion d'un périphérique Android, "Press [VIEW] to install JVC MUSIC PLAY APP" apparaît. Suivez les instructions pour installer l'application. Vous pouvez aussi installer la dernière version de l'application JVC MUSIC PLAY sur votre périphérique Android avant la connexion. (→ 18)

*3 Pour ANDROID: Fonctionne uniquement quand [AUTO MODE] est sélectionné. (→ 8)

*4 Pour CD: Uniquement pour les fichiers MP3/WMA. Cela ne fonctionne pas pour l'iPod/ ANDROID.

*5 Pour l'iPod/ ANDROID: Fonctionne uniquement quand [HEAD MODE]/[AUTO MODE] est sélectionné. (→ 8)

CD / USB / iPod / ANDROID

Sélectionnez le mode de commande

Quand la source est USB-IPOD, appuyez répétitivement sur **5 USB MODE**.

HEAD MODE: Commande l'iPod à partir de cet appareil.

IPHONE MODE: Commande l'iPod en utilisant l'iPod lui-même. Cependant, vous pouvez encore utiliser la lecture/pause ou le saut de fichier de cet appareil.

Quand la source est ANDROID, appuyez répétitivement sur **5 USB MODE**.

AUTO MODE: Commandez le périphérique Android à partir de cet appareil via l'application JVC MUSIC PLAY installée sur le périphérique Android.

AUDIO MODE: Commandez le périphérique Android en utilisant le périphérique Android lui-même via une autre application multimédia installée sur le périphérique Android. Cependant, vous pouvez encore utiliser la lecture/pause ou le saut de fichier de cet appareil.

Sélectionnez le lecteur de musique

Appuyez répétitivement sur **5 USB MODE**.

Les morceaux mémorisés dans le lecture suivant seront lus.

- Mémoire interne ou smartphone (Mass Storage Class) sélectionné.
- Lecteur sélectionné parmi plusieurs lecteurs.

Change la vitesse de lecture des livres audio

(Pour KD-R775S / KD-R670)

Pendant l'écoute de l'iPod et quand [HEAD MODE] est sélectionné...

- 1 Maintenez enfoncée .
- 2 Tournez le bouton de volume pour choisir [IPOD], puis appuyez sur le bouton.
- 3 Appuyez sur le bouton de volume pour sélectionner [AUDIOBOOKS].
- 4 Tournez le bouton de volume pour choisir un élément, puis appuyez sur le bouton.
0.5× SPEED / 1× SPEED / 2× SPEED: Choisissez la vitesse de lecture souhaité du fichier sonore des livres audio dans votre iPod/iPhone.
(Défaut: Dépend du réglage de votre iPod/iPhone.)
- 5 Appuyez sur  pour quitter.

Pour retourner à l'option de réglage précédente, appuyez sur **Q / □**.

Sélectionnez un fichier à partir d'un dossier/liste

1 Appuyez sur **Q / □**.

2 Tournez le bouton de volume pour sélectionner un dossier/liste, puis appuyez sur le bouton.

3 Tournez le bouton de volume pour choisir un fichier, puis appuyez sur le bouton.

Recherche rapide

Si vous avez beaucoup de fichiers, vous pouvez effectuer une recherche rapide parmi eux.

Tournez rapidement le bouton de volume pour parcourir la liste rapidement.

- Ne peut pas être utilisé pour iPod.

Recherche alphabétique (applicable uniquement pour iPod):

Vous pouvez rechercher un fichier en fonction du premier caractère.

Appuyez sur **2 ▲ / 1 ▼** ou tournez le bouton de volume rapidement pour sélectionner le caractère souhaité (A à Z/ 0 à 9/ OTHERS).

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

- Pour retourner à l'option de réglage précédente, appuyez sur **Q / □**.
- Pour annuler, maintenez enfoncée **Q / □**.
- Pour l'iPod, applicable uniquement quand [HEAD MODE] est sélectionné.
- Pour ANDROID, applicable uniquement quand [AUTO MODE] est sélectionné.

Pandora® (pour KD-R775S / KD-R670)

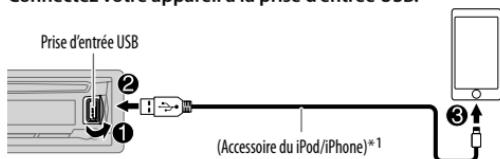
Préparation:

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.

Pour	Sur la façade	Sur la télécommande
Lecture / pause	Appuyez sur le bouton de volume.	Appuyez sur  .
Sauter une plage	Appuyez sur  .	Appuyez sur  .
Fait défiler vers le haut ou vers le bas*2	Appuyez sur 2  / 1  .	Appuyez sur  /  .

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

*2 Si le défilement vers le bas est sélectionné, la plage actuelle est sautée.

Création et sauvegarde d'une nouvelle station

- 1 Appuyez sur .
- 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.
- 4 Maintenez enfoncé la touche numérique **3**, **4**, **5** ou **6** pour mémoriser.

Pour sélectionner une station mémorisée, appuyez sur la touche numérique **3**, **4**, **5** ou **6**.

Recherchez une station mémorisée

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

Pour annuler, maintenez enfoncée .

Enregistrez un signet sur le morceau actuel

Maintenez enfoncé le bouton de volume.

"BOOKMARKED" apparaît et l'information est mémorisée sur votre périphérique. Le signet est disponible sur votre compte Pandora mais pas sur cet appareil.

iHeartRadio® (pour KD-R775S / KD-R670)

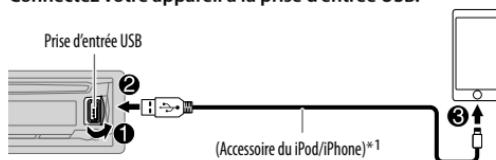
Préparation:

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.



- 3 Appuyez répétitivement sur SOURCE-▷ pour sélectionner IHEART RADIO.
La diffusion démarre automatiquement

Pour	Sur la façade	Sur la télécommande
Lecture / pause	Appuyez sur le bouton de volume.	Appuyez sur  .
Saute une plage pour choisir une station personnalisée	Appuyez sur ►►.	Appuyez sur ►.
Fait défiler vers le haut ou le bas pour choisir une station personnalisée*2	Appuyez sur 2 ▲ / 1 ▼.	Appuyez sur ▲/▼.
Crée une nouvelle station/station personnalisée	Maintenez enfoncé le bouton de volume.	(Non disponible)
Ajoute la station actuelle aux stations préférées	Appuyez sur 3.	(Non disponible)
Recherche d'une station en direct	Appuyez sur 4.	(Non disponible)

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

*2 Si le défilement vers le bas est sélectionné, la plage actuelle est sautée.

Recherchez une station

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

Pour annuler, maintenez enfoncée Q./▷.

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 de volume ou appuyez sur 2 ▲ / 1 ▼ pour choisir le caractère à rechercher.
- 3 Appuyez sur le bouton de volume pour démarrer la recherche.

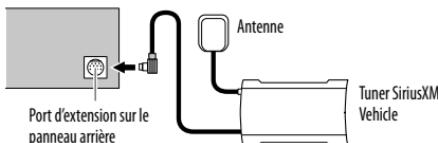
Pour annuler, maintenez enfoncée Q./▷.

Radio SiriusXM® (pour KD-R775S)

Seul SiriusXM® vous apporte plus de ce que vous aimez écouter, en un seul endroit. Obtenez plus de 140 canaux, y compris de la musique sans pauses publicitaires, le meilleur du sport, les nouvelles, les discussions, les comédies et de les divertissements. Bienvenue dans le monde de la radio satellite. Un tuner SiriusXM Vehicle et un abonnement sont nécessaires. Pour plus d'informations, consultez www.siriusxm.com.

Préparation:

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



- 2 Vérifiez votre numéro d'identification radio pour l'activation.**

Le numéro d'identification de SiriusXM Radio est nécessaire pour l'activation et peut être trouvé en accordant le canal 0 de même que sur l'étiquette qui se trouve sur le tuner SiriusXM Connect et sur son emballage.

Le numéro d'identification radio ne comprend pas les lettres I, O, S ou F.

- 3 Activez l'abonnement.**

Pour les utilisateurs aux États-Unis:

En ligne: Allez sur www.siriusxm.com

Téléphone:appelez le 1-866-635-2349

Pour les utilisateurs au Canada:

En ligne: Allez sur www.siriusxm.ca/activatexm

Téléphone:appelez le 1-877-438-9677

- 4 Appuyez répétitivement sur SOURCE-▷ pour sélectionner SIRIUS XM et démarrez la mise à jour.**

Démarrez l'écoute

- 1 Appuyez répétitivement sur **SOURCE-▷** pour sélectionner SIRIUS XM.
- 2 Appuyez sur **Q / ▷**.
“Q” s'allume.
- 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 CHANNEL” 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 enfoncé **|◀| / ▶|** permet de changer le canal rapidement.

Si un canal verrouillé ou un canal adulte est sélectionné, un écran d'entrée de code secret apparaît. Entrez le code secret pour recevoir le canal. (→ 13)

Mémorisez un canal

Vous pouvez mémoriser un maximum de 18 canaux.

Pour	Faire
Mémorisez un canal	Maintenez pressée une des touches numériques (1 à 6).
mémorisé	Appuyez sur l'une des touches numériques (1 à 6).

- | | |
|---------------------------|--|
| Mémorisez un canal | Maintenez pressée une des touches numériques (1 à 6). |
| | 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. |

Sélectionnez un canal mémorisé	Appuyez sur l'une des touches numériques (1 à 6).
---------------------------------------	--

- | | |
|---------------------------------------|--|
| Sélectionnez un canal mémorisé | Appuyez sur l'une des touches numériques (1 à 6). |
| | 1 Appuyez sur Q / ▷. |
| | 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. |

Appuyez sur **▲ / ▼ sur la RM-RK52.**

Radio SiriusXM®

Selecture SiriusXM™

1 Appuyez sur le bouton de volume.

" s'allume et 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	Sur la façade	Sur la télécommande
Lecture / pause	Appuyez sur le bouton de volume.	Appuyez sur  .
Sautez le morceau actuel vers l'arrière/vers l'avant	Appuyez sur  /  .	Appuyez sur  /  .
Retour / avance rapide	Maintenez enfoncée  /  .	Maintenez enfoncée  /  .
Allez sur le direct et quittez la réponse	Maintenez enfoncé le bouton de volume. 1 Appuyez sur  . 2 Tournez le bouton de volume pour choisir LIVE, puis appuyez sur le bouton.	

SmartFavorites et TuneStart™

Les canaux préréglés de l'utilisateur sont affectés initialement comme canaux SmartFavorites. Les canaux préférés intelligents sont disponibles avec le tuner SiriusXM SXV200 ou ultérieur. Le tuner SiriusXM Vehicle met automatiquement en cache le contenu audio diffusé des canaux SmartFavorites en tache de fond.

• Utilisation de SXV200: Cet appareil peut affecter un maximum de six canaux SmartFavorites. Si vous essayez d'affecter un 7e canal, un bip d'erreur est émis. Les canaux préréglés 1 à 6 sont affectés initialement comme canaux SmartFavorites.

Utilisation d'un de tuner SiriusXM ultérieur au than SXV200: Cet appareil peut affecter un maximum de 18 canaux SmartFavorites. Les canaux préréglés sont affectés initialement comme canaux SmartFavorites.

• "*" apparaît comme dernier caractère du nom de canal pour les canaux préférés intelligents.

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.

- La lecture démarre à partir du début du morceau si [TUNE START] est réglé sur [ON] ( 13) pour la plupart des canaux de musique mémorisés comme SmartFavorite.

Pour	Sur la façade
Sélectionnez un canal SmartFavorite	Appuyez sur l'une des touches numériques (1 à 6).
Annulation des canaux SmartFavorite	1 Appuyez sur  . 2 Tournez le bouton de volume pour choisir un numéro de préréglage, puis appuyez sur le bouton pour valider.
Réaffectation des canaux SmartFavorite	1 Appuyez sur  . 2 Tournez le bouton de volume pour choisir PRESSET, puis appuyez sur le bouton. 3 Tournez le bouton de volume pour choisir un numéro de préréglage, puis maintenez enfoncé le bouton. "*" disparaît du dernier caractères.

TuneScan™

Vous pouvez obtenir un bref aperçu des morceaux que vous avez manqués sur chacun de vos canaux de musique SmartFavorite ou sur le canal de musique que vous écoutez actuellement.

- Appuyez sur .
 - Tournez le bouton de volume pour choisir TUNE SCAN, puis appuyez sur le bouton.
- Le balayage démarre pour les 6 premières secondes du contenu musical enregistré.
- Pour écouter le morceau actuel, appuyez sur le bouton de volume pour arrêter le balayage. L'appareil continue de lire le morceau actuel.
 - Pour sélectionner le morceau précédent/suivant, appuyez sur  / .
 - Pour annuler le balayage, maintenez enfoncé le bouton de volume. L'appareil retour sur le canal que vous écoutez avant de lancer TuneScan.

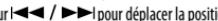
Radio SiriusXM®

Réglages SiriusXM

- 1 Maintenez enfoncée .
- 2 Tournez le bouton de volume pour choisir [SIRIUS XM], puis appuyez sur le bouton.
- 3 Tournez le bouton de volume pour sélectionner un élément (voir le tableau suivant), puis appuyez sur le bouton.
- 4 Répétez l'étape 3 jusqu'à ce que l'élément souhaité soit sélectionné/ activé ou suivez les instructions données pour l'élément sélectionné.
- 5 Appuyez sur  pour quitter.

Pour retourner à l'option de réglage précédente, appuyez sur .

Défaut: **XX**

CH LOCK	Pour déverrouiller les réglages: <ol style="list-style-type: none">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	<ol style="list-style-type: none">1 Appuyez sur le bouton de volume pour entrer [NEW CODE].2 Tournez le bouton de volume pour sélectionner un numéro.3 Appuyez sur  pour déplacer la position d'entrée.4 Répétez les étapes 2 et 3 pour entrer un nouveau code secret de 4 chiffres.5 Appuyez sur le bouton de volume pour valider.6 Répétez les étapes 2 à 5 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.
LOCK SET	MATURE CH: Sélectionne le réglage du verrouillage défini SiriusXM. ; USER DEFINED: Sélectionne le réglage du verrouillage défini par l'utilisateur. ; OFF: Annulation.
CH EDIT*1	<ol style="list-style-type: none">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 enfoncée  pour quitter.
CH CLEAR*1	YES: Annule tous les canaux verrouillés. ; NO: Annulation.

TUNE START*2	ON: La lecture du canal SmartFavorite sélectionné démarre à partir du début du morceau. ; OFF: Annulation.
SIGNAL LVL	NO SIGNAL/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: Réinitialise les canaux mémorisés et le réglage de verrouillage aux défauts. ; NO: Annulation.

*1 Affiché uniquement quand [USER DEFINED] est sélectionné.

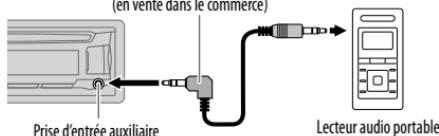
*2 Disponible uniquement si le tuner SiriusXM Vehical connecté est le SXV200 ou un tuner ultérieur qui prend en charge SmartFavorites.

AUX

Utilisation d'un lecteur audio portable

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

Mini fiche stéréo de 3,5 mm (1/8 pouces) avec connecteur en forme de "L"
(en vente dans le commerce)



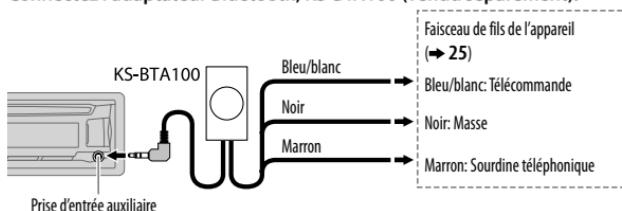
- 2 Sélectionnez [ON] pour [AUX] dans [SRC SELECT]. (→ 4)
- 3 Appuyez répétitivement sur SOURCE-▷ pour sélectionner AUX.
- 4 Mettez sous tension le lecteur audio portable et démarrez la lecture.



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

Utilisation d'un périphérique Bluetooth®

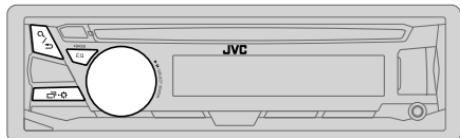
- 1 Connectez l'adaptateur Bluetooth, KS-BTA100 (vendu séparément).



- 2 Enregistrement (pairage) d'un appareil Bluetooth avec le KS-BTA100.
- 3 Sélectionnez [BT ADAPTER] pour [AUX] dans [SRC SELECT]. (→ 4)
- 4 Appuyez répétitivement sur SOURCE-▷ pour sélectionner BT AUDIO.
- 5 Commencez à utiliser le périphérique Bluetooth.

Pour plus de détails, se reporter au manuel d'instructions du KS-BTA100.

RÉGLAGES AUDIO



Choisissez un égaliseur prégréé

- 1 Appuyez répétitivement sur EQ-BASS.
- 2 (ou)

Appuyez sur EQ-BASS, puis tournez le bouton de volume avant 5 secondes.

Égaliseur prégréé: FLAT (défaut), HARD ROCK, HIP HOP, JAZZ, POP, R&B, TALK, USER, VOCAL BOOST, BASS BOOST, CLASSICAL, DANCE

Mémorisez vos propres ajustements sonores

- 1 Maintenez pressé EQ-BASS pour accéder au réglage EASY EQ.
- 2 Tournez le bouton de volume pour choisir un élément, puis appuyez sur le bouton.

Reportez-vous à [EASY EQ] pour le réglage (→ 15) et le réglage est mémorisé dans [USER].

- Pour retourner à l'option de réglage précédente, appuyez sur Q / ↲.
- Pour quitter, appuyez sur EQ-BASS.

Autres paramètres

- 1 Maintenez enfoncée □·▢.
- 2 Tournez le bouton de volume pour choisir un élément (→ 15), puis appuyez sur le bouton.
- 3 Répétez l'étape 2 jusqu'à ce que l'élément souhaité soit sélectionné/ activé ou suivez les instructions données pour l'élément sélectionné.
- 4 Appuyez sur □·▢ pour quitter.

Pour retourner à l'option de réglage précédente, appuyez sur Q / ↲.

RÉGLAGES AUDIO

Défaut: **XX**

EQ SETTING

EQ PRESET	Sélectionne un égaliseur prégréglé adapté à votre genre de musique. (Sélectionnez [USER] pour utiliser les réglages réalisés dans [EASY EQ].)
	FLAT (défaut) / HARD ROCK / HIP HOP / JAZZ / POP / R&B / TALK / USER / VOCAL BOOST / BASS BOOST / CLASSICAL / DANCE

EASY EQ	Ajustez vos propres ajustements sonores. Les réglages sont mémorisés dans [USER].
SUB.W SP*1*2:	00 à +06 (Défaut: <u>03</u>)
SUB.W*1*3:	-08 à +08 <u>00</u>
BASS LVL:	-06 à +06 <u>00</u>
MID LVL:	-06 à +06 <u>00</u>
TRE LVL:	-06 à +06 <u>00</u>

PRO EQ	1 BASS / MIDDLE / TREBLE: Choisissez une tonalité de son.
	2 Ajustez les éléments sonores de la tonalité de son choisie.

BASS	Fréquence: <u>60/80/100/200 HZ</u> Niveau: <u>-06 à +06</u> Q: <u>Q1.0/Q1.25/Q1.5/Q2.0</u>	(Défaut: <u>80 HZ</u>)
MIDDLE	Fréquence: <u>0.5/1.0/1.5/2.5 KHZ</u> Niveau: <u>-06 à +06</u> Q: <u>Q0.75/Q1.0/Q1.25</u>	(Défaut: <u>1.0 KHZ</u>)
TREBLE	Fréquence: <u>10.0/12.5/15.0/17.5 KHZ</u> Niveau: <u>-06 à +06</u> Q: <u>Q FIX</u>	(Défaut: <u>10.0 KHZ</u>)

*1 Affiché uniquement quand [SUB.W] est réglé sur [ON].

*2 Affiché uniquement quand [SPK/PRE OUT] est réglé sur [SUB.W/SUB.W]. (→ 16)

*3 Affiché uniquement quand [SPK/PRE OUT] est réglé sur [REAR/SUB.W] ou [SUB.W/SUB.W]. (→ 16)

AUDIO

BASS BOOST	+01 — +05 (+01): Choisissez 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.
-------------	---

Pour KD-R775S

SUB.W LEVEL	-08 à +08 (00): Ajuste le niveau de sortie du caisson de grave connecté aux prises de sortie de ligne (SW) via un amplificateur extérieur. (→ 25)
--------------------	--

Pour KD-R670 / KD-R570 / KD-R470 / KD-R370

SUB.W LEVEL*1	SPK-OUT*2 00 à +06 (+03): Ajuste le niveau de sortie du caisson de grave connecté par le câble d'enceinte. (→ 25)
----------------------	---

PRE-OUT*3	-08 à +08 (00): Ajuste le niveau de sortie du caisson de grave connecté aux prises de sortie de ligne (REAR/SW) via un amplificateur extérieur. (→ 25)
------------------	---

SUB.W*3	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.
--------------------	--

SUB.W PHASE*1	REVERSE (180°) / NORMAL (0°): Sélectionne la phase de la sortie du caisson de grave à synchroniser avec la sortie des enceintes afin d'obtenir des performances optimales. (Peut être uniquement sélectionné si un réglage autre que [THROUGH] est choisi pour [SUB.W LPF].)
----------------------	---

RÉGLAGES AUDIO

Pour KD-R775S

HPF	OFF : Tous les signaux sont envoyés aux enceintes avant/arrière. ; LOW 100HZ / MID 120HZ / HIGH 150HZ : Les signaux audio avec une fréquence inférieure à 100 Hz/ 120 Hz/ 150 Hz sont coupées pour les enceintes avant/arrières.
FADER	R06 — F06 (00) : Règle la balance de sortie des enceintes avant et arrière.
BALANCE*4	L06 — R06 (00) : Règle la balance de sortie des enceintes gauche et droite.
VOL ADJUST	-15 — +06 (00) : Préréglez le niveau de volume initial 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 25. (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 35.
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.
TEL MUTING*5	ON : Coupe le son pendant l'utilisation d'un téléphone portable (non connecté par le KS-BTA100) ; OFF : Annulation.

Pour KD-R670 / KD-R570 / KD-R470 / KD-R370

SPK/PRE OUT	En fonction de la méthode de connexion des enceintes, sélectionner le réglage approprié pour obtenir la sortie souhaitée. (→ Réglages de sortie d'enceinte)
-------------	--

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

*5 Ne fonctionne pas si [BT ADAPTER] est sélectionné pour [AUX] dans [SRC SELECT]. (**→ 4**)

Réglages de sortie d'enceinte

Sélectionnez le réglage de sortie pour les enceintes [SPK/PRE OUT], sur la base de la méthode de connexion des enceintes.

Connexion via les prises de sortie de ligne

Pour les connexions via un amplificateur extérieur. (**→ 25**)
(Pour KD-R670)

Réglage [SPK/PRE OUT]	Signal audio via la prise de sortie de ligne	
	FRONT	REAR/SW
REAR/REAR	Sortie des enceintes avant	Sortie des enceintes arrière
REAR/SUB.W	Sortie des enceintes avant	Sortie de caisson de grave
SUB.W/SUB.W	Sortie des enceintes avant	Sortie de caisson de grave

(Pour KD-R570 / KD-R470 / KD-R370)

Réglage [SPK/PRE OUT]	Signal audio via la prise de sortie de ligne	
	REAR/SW	REAR/SW
REAR/REAR	Sortie des enceintes arrière	
REAR/SUB.W	Sortie de caisson de grave	
SUB.W/SUB.W	Sortie de caisson de grave	

Connexion via les câbles d'enceinte

Pour les connexions sans utiliser un amplificateur extérieur. Cependant, avec ces réglages vous pouvez aussi profiter de la sortie du caisson de grave. (**→ 25**)

(Pour KD-R670 / KD-R570 / KD-R470 / KD-R370)

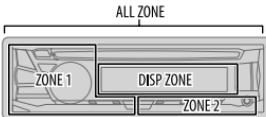
Réglage [SPK/PRE OUT]	Signal audio via le fil de l'enceinte arrière	
	L (gauche)	R (droite)
REAR/REAR	Sortie des enceintes arrière	Sortie des enceintes arrière
REAR/SUB.W	Sortie des enceintes arrière	Sortie des enceintes arrière
SUB.W/SUB.W	Sortie de caisson de grave	(Sourdine)

Si [SUB.W/SUB.W] est sélectionné :

- [HIGH 120HZ] est sélectionné dans [SUB.W LPF] et [THROUGH] n'est pas disponible.
- [R01] est sélectionné dans [FADER] et la plage sélectionnable est de [R06] à [00].

RÉGLAGES D'AFFICHAGE

KD-R775S



KD-R670 / KD-R570 / KD-R470 /
KD-R370



- 1 Maintenez enfoncée .
- 2 Tournez le bouton de volume pour sélectionner un élément (voir le tableau suivant), puis appuyez sur le bouton.
- 3 Répétez l'étape 2 jusqu'à ce que l'élément souhaité soit sélectionné/ activé ou suivez les instructions données pour l'élément sélectionné.
- 4 Appuyez sur pour quitter.

Pour retourner à l'option de réglage précédente, appuyez sur / .

Défaut: XX

DISPLAY

DIMMER

Assombrit l'éclairage de l'affichage de des touches.

OFF: Le gradateur est désactivé.

ON: Le gradateur est activé. La luminosité change sur le réglage [NIGHT].

([BRIGHTNESS])

DIMMER TIME: Réglez l'heure de mise en et hors service du gradateur.

- 1 Tournez le bouton de volume pour régler l'heure de mise en service [**ON**], puis appuyez sur le bouton.
- 2 Tournez le bouton de volume pour régler l'heure de mise en service [**OFF**], puis appuyez sur le bouton.

(Défaut: [**ON**]: 18:00 ou 6:00 PM

[**OFF**]: 6:00 ou 6:00 AM)

AUTO: Le gradateur est activé et désactivé automatiquement quand vous éteignez ou allumez les feux de la voiture.*¹

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.

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. (25)

COLOR (pour KD-R775S)

PRESET

Choisissez la couleur de l'affichage de l'éclairage des touches séparément.
Couleur par défaut:

ALL ZONE: [COLOR 08], **DISP ZONE:** [COLOR 01],

ZONE 1: [COLOR 08], **ZONE 2:** [COLOR 46]

1 Choisissez une zone.

2 Choisissez une couleur pour la zone sélectionnée.

• **COLOR 01 à COLOR 49**

• **USER:** La couleur que vous avez créée pour [DAY COLOR] ou [NIGHT COLOR] apparaît.

• **COLOR FLOW01 à COLOR FLOW03:** La couleur change à une vitesse différente.

• **GROOVE / TECHNO / EMOTION / RELAX / SPECTRUM / SWEEP / POP:** Le motif de couleur sélectionné apparaît.*³ (Sélectionnable uniquement quand [ALL ZONE] est choisi à l'étape **1**.)

DAY COLOR

Mémorisez vos propres couleurs du jour et de la nuit pour une zone différente.

1 Choisissez une zone.

2 RED / GREEN / BLUE: Choisissez une couleur primaire.

3 00 à 31: Sélectionnez le niveau.

Répétez les étapes **2** et **3** pour toutes les couleurs primaires.

• Votre réglages est mémorisé sur [USER] dans [PRESET].

• Si [00] est choisi pour toutes les couleurs primaires pour [DISP ZONE], rien n'apparaît sur l'affichage.

NIGHT COLOR

ON: Change l'éclairage des touches, de l'affichage et de la prise d'entrée auxiliaire quand les réglages sont réalisés sur le menu et la recherche de liste. La zone d'affichage change automatiquement en fonction niveau de volume. ; **OFF:** Annulation.

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

*³ Si un de ces motifs de couleur est sélectionné, la couleur d'éclairage [ZONE 1], [DISP ZONE], [ZONE 2] change sur la couleur par défaut.

RÉGLAGES D'AFFICHAGE

COLOR (pour KD-R570)

PRESET	Choisissez une couleur pour l'éclairage des touches.
	<ul style="list-style-type: none">• COLOR 01 à COLOR 49 [COLOR 08]• USER: La couleur que vous avez créée pour [DAY COLOR] ou [NIGHT COLOR] apparaît.• COLOR FLOW01 à COLOR FLOW03: La couleur change à une vitesse différente.
DAY COLOR	Réalisez vos propres couleurs pour le jour et la nuit pour l'éclairage des touches. 1 RED / GREEN / BLUE: Choisissez une couleur primaire. 2 00 à 31: Sélectionnez le niveau.
NIGHT COLOR	Répétez les étapes 1 et 2 pour toutes les couleurs primaires. • Votre réglages est mémorisé sur [USER] dans [PRESET].
MENU COLOR	ON: Change l'éclairage des touches en mode de menu ou lors de la sélection d'un fichier musical à partir d'un dossier ou d'une liste.; OFF: Annulation.

[NIGHT COLOR] ou [DAY COLOR] est changé quand vous allumez ou éteignez les feux de la voiture.

RÉFÉRENCES

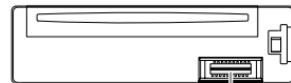
■ Entretien

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)

Manipulation des disques:

- Ne pas toucher la surface d'enregistrement du disque.
- Ne pas coller de ruban adhésif, etc. sur les disques et ne pas utiliser de disque avec du ruban adhésif collé dessus.
- N'utilisez aucun accessoire pour le disque.
- Nettoyer le disque en partant du centre vers l'extérieur.
- Nettoyez le disque avec un chiffon sec au silicone ou un chiffon doux. N'utilisez aucun solvant.
- Pour retirer les disques de cet appareil, tirez-les horizontalement.
- Retirez les ébarbures du bord du trou central du disque avant d'insérer un disque.

■ Plus d'informations

Consultez aussi le site web suivant <<http://www.jvc.net/cs/car/>> pour:

- Les dernières mise à jour du micrologiciel et la liste de compatibilité la plus récente
- Application Android™ JVC MUSIC PLAY
- Autres informations récentes

À propos des disques et des fichiers audio

- Cet appareil ne peut lire que les CD suivants:



- Cet autoradio peut reproduire les disques multi-session; mais les sessions non fermée sont sautées pendant la lecture.

• Disques ne pouvant pas être lus:

- Disques qui ne sont pas ronds.
- Disques avec des colorations sur la surface d'enregistrement ou disques sales.
- Disques enregistrables/reinscriptibles qui n'ont pas été finalisés.
- CD de 8 cm. Éssayer d'insérer un disque à l'aide d'un adaptateur peut entraîner un dysfonctionnement de l'appareil.

RÉFÉRENCES

• **Lecture de disques à double face:** La face non DVD d'un disque à "DualDisc" n'est pas compatible avec le standard "Compact Disc Digital Audio". Par conséquent, l'utilisation de la face non DVD d'un disque à double face sur cet appareil ne peut pas être recommandée.

• **Fichiers pouvant être lus:**

- Extensions de fichier: MP3 (.mp3), WMA (.wma)
- Débit binaire: MP3: 8 kbps — 320 kbps
WMA: 32 kbps — 192 kbps
- Fréquence d'échantillonage:
MP3: 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz, 24 kHz, 22,05 kHz, 16 kHz, 12 kHz, 11,025 kHz, 8 kHz
WMA: 8 kHz — 48 kHz
- Fichiers à débit binaire variable (VBR).

• **Nombre maximum de caractères pour le nom d'un fichier/dossier:**

Ca dépend du format de disque utilisé (y compris les 4 caractères de l'extension—<.mp3> ou <.wma>).

- ISO 9660 Niveau 1 et 2: 32 caractères
- Romeo: 32 caractères
- Joliet: 32 caractères
- Nom de fichier long Windows: 32 caractères

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 15 000 fichiers, 500 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 (2nd, 3rd, 4th et 5th generation)
- iPod classic
- iPod nano (3rd, 4th, 5th, 6th et 7th generation)
- iPhone 3G, 3GS, 4, 4S, 5, 5S, 5C, 6, 6 Plus
- 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.

À propos du périphérique Android

- Cet appareil prend en charge Android OS 4.1 et ultérieur.
- Certains périphériques Android (avec OS 4.1 et ultérieur) peuvent ne pas prendre en charge complètement Android Open Accessory (AOA) 2.0.
- Si le périphérique Android prend en charge à la fois le protocole mass storage class et AOA 2.0, cet appareil utilise toujours en priorité la lecture via AOA 2.0.

À propos de Pandora

• Pandora est disponible uniquement dans certains pays.

Veuillez consulter <<http://www.pandora.com/legal>> pour en savoir plus.

• 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.

RÉFÉRENCES

Changez l'information sur l'affichage

Chaque fois que vous appuyez sur - , les informations affichées changent.

- Si aucune information n'est disponible ou si aucune information n'est enregistrée, "NO TEXT", "NO NAME", ou une autre information (par ex. le nom de la station) apparaît.

FM ou AM	Fréquence Jour/Horloge (Pour les stations FM Radio Broadcast Data System uniquement) Nom de la station (PS) Fréquence Type de programme (PTY) Radio texte+ Jour/Horloge (retour au début)
CD ou USB	(Pour CD-DA) Durée de lecture Jour/Horloge Nom du disque Titre de plage (retour au début) (Pour les fichiers MP3/WMA/WAV/FLAC) Durée de lecture Jour/Horloge Titre d'album/Artiste Titre de plage Noms de dossier/fichier (retour au début)
USB-IPOD ou ANDROID	Durée de lecture Jour/Horloge Titre d'album/Artiste Titre de plage (retour au début)
PANDORA	Nom de la station Partagée/Radio Titre d'album Artiste Titre de plage Durée de lecture Jour/Horloge (retour au début)
IHEARTRADIO	Nom de la station Titre de plage Plage Artiste Jour/Horloge (retour au début)
SIRIUS XM	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	BT AUDIO Jour/Horloge

GUIDE DE DÉPANNAGE

Symptôme	Remède
Généralités	<p>Le son ne peut pas être entendu.</p> <ul style="list-style-type: none"> Ajustez le volume sur le niveau optimum. Vérifiez les cordons et les connexions. <p>"MISWIRING CHECK WIRING THEN PWR ON" apparaît.</p> <p>Mettez l'appareil hors tension, puis assurez-vous que les prises des câbles d'enceinte sont correctement isolées. Mettez de nouveau l'appareil sous tension.</p> <p>"PROTECTING SEND SERVICE" apparaît.</p> <p>Envoyez l'appareil au centre de service le plus proche.</p>
Radio	<p>Vous ne pouvez pas choisir la source.</p> <p>Cochez le réglage [SRC SELECT]. (4)</p> <ul style="list-style-type: none"> La réception radio est mauvaise. Bruit statique pendant l'écoute de la radio.
CD / USB / iPod	<p>Le disque ne peut pas être éjecté.</p> <p>Maintenez enfoncée pour éjecter le disque de force. Faites attention que le disque ne tombe pas quand il est éjecté.</p> <p>"IN DISC" apparaît.</p> <p>Assurez-vous que rien ne bloque la fente d'insertion quand vous éjectez le disque.</p> <p>"PLEASE" et "EJECT" apparaissent alternativement.</p> <p>Appuyez sur , puis insérez le disque correctement.</p> <p>L'ordre de lecture n'est pas celui que vous pensiez.</p> <p>L'ordre de lecture est déterminé par le nom du fichier (USB) ou l'ordre dans lequel les fichiers ont été enregistrés (disque).</p> <p>La durée de lecture écoulée n'est pas correcte.</p> <p>Cela dépend du processus d'enregistrement utilisé.</p> <p>"NOT SUPPORT" apparaît et la plage est sautée.</p> <p>Vérifiez si la plage est dans un format compatible. (18, 19)</p> <p>"READING" clignote sur.</p> <ul style="list-style-type: none"> N'utilisez pas trop de niveaux de hiérarchie et de dossiers. Remettez le disque en place ou reconnectez le périphérique USB. <p>"CANNOT PLAY" clignote et/ou le périphérique connecté ne peut pas être détecté.</p> <ul style="list-style-type: none"> Vérifiez si le périphérique connecté est compatible avec cet appareil et assurez-vous que les fichiers sont dans un format compatible. (18, 19) Reconnectez le périphérique.

GUIDE DE DÉPANNAGE

Symptôme	Remède
iPod/iPhone / iPod (1) / USB / iPod	<ul style="list-style-type: none"> iPod/iPhone ne peut pas être mis sous tension ou ne fonctionne pas. Les caractères corrects ne sont pas affichés. <p>Cet appareil peut uniquement afficher les lettres majuscules, les chiffres et un nombre limité de symboles. (→ 5)</p>
ANDROID	<ul style="list-style-type: none"> Aucun son ne peut être entendu pendant la lecture. Le son sort uniquement du périphérique Android. <p>Reconnectez le périphérique Android. En mode [AUDIO MODE], lancez n'importe quelle application multimédia sur le périphérique Android et démarrez la lecture. En mode [AUDIO MODE], relancez l'application multimédia actuelle ou utilisez une autre application multimédia. Redémarrez le périphérique Android. Si cela ne résout pas le problème, c'est que le périphérique Android connecté ne peut pas diriger le signal audio sur l'appareil. (→ 19)</p>
Lecture impossible en mode [AUTO MODE].	<ul style="list-style-type: none"> Assurez-vous que JVC MUSIC PLAY APP est installé sur le périphérique Android. (→ 7) Reconnectez le périphérique Android et sélectionnez le mode de commande approprié. (→ 8) Si cela ne résout pas le problème, c'est que le périphérique Android connecté ne prend pas en charge [AUTO MODE]. (→ 19)
"NO DEVICE" ou "READING" clignote sur.	<ul style="list-style-type: none"> Déactivez les options développeur sur le périphérique Android. Reconnectez le périphérique Android. Si cela ne résout pas le problème, c'est que le périphérique Android connecté ne prend pas en charge [AUTO MODE]. (→ 19)
La lecture est intermittente ou le son saute.	Déactivez le mode d'économie d'énergie sur le périphérique Android.
"CANNOT PLAY"	<ul style="list-style-type: none"> Assurez-vous que le périphérique Android contient des fichiers audio compatibles. Reconnectez le périphérique Android. Redémarrez le périphérique Android.
Pandora	<p>"ADD ERROR"</p> <p>"CHK DEVICE"</p> <p>"NO SKIPS"</p>

Symptôme	Remède
Pandora	<p>"NO STATIONS"</p> <p>"STATION LMT"</p> <p>"UPGRADE APP"</p>
Pandora	<p>"CONNECT ERR"</p> <p>"RATING ERR"</p> <p>"THUMBS N/A"</p> <p>"LICENSE ERR"</p>
iHeartRadio	<p>La station ne peut pas être choisie.</p> <p>"CREATE ERR"</p> <p>"SAVE ERROR"</p> <p>"DISCONNECTED"</p> <p>"NO SKIPS"</p> <p>"NO STATIONS"</p> <p>"NOT CONNCTD"</p> <p>"UPDATE APP"</p> <p>"PLS LOGIN"</p> <p>"STATION NOT AVAILABLE"</p> <p>"STATION NOT SELECTED"</p>

GUIDE DE DÉPANNAGE

Symptôme	Remède
iHeartRadio	"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.
	"CH LOCKED LOCK CODE?" Le canal sélectionné est verrouillé. Entrez le code secret correct pour déverrouiller. (\Rightarrow 13)
	"CHAN UNSUB" Le canal sélectionné ne fait pas partie de l'abonnement. Appelez le 1-866-635-2349 aux États-Unis ou le 1-877-438-9677 au Canada pour vous abonner.
	"CH UNAVAIL" Le canal sélectionné n'est pas disponible. Consultez www.siriusxm.com pour obtenir plus d'informations sur les canaux disponibles SiriusXM.
	"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'extérieur du véhicule.
	"SUBSCRIPTION UPDATED – PRESS ENTER TO CONTINUE." Votre abonnement a été mis à jour. Appuyez sur le bouton de volume pour continuer.
Radio SiriusXM®	"CODE ERROR" Assurez-vous que vous avez entré le code secret correct. (\Rightarrow 13)
	"NO CONTENT" Le contenu est insuffisant pour démarrer TuneScan.
	"SCAN CANCEL" TuneScan a été interrompu.

En cas de problèmes, essayez ce qui suit:

- 1 Vérifiez la section GUIDE DE DÉPANNAGE**
- 2 Réinitialisez l'appareil (\Rightarrow 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 — 107,9 MHz (pas de 200 kHz) 87,5 MHz — 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 μ V/75 Ω)
	Seuil de sensibilité (DIN S/N = 46 dB)	17,2 dBf (2,0 μ V/75 Ω)
	Réponse en fréquence (± 3 dB)	30 Hz — 15 kHz
	Taux de Signal/Bruit (MONO)	64 dB
	Séparation stéréo (1 kHz)	40 dB
	AM Plage de fréquences	530 kHz — 1 700 kHz (pas de 10 kHz) 531 kHz — 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 dB μ (28,2 μ V)
Lecteur CD	Diode laser	GaAlAs
	Filtre numérique (D/A)	8 fois suréchantillonnage
	Vitesse de rotation	500 t/min. — 200 t/min. (CLV)
	Pleurage et scintillement	Non mesurables
	Réponse en fréquence (± 1 dB)	20 Hz — 20 kHz
	Distorsion harmonique totale (1 kHz)	0,01 %
	Taux de Signal/Bruit (1 kHz)	105 dB
	Gamme dynamique	90 dB
	Séparation des canaux	85 dB
	Décodage MP3	Compatible avec le format MPEG-1/2 Audio Layer-3
Décodeur WMA	Décodeur WMA	Compatible Windows Media Audio

SPÉCIFICATIONS

USB (Sauf pour KD-R370)	Standard USB	USB 1.1, USB 2.0 (Vitesse maximale)	Généralités	Tension de fonctionnement (10,5 V — 16 V admissible)	14,4 V	
	Péphériques compatibles	À mémoire de grande capacité		Consommation de courant maximale	10 A	
	Système de fichiers	FAT12/ 16/ 32		Gamme de température de fonctionnement	-10°C — +60°C	
	Courant d'alimentation maximum	CC 5 V --- 1 A		Dimensions d'installation (L × H × P)	182 mm × 53 mm × 158 mm (7-3/16 pouces × 2-1/8 pouces × 6-1/4 pouces)	
	Décodage MP3	Compatible avec le format MPEG-1/2 Audio Layer-3		Poids	1,1 kg (2,43 livres)	
	Décodeur WMA	Compatible Windows Media Audio				
	Décodeur WAV	PCM linéaire				
	Décodeur FLAC	Fichiers FLAC				
AUXiliaire	Réponse en fréquence (±3 dB)	20 Hz — 20 kHz	Sujet à changement sans notification.			
	Tension maximum d'entrée	1 000 mV				
	Impédance d'entrée	30 kΩ				
Audio	Puissance de sortie maximum	50 W × 4 ou 50 W × 2 + 50 W × 1 (Caisson de grave = 4 Ω)				
	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	KD-R775S: CD/USB: 4 800 mV/10 kΩ en charge				
	KD-R670 / KD-R570 / KD-R470:	CD/USB: 2 500 mV/10 kΩ en charge				
	KD-R370:	CD: 2 500 mV/10 kΩ en charge				
	Impédance du préamplificateur	≤ 600 Ω				

Avertissement

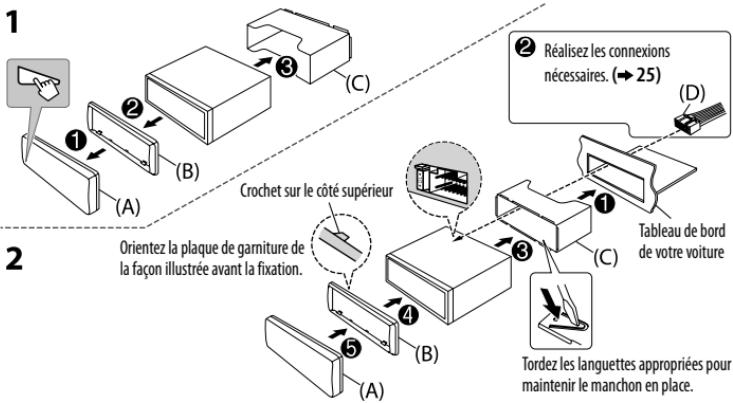
- L'appareil peut uniquement être utilisé avec une alimentation de 12 V CC, à masse négative.
- Déconnectez la borne négative de la batterie avant le câblage et le montage.
- Ne connectez pas le fil de batterie (jaune) et le fil d'allumage (rouge) au châssis de la voiture ou au fil de masse (noir) pour éviter les courts-circuits.
- Issolez 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

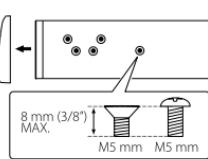
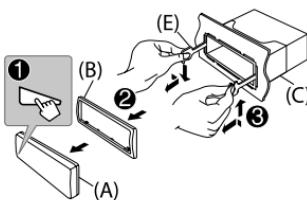
- Pour des raisons de sécurité, laissez le travail de câblage et de montage des professionnels. Consultez votre revendeur autoradio.
- Installez cet appareil dans la console de votre véhicule. Ne touchez pas les parties métalliques de cet appareil pendant ou juste après son utilisation. Les parties métalliques, 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. (\Rightarrow 16)
- 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.
- Gardez tous les câbles à l'écart des dissipateurs thermiques.
- 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

- Retirez la clé de contact, puis déconnectez la borne \ominus de la batterie de la voiture.
- Connectez les fils correctement.
Reportez-vous à Connexions. (\Rightarrow 25)
- Installez l'appareil dans votre voiture.
Reportez-vous à Installation de l'appareil (montage encastré).
- Connectez la borne \ominus de la batterie de la voiture.
- Réinitialisez l'appareil. (\Rightarrow 3)

Installation de l'appareil (montage encastré)**Lors d'une installation sans manchon de montage**

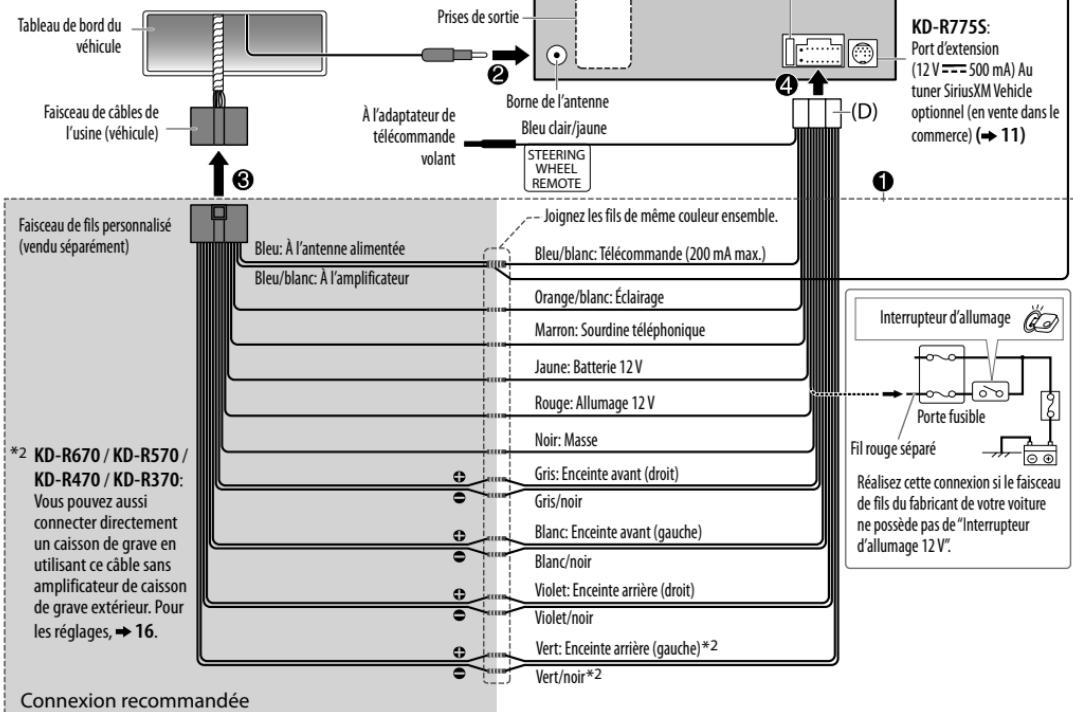
- Retirez le manchon de montage et la plaque d'assemblage de l'appareil.
- Alignez les entailles de l'appareil (des deux côtés) avec le support de montage du véhicule et fixez l'appareil avec les vis (en vente dans le commerce).
▲ N'utiliser que les vis spécifiés. L'utilisation de vis incorrects peut endommager l'appareil.

**Comment retirer l'appareil**

Connexions

IMPORTANTES

Nous recommandons d'installer l'appareil en utilisant un harnais de câblage en vente dans le commerce recommandé spécifiquement pour votre voiture et, pour votre sécurité, de laisser ce travail à des professionnels. Consultez votre revendeur autoradio.



*1 Connectez solidement le câble de masse de l'amplificateur au châssis de la voiture pour éviter d'endommager l'appareil.

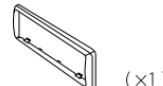
Liste des pièces pour l'installation

(A) Façade



(×1)

(B) Plaque d'assemblage



(×1)

(C) Manchon de montage



(×1)

(D) Faisceau de fils



(×1)

(E) Clé d'extraction



(×2)

CONTENIDO

ANTES DEL USO	2
PUNTOS BÁSICOS	3
PROCEDIMIENTOS INICIALES	4
1 Cancele la demostración	
2 Puesta en hora del reloj	
3 Realice los ajustes básicos	
RADIO	5
CD / USB / iPod / ANDROID	7
Pandora® (para KD-R775S / KD-R670)	9
iHeartRadio® (para KD-R775S / KD-R670)	10
Radio SiriusXM® (para KD-R775S)	11
AUX	14
AJUSTES DE AUDIO	14
AJUSTES DE VISUALIZACIÓN	17
REFERENCIAS	18
Mantenimiento	
Más información	
LOCALIZACIÓN Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	20
ESPECIFICACIONES	22
INSTALACIÓN / CONEXIÓN	24

ANTES DEL USO

IMPORTANTE

- Antes de utilizar este producto y para asegurar su uso correcto, lea completamente este manual. En especial, lea y observe las Advertencias y Precauciones incluidas en este manual.
- Guarde el manual en un lugar seguro y accesible para futuras consultas.

▲ 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 externos 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.
- Si ocurre un error de disco debido a la condensación en el lente láser, extraiga el disco y espere hasta que se evapore la humedad.

Mando a distancia (RM-RK52):

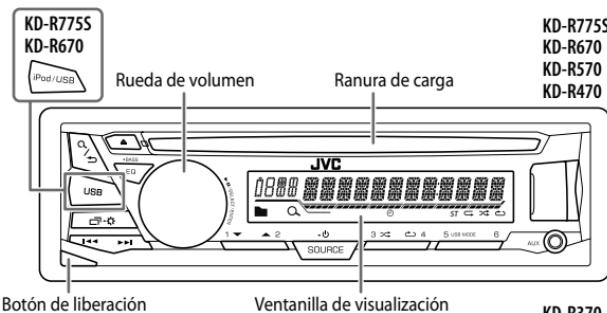
- No deje el mando a distancia sobre superficies calientes, tales como el salpicadero.
- Si la batería de litio no se instala correctamente, existirá el peligro de una explosión. Sustituya la pila únicamente por otra del mismo tipo o un tipo equivalente.
- El bloque de baterías no debe exponerse a una 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.

Cómo leer este manual

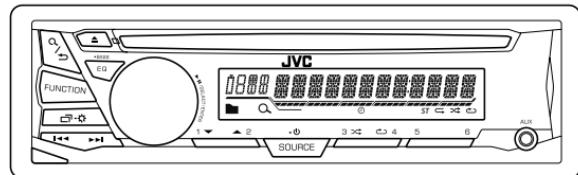
- Las operaciones se explican utilizando principalmente los botones de la placa frontal del KD-R470.
- Se utilizan indicaciones en inglés para las explicaciones. Puede seleccionar el idioma de visualización desde el menú. (► 5)
- [XX] indica los elementos seleccionados.
- (→ XX) significa que hay información disponible en la página indicada.

PUNTOS BÁSICOS

Placa frontal



KD-R775S
KD-R670
iPod/USB



KD-R370

Fijar



Desmontar



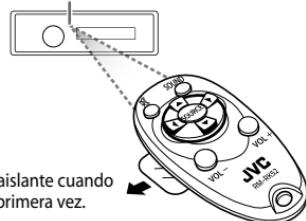
Cómo reinicializar



Se borrán los ajustes preestablecidos, excepto las emisoras de radio memorizadas.

Mando a distancia (RM-RK52)

Sensor remoto (NO lo exponga a la luz solar brillante.)



Retire la hoja aislante cuando se utilice por primera vez.

Las funciones del mando a distancia no están disponibles para KD-R370.

Cómo cambiar la batería



Para

En la placa frontal

Encender la unidad

Pulse **SOURCE-∅**.

- Pulse y mantenga pulsado para apagar la unidad.

En el mando a distancia

(No disponible)

Ajustar el volumen

Gire la rueda de volumen.

Pulse **VOL + o VOL -**.

Pulse la rueda de volumen para enmudecer el sonido o pausar la reproducción.

- Pulse otra vez para cancelar.

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.

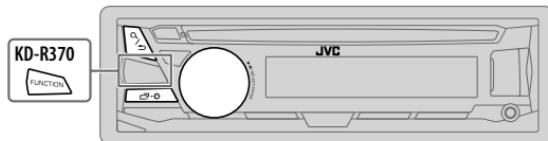
Pulse **SOURCE** repetidamente.

Cambiar la información en pantalla

Pulse **∅** repetidamente. (→ 20)

(No disponible)

PROCEDIMIENTOS INICIALES



1 Cancele la demostración

Cuando enciende la unidad (o después de reinicializarla) la pantalla muestra: "CANCEL DEMO" → "PRESS" → "VOLUME KNOB"

1 Pulse la rueda de volumen.

Se selecciona [YES] para la configuración inicial.

2 Pulse de nuevo la rueda de volumen.

Aparece "DEMO OFF".

2 Puesta en hora del reloj

1 Pulse y mantenga pulsado ▶-❖.

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 ▶-❖ para salir.

Para volver al elemento de ajuste anterior, pulse Q / ↵.

3 Realice los ajustes básicos

- 1 Pulse y mantenga pulsado ▶-❖.
- 2 Gire la rueda de volumen para seleccionar un elemento (consulte la siguiente tabla) y luego púlsela.
- 3 Repita el paso 2 hasta que se seleccione o active el elemento deseado.
- 4 Pulse ▶-❖ para salir.

Para volver al elemento de ajuste anterior, pulse Q / ↵.

Predeterminado: XX

SETTINGS

BEEP

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

SRC SELECT

AM*1

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

PANDORA*1

(Para KD-R775S / KD-R670)

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

IHEART*1

(Para KD-R775S / KD-R670)

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

AUX*1

BT ADAPTER: Seleccionelo cuando el adaptador Bluetooth KS-BTA100 está conectado a la toma de AUX. (→ 14); **ON:** Habilita AUX en la selección de la fuente.; **OFF:** Se deshabilita.

FUNCTION

(Para KD-R370)

Seleccione la característica para el botón **FUNCTION**.

DIMMER: Pulse **FUNCTION** para encender o apagar el dimmer. Esta operación sobrescribe los ajustes del [DIMMER] que existen en menú. (→ 17)

BRIGHTNESS: Pulse **FUNCTION** para acceder directamente al menú [BRIGHTNESS]. (→ 17)

BASS BOOST: Pulse **FUNCTION** para acceder directamente al menú [BASS BOOST]. (→ 15)

AUX: Pulse **FUNCTION** para seleccionar directamente a la AUX.*2 (→ 14)

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

*2 Aplicable solo si [AUX] está ajustado a [ON].

PROCEDIMIENTOS INICIALES

Predeterminado: XX

F/W UPDATE (Excepto para KD-R370)

SYSTEM

- 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/>>.

CLOCK

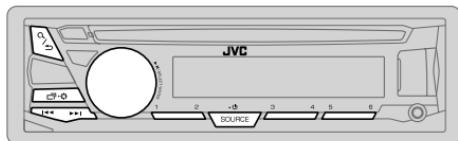
- CLOCK SYNC** AUTO: El reloj se ajusta automáticamente en sincronización con los datos de CT (hora del reloj) de la señal del FM Radio Broadcast Data System. , OFF: Se cancela.

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

- ENGLISH** Seleccione el idioma de visualización para el menú y la información de la música, si corresponde.
Por defecto, se selecciona ENGLISH.

ESPAÑOL

RADIO



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

Búsqueda de una emisora

- 1 Pulse SOURCE-○ repetidamente 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.

Ajustes en la memoria

Puede almacenar hasta 18 emisoras de FM y 6 emisoras de AM en la memoria.

Almacene una emisora

Mientras escucha una emisora....

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".

RADIO

■ Seleccione una emisora almacenada

Predeterminado: **XX**

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

(o)

1 Pulse **Q** / **▷**.

2 Gire la rueda de volumen para seleccionar un número de preajuste y, a continuación, pulse la rueda para confirmar.

Otros ajustes

1 Pulse y mantenga pulsado **□** · **☆**.

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

3 Gire la rueda de volumen para seleccionar un elemento (consulte la siguiente tabla) y luego púlsela.

4 Repita el paso **3** hasta que se seleccione o active el elemento que desee o siga las instrucciones indicadas en el elemento seleccionado.

5 Pulse **□** · **☆** para salir.

Para volver al elemento de ajuste anterior, pulse **Q** / **▷**.

Predeterminado: **XX**

RADIO TIMER

Enciende la radio a una hora específica, independientemente de la fuente actual.

1 **ONCE/DAILY/WEEKLY/OFF**: Selecciona la frecuencia de activación del temporizador.

2 **FM/AM/SIRIUS XM***¹: Selecciona una fuente.

3 **01 a 18** (para FM/SIRIUS XM)/**01 a 06** (para AM): Seleccione la emisora preajustada.

4 Define el día*² la hora de activación.

Se ilumina “**□**” al finalizar.

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**)

*¹ Para KD-R775S: Solo es posible seleccionarlo si el sintonizador para vehículos SiriusXM está conectado.

*² Puede seleccionarse solo si se selecciona [ONCE] o [WEEKLY] en el paso **1**.

SSM

SSM 01 – 06 / SSM 07 – 12 / SSM 13 – 18: Configura automáticamente hasta 18 emisoras para FM. “SSM” deja de destellar cuando se almacenan 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. (Se puede perder el efecto estéreo.) ; **WIDE**: Sujeto a interferencias de las emisoras FM adyacentes, pero la calidad del sonido no se degrada y se conserva el efecto estereofónico.

MONO*

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 SA**: Intervalos de AM/FM para algunos países de América del Sur: 10 kHz/50 kHz. ; **AREA EU**: Intervalos de AM/FM para otras áreas: 9 kHz/50 kHz.

PTY SEARCH*

Seleccione un código PTY (véase más abajo).

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

* Solo para la fuente de FM.

CD / USB / iPod / ANDROID

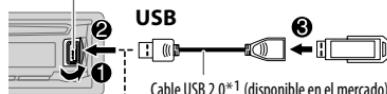
Inicie la reproducción

La fuente cambia automáticamente y se inicia la reproducción.

CD ▲ Expulsa el disco Lado de la etiqueta



Terminal de entrada USB



iPod/iPhone

(Accesorio del iPod/
iPhone)*1

ANDROID*2

Cable Micro USB 2.0*1
(disponible en el mercado)



Fuente seleccionable:

KD-R775S / KD-R670:

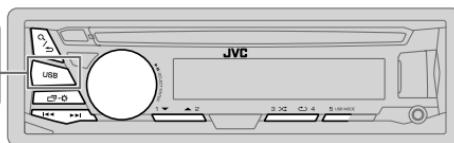
CD / USB / USB-IPod / ANDROID

KD-R570 / KD-R470:

CD / USB / ANDROID

KD-R370: CD

**KD-R775S
KD-R670**
[iPod / USB]



KD-R775S / KD-R670 / KD-R570 / KD-R470:

Para seleccionar directamente la fuente USB / USB-IPod / ANDROID, pulse **iPod / USB** o **USB**.

Para	En la placa frontal	En el mando a distancia
Retroceder / avanzar rápidamente*3	Pulse y mantenga pulsado ◀◀ / ▶▶ .	Pulse y mantenga pulsado ◀ / ▶ .
Seleccionar una pista/ archivo	Pulse ◀◀ / ▶▶ .	Pulse ◀ / ▶ .
Seleccionar una carpeta*4	Pulse 2 ▲ / 1 ▼ .	Pulse ▲ / ▼ .
Repetir reproducción*5	Pulse 4 ↻ repetidamente. TRACK RPT / ALL RPT : CD de audio TRACK RPT / FOLDER RPT / ALL RPT : Archivo MP3/WMA/WAV/FLAC ONE RPT / ALL RPT / RPT OFF : iPod o ANDROID	
Reproducción aleatoria*5	Pulse 3 ↺ repetidamente. ALL RND / RND OFF : CD de audio FOLDER RND / ALL RND / RND OFF : Archivo MP3/WMA/WAV/FLAC SONG RND / ALL RND / RND OFF : iPod o ANDROID	

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

*2 Cuando conecte un dispositivo Android, se mostrará "Press [VIEW] to install JVC MUSIC PLAY APP". Siga las instrucciones para instalar la aplicación. Antes de la conexión, también puede instalar la versión más reciente de la aplicación JVC MUSIC PLAY en su dispositivo Android. (→ 18)

*3 Para ANDROID: Aplicable sólo cuando se selecciona [AUTO MODE]. (→ 8)

*4 Para CD: Sólo para archivos MP3/WMA. Esto no funciona para iPod/ ANDROID.

*5 Para iPod/ ANDROID: Aplicable sólo cuando se selecciona [HEAD MODE]/ [AUTO MODE]. (→ 8)

Seleccionar modo de control

Pulse **5 USB MODE** repetidamente mientras está en una fuente USB-IPOD.

HEAD MODE: Controla el iPod desde esta unidad.

IPHONE MODE: Controla el iPod desde el propio iPod. No obstante, podrá seguir controlando la reproducción/pausa o el salto de archivos desde esta unidad.

Pulse **5 USB MODE** repetidamente mientras está en una fuente ANDROID.

AUTO MODE: Controla el dispositivo Android desde esta unidad a través de la aplicación JVC MUSIC PLAY instalada en el dispositivo Android.

AUDIO MODE: Controla el dispositivo Android desde el propio Android a través de otras aplicaciones del reproductor de medios instalado en el dispositivo Android. No obstante, podrá seguir controlando la reproducción/pausa o el salto de archivos desde esta unidad.

Seleccionar Music drive

Pulse **5 USB MODE** repetidamente.

Se reproducirán las canciones almacenadas en la siguiente unidad.

- Memoria interna o externa seleccionada de un smartphone (Clase de almacenamiento masivo).
- Unidad seleccionada de un dispositivo de múltiples unidades.

Cambio de la velocidad de reproducción de los Audiolibros

(Para KD-R7755 / KD-R670)

Mientras escucha el iPod con [HEAD MODE] seleccionado....

- 1 Pulse **Y** y mantenga pulsado **□·☆**.
- 2 Gire la rueda de volumen para seleccionar [IPOD] y luego púlsela.
- 3 Pulse la rueda de volumen para seleccionar [AUDIOBOOKS].
- 4 Gire la rueda de volumen para seleccionar un elemento y, a continuación, púlsela.

0.5× SPEED / 1× SPEED / 2× SPEED: 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.)

- 5 Pulse **□·☆** para salir.

Para volver al elemento de ajuste anterior, pulse **Q / ▷**.

Seleccionar un archivo de una carpeta/lista

1 Pulse **Q / ▷**.

2 Gire la rueda de volumen para seleccionar una carpeta/lista y luego púlsela.

3 Gire la rueda de volumen para seleccionar un archivo y luego púlsela.

Búsqueda rápida

Si existen numerosos archivos, puede realizar una búsqueda rápida.

Gire la rueda de volumen rápidamente para navegar por la lista con rapidez.

– No aplicable para iPod.

Búsqueda alfabética (solo para iPod):

Puede realizar la búsqueda de un archivo por el primer carácter.

Pulse $2 \blacktriangle / 1 \blacktriangledown$ o gire rápidamente la rueda de volumen para seleccionar el carácter deseado (A a Z/ 0 a 9/ OTHERS).

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

• Para volver al elemento de ajuste anterior, pulse **Q / ▷**.

• Para cancelar, pulse y mantenga pulsado **Q / ▷**.

• Para iPod, aplicable solo cuando se selecciona [HEAD MODE].

• Para ANDROID, aplicable solo cuando se selecciona [AUTO MODE].

Pandora® (para KD-R775S / KD-R670)

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.

Para	En la placa frontal	En el mando a distancia
Reproducción / pausa	Pulse la rueda de volumen.	Pulse  .
Saltar una pista	Pulse  .	Pulse  .
Pulgar arriba o pulgar abajo*2	Pulse  /  .	Pulse  /  .

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

*2 Si selecciona pulgar abajo, se omitirá la pista actual.

Crear y guardar una emisora nueva

- 1 Pulse .
- 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.
- 4 Para programar, pulse y mantenga pulsado el botón numérico **3**, **4**, **5** o **6**.

Para seleccionar una emisora programada, pulse el botón **3**, **4**, **5** o **6**.

Buscar una emisora registrada

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

Para cancelar, pulse y mantenga pulsado .

Para marcar la información sobre la canción actual

Pulse y mantenga pulsada la rueda de volumen.

Aparece "BOOKMARKED" y la información se almacena en su dispositivo. El marcador está disponible en su cuenta de Pandora pero no en esta unidad.

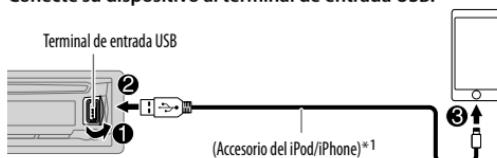
Preparativos:

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.



- 3 Pulse SOURCE-▷ repetidas veces para seleccionar IHEARTRADIO.
El programa de difusión se inicia automáticamente

Para	En la placa frontal	En el mando a distancia
Reproducción / pausa	Pulse la rueda de volumen.	Pulse  .
Omitir una pista para personalizar una emisora	Pulse ►►l.	Pulse ►.
Pulgar arriba o pulgar abajo para personalizar una emisora*2	Pulse 2 ▲ / 1 ▼.	Pulse ▲ / ▼.
Crear una emisora nueva/ personalizada	Pulse y mantenga pulsada la rueda de volumen.	(No disponible)
Agregar emisoras favoritas para emisoras en vivo	Pulse 3.	(No disponible)
Buscar una emisora en vivo	Pulse 4.	(No disponible)

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

*2 Si selecciona pulgar abajo, se omitirá la pista actual.

Búsqueda de una emisora

- 1 Pulse Q / ▷.
 - 2 Gire la rueda de volumen para seleccionar una categoría y luego púlsela.
 - 3 Gire la rueda de volumen para seleccionar la emisora deseada y luego pulse la rueda.
- Cuando aparezca una lista de ciudades, podrá omitir ciudades en orden alfabético.

Para cancelar, pulse y mantenga pulsado Q / ▷.

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.

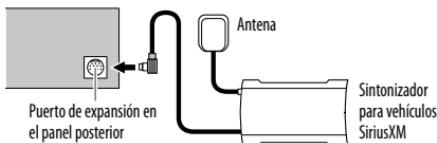
Para cancelar, pulse y mantenga pulsado Q / ▷.

Radio SiriusXM® (para KD-R775S)

Solo SiriusXM® ofrece todo lo que quiere escuchar, en un solo lugar. Con más de 140 canales, incluida música sin publicidad además de lo mejor en deportes, noticias, entrevistas, comedia y entretenimiento. Bienvenido al mundo de la radio satelital. Se requiere un sintonizador para vehículos SiriusXM y una suscripción. Para obtener más información, visite www.siriusxm.com.

Preparativos:

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



- 2 Revise su ID de Radio para la activación.**

Se necesita el ID de SiriusXM Radio para la activación; lo encontrará sintonizando el canal 0 y en la etiqueta del sintonizador SiriusXM Connect y en su empaque. El ID de Radio no incluye las letras I, O, S ni F.

- 3 Active la suscripción.**

Para los usuarios de EE. UU.:

En línea: Visite www.siriusxm.com

Teléfono: Llame al 1-866-635-2349

Para los usuarios de Canadá:

En línea: Visite www.siriusxm.ca/activatexm

Teléfono: Llame al 1-877-438-9677

- 4 Pulse SOURCE-○ repetidamente para seleccionar SIRIUS XM y comenzar la actualización.**

Comience a escuchar

- 1 Pulse **SOURCE-○** repetidamente para seleccionar SIRIUS XM.
- 2 Pulse **Q / ▷**.
"Q" se enciende.
- 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 CHANNEL," 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. Para recibir el canal, introduzca el código de acceso. (→ 13)

Guarde un canal

Puede almacenar hasta 18 canales.

Para	Hacer esto
------	------------

Guardar un canal **Pulse y mantenga pulsado uno de los botones numéricos (1 a 6).**

- 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".

Seleccionar un canal presintonizado **Pulse uno de los botones numéricos (1 a 6).**

- 1 Pulse **Q / ▷**.
- 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.

Pulse **▲ / ▼ en el RM-RK52.**

Radio SiriusXM®

SiriusXM Replay™

1 Pulse la rueda de volumen.

"➡" se ilumina y 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	En la placa frontal	En el mando a distancia
Reproducción / pausa	Pulse la rueda de volumen.	Pulse  .
Omitir la canción actual hacia delante/ hacia atrás	Pulse  /  .	Pulse  /  .
Retroceder / Adelantar	Pulse y mantenga pulsado  /  .	Pulse y mantenga pulsado  /  .
Ir a En vivo y salir de Responder	Pulse y mantenga pulsada la rueda de volumen. 1 Pulse  .	2 Gire la rueda de volumen para seleccionar LIVE y luego púlsela.

SmartFavorites y TuneStart™

Los canales presintonizados por el usuario se asignan inicialmente a los canales SmartFavorite. El canal SmartFavorite estará disponible con los sintonizadores SiriusXM modelo SXV200 o posteriores. El sintonizador para vehículos SiriusXM almacena automáticamente el contenido de difusión de audio de los canales SmartFavorites en segundo plano.

- **Uso de SXV200:** Esta unidad puede asignar un máximo de seis canales SmartFavorites. Si intenta asignar un 7º canal, se emitirá un pitido de error.

Inicialmente, los canales presintonizados 1 a 6 se asignan a SmartFavorites.

- **Uso de los modelos del sintonizador SiriusXM posteriores al SXV200:** Esta unidad puede asignar un máximo de 18 canales SmartFavorites. Inicialmente, todos los canales presintonizados se asignan a SmartFavorites.

- Para los canales SmartFavorites, aparece "*" junto al último carácter del nombre de canal.

Le permite rebobinar y reproducir hasta 30 minutos de cualquier programa de noticias, charlas, deportes o música al seleccionar un canal SmartFavorites.

- La reproducción comienza desde el principio de la canción si [TUNE START] está ajustado en [ON] (➡ 13) para la mayoría de los canales de música almacenados como SmartFavorite.

Para	En la placa frontal
Seleccionar un canal SmartFavorite guardado	Pulse uno de los botones numéricos (1 a 6).
Cancelar los canales SmartFavorites	<ol style="list-style-type: none">1 Pulse .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. <p>"*" se elimina del último carácter.</p>
Reasignar los canales SmartFavorites	Repita los pasos 1 a 3 de cancelar los canales SmartFavorites. Aparece "*" junto al último carácter.

TuneScan™

Puede obtener una pequeña vista previa de las canciones que se perdió en cada uno de los canales de música SmartFavorite o el canal de música actualmente sintonizado.

- 1 Pulse .
 - 2 Gire la rueda de volumen para seleccionar TUNE SCAN y luego púlsela.
- La exploración comienza para los primeros seis segundos del contenido de música grabado.
- Para escuchar la canción actual, pulse la rueda de volumen para detener la exploración. La unidad continúa reproduciendo la canción actual.
 - Para seleccionar la canción anterior/siguiente, pulse  / .
 - Para cancelar la exploración, mantenga pulsada la rueda de volumen. La reproducción vuelve al canal anterior a haber ingresado a TuneScan.

Ajustes de SiriusXM

- Pulse y mantenga pulsado □·¤.
- Gire la rueda de volumen para seleccionar [SIRIUS XM] y luego púlsela.
- Gire la rueda de volumen para seleccionar un elemento (consulte la siguiente tabla) y luego púlsela.
- Repite el paso step 3 hasta que se seleccione o active el elemento que deseé o siga las instrucciones indicadas en el elemento seleccionado.
- Pulse □·¤ para salir.

Para volver al elemento de ajuste anterior, pulse Q / ▷.

Predeterminado: XX

CH LOCK	Para desbloquear los ajustes: <ol style="list-style-type: none">Gire la rueda de volumen para seleccionar un número.Pulse ▲ / ▼ para desplazarse a la posición de introducción.Repite los pasos 1 y 2 para ingresar el código de acceso actual. (El código de acceso inicial es 0000.)Pulse la rueda de volumen para confirmar.
CODE SET	<ol style="list-style-type: none">Pulse la rueda de volumen para ingresar en [NEW CODE].Gire la rueda de volumen para seleccionar un número.Pulse ▲ / ▼ para desplazarse a la posición de introducción.Repite los pasos 2 y 3 para ingresar un nuevo código de acceso de 4 dígitos.Pulse la rueda de volumen para confirmar.Repite los pasos 2 a 5 para volver a confirmar el código de acceso. <ul style="list-style-type: none">Tome nota del nuevo código de acceso para la próxima vez que ingrese a la configuración de bloqueo de canales.
LOCK SET	MATURE CH: Selecciona la configuración de bloqueo definida por SiriusXM. ; USER DEFINED: Selecciona la configuración de bloqueo definida por el usuario. ; OFF: Se cancela.
CH EDIT*1	<ol style="list-style-type: none">Gire la rueda de volumen para seleccionar una categoría y luego púlsela.Gire la rueda de volumen para seleccionar el canal que desea bloquear y luego púlsela. La "L" antecede al número de canal.Para salir, pulse y mantenga pulsado Q / ▷.
CH CLEAR*1	YES: Borra todos los canales bloqueados. ; NO: Se cancela.

TUNE START*2

ON: El canal SmartFavorite seleccionado comienza la reproducción desde el comienzo de la canción. ; **OFF:** Se cancela.

SIGNAL LVL

NO SIGNAL / 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 canales presintonizados y la configuración de bloqueo a los valores predeterminados. ; **NO:** Se cancela.

*1 Solo se visualiza cuando [USER DEFINED] está seleccionado.

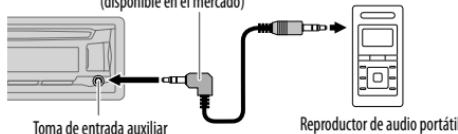
*2 Solo está disponible si el sintonizador para vehículos SiriusXM es un modelo SXV200 o posterior compatible con SmartFavorites.

AUX

Uso de un reproductor de audio portátil

- 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)



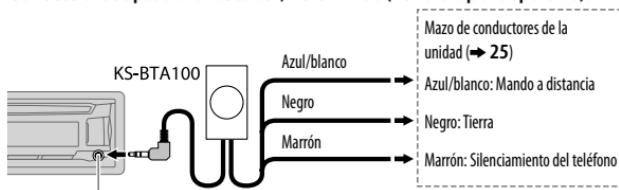
- Seleccione [ON] para [AUX] en [SRC SELECT]. (→ 4)
- Pulse SOURCE- repetidas veces para seleccionar AUX.
- Encienda el reproductor de audio portátil e inicie la reproducción.



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

Uso de un dispositivo Bluetooth®

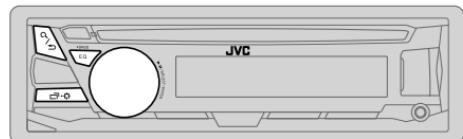
- Conecte el adaptador Bluetooth, KS-BTA100 (vendido por separado).



- Registre (empareje) un dispositivo Bluetooth con el KS-BTA100.
- Seleccione [BT ADAPTER] para [AUX] en [SRC SELECT]. (→ 4)
- Pulse SOURCE- repetidas veces para seleccionar BT AUDIO.
- Comience a usar el dispositivo Bluetooth.

Para obtener más información, consulte el manual de instrucciones del KS-BTA100.

AJUSTES DE AUDIO



Seleccionar un ecualizador preajustado

Pulse EQ-BASS repetidamente.

(o)

Pulse EQ-BASS y, a continuación, gire la rueda de volumen antes de que transcurran 5 segundos.

Ecualizador preajustado: FLAT (predeterminado), HARD ROCK, HIP HOP, JAZZ, POP, R&B, TALK, USER, VOCAL BOOST, BASS BOOST, CLASSICAL, DANCE

Almacenar sus propios ajustes de sonido

- Pulse y mantenga pulsado EQ-BASS para acceder a la configuración EASY EQ.
- Gire la rueda de volumen para seleccionar un elemento y, a continuación, púlsela.
Consulte [EASY EQ] para la configuración (→ 15) y el resultado se guarda en [USER].
 - Para volver al elemento de ajuste anterior, pulse Q / ↲.
 - Pulse EQ-BASS para salir.

Otros ajustes

- Pulse y mantenga pulsado .
- Gire la rueda de volumen para seleccionar un elemento (→ 15) y, a continuación, púlsela.
- Repita el paso step 2 hasta que se seleccione o active el elemento que desee o siga las instrucciones indicadas en el elemento seleccionado.
- Pulse para salir.

Para volver al elemento de ajuste anterior, pulse Q / ↲.

AJUSTES DE AUDIO

Predeterminado: **XX**

EQ SETTING

EQ PRESET Selecciona un ecualizador predefinido adecuado para el género musical. (Seleccione [USER] para utilizar los ajustes creados en [EASY EQ].)
FLAT (predeterminado) / **HARD ROCK** / **HIP HOP** / **JAZZ** / **POP** / **R&B** / **TALK** / **USER** / **VOCAL BOOST** / **BASS BOOST** / **CLASSICAL** / **DANCE**

EASY EQ Ajuste su propia configuración de sonido. Los ajustes se guardan en [USER].

SUB.W SP* ² ₂ :	00 a +06	(Predeterminado: 03)
SUB.W* ¹ ₃ :	-08 a +08	00
BASS LVL:	-06 a +06	00
MID LVL:	-06 a +06	00
TRE LVL:	-06 a +06	00

PRO EQ **1 BASS / MIDDLE / TREBLE:** Seleccione un nombre preajustado.

2 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

*1 Se visualiza sólo cuando [SUB.W] se ajusta a [ON].

*2 Se visualiza sólo cuando [SPK/PRE OUT] se ajusta a [SUB.W/SUB.W]. (→ 16)

*3 Se visualiza sólo cuando [SPK/PRE OUT] se ajusta a [REAR/SUB.W] o [SUB.W/SUB.W]. (→ 16)

AUDIO

BASS BOOST **+01 — +05 (+01):** Selecciona 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.

Para KD-R775S

SUB.W LEVEL **-08 a +08 (00):** Ajusta el nivel de salida del subwoofer conectado a los terminales de salida de línea (SW) a través del amplificador externo. (→ 25)

Para KD-R670 / KD-R570 / KD-R470 / KD-R370

SUB.W LEVEL*¹ **SPK-OUT***² **00 a +06 (+03):** Ajusta el nivel de salida del subwoofer conectado a través del cable del altavoz. (→ 25)

PRE-OUT*³ **-08 a +08 (00):** Ajusta el nivel de salida del subwoofer conectado a los terminales de salida de línea (REAR/SW) a través del amplificador externo. (→ 25)

SUB.W*³ **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.

SUB.W PHASE*¹ **REVERSE (180°) / NORMAL (0°):** Selecciona la fase de la salida del subwoofer de acuerdo con la salida de los altavoces, para lograr un desempeño óptimo. (Puede seleccionarse solo si se seleccionó un ajuste distinto de [THROUGH] para [SUB.W LPF].)

AJUSTES DE AUDIO

Para KD-R775S

HPF	OFF : Todas las señales se envían a los altavoces delantero/trasero.; LOW 100HZ / MID 120HZ / HIGH 150HZ : Las señales de audio cuyas frecuencias sean inferiores a 100 Hz / 120 Hz / 150 Hz no se emiten por los altavoces delantero/trasero.
FADER	R06 — F06 [00] : Ajusta el balance de salida de los altavoces delanteros y traseros.
BALANCE*4	L06 — R06 [00] : Ajusta el balance de salida de los altavoces izquierdo y derecho.
VOL ADJUST	-15 — +06 [00] : Preajuste el nivel de volumen inicial 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 25. (Seleccionearlo 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 35.
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.
TEL MUTING*5	ON : Enmudece el sonido durante el uso del celular (no conectado a través de KS-BTA100).; OFF : Se cancela.

Para KD-R670 / KD-R570 / KD-R470 / KD-R370

SPK/PRE OUT	Dependiendo del método de conexión del altavoz, seleccione la configuración apropiada para obtener la salida deseada. (→ Ajustes salida altavoz)
-------------	--

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

*5 No funciona si se ha seleccionado [BT ADAPTER] para [AUX] en [SRC SELECT]. (→ 4)

Ajustes salida altavoz

Seleccione la configuración de salida para los altavoces [SPK/PRE OUT], basándose en el método de conexión del altavoz.

Conexión a través de los terminales de salida de línea

Para conexiones a través de un amplificador externo. (→ 25)
(Para KD-R670)

Configuración de [SPK/PRE OUT]	Señal de audio a través de la terminal de salida de línea	
	FRONT	REAR/SW
REAR/REAR	Salida de los altavoces delanteros	Salida de los altavoces traseros
REAR/SUB.W	Salida de los altavoces delanteros	Salida del subwoofer
SUB.W/SUB.W	Salida de los altavoces delanteros	Salida del subwoofer

(Para KD-R570 / KD-R470 / KD-R370)

Configuración de [SPK/PRE OUT]	Señal de audio a través de la terminal de salida de línea	
	FRONT	REAR/SW
REAR/REAR	Salida de los altavoces traseros	
REAR/SUB.W	Salida del subwoofer	
SUB.W/SUB.W	Salida del subwoofer	

Conexión a través de los cables de los altavoces

Para conexiones que no utilizan un amplificador externo. No obstante, con estos ajustes puedes gozar también de la salida del subwoofer. (→ 25)

(Para KD-R670 / KD-R570 / KD-R470 / KD-R370)

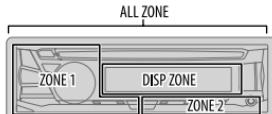
Configuración de [SPK/PRE OUT]	Señal de audio a través del cable del altavoz trasero	
	L (izquierdo)	R (derecho)
REAR/REAR	Salida de los altavoces traseros	Salida de los altavoces traseros
REAR/SUB.W	Salida de los altavoces traseros	Salida de los altavoces traseros
SUB.W/SUB.W	Salida del subwoofer	(Silencio)

Si se selecciona [SUB.W/SUB.W]:

- Se selecciona [HIGH 120HZ] en [SUB.W LPF] y [THROUGH] no está disponible.
- Se selecciona [R01] en [FADER] y el rango seleccionable es de [R06] a [00].

AJUSTES DE VISUALIZACIÓN

KD-R775S



KD-R670 / KD-R570 / KD-R470 /
KD-R370



- Pulse y mantenga pulsado .
- Gire la rueda de volumen para seleccionar un elemento (consulte la siguiente tabla) y luego púlsela.
- Repita el paso step 2 hasta que se seleccione o active el elemento que desee o siga las instrucciones indicadas en el elemento seleccionado.
- Pulse para salir.

Para volver al elemento de ajuste anterior, pulse / .

Predeterminado: XX

DISPLAY

DIMMER

Oscurece la iluminación de la pantalla y de los botones.

OFF: El dimmer está desactivado.

ON: El dimmer está activado. El brillo cambia a la configuración [NIGHT].

([BRIGHTNESS])

DIMMER TIME: Establece el tiempo de activación y desactivación del dimmer.

1 Gire la rueda de volumen para ajustar el tiempo de activación [ON] y luego presione la rueda.

2 Gire la rueda de volumen para ajustar el tiempo de activación [OFF] y luego presione la rueda.
(Predeterminado: [ON]: 18:00 o 6:00 PM
[OFF]: 6:00 o 6:00 AM)

AUTO: El dimmer se enciende y se apaga automáticamente cuando se apagan o encienden los faros del vehículo.*1

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 Selecciona una zona.

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.

COLOR (para KD-R775S)

PRESET

Seleccione el color para la pantalla y la iluminación de los botones de forma separada. Color predeterminado:

ALL ZONE: [COLOR 08], **DISP ZONE:** [COLOR 01],

ZONE 1: [COLOR 08], **ZONE 2:** [COLOR 46]

1 Selecciona una zona.

2 Selecciona un color para la zona seleccionada.

- COLOR 01 a COLOR 49**

- USER:** Se muestra el color que ha creado para [DAY COLOR] o [NIGHT COLOR].

- COLOR FLOW01 a COLOR FLOW03:** El color cambia según las velocidades.

- GROOVE / TECHNO / EMOTION / RELAX / SPECTRUM / SWEEP / POP:** Se muestra el patrón del color seleccionado.*3 (Puede seleccionarse sólo si se selecciona [ALL ZONE] en el paso 1.)

DAY COLOR

Guarda sus propios colores para el día y la noche para las diferentes zonas.

1 Selecciona una zona.

2 **RED / GREEN / BLUE:** Selecciona un color primario.

3 **00 a 31:** Selecciona el nivel.

Repite los pasos 2 y 3 para todos los colores primarios.

- Si su ajuste se guarda en [USER] para [PRESET].

- Si seleccionó [00] para todos los colores primarios para [DISP ZONE], no aparecerá nada en la pantalla.

NIGHT COLOR

ON: Cambia la iluminación de los botones, de la pantalla y de la toma de entrada auxiliar cuando se realizan ajustes en el menú y la búsqueda de lista. La zona de visualización cambia automáticamente según el nivel de volumen.; **OFF:** Se cancela.

COLOR GUIDE

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

*3 Si se selecciona uno de estos patrones de color, el color de la iluminación de [ZONE 1],

[DISP ZONE], [ZONE 2] cambiará al color predeterminado.

*1 Se requiere la conexión del cable de control de iluminación. (25)

AJUSTES DE VISUALIZACIÓN

COLOR (para KD-R570)

PRESET	Seleccione un color para la iluminación de los botones.
	<ul style="list-style-type: none">• COLOR 01 a COLOR 49 [COLOR 08]• USER: Se muestra el color que ha creado para [DAY COLOR] o [NIGHT COLOR].• COLOR FLOW01 a COLOR FLOW03: El color cambia según las velocidades.
DAY COLOR	Personalice los colores diurnos y nocturnos para la iluminación de los botones. 1 RED / GREEN / BLUE: Seleccione un color primario. 2 00 a 31: Seleccione el nivel.
NIGHT COLOR	Repita los pasos 1 y 2 para todos los colores primarios. • Su ajuste se guarda en [USER] para [PRESET].
MENU COLOR	ON: La iluminación de los botones cambia en el modo menú o cuando se selecciona un archivo de música desde una carpeta/lista.; OFF: Se cancela.

[NIGHT COLOR] o [DAY COLOR] cambian al encender o apagar los faros de su vehículo.

REFERENCIAS

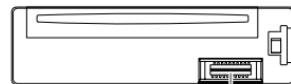
■ Mantenimiento

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 límpie el conector con un palillo de algodón, teniendo cuidado de no dañarlo.



Conector (en el reverso de la placa frontal)

Cómo manipular los discos:

- No toque la superficie de grabación del disco.
- No pegue cinta etc. sobre el disco ni utilice un CD con cinta pegada sobre él.
- No utilice accesorios para el disco.
- Limpie desde el centro del disco hacia el exterior.
- Limpie el disco con un paño seco o de silicona. No utilice disolventes.
- Cuando extraiga los discos de esta unidad, tire de estos en sentido horizontal.
- Antes de insertar un disco, quite las rebabas de los bordes del orificio central y del borde exterior.

■ Más información

Visite también el siguiente sitio web <<http://www.jvc.net/cs/car/>> para:

- Últimas actualizaciones de firmware y lista de los últimos elementos compatibles
- Aplicación Android™ JVC MUSIC PLAY
- Cualquier otra información más reciente

Acerca de los discos y archivos de audio

- Esta unidad puede reproducir sólo los siguientes CD:



- Este receptor puede reproducir discos multisesson; no obstante, las sesiones no cerradas serán omitidas durante la reproducción.

• Discos no reproducibles:

- Discos que no son redondos.
- Discos con la superficie de grabación pintada o discos sucios.
- Discos grabables/reescribibles que no hayan sido finalizados.
- CD de 8 cm. Si intenta insertarlo con un adaptador podrán causar fallos de funcionamiento.

REFERENCIAS

- **Reproducción DualDisc:** El lado no DVD de un "DualDisc" no es compatible con la norma "Compact Disc Digital Audio". Por consiguiente, no se recomienda usar en este producto, el lado no DVD de un DualDisc.

- **Archivos reproducibles:**

- Extensiones de archivos: MP3 (.mp3), WMA (.wma)
- Velocidad de bit: MP3: 8 kbps — 320 kbps
WMA: 32 kbps — 192 kbps
- Frecuencia de muestreo
MP3: 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz, 24 kHz, 22,05 kHz, 16 kHz, 12 kHz, 11,025 kHz, 8 kHz
WMA: 8 kHz — 48 kHz
- Archivos a una velocidad de bits variable (VBR).

- **Número máximo de caracteres para el nombre de archivo/carpeta:**

Depende del formato de disco utilizado (incluye extensión de 4 caracteres—<.mp3> o <.wma>).

- ISO 9660 Nivel 1 y 2: 32 caracteres
- Romeo: 32 caracteres
- Joliet: 32 caracteres
- Nombre de archivo largo de Windows: 32 caracteres

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 15 000 archivos, 500 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 (2nd, 3rd, 4th y 5th generation)
- iPod classic
- iPod nano (3rd, 4th, 5th, 6th y 7th generation)
- iPhone 3G, 3GS, 4, 4S, 5, 5S, 5C, 6, 6 Plus
- 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.

Acerca del dispositivo Android

- Esta unidad es compatible con Android OS 4.1 y superior.
- Algunos dispositivos Android (con OS 4.1 y superior) pueden no ser completamente compatibles con Android Open Accessory (AOA) 2.0.
- Si el dispositivo Android es compatible con dispositivos de clase de almacenamiento masivo y con AOA 2.0, esta unidad siempre reproducirá con prioridad a través de AOA 2.0.

Acerca de Pandora

- Pandora está disponible sólo en algunos países.
Visite <<http://www.pandora.com/legal>> para más información.
- 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.

REFERENCIAS

Cambiar la información en pantalla

Cada vez que pulsa , la información en pantalla cambia.

- Si la información no está disponible o no está registrada, aparecerá "NO TEXT", "NO NAME", u otra información (por ej., nombre de la emisora).

FM o AM	Frecuencia   Día/Reloj (Disponible solo para emisoras del FM Radio Broadcast Data System) Nombre de la emisora (PS)  Frecuencia  Tipo de programa (PTY)  Radio texto+  Día/Reloj  (vuelta al comienzo)
CD o USB	(Para CD-DA) Tiempo de reproducción  Día/Reloj  Nombre del disco  Título de la pista  (vuelta al comienzo) (Para archivos MP3/WMA/WAV/FLAC) Tiempo de reproducción  Día/Reloj  Título del álbum/Artista  Título de la pista  Nombre de la carpeta/archivo  (vuelta al comienzo)
USB-IPOD o ANDROID	Tiempo de reproducción  Día/Reloj  Título del álbum/Artista  Título de la pista  (vuelta al comienzo)
PANDORA	Nombre de la emisora  Compartida/Radio  Título del álbum  Artista  Título de la pista  Tiempo de reproducción  Día/Reloj  (vuelta al comienzo)
IHEARTRADIO	Nombre de la emisora  Título de la pista  Pista Artista  Día/Reloj  (vuelta al comienzo)
SIRIUS XM	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	BT AUDIO   Día/Reloj

LOCALIZACIÓN Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Síntoma	Solución
El sonido no se escucha.	<ul style="list-style-type: none"> Ajuste el volumen al nivel óptimo. Inspeccione los cables y las conexiones.
General	Apague la unidad y luego compruebe que los terminales de los cables de altavoz estén correctamente aislados. A continuación, vuelva a encender la unidad.
	Aparece "PROTECTING SEND SERVICE". Lleve la unidad al centro de servicio más cercano.
Radio	<p>La fuente no se puede seleccionar.</p> <p>Verifique el ajuste [SRC SELECT]. ( 4)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Recepción de radio deficiente. Ruidos estáticos mientras se escucha la radio. <p>Conecte firmemente la antena.</p>
	El disco no puede ser expulsado. Pulse y mantenga pulsado  para forzar la expulsión del disco. Tenga cuidado de no dejar caer el disco cuando sea expulsado.
	Aparece "IN DISC". Asegúrese de que no hay ningún obstáculo en la ranura de carga cuando se expulsa el disco.
	"PLEASE" y "EJECT" aparecen alternativamente. Pulse  , luego inserte un disco correctamente.
CD/USB/iPod	<p>El orden de reproducción no es el que esperaba.</p> <p>El orden de reproducción se determina por el nombre del archivo (USB) o por el orden de grabación de los archivos (disco).</p>
	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. ( 18, 19)
	<ul style="list-style-type: none"> No utilice demasiados niveles de jerarquías y carpetas. Cargue el disco o vuelva a conectar el dispositivo USB.
	<p>El mensaje "READING" sigue destellando.</p> <p>"CANNOT PLAY" parpadea y/o el dispositivo conectado no se puede detectar.</p> <p>Verifique si el dispositivo conectado es compatible con esta unidad y asegúrese de que los archivos estén en formatos compatibles. ( 18, 19)</p> <ul style="list-style-type: none"> Vuelva a conectar el dispositivo.

LOCALIZACIÓN Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Síntoma	Solución	Síntoma	Solución	
ANDROID	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.	"NO STATIONS"	No se pueden encontrar emisoras.
	No se visualizan los caracteres correctos.	Esta unidad visualiza sólo letras mayúsculas, números, y un número limitado de símbolos. (→ 5)	"STATION LMT"	Se alcanzó el número límite de emisoras registradas. Vuelva a intentarlo después de eliminar emisoras que no necesite de su dispositivo.
	• El sonido no se escucha durante la reproducción. • El sonido se genera solo por el dispositivo Android.	• Vuelva a conectar el dispositivo Android. • Si está en [AUDIO MODE], arranque la aplicación de cualquier reproductor de medios en el dispositivo Android e inicie la reproducción. • Si está en [AUDIO MODE], vuelva a arrancar la aplicación del reproductor de medios actual o utilice otra aplicación. • Vuelva a iniciar el dispositivo Android. • Si con esto no se consigue resolver el problema, el dispositivo Android conectado no podrá enviar la señal de audio a la unidad. (→ 19)	"UPGRADE APP"	Asegúrese de haber instalado la última versión de la aplicación Pandora en su dispositivo.
	No se puede reproducir en [AUTO MODE].	• Asegúrese de que JVC MUSIC PLAY APP esté instalado en el dispositivo Android. (→ 7) • Vuelva a conectar el dispositivo Android y seleccione el modo de control apropiado. (→ 8) • Si con esto no se consigue resolver el problema, el dispositivo Android conectado no es compatible con [AUTO MODE]. (→ 19)	"CONNECT ERR"	La comunicación es inestable.
	El mensaje "NO DEVICE" o "READING" sigue destellando.	• Desactive las opciones del desarrollador en el dispositivo Android. • Vuelva a conectar el dispositivo Android. • Si con esto no se consigue resolver el problema, el dispositivo Android conectado no es compatible con [AUTO MODE]. (→ 19)	"RATING ERR"	El registro con el pulgar arriba/abajo ha fracasado debido a conectividad a red insuficiente.
	Reproducción intermitente o con saltos de sonido.	Desactive el modo de ahorro de energía en el dispositivo Android.	"THUMBS N/A"	El registro con el pulgar arriba/abajo no está permitido.
	"CANNOT PLAY"	• Asegúrese de que el dispositivo Android contenga archivos de audio que puedan reproducirse. • Vuelva a conectar el dispositivo Android. • Vuelva a iniciar el dispositivo Android.	"LICENSE ERR"	Está intentando acceder desde un país donde Pandora no está disponible.
Pandora	"ADD ERROR"	Fracasó la creación de la nueva emisora.	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.
	"CHK DEVICE"	Verifique la aplicación Pandora en su dispositivo.	"CREATE ERR"	Fracasó la creación del nombre de la emisora personalizada.
	"NO SKIPS"	Se ha llegado al límite de saltos. Vuelva a intentar más tarde.	"SAVE ERROR"	Fracasó la adición a la categoría de favoritos.
iHeartRadio	"NO STATIONS"	No se pueden encontrar emisoras.	"DISCONNECTED"	Verifique la conexión con el dispositivo.
	"NOT CONNECTD"	El enlace con la aplicación es imposible.	"NO SKIPS"	Se ha llegado al límite de saltos. Vuelva a intentar más tarde.
	"UPDATE APP"	Asegúrese de haber instalado en su dispositivo, la última versión de la aplicación iHeart Link for JVC.	"NO STATIONS"	No se pueden encontrar emisoras.
	"PLS LOGIN"	No se inició sesión. Inicie sesión otra vez.	"NOT CONNECTD"	El enlace con la aplicación es imposible.
	"STATION NOT AVAILABLE"	Finalizó la difusión de la emisora.	"UPDATE APP"	Asegúrese de haber instalado en su dispositivo, la última versión de la aplicación iHeart Link for JVC.
	"STATION NOT SELECTED"	No hay ninguna emisora seleccionada.	"PLS LOGIN"	No se inició sesión. Inicie sesión otra vez.

LOCALIZACIÓN Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Síntoma	Solución
iHeartRadio	"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.
"CH LOCKED LOCK CODE?"	El canal seleccionado está bloqueado. Para desbloquearlo, ingrese el código de bloqueo correcto. (→ 13)
"CHAN UNSUB"	Se ha seleccionado un canal al que no está suscrito. Para suscribirse, llame al 1-866-635-2349, en EE. UU., o al 1-877-438-9677, en Canadá.
"CH UNAVAIL"	Se ha seleccionado un canal que no está disponible. Si desea más información acerca de la línea de canales SiriusXM, visite www.siriusxm.com .
"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.
"SUBSCRIPTION UPDATED – PRESS ENTER TO CONTINUE."	Su suscripción ha sido actualizada. Para continuar, pulse la rueda de volumen.
"CODE ERROR"	Asegúrese de haber ingresado el código de acceso correcto. (→ 13)
"NO CONTENT"	No existe suficiente contenido para iniciar TuneScan.
"SCAN CANCEL"	TuneScan ha sido cancelado.

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	Gama de frecuencias	87,9 MHz — 107,9 MHz (pasos de 200 kHz) 87,5 MHz — 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 µV/75 Ω)
	Sensibilidad de silenciamiento (DIN S/N = 46 dB)	17,2 dBf (2,0 µV/75 Ω)
	Respuesta de frecuencia (±3 dB)	30 Hz — 15 kHz
	Relación señal a ruido (MONO)	64 dB
	Separación estéreo (1 kHz)	40 dB
	AM Gama de frecuencias	530 kHz — 1 700 kHz (pasos de 10 kHz) 531 kHz — 1 611 kHz (pasos de 9 kHz)
	Selección de espacio entre canales	9 kHz/10 kHz
	Sensibilidad útil (Relación señal/ruido = 20 dB)	29 dBµ (28,2 µV)
Reproductor de CD	Diodo láser	GaAlAs
	Filtro digital (D/A)	8 veces sobre muestreo
	Velocidad de giro	500 rpm — 200 rpm (CLV)
	Fluctuación y trémolo	Por debajo del límite medible
	Respuesta de frecuencia (±1 dB)	20 Hz — 20 kHz
	Distorsión armónica total (1 kHz)	0,01 %
	Relación señal a ruido (1 kHz)	105 dB
	Gama dinámica	90 dB
	Separación de canales	85 dB
	MP3 decodificado	Compatible con MPEG-1/2 Audio Layer-3
WMA decodificado	WMA decodificado	Compatible con Windows Media Audio

ESPECIFICACIONES

USB (Excepto para KD-R370)	Estándar USB	USB 1.1, USB 2.0 (Alta velocidad)	General	Voltaje de trabajo (10,5 V — 16 V admisibles)	14,4 V
	Dispositivos compatibles	Clase de almacenamiento masivo		Consumo de corriente máxima	10 A
	Sistema de archivos	FAT12/ 16/ 32		Gama de temperaturas de funcionamiento	-10°C — +60°C
	Corriente máxima de alimentación	5 V CC --- 1 A		Tamaño de instalación (An × Al × F)	182 mm × 53 mm × 158 mm (7-3/16 pulgada × 2-1/8 pulgada × 6-1/4 pulgada)
	MP3 decodificado	Compatible con MPEG-1/2 Audio Layer-3		Peso	1,1 kg (2,43 lbs)
	WMA decodificado	Compatible con Windows Media Audio			
Auxiliar	WAV decodificado	PCM lineal			
	FLAC decodificado	Archivos FLAC			
Audio	Respuesta de frecuencia (± 3 dB)	20 Hz — 20 kHz	Sujeto a cambios sin previo aviso.		
	Voltaje de entrada máximo	1 000 mV			
	Impedancia de entrada	30 kΩ			
Audio	Potencia de salida máxima	50 W × 4 ó 50 W × 2 + 50 W × 1 (Subwoofer = 4 Ω)			
	Potencia en todo el ancho de banda (a menos del 1 % THD)	22 W × 4			
	Impedancia del altavoz	4 Ω — 8 Ω			
	Nivel de salida de preamplificador/carga	KD-R775S: CD/USB: 4 800 mV/10 kΩ de carga			
	KD-R670 / KD-R570 / KD-R470: CD/USB: 2 500 mV/10 kΩ de carga				
	KD-R370: CD: 2 500 mV/10 kΩ de carga				
	Impedancia de salida de preamplificador	≤ 600 Ω			

▲ Advertencia

- La unidad puede utilizarse solamente con una fuente de alimentación de 12V 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

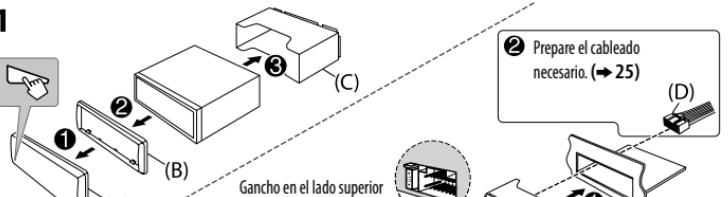
- Para fines de seguridad, deje que un profesional realice el cableado y el montaje. Consulte con un distribuidor de productos de audio para automóviles.
- Instale esta unidad en la consola de su vehículo. No toque las partes metálicas de la unidad durante o un poco después del uso de la unidad. Las partes metálicas, tales como el dissipador 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. (\Rightarrow 16)
- 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.
- Mantenga todos los cables alejados de las partes metálicas disipadoras de calor.
- 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

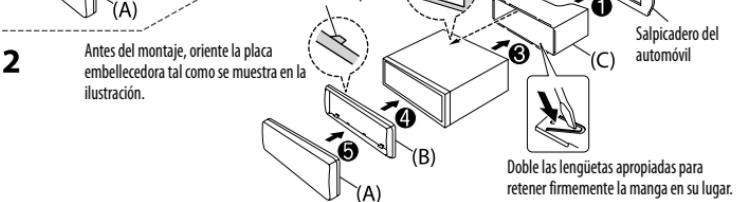
- 1 Quite la llave del interruptor de encendido; después, desconecte el terminal \ominus de la batería del automóvil.
- 2 Conecte los cables correctamente.
Consulte Conexión del cableado. (\Rightarrow 25)
- 3 Instale la unidad en su automóvil.
Consulte Instalación de la unidad (montaje en el tablero).
- 4 Conecte el terminal \ominus de la batería del automóvil.
- 5 Reinicialice la unidad. (\Rightarrow 3)

Instalación de la unidad (montaje en el tablero)

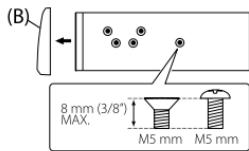
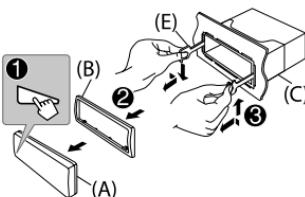
1



2

**Cuando instale sin el manguito de montaje**

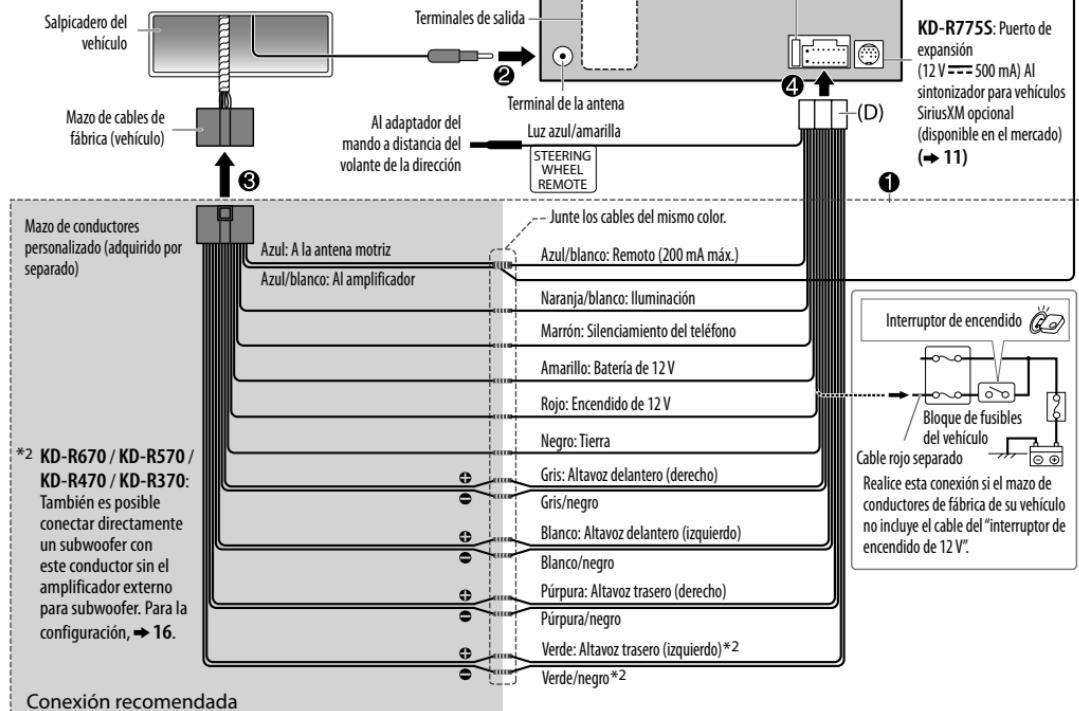
- 1 Retire de la unidad, el manguito de montaje y la placa embellecedora.
- 2 Alinee los orificios de la unidad (en ambos lados) con la ménsula de montaje del vehículo y asegure la unidad con los tornillos (disponibles en el mercado).
⚠ Utilice solo los tornillos especificados. El uso de tornillos incorrectos puede dañar la unidad.

**Cómo desmontar la unidad**

Conexión del cableado

IMPORTANTE

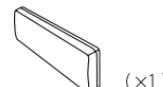
Se recomienda instalar la unidad con un mazo de cables disponible en el mercado que sea adecuado para su automóvil y, para fines de seguridad, deje esta tarea en manos de profesionales. Consulte con un distribuidor de productos de audio para automóviles.



*1 Para evitar daños a la unidad, conecte firmemente el cable de conexión a masa del amplificador al chasis del vehículo.

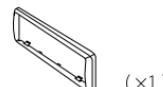
Lista de piezas para la instalación

(A) Placa frontal



(×1)

(B) Placa embellecedora



(×1)

(C) Manguito de montaje



(×1)

(D) Mazo de conductores



(×1)

(E) Herramienta de extracción



(×2)

CAUTION

Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.

In compliance with Federal Regulations, following are reproductions of labels on, or inside the product relating to laser product safety.

JVC KENWOOD Corporation
2967-3, ISHIKAWA-MACHI,
HACHIOJI-SHI, TOKYO, JAPAN

THIS PRODUCT COMPLIES WITH DHHS RULES 21CFR
SUBCHAPTER J IN EFFECT AT DATE OF MANUFACTURE.

Location : Top Plate

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.

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.

- 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® and iHeartAuto™ are trademarks owned by iHeartMedia, Inc. All uses are authorized 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.

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

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.

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

0815DTSMDTJEIN