



# KD-MR1BTS

DIGITAL MEDIA RECEIVER

## INSTRUCTION MANUAL

RÉCEPTEUR MÉDIA NUMÉRIQUE

## MODE D'EMPLOI

RECEPTOR DE MEDIOS DIGITALES

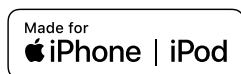
## MANUAL DE INSTRUCCIONES

JVCKENWOOD Corporation

- Updated information (the latest Instruction Manual, etc.) is available from <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.
- Des informations actualisées (le dernier mode d'emploi, etc.) sont disponibles sur le site <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.
- La información actualizada (el Manual de instrucciones más actualizado, etc.) está disponible desde <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.



pandora®



(((Siriusxm)))  
READY

# Contents

Before use .....	2
How to read this manual .....	2
Precautions .....	2
Getting Started .....	3
Set the general settings .....	3
Basics .....	4
Common operations .....	4
Select a source .....	4
USB .....	5
Preparation .....	5
Playback operations .....	5
Function settings .....	5
iPod/iPhone .....	6
Preparation .....	6
Playback operations .....	6
Function settings .....	6
Pandora® .....	7
Preparation .....	7
Playback operations .....	7
NOTE .....	7
Tuner .....	8
Tuner basic operations .....	8
Function settings .....	8
SiriusXM® .....	9
Activating subscription .....	9
NOTE .....	9
SiriusXM® basic operations .....	9
Function settings .....	10
Parental Control .....	10
Reset to the default settings .....	11
External Components .....	11
Using external audio players .....	11
Camera .....	11
Bluetooth® smartphone .....	12
Register your smartphone to the unit .....	12
Playing Bluetooth Audio Device .....	12
Function settings .....	12
Setup .....	13
Settings .....	13
Remote control .....	14
Functions of the remote control buttons .....	14
Installation .....	15
Before installation .....	15
Installing the unit .....	16
About this Unit .....	18
Maintenance .....	18
More information .....	18
Troubleshooting .....	18
Specifications .....	20
Copyrights .....	21

# Before use

## How to read this manual

- The panels shown in this guide are examples used to provide clear explanations of the operations. For this reason, they may be different from the actual panels.
- In operation procedures, bracket shape indicates the item you should control.  
[    ]: indicates the selected items or menu.  
<   >: indicates the name of panel buttons.

## Precautions

### ▲WARNING

#### ■ To prevent injury or fire, take the following precautions:

- To prevent a short circuit, never put or leave any metallic objects (such as coins or metal tools) inside the unit.
- Do not watch or fix your eyes on the unit's display when you are driving for any extended period.
- If you experience problems during installation, consult your JVC dealer.

#### ■ Precautions on using this unit

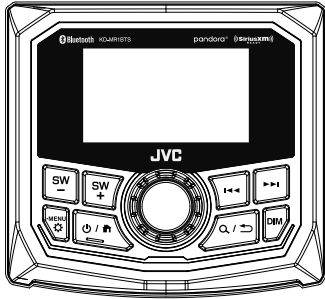
- When you purchase optional accessories, check with your JVC dealer to make sure that they work with your model and in your area.
- The Radio Data System or Radio Broadcast Data System feature won't work where the service is not supported by any broadcasting station.

#### ■ Protecting the monitor

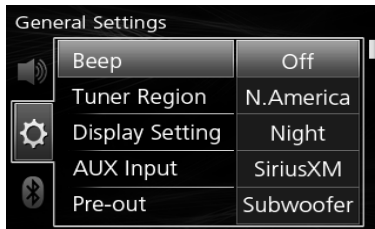
- To protect the monitor from damage, do not operate the monitor using a ballpoint pen or similar tool with the sharp tip.

# Getting Started

## Set the general settings



- 1 Press **<⏻ / ⏮>** to turn on the power.
- 2 Press and hold **<⚙>** to display the settings.



- 3 Press **<◀◀>/<▶▶>** to select [**⚙**] (General Settings).
- 4 Turn the volume knob to select an item (see the following table), then press the knob.
- 5 Repeat step 4 until the desired item is selected/activated or follow the instructions stated on the selected item.
- 6 Press **<Q / ↵>**.

### Beep

Turn the key touch tone on or off.  
"ON" (Default), "OFF"

### Tuner Region

**N.America (Default):** For North America, AM/FM intervals: 10 kHz/200 kHz

**S.America:** For Central/South America, AM/FM intervals: 10 kHz/50 kHz

**Eur/Rus/Asia:** For Europe, Russia and Asia, AM/FM intervals: 9 kHz/50 kHz.

**Japan:** For Japan, AM/FM intervals: 9 kHz/100 kHz.

**M.East:** For Middle East, AM/FM intervals: 9 kHz/50 kHz.

**Aust.:** For Australia, AM/FM intervals: 9 kHz/50 kHz.

### Display Setting

You can change the display design.  
"Night" (Default), "Auto", "Day"

### AUX Input

**SiriusXM (Default):** Set to [SiriusXM] when connecting the SiriusXM® Satellite Radio Tuner.

**AUX:** Set to [AUX] when connecting the Portable audio player.

### Pre-out

Selects whether rear speakers or a subwoofer are connected to the preout terminals on the rear of the unit (through an external amplifier).  
"Full Range", "Subwoofer" (Default)

### Source Gain

Finely adjust the volume of the current source to minimize the difference in volume between different sources.

"-3dB" - "0dB" (Default) - "3dB"

**Global Input:** "-18dB" - "0dB" (Default)

### Int. Amplifier

Selecting "OFF" turns off the built-in amplifier. Turning off the built-in amplifier improves the quality of the sound from Preout.  
"ON" (Default), "OFF"

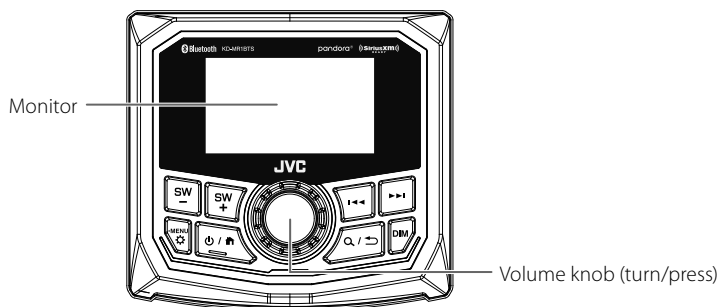
### Voltage Gauge

Display the supplied voltage.

### Factory Reset

Select [Audio], [System], or [SiriusXM] and then select [Yes] to set all the settings to the initial default settings.

# Basics



## Common operations

### Turning on the power

1 Press / .

### Turning off the power

1 Press and hold / .

### Adjusting the volume

1 Turn the volume knob.

### Mutes the sound or Play/pause

1 Press the volume knob.

- Tuner/AUX
  - appears when the mute function is active.
  - To restore the sound, press again, or adjust the volume.
- USB/iPod/Pandora/SiriusXM
  - Plays or pauses.

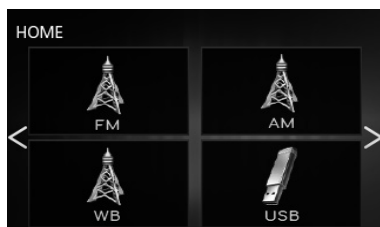
### Select dimmer mode

1 Press the button.  
Dimmer, off

## Select a source

1 Press / to display the HOME screen.  
HOME screen appears.

2 Turn the volume knob to select the source, then press the knob.



Switches to the FM tuner broadcast. **(P.8)**

Switches to the AM tuner broadcast. **(P.8)**

Switches to the WB (Weather Band) tuner broadcast. **(P.8)**

**[USB]**  
Plays files on a USB device. **(P.5)**

**[iPod]**  
Plays an iPod/iPhone. **(P.6)**  
• When iPod/iPhone is connected.

Plays a Bluetooth audio player. **(P.12)**

Switches to Pandora. **(P.7)**

**[SiriusXM]**  
Switches to the SiriusXM® satellite radio broadcast. **(P.9)**

**[AUX]**  
Switches to an external component connected to the AUX input terminal. **(P.11)**

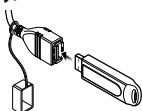
Displays the view camera screen. **(P.11)**

# USB

## Preparation

### ■ Connecting a USB device

- 1 Connect the USB device with the USB cable (sold separately).



- USB maximum power supply current : DC 5 V = 1 A

- 2 Press **<⏻ / 🏠>** to display the HOME screen.
- 3 Turn the volume knob to select [USB], then press the knob.

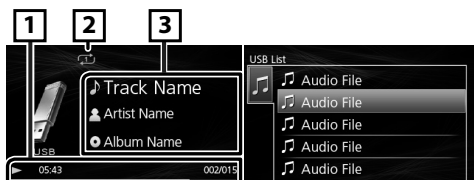
### ■ To disconnect the USB device:

- 1 Press **<⏻ / 🏠>** to display the HOME screen.
- 2 Turn the volume knob to select other than [USB], then press the knob.
- 3 Detach the USB device.

#### 📎 NOTE

- For playable file types and other information, see **P.18**.

## Playback operations



Source screen

List screen

### To Do this

- |  |   |
|--|---|
| <b>Play/pause</b>                      | Press the volume knob.                          |
| <b>Select a file</b>                   | Press <b>&lt; ◀▶ &gt;</b> repeatedly.           |
| <b>Fast-backward/<br/>Fast-forward</b> | Press and hold <b>&lt; ◀▶ &gt;</b> .            |
| <b>Previous/next<br/>folder</b>        | Press and hold <b>&lt;SW-&gt;/&lt;SW+&gt;</b> . |

### ■ Source screen

- 1 Playback status/Playing time  
**Play time bar** : For confirmation of current playing position
- 2 **↺** : Repeat playback mode indicator  
**⌘** : Random playback mode indicator
- 3 Displays the information of the current file.

### ■ Selecting a track in a list (Searches file)

- 1 Press **<Q / ↺>** to display the List screen.
- 2 Turn the volume knob to select the desired folder, then press the knob.
  - When you select a folder its contents are displayed.
  - To return to the previous layer, press **<Q / ↺>**.
- 3 Turn the volume knob to select the desired item, then press the knob.

## Function settings

- 1 Press **<⚙>** to display the function menu.
- 2 Turn the volume knob to select the item to set (see the table below), then press the knob to make a selection.
- 3 Press **<Q / ↺>**.

**Browsing** See **Selecting a track in a list (P.5)**.

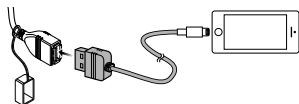
- |               |   |
|---------------|---|
| <b>Repeat</b> | All: Repeats all files. (↺)                                 |
|               | One: Repeats the current file. (↺)                          |
|               | Folder: Repeats all files in the current folder. (📁)        |
| <b>Random</b> | Off: Normal playback.                                       |
|               | Folder: Randomly plays all files in the current folder. (⌘) |

# iPod/iPhone

## Preparation

### ■ Connecting iPod/iPhone

1 Connect the iPod/iPhone using the KS-U62 (optional accessory).



- USB maximum power supply current : DC 5 V = 1 A

2 Press **<⏻ / 🏠>** to display the HOME screen.

3 Turn the volume knob to select [iPod], then press the knob.

### ■ To disconnect the iPod/iPhone

1 Press **<⏻ / 🏠>** to display the HOME screen.

2 Turn the volume knob to select other than [iPod], then press the knob.

3 Detach the iPod/iPhone.

### ■ Connectable iPod/iPhone

The following models can be connected to this unit.

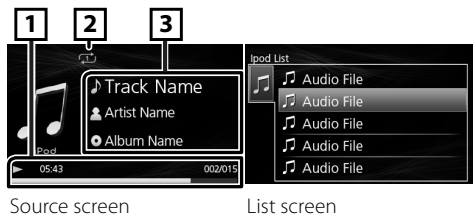
Made for

- iPhone XS Max
- iPhone XS
- iPhone XR
- iPhone X
- iPhone 8 Plus
- iPhone 8
- iPhone 7 Plus
- iPhone 7
- iPhone SE
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6s
- iPhone 6 Plus
- iPhone 6
- iPhone 5s
- iPod touch (6th generation)

#### 📎 NOTE

- If you start playback after connecting the iPod, the music that has been played by the iPod is played first.

## Playback operations



Source screen

List screen

To	Do this
Play/pause	Press the volume knob.
Select a file	Press <b>&lt;⏮&gt;/&lt;⏭&gt;</b> repeatedly.
Fast-backward/ Fast-forward	Press and hold <b>&lt;⏮&gt;/&lt;⏭&gt;</b> .

### ■ Source screen

- 1 Playback status/Playing time/File number  
Play time bar : For confirmation of current playing position
- 2 : Repeat playback mode indicator  
 : Random playback mode indicator
- 3 Displays the information of the current file.

### ■ Selecting a content in a list

- 1 Press **<Q / ⏪>** to display the List screen.
- 2 Turn the volume knob to select category, then press the knob.
  - To return to the previous layer, press **<Q / ⏪>**.
- 3 Turn the volume knob to select the desired item, then press the knob.

## Function settings

- 1 Press **<⚙️>** to display the function menu.
- 2 Turn the volume knob to select the item to set (see the table below), then press the knob to make a selection.
- 3 Press **<Q / ⏪>**.

Browsing	See <b>Selecting a content in a list (P.6)</b> .
Repeat	All: Repeats all files. () One: Repeats the current file. () Off: Repeat off.
Random	Off: Normal playback. All: Functions the same as "Shuffle Songs". ()

# Pandora®

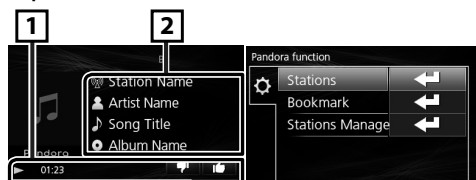
You can listen to Pandora® on this unit by controlling the application installed in the iPhone or Bluetooth device.

## Preparation

- Install the latest version of the Pandora® application on your iPhone or Android.
  - **iPhone:** Search for "Pandora" in the Apple App Store to find and install the most current version.
  - **Android:** Visit the Google play and search for Pandora to install.
- iPhones are connected via either USB or Bluetooth.
- Android devices are connected via Bluetooth.
- To connect a smartphone via Bluetooth, register it as the Bluetooth device. See **Register your smartphone to the unit (P.12)**.

## Playback operations

- 1 Launch Pandora App in your smartphone.
- 2 Press <⏮ / ⏭> to display the HOME screen.
- 3 Turn the volume knob to select [Pandora], then press the knob.



Source screen

Menu screen

To	Do this
<b>Play/pause</b>	Press the volume knob.
<b>Skips the current song</b>	Press <▶▶>.
<b>Thumbs up or thumbs down</b>	Press and hold <SW+>/<SW->. <ul style="list-style-type: none"><li>• If thumbs down is selected, the current track is skipped.</li></ul>

### ■ Source screen

- 1 Playback status/Playing time/File number  
**Play time bar** : For confirmation of current playing position
- 2 Displays the information of the current file.

### ■ Search for a registered station

- 1 Press <⚙> to display the function menu.
- 2 Turn the volume knob to select [Stations], then press the knob.

### 3 Turn the volume knob to select item, then press the knob.

- **[Sort Date]:** According to the registered date
- **[Sort A-Z]:** By alphabetical order
- To return to the previous layer, press <Q / ⏪>.

### 4 Turn the volume knob to select the desired station, then press the knob.

### ■ Bookmark current song information

- 1 Press <⚙> to display the function menu.
- 2 Turn the volume knob to select [Bookmark], then press the knob.
- 3 Turn the volume knob to select item ([Artist], [Track]), then press the knob.
  - To return to the previous layer, press <Q / ⏪>.

### ■ Create and save a new station

- 1 Press <⚙> to display the function menu.
- 2 Turn the volume knob to select [Stations Manage], then press the knob.
- 3 Turn the volume knob to select item, then press the knob.
  - **[Cre. from Artist]:** Creates a new station based on the artist who is playing now.
  - **[Cre. from Track]:** Creates a new station based on the song being played.
  - **[Delete]:** Delete the now playing station. Select **[Yes]** on the confirmation screen.
  - To return to the previous layer, press <Q / ⏪>.

## NOTE

- In the application on your device, log in and create an account with Pandora. (If you are not already a registered user, an account can also be created at [www.pandora.com](http://www.pandora.com).)
- Establish an Internet connection.
- 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 on using the application, please contact Pandora® at [pandora-support@pandora.com](mailto:pandora-support@pandora.com).

# Tuner

## Tuner basic operations

- 1 Press **<⏪ / ⏩>** to display the HOME screen.
- 2 Turn the volume knob to select [FM], [AM], or [WB], then press the knob.
- 3 Press **<⏪>/<⏩>** to search for a station automatically.  
 "Auto Seek" appears.  
**(or)**  
 Press and hold **<⏪>/<⏩>** repeatedly to search for a station manually.  
 "Manual Seek" appears.



Source screen

List screen

### NOTE

- The **ST** indicator lights up when receiving an FM stereo broadcast with sufficient signal strength.
- To store stations, perform **[Add Presets]** or **[Auto Store]**.
- To select a stored station: Press and hold **<SW-> / <SW+>**.

### Source screen

- 1 LOCAL indicator
- 2 ST (Stereo) indicator
- 3 Displays the information of the current station: PS name, Frequency, PTY Genre, Indicator Items

### Select a stored station of the current band

You can preset 6 stations for the current band (FM1/FM2/FM3/AM1/AM2/WB).

- 1 Press **<Q / ↵>** to display the List screen.
- 2 Turn the volume knob to select a preset number, then press the knob.

### NOTE

- To exit, press **<Q / ↵>**.

## Function settings

- 1 Press **<⚙>** to display the function menu.
- 2 Turn the volume knob to select the item to set (see the table below), then press the knob to make a selection.
- 3 Press **<Q / ↵>**.

<b>Add Presets</b>	Stores a station manually to the current band. While listening to a station you want to store, turn the volume knob to select a preset number, then press the knob.
<b>Remove Presets</b>	Remove stored a station to the current band. Turn the volume knob to select a preset number, then press the knob.
<b>FM *1</b>	Select the preset band (FM1/FM2/FM3).
<b>AM *2</b>	Select the preset band (AM1/AM2).
<b>Auto Store *1*2</b>	Automatically searches and stores the 6 stations with the strongest signals for the selected band. • "Auto Store" appears.
<b>Local *1*2</b>	Tunes in only to the stations with sufficient signal strength. ( <b>LOCAL</b> indicator lights up.) "ON", "OFF" (Default)
<b>RBDS *1</b>	<b>ON (Default):</b> Activates FM Radio Broadcast Data System features. <b>OFF:</b> Deactivates the function.

\*1 FM only

\*2 AM only



# SiriusXM®

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 Connect Tuner and Subscription are required. For more information, visit [www.siriusxm.com](http://www.siriusxm.com).

## Activating subscription

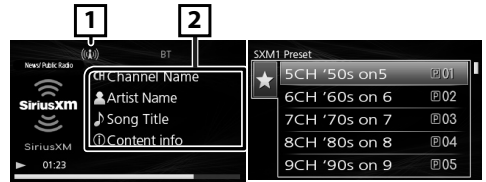
- Check your Radio ID.  
The SiriusXM Satellite Radio ID is required for activation and can be found by tuning in Channel 0 as well as on the label found on the SiriusXM Connect tuner and its package. The Radio ID does not include the letters I, O, S or F.
- Activate the SiriusXM Connect Connect Tuner using either one of the two methods below:
  - For users in U.S.A.  
Online: Visit [www.siriusxm.com/activatenow](http://www.siriusxm.com/activatenow)  
Phone: Call SiriusXM Listener Care at 1-866-635-2349
  - For users in Canada:  
Online: Visit <http://www.siriusxm.ca/help/activation-help/>  
Phone: Call XM customer Care at 1-877-438-9677

## NOTE

- To use SiriusXM® Satellite Radio, the optional accessory is necessary. “Supplied accessories for installation” (P.15)
- To select the SiriusXM source, it is necessary to set “AUX Input” to “SiriusXM” in [General Settings]. (P.3).

## SiriusXM® basic operations

- 1 Press **<⏪ / ⏩>** to display the HOME screen.
- 2 Turn the volume knob to select [SiriusXM], then press the knob.
- 3 Press **<⚙>** to display the function menu.
- 4 Turn the volume knob to select [CATEGORY], then press the knob.
- 5 Turn the volume knob to select a category, then press the knob.
- 6 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.



Source screen

List screen

## NOTE

- To select a stored station: Press and hold **<SW->** / **<SW+>**.

## Source screen

- 1 Signal Strength indication
- 2 Displays the information of the current channel: Channel name, Artist name, Song title, Content Info

## Select a stored channel of the current band

You can preset 6 channels for the current band (SXM1/SXM2/SXM3).

- 1 Press **<Q / ↵>** to display the List screen.
- 2 Turn the volume knob to select a preset number, then press the knob.

## NOTE

- To exit, press **<Q / ↵>**.

## Direct Access Tuning

You can tune in a channel directly.

- 1 Press **<⚙>** to display the function menu.
- 2 Turn the volume knob to select [Direct Tuning], then press the knob.
- 3 Turn the volume knob to select the entry position, then press the knob.
- 4 Turn the volume knob to select a number, then press the knob.
- 5 Repeat step 3 to 4 until the channel number is completed.

## Replay

### 1 Press the volume knob.

To	Do this
Play/pause	Press the volume knob.
Select a file	Press <◀◀◀/>>>> repeatedly.
Fast-backward/ Fast-forward	Press and hold <◀◀◀/>>>>.

### To return to live music/content

#### 1 Press and hold the volume knob.

## Function settings

### 1 Press <⚙> to display the function menu.

### 2 Turn the volume knob to select the item to set (see the table below), then press the knob to make a selection.

### 3 Press <Q / ↵>.

<b>SXM</b>	Select the preset band (SXM1/SXM2/SXM3).
<b>Add Presets</b>	Stores a channel manually to the current band. While listening to a channel you want to store, turn the volume knob to select a preset number, then press the knob.
<b>Remove Presets</b>	Remove stored a channel to the current band. Turn the volume knob to select a preset number, then press the knob.
<b>Channel</b>	Displays a complete listing of channels. • To switch the information on the list (channel name/artist name/song title/content information), press <◀◀◀/>>>>.
<b>Category</b>	You can specify the desired category and select a channel. 1) Select a category. 2) Select a channel.
<b>Direct Tuning (P.9)</b>	Display the direcchannel search screen.
<b>Parental Contr.</b>	See <b>Parental Control (P.10)</b> .

## Parental Control

Parental Control is a feature that provides the user with the ability to prevent unauthorized access to mature content and user selected channels.

### Activating parental control

#### 1 Press <⚙> to display the function menu.

#### 2 Turn the volume knob to select [Parental Contr.], then press the knob.

#### 3 Turn the volume knob to select [Parental Contr.], then press the knob.

#### 4 Enter the initial parental code ("1111")

- 1) Turn the volume knob to select a number, then press the knob.
- 2) Repeat step 1 until the parental code is completed.

### Parental Lock channel selection

#### 1 Press <⚙> to display the function menu.

#### 2 Turn the volume knob to select [Parental Contr.], then press the knob.

#### 3 Turn the volume knob to select [Lock Channels], then press the knob.

#### 4 Enter the parental code.

- 1) Turn the volume knob to select a number, then press the knob.
- 2) Repeat step 1 until the parental code is completed.

#### 5 Turn the volume knob to select a channel you want to lock, then press the knob. "🔒" appears.

#### 6 Press <Q / ↵>.

### Changing the parental code

#### 1 Press <⚙> to display the function menu.

#### 2 Turn the volume knob to select [Parental Contr.], then press the knob.

#### 3 Turn the volume knob to select [Change Code], then press the knob.

#### 4 Enter the old parental code.

- 1) Turn the volume knob to select a number, then press the knob.
- 2) Repeat step 1 until the parental code is completed.

#### 5 Enter a new four-digit code.

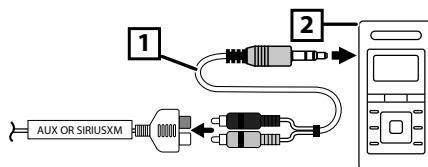
#### 6 Repeat step 5 above to confirm the new code.

## Reset to the default settings

- 1 Press and hold <⚙> to display the settings.
- 2 Press <⏪>/<⏩> to select [⚙] (General Settings).
- 3 Turn the volume knob to select [Factory Reset], then press the knob.
- 4 Turn the volume knob to select [SiriusXM], then press the knob.
- 5 Turn the volume knob to select [Yes], then press the knob.

# External Components

## Using external audio players



- 1 3.5 mm stereo mini plug to RCA plug (Sold separately)
- 2 Portable audio player (Sold separately)

### Starting playback

- 1 Connect an external component to the AUX input terminal.
- 2 Press <⏻ / 🏠> to display the HOME screen.
- 3 Turn the volume knob to select [AUX], then press the knob.
- 4 Turn on the connected component and start playing the source.

#### NOTE

- To select the AV-IN source, it is necessary to set "AUX Input" to "AUX" in [General Settings]. (P.3)

## Camera

A reverse trigger is provided to activate the camera when putting the vehicle in reverse or you may select the camera from the source menu.

### Displaying the picture from the camera

The camera screen is displayed when you shift the gear to the reverse (R) position.



### To display the picture from the camera manually

- 1 Press <⏻ / 🏠> to display the HOME screen.
- 2 Turn the volume knob to select [CAMERA], then press the knob.

# Bluetooth® smartphone

## About the Bluetooth smartphone and Bluetooth audio player

This unit conforms to the following Bluetooth specifications:

### Version

Bluetooth 3.0

### Profile

Audio player:

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (V1.5) (Audio/Video Remote Control Profile)

### Sound codec

SBC

## Register your smartphone to the unit

You can use your Bluetooth smartphone when paired to this unit.

- You can pair the device and the unit using SSP (Secure Simple Pairing) which only requires confirmation.
- One device can be connected at a time.
- When you register a new Bluetooth device, disconnect the Bluetooth device currently connected and then register the new device.

**1 Turn on the Bluetooth function on your smartphone.**

**2 Search the unit ("JVC MR1") from your smartphone.**

If a PIN code is required, enter the PIN code ("0000").

### Disconnecting the device

- Turn off the Bluetooth function from your smartphone.
- Turn off the ignition switch.

## Playing Bluetooth Audio Device

**1 Press <⏮ / 🏠> to display the HOME screen.**

**2 Turn the volume knob to select [BT Audio], then press the knob.**



Source screen

List screen

To	Do this
<b>Play/pause</b>	Press the volume knob.
<b>Select a file</b>	Press < ◀◀>/<▶▶ > repeatedly.
<b>Fast-backward/ Fast-forward</b>	Press and hold < ◀◀>/<▶▶ >.

### NOTE

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

## Source screen

- 1 Playback status/Playing time/File number  
**Play time bar** : For confirmation of current playing position
- 2 : Repeat playback mode indicator  
 : Random playback mode indicator
- 3 Displays the information of the current file.

## Selecting a content in a list

**1 Press <Q / ↵> to display the List screen.**

**2 Turn the volume knob to select an item, then press the knob.**

- To return to the previous layer, press <Q / ↵>.

## Function settings

**1 Press <⚙> to display the function menu.**




**2 Turn the volume knob to select the item to set (see the table below), then press the knob to make a selection.**

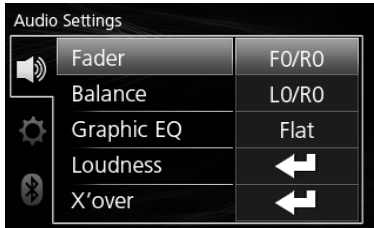
**3 Press <Q / ↵>.**



<b>Browsing</b>	See <b>Selecting a content in a list (P.12)</b> .
<b>Repeat</b>	All: Repeats all files. () One: Repeats the current file. () Off: Repeat off.
<b>Random</b>	Off: Normal playback. On: Randomly plays all files. ()

# Setup







## Settings

- 1 Press and hold  to display the settings.
- 2 Press / to select the category.



- 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  / .

### Audio Settings

<b>Fader</b>	F12 — R12 (F0/R0): Adjusts the front and rear speaker output balance.
<b>Balance</b>	L12 — R12 (L0/R0): Adjusts the left and right speaker output balance.
<b>Graphic Equalizer</b>	Selects a preset equalizer suitable to the music genre. Flat / Hard Rock / Classical / Pop / Dance / DRVN / Hip Hop / User <b>Select [User] to use the settings made</b> 1) Press the volume knob to select the frequency. 2) Turn the volume knob to adjust the level. 3) Press  /  .
<b>Loudness</b>	Sets the amounts of boost of low and high tones. "ON", "OFF" (Default)
<b>X'over</b>	You can set the crossover frequency of speakers. 1) Press  /  to select the speaker. 2) Press the volume knob to select the item. 3) Turn the volume knob to adjust the value. 4) Press  /  .

## General Settings (P.3)

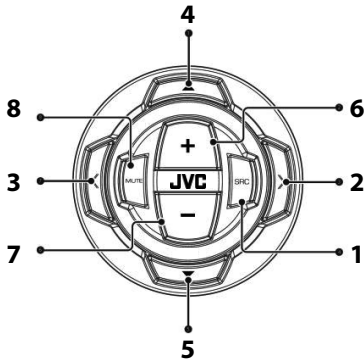
### Bluetooth Settings

<b>Discoverable</b>	Enable (Default)/Disable: Activates or deactivates the Bluetooth functions.
<b>Device Name</b>	The Bluetooth device name of this unit is displayed.

# Remote control

This unit can be operated using the remote control. The wired remote control RM-RK62M (optional accessory) can be used.

## Functions of the remote control buttons



1	<b>SRC</b>	Switches to the source to be played.
2/3	> <	Selects the track or file to be played. During tuner source, switches to broadcast stations received by the unit.
4/5	▲ ▼	During tuner source, selects preset station.
6/7	<b>VOL + -</b>	Adjusts the volume.
8	<b>MUTE</b>	<b>Tuner/AUX</b> Mutes/restores the sound. <b>USB/iPod/Pandora/SiriusXM</b> Plays or pauses.

# Installation

## Before installation

Before installation of this unit, please note the following precautions.

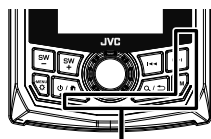
### ▲ WARNINGS

- If you connect the ignition wire (red) to the negative ground point, you may cause a short circuit, that in turn may start a fire. Always connect those wires to the power source running through the fuse box.
- Do not cut out the fuse from the ignition wire (red). The power supply must be connected to the wires via the fuse.

### 🔧 NOTE



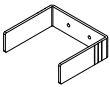





- Mounting and wiring this product requires skills and experience. For best safety, leave the mounting and wiring work to professionals.
- Make sure to ground the unit to a negative 12V DC power supply.
- Do not use your own screws. Use only the screws provided. If you use the wrong screws, you could damage the unit.
- If your vessel ignition does not have an ACC position, connect the ignition wires to a power source that can be turned on and off with the ignition key. If you connect the ignition wire to a power source with a constant voltage supply, such as with battery wires, the battery may be drained.
- If the console has a lid, make sure to install the unit so that the front panel will not hit the lid when closing and opening.
- If the fuse blows, first make sure the wires aren't touching to cause a short circuit, then replace the old fuse with one with the same rating.
- Insulate unconnected wires with vinyl tape or other similar material. To prevent a short circuit, do not remove the caps on the ends of the unconnected wires or the terminals.
- Secure the wires with cable clamps and wrap vinyl tape around the wires that comes into contact with metal parts to protect the wires and to prevent short circuit.
- Connect the speaker wires correctly to the terminals to which they correspond. The unit may be damaged or fail to work if you share the  $\ominus$  wires or ground them to any metal part in the vessel.
- When only two speakers are being connected to the system, connect the connectors either to both the front output terminals or to both the rear output terminals (do not mix front and rear). For example, if you connect the  $\oplus$  connector of the left speaker to a front output terminal, do not connect the  $\ominus$  connector to a rear output terminal.

- After the unit is installed, check whether the signal lamps, wipers, etc. on the vessel are working properly.
- Reception may drop if there are metal objects near the Bluetooth antenna.



Bluetooth antenna unit

## ■ Supplied accessories for installation

①		x1	②		x1
③		x1	④	 (M3.5 × 25 mm)	x4
⑤	 (M4)	x8	⑥	 (M4 × 37 mm)	x2
⑦		x1	⑧		x1

## ■ Installation procedure

- 1) To prevent a short circuit, remove the key from the ignition and disconnect the  $\ominus$  terminal of the battery.
- 2) Make the proper input and output wire connections for each unit.
- 3) Connect the wire on the wiring harness.
- 4) Connect the wiring harness wires in the following order; ground, battery, ignition.
- 5) Connect the wiring harness connector to the unit.
- 6) Install the unit in your vessel.
- 7) Reconnect the  $\ominus$  terminal of the battery.

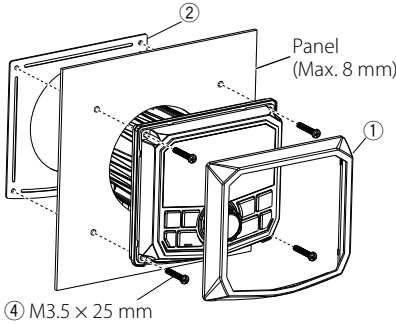
# Installation

## Installing the unit

### ■ Mounting (Using Mounting Plate)

To mount the unit, you will need to find a flat surface with adequate clearance behind it that provides enough clearance for the unit and all its necessary wiring.

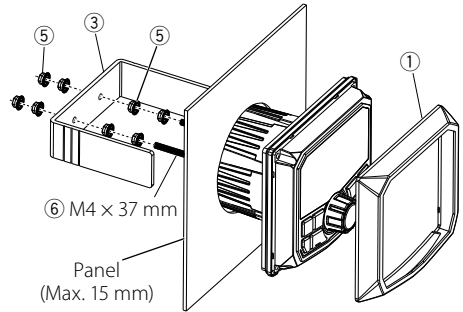
- 1) Once you have determined a mounting location, you will need to cut a circular hole 77 mm (3inch) in diameter.
- 2) After the hole is cut slide the unit and wiring through the hole.
- 3) Slide the mounting plate (accessory ②) over the backside of the unit and secure with the supplied screws (accessory ④).
- 4) Press on the trim plate (accessory ①) to the front side of the unit.
- 5) Plug in all wiring harnesses and cables. Refer to the wiring diagram for wire harness connection types.



### ■ Mounting (Using U Bracket)

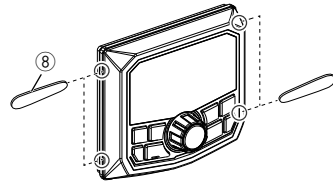
To mount the unit, you will need to find a flat surface with adequate clearance behind it that provides enough clearance for the unit and all its necessary wiring.

- 1) Attach the screw with nut (accessory ⑥) to the back of the unit.
- 2) Once you have determined a mounting location, you will need to cut a circular hole 77 mm (3inch) in diameter.
- 3) After the hole is cut slide the unit and wiring through the hole.
- 4) Take the bracket (accessory ③) and slide over the two studs on the back of the unit. Tighten down with supplied nuts (accessory ⑤).
- 5) Press on the trim plate (accessory ①) to the front side of the unit.
- 6) Plug in all wiring harnesses and cables. Refer to the wiring diagram for wire harness connection types.

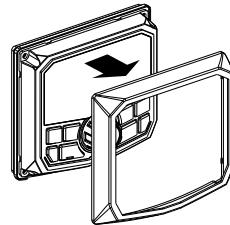


### ■ Removing the trim plate

- 1) Use the extraction key (accessory ⑧) to lever out the four tabs (two on the left part, two on the right part).



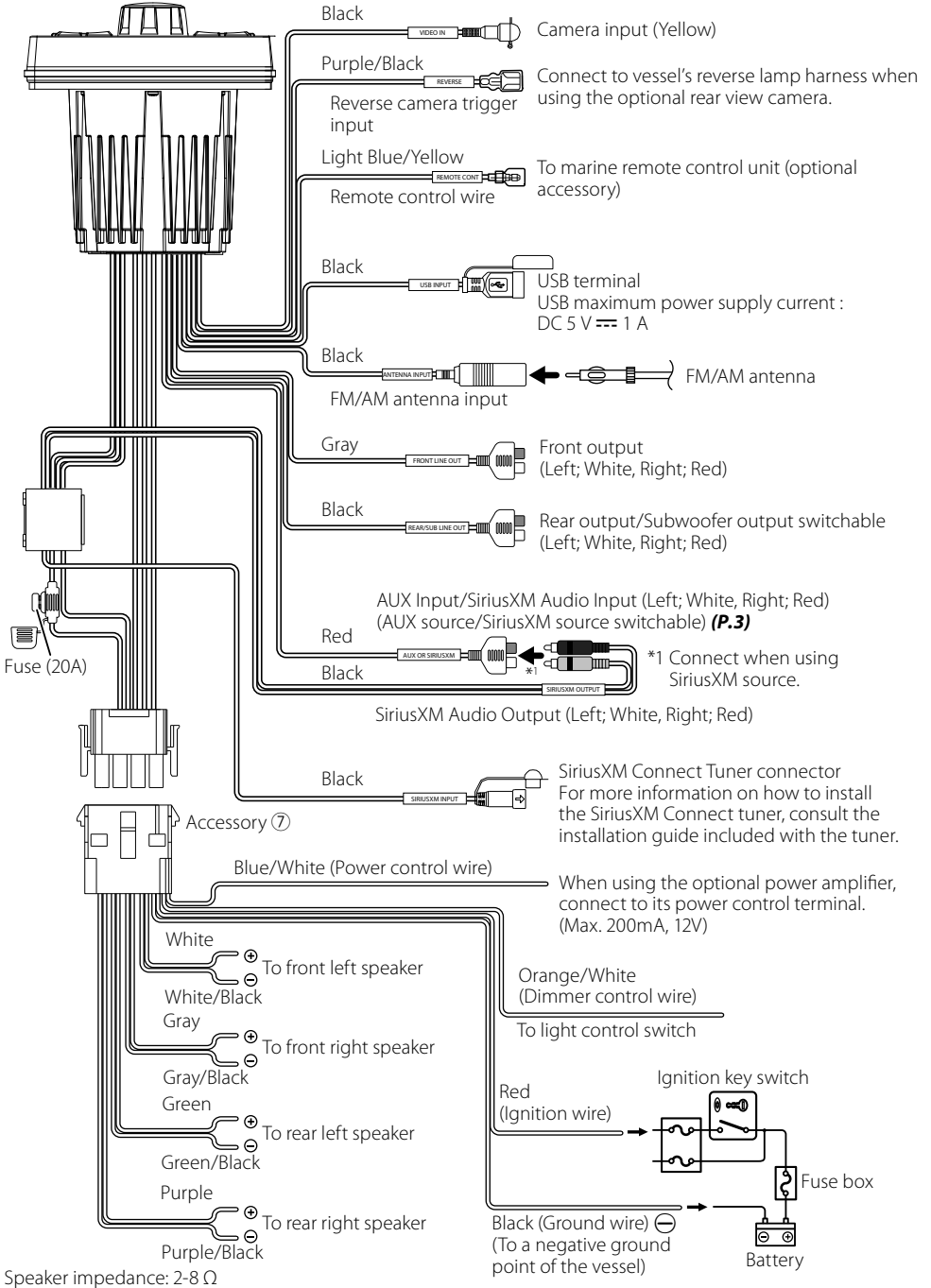
- 2) Pull the trim plate forward.





# Installation

## ■ Connecting wires to terminals



# About this Unit

## Maintenance

### Cleaning the Unit

If the front panel of this unit is stained, wipe it with a dry soft cloth such as a silicon cloth. If the front panel is stained badly, wipe the stain off with a cloth moistened with neutral cleaner, then wipe it again with a clean soft dry cloth.

### CAUTION

- Applying spray cleaner directly to the unit may affect its mechanical parts. Wiping the front panel with a hard cloth or using a volatile liquid such as thinner or alcohol may scratch the surface or erase screened print.

## More information

### Usable USB device

This unit can play MP3/ WMA/ FLAC files stored in a USB mass storage class device.

- File system: FAT32
- This unit can recognize a total of 999 files and 255 folders (a maximum of 999 files per folder).
- The maximum number of characters:
  - Folder names : 24 characters
  - File names : 24 characters
  - Tag : 30 (Title) /15 (Artist/ Album) characters

### NOTE

- When the USB device is connected to this unit, it can be charged through the USB cable.
- Install the USB device in the place where it will not affect safe driving.
- You cannot connect a USB device via a USB hub and Multi Card Reader.
- Take backups of the audio files used with this unit. The files may be erased depending on the operating conditions of the USB device.  
We shall have no compensation for any damage arising from any erased data.
- No USB device comes with this unit. You need to purchase a commercially available USB device.
- Cap the USB terminal whenever not using.

### Playable Audio files

Audio format	Bit rate	Sampling frequency
MP3 (.mp3)	32 – 384kbps, VBR	16 – 48 kHz
WMA (.wma)	32 – 320kbps	32 – 48 kHz
FLAC (.flac)	–	8 – 48 kHz

- This unit can show ID3 Tag Version 1.0/1.1/2.2/2.3/2.4 (for MP3).
- The maximum number of characters:
  - Tag : 30 (Title) /15 (Artist/ Album) characters

### NOTE

- WMA of which is covered with DRM cannot be played.
- Although the audio files are complied with the standards listed above, the play may be impossible depending on the types or conditions of media or device.

## Troubleshooting

**What appears to be trouble is not always serious. Check the following points before calling a service center.**

- For operations with the external components, refer also to the instructions supplied with the adapters used for the connections (as well as the instructions supplied with the external components).

### General

#### **No sound comes out of the speakers.**

- Adjust the volume to the optimum level.
- Check the cords and connections.

#### **The remote controller does not work.**

- Replace the battery.

### USB

#### **While playing a track, sound is sometimes interrupted.**

- The tracks are not properly copied into the USB device. Copy the tracks again, and try again.

## About this Unit

### iPod/iPhone

#### **No sound comes out of the speakers.**

- Disconnect the iPod/iPhone, then connect it again.
- Select another source, then reselect “iPod”.

#### **The iPod/iPhone does not turn on or does not work.**

- Check the connecting cable and its connection.
- Update the firmware version of iPod/iPhone.
- Charge the battery of iPod/iPhone.
- Reset the iPod/iPhone.

#### **Sound is distorted.**

- Deactivate the equalizer either on this unit or the iPod/iPhone.

#### **A lot of noise is generated.**

- Turn off (uncheck) “VoiceOver” on the iPod/iPhone. For details, visit <<http://www.apple.com>>.

### Tuner

#### **Automatic presetting does not work.**

- Store stations manually. **(P.8)**

#### **Static noise while listening to the radio.**

- Connect the antenna firmly.

### Bluetooth

#### **Phone sound quality is poor.**

- Reduce the distance between the unit and the Bluetooth device.

#### **The sound is interrupted or skipped while using a Bluetooth audio player.**

- Reduce the distance between the unit and the Bluetooth audio player.
- Turn off, then turn on the unit. (When the sound is not yet restored) connect the player again.

#### **The connected audio player cannot be controlled.**

- Check whether the connected audio player supports AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile).

#### **The Bluetooth device does not detect the unit.**

- Search from the Bluetooth device again.

#### **The unit does not pair with the Bluetooth device.**

- Turn off, then turn on the Bluetooth device.
- Disconnect the Bluetooth device currently connected and then register the new device. **(P.12)**

### SiriusXM

#### **“No Signal” appears.**

- Make sure the SiriusXM Satellite Radio antenna is mounted outside the car. Move the car to an area with a clear view of the sky.

#### **“Check Antenna” appears.**

- Check the SiriusXM Satellite Radio antenna connection, and make sure the antenna is firmly attached to the tuner.
- Check whether the SiriusXM Satellite Radio antenna cable is bent or broken. If it is damaged, replace the whole antenna unit.

#### **“Check Tuner” appears.**

- Make sure the SiriusXM Connect Vehicle Tuner is connected to the unit.

#### **“Channel Not Available” appears.**

- The selected channel is no longer available. Select another channel or continue listening to the previous channel.

#### **“Channel Not Subscribed” appears.**

The currently selected channel is not subscribed to.

- In the U.S.A., visit [www.siriusxm.com](http://www.siriusxm.com) or call 1-866-635-2349 if you have questions about your subscription package or would like to subscribe to this channel.
- In Canada, visit [www.siriusxm.ca](http://www.siriusxm.ca) or call 1-877-438-9677.

#### **“Subscription Updated” appears.**

- Your subscription has been updated. Press the appropriate button to continue.

#### **“Channel Locked” appears.**

- The selected channel has been locked by the parental controls. Enter the unlock code when you are asked.

## About this Unit

### Specifications

#### ■ Water proof

: IPX6 (Equivalent to IEC standard publication 529 IPX6)  
(IPX6 Faceplate, IPX4 Body)

#### ■ Monitor section

Picture Size  
: 2.7 inch Color TFT

Back Lighting  
: LED

#### ■ USB interface section

USB Standard  
: USB 2.0 (Full Speed)

Compatible Devices  
: Mass storage class

File System  
: FAT 32

Capacity  
: 32 GB max, 255 Folders max, 999 Files per Folder max

Maximum Power Supply Current  
: DC 5 V  $\overline{\text{---}}$  1 A

Frequency Response  
: 20 – 20,000 Hz

MP3 decode  
: Compliant with MPEG-1 Audio Layer-3

WMA decode  
: Compliant with Windows Media Audio

FLAC Decode  
: FLAC file, up to 16bit/48kHz

#### ■ Bluetooth section

Technology  
: Bluetooth 3.0

Frequency  
: 2.4 GHz – 2.4835 GHz

Output Power  
: 0 dBm (AVE), Power Class2

Maximum Communication range  
: Line of sight approx. 10m (32.8 ft)

Pairing  
: SSP(Secure Simple Pairing)

#### Profile

- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
- AVRCP (V1.5) (Audio/Video Remote Control Profile)

#### ■ FM tuner section

Frequency Range (step)  
North America: 87.9 MHz – 107.9 MHz (200 kHz)  
South America, Europe, Russia, Asia, Middle East,  
Australia: 87.5 MHz – 108 MHz (50 kHz)  
Japan: 76.0 MHz – 99.0 MHz (100 kHz)

#### ■ AM tuner section

Frequency Range (step)  
North America, South America  
: 530 kHz – 1700 kHz (10 kHz)  
Europe, Russia, Asia: 531 kHz – 1611 kHz (9 kHz)  
Japan: 522 kHz – 1629 kHz (9 kHz)  
Middle East: 531 kHz – 1602 kHz (9 kHz)  
Australia: 531 kHz – 1701 kHz (9 kHz)

#### ■ Weather Band tuner section

Frequency Range (step)  
USA/Canada: 162.400 MHz – 162.550 MHz (25 kHz)

#### ■ Equalizer

Band  
: 7 Band

Frequency  
: 80/250/500/1k/2k/4k/10kHz

Gain  
: -12 — +12 (-6 dB — +6 dB)

#### ■ Audio section

Maximum Power  
: 34 W × 4 (@ 4  $\Omega$ , Peak), 50 W × 4 (@ 2  $\Omega$ , Peak)

Full Bandwidth Power (1% THD)  
: 19 W × 4 (@ 4  $\Omega$ , RMS), 28 W × 4 (@ 2  $\Omega$ , RMS)

Preout Level/ Load  
: 2000 mV/ 10 k $\Omega$  (USB)

Preout Impedance  
:  $\leq$ 500  $\Omega$

Speaker Impedance  
: 2 – 8  $\Omega$

## About this Unit

### General

#### Operating Voltage

: 12 V DC battery

#### Installation Dimensions

##### Panel (W × H)

: 115 × 106 mm

4-9/16 × 4-3/16 inch

##### Body (W × H × D)

: Ø77 × Ø77 × 74 mm

Ø3-1/16 × Ø3-1/16 × 2-15/16 inch

#### Weight

: 0.9 kg (2.0 lbs)

### Copyrights

- The Bluetooth word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by JVC KENWOOD Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.
- Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple product(s) identified in the badge, 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 an Apple product may affect wireless performance.
- Apple, iPhone, iPod, iPod touch, and Lightning are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- Sirius, XM and all related marks and logos are trademarks of Sirius XM Radio Inc. All rights reserved.
- PANDORA, the PANDORA logo, and the Pandora trade dress are trademarks or registered trademarks of Pandora Media, LLC. Used with permission.
- Android, Google Play and other marks are trademarks of Google LLC.

#### NOTE

- Although the effective pixels for the liquid crystal panel is given as 99.99% or more, 0.01% of pixels may not light or may light incorrectly.
- Specifications subject to change without notice.

# Table des matières

Avant l'utilisation .....	22
Comment lire ce manuel .....	22
Précautions .....	22
Mise en route .....	23
Régler les paramètres généraux .....	23
Les bases .....	24
Opérations courantes .....	24
Sélectionner une source .....	24
USB .....	25
Préparation .....	25
Options de lecture .....	25
Réglages de fonction .....	25
iPod/iPhone .....	26
Préparation .....	26
Options de lecture .....	26
Réglages de fonction .....	26
Pandora® .....	27
Préparation .....	27
Options de lecture .....	27
REMARQUE .....	27
Tuner .....	28
Opérations de base du tuner .....	28
Réglages de fonction .....	28
SiriusXM® .....	29
Activation de l'abonnement .....	29
REMARQUE .....	29
Opérations de base de SiriusXM® .....	29
Réglages de fonction .....	30
Contrôle parental .....	30
Réinitialisation .....	31
Composants Externes .....	31
Utilisation des lecteurs audio externes .....	31
Caméra .....	31
Smartphone Bluetooth® .....	32
Enregistrer votre smartphone dans l'appareil .....	32
Utilisation d'un appareil audio Bluetooth en lecture .....	32
Réglages de fonction .....	32
Configuration .....	33
Paramètres .....	33
Télécommande .....	34
Fonctions des boutons de la télécommande .....	34
Installation .....	35
Avant l'installation .....	35
Installation de l'appareil .....	36
À propos de cet appareil .....	38
Entretien .....	38
Plus d'informations .....	38
Dépannage .....	38
Spécifications .....	40
Copyrights .....	41

# Avant l'utilisation

## Comment lire ce manuel

- Les écrans illustrés dans le présent guide sont des exemples destinés à fournir des explications plus claires des opérations. Pour cette raison, il peut arriver qu'ils soient différents de ceux rencontrés dans la réalité.
- Dans les procédures opérationnelles, la forme du crochet indique l'élément que vous devez vérifier.  
[ ] : indique les éléments ou le menu sélectionnés.  
< > : Indique le nom des boutons du panneau.

## Précautions

### ⚠ AVERTISSEMENT

#### ■ Pour éviter toute blessure ou incendie, prenez les précautions suivantes :

- Pour éviter un court-circuit, ne mettez ni ne laissez jamais d'objets métalliques (comme des pièces de monnaie ou des outils en métal) à l'intérieur de l'appareil.
- Ne regardez pas ni ne fixez votre regard sur l'affichage de l'appareil trop longtemps pendant la conduite.
- Si vous rencontrez des problèmes pendant l'installation, consultez votre revendeur JVC.

#### ■ Précautions d'utilisation de l'appareil

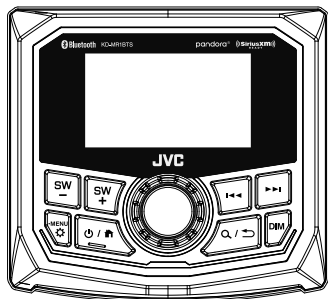
- Lorsque vous achetez des accessoires en option, vérifiez auprès de votre revendeur JVC qu'ils fonctionneront avec votre modèle et dans votre région.
- Les fonctions Radio Data System ou Radio Broadcast Data System sont inopérantes dans les zones où le service n'est pris en charge par aucune station de radiodiffusion.

#### ■ Protection du moniteur

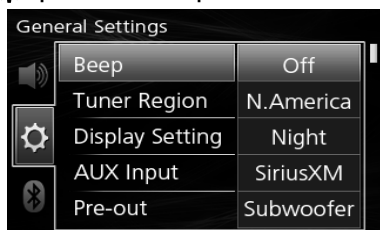
- Ne touchez pas le moniteur avec un stylo à bille ou tout autre outil pointu. Cela pourrait l'endommager.

# Mise en route

## Régler les paramètres généraux



- 1 Appuyez sur / pour mettre l'appareil sous tension.
- 2 Appuyez et maintenez enfoncée la touche pour afficher les paramètres.



- 3 Appuyez sur / pour sélectionner (paramètres généraux).
- 4 Tournez le bouton du volume pour sélectionner un élément (voir le tableau suivant), puis appuyez sur le bouton.
- 5 Répétez l'étape 4 jusqu'à ce que l'élément souhaité soit sélectionné/activé ou suivez les instructions indiquées sur l'élément sélectionné.
- 6 Appuyez sur / .

### Beep

Activez ou désactivez la touche de verrouillage.  
« ON » (marche) (par défaut), « OFF » (arrêt)

### Tuner Region

**N.America (par défaut)** : Pour l'Amérique du Nord, intervalles AM/FM : 10 kHz/200 kHz

**S.America** : Pour l'Amérique du Sud/Centrale, intervalles AM/FM : 10 kHz/50 kHz

**Eur/Rus/Asia** : pour l'Europe, la Russie et l'Asie, intervalles AM/FM : 9 kHz/50 kHz

**Japan** : Pour le Japon, intervalles AM/FM : 9 kHz/100 kHz.

**M.East** : Pour le Moyen-Orient, intervalles AM/FM : 9 kHz/50 kHz.

**Aust.** : Pour l'Australie, intervalles AM/FM : 9 kHz/50 kHz.

### Display Setting

Vous pouvez changer la disposition de l'affichage.  
« Night » (par défaut), « Auto », « Day »

### AUX Input

**SiriusXM (par défaut)** : régler sur [SiriusXM] lors du raccordement d'un tuner SiriusXM® Satellite Radio.

**AUX** : réglé sur [AUX] lors du raccordement d'un lecteur audio portable.

### Pre-out

Permet de sélectionner si les haut-parleurs arrière ou un caisson de graves sont connectés aux bornes du préamplificateur à l'arrière de l'appareil (grâce à un amplificateur externe).

« Full Range », « Subwoofer » (par défaut)

### Source Gain

Réglez finement le volume de la source actuellement sélectionnée pour minimiser la différence de volume entre les différentes sources.

« -3dB » - « 0dB » (par défaut) - « 3dB »

**Global Input** : « -18dB » - « 0dB » (par défaut)

### Int. Amplifier

Le fait de sélectionner « OFF » entraîne l'arrêt de l'amplificateur intégré. La mise hors tension de l'amplificateur intégré permet d'améliorer la qualité du son à partir du pré-amplificateur.

« ON » (marche) (par défaut), « OFF » (arrêt)

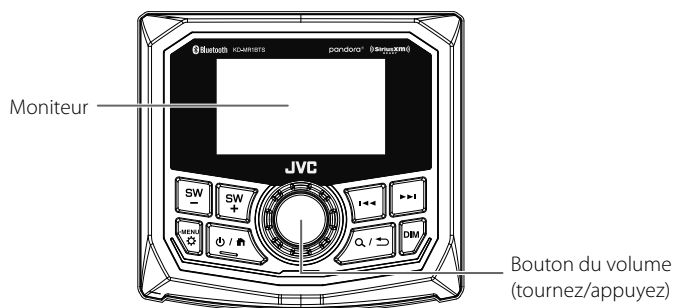
### Voltage Gauge

Afficher la tension fournie.

### Factory Reset

Sélectionnez [Audio], [System], ou [SiriusXM] puis sélectionnez [Yes] pour réinitialiser tous les paramètres aux valeurs initiales par défaut.

# Les bases



## Opérations courantes

### Allumer le courant

1 Appuyez sur <⏻ / 🏠>.

### Éteindre le courant

1 Appuyez et maintenez enfoncé <⏻ / 🏠>.

### Réglage du volume

1 Tournez le bouton du volume.

### Coupe le son ou Lecture/Pause

1 Appuyez sur le bouton du volume.

- Tuner/AUX
- 📢 apparaît lorsque la fonction sourdine est active.
- Pour rétablir le son, appuyez et maintenez enfoncé à nouveau ou réglez le volume.
- USB/iPod/Pandora/SiriusXM
- Lit ou effectue une pause.

### Sélectionner le mode gradateur

1 Appuyez sur le bouton <DIM>.  
Gradateur, off

## Sélectionner une source

1 Appuyez sur <⏻ / 🏠> pour afficher l'écran d'ACCUEIL.

L'écran d'ACCUEIL apparaît.

2 Tournez le bouton du volume pour sélectionner la source, puis appuyez sur le bouton.



Bascule vers la diffusion du tuner FM. (p.28)



Bascule vers la diffusion du tuner AM. (p.28)



Passé à la diffusion du tuner WB (bande météo). (p.28)



[USB]  
Lit les fichiers d'un périphérique USB. (p.25)



[iPod]  
Joue depuis un iPod/iPhone.  
• Lorsqu'un iPod/iPhone est connecté.



Joue un lecteur audio Bluetooth. (p.32)



Bascule sur Pandora. (p.27)



[SiriusXM]  
Commute sur la réception radio satellite SiriusXM®. (p.29)



[AUX]  
Passé à l'élément externe connecté à la borne d'entrée AUX. (p.31)



Affiche la vue de l'écran de la caméra. (p.31)

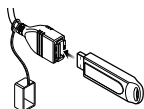


# USB

## Préparation

### ■ Connecter un périphérique USB

1 Branchez le périphérique USB avec le câble USB (vendu séparément).



- Tension d'alimentation maximum pour USB : CC 5 V = 1 A

2 Appuyez sur <P> / <H> pour afficher l'écran d'ACCUEIL.

3 Tournez le bouton du volume pour sélectionner [USB], puis appuyez sur le bouton.

### ■ Pour débrancher le périphérique USB :

1 Appuyez sur <P> / <H> pour afficher l'écran d'ACCUEIL.

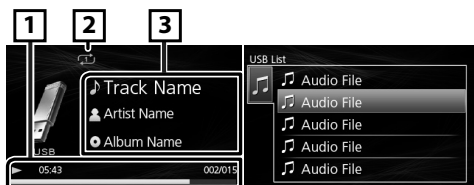
2 Tournez le bouton du volume pour sélectionner des options autres que [USB], puis appuyez sur le bouton.

3 Débranchez le périphérique USB.

#### ✎ REMARQUE

- Pour les types de fichier reproductibles et d'autres informations, voir **p.38**.

## Options de lecture



Écran de la source

Écran des listes

Pour	Faire ceci
<b>Lecture/pause</b>	Appuyez sur le bouton du volume.
<b>Sélectionner un fichier</b>	Appuyez sur <◀◀◀>/<▶▶▶> à plusieurs reprises.
<b>Retour rapide/Avance rapide</b>	Appuyez et maintenez enfoncée la touche <◀◀◀>/<▶▶▶>.
<b>Précédent/suivant dossier</b>	Appuyez et maintenez enfoncé le bouton <SW->/<SW+>.

## ■ Écran de la source

- 1 État de lecture/Durée de lecture  
Barre du temps de lecture : Pour confirmer la position actuelle de lecture
- 2 : Indicateur du mode lecture répéter  
 : Indicateur du mode de lecture aléatoire
- 3 Affiche les informations concernant le fichier en cours.

## ■ Sélection d'une piste dans une liste (Recherche le fichier)

1 Appuyez sur <Q> / <D> pour afficher l'écran de liste.

2 Tournez le bouton du volume pour sélectionner le dossier de votre choix, puis appuyez sur le bouton.

- Le contenu d'un dossier est affiché lorsque vous le sélectionnez.
- Pour revenir au niveau précédent, appuyez sur <Q> / <D>.

3 Tournez le bouton du volume pour sélectionner l'élément de votre choix, puis appuyez sur le bouton.

## Réglages de fonction

1 Appuyez sur <G> pour afficher le menu des fonctions.

2 Tournez le bouton du volume pour sélectionner l'élément à régler (voir le tableau ci-dessous), puis appuyez sur le bouton pour effectuer une sélection.

3 Appuyez sur <Q> / <D>.

**Browsing** Voir **Sélection d'une piste dans une liste (p.25)**.

**Repeat** All: Répétition de tous les fichiers. ()

One: Répète le fichier actuel. ()

Folder: Répète tous les fichiers du dossier actuel. ()

**Random** Off: Lecture normale.

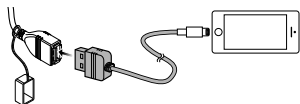
Folder: Lit de manière aléatoire tous les fichiers du dossier actuel. ()

# iPod/iPhone

## Préparation

### ■ Connexion d'un iPod/iPhone

- 1 Connectez l'iPod/iPhone à l'aide du KS-U62 (accessoire en option).



- Tension d'alimentation maximum pour USB : CC 5 V = 1 A

- 2 Appuyez sur <⏻ / 🏠> pour afficher l'écran d'ACCUEIL.

- 3 Tournez le bouton du volume pour sélectionner [iPod], puis appuyez sur le bouton.

### ■ Pour débrancher l'iPod/iPhone

- 1 Appuyez sur <⏻ / 🏠> pour afficher l'écran d'ACCUEIL.

- 2 Tournez le bouton du volume pour sélectionner des options autres que [iPod], puis appuyez sur le bouton.

- 3 Débranchez l'iPod/l'iPhone.

### ■ iPod/iPhone connectables

Les modèles suivants peuvent être reliés à cet appareil.

Convient pour

- iPhone XS Max
- iPhone 7 Plus
- iPhone 6
- iPhone XS
- iPhone 7
- iPhone 5s
- iPhone XR
- iPhone SE
- iPod touch (6e génération)
- iPhone X
- iPhone 6s Plus
- iPhone 8 Plus
- iPhone 6s
- iPhone 8
- iPhone 6 Plus

#### 🔑 REMARQUE

- Si vous démarrez la lecture après avoir connecté l'iPod, la musique qui a été lue par l'iPod est jouée en premier.

## Options de lecture



Écran de la source

Écran des listes

Pour	Faire ceci
<b>Lecture/pause</b>	Appuyez sur le bouton du volume.
<b>Sélectionner un fichier</b>	Appuyez sur <⏮>/<⏭> à plusieurs reprises.
<b>Retour rapide/Avance rapide</b>	Appuyez et maintenez enfoncée la touche <⏮>/<⏭>.

### ■ Écran de la source

- 1 État de lecture/Durée de lecture/Numéro de fichier  
Barre du temps de lecture : Pour confirmer la position actuelle de lecture
- 2 🔄 : Indicateur du mode lecture répéter  
🎲 : Indicateur du mode de lecture aléatoire
- 3 Affiche les informations concernant le fichier en cours.

### ■ Sélectionner un contenu dans la liste

- 1 Appuyez sur <Q / 🔄> pour afficher l'écran de liste.
- 2 Tournez le bouton du volume pour sélectionner la catégorie, puis appuyez sur le bouton.
  - Pour revenir au niveau précédent, appuyez sur <Q / 🔄>.
- 3 Tournez le bouton du volume pour sélectionner l'élément de votre choix, puis appuyez sur le bouton.

## Réglages de fonction

- 1 Appuyez sur <⚙️> pour afficher le menu des fonctions.
- 2 Tournez le bouton du volume pour sélectionner l'élément à régler (voir le tableau ci-dessous), puis appuyez sur le bouton pour effectuer une sélection.
- 3 Appuyez sur <Q / 🔄>.

<b>Browsing</b>	Voir <b>Sélectionner un contenu dans la liste (p.26)</b> .
<b>Repeat</b>	All : Répétition de tous les fichiers. (🔄) One : Répète le fichier actuel. (🔄) Off : Arrêt de la répétition.
<b>Random</b>	Off : Lecture normale. All : Fonctionne de la même manière que « Shuffle Songs ». (🎲)



# Pandora®

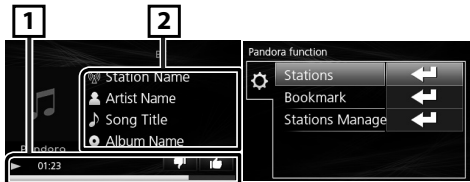
Vous pouvez écouter Pandora® sur cet appareil en contrôlant l'application installée sur l'appareil iPhone ou Bluetooth.

## Préparation

- Installez la dernière version de l'application Pandora® sur votre iPhone ou Android.
  - **iPhone:** Recherchez « Pandora » dans l'App Store d'Apple pour trouver et installer la dernière version.
  - **Android:** Allez sur Google play et recherchez Pandora pour l'installer.
- Les iPhones sont connectés soit par USB soit par Bluetooth.
- Les périphériques Android sont connectés via Bluetooth.
- Pour connecter un smartphone via Bluetooth, enregistrez-le comme périphérique Bluetooth. Voir **Enregistrer votre smartphone dans l'appareil (p.32)**.

## Options de lecture

- 1 Lancez l'application Pandora sur votre smartphone.
- 2 Appuyez sur  /  pour afficher l'écran d'ACCUEIL.
- 3 Tournez le bouton du volume pour sélectionner [Pandora], puis appuyez sur le bouton.



Écran de la source


Écran de menu

Pour	Faire ceci
Lecture/pause	Appuyez sur le bouton du volume.
Saute la chanson active	Appuyez sur <▶▶>.
Pouce levé ou baissé	Appuyez et maintenez enfoncé le bouton <SW+>/<SW->. <ul style="list-style-type: none"><li>• Si le pouce vers le bas est sélectionné, la piste en cours est ignorée.</li></ul>

## Écran de la source

- 1 État de lecture/Durée de lecture/Numéro de fichier  
Barre du temps de lecture : Pour confirmer la position actuelle de lecture
- 2 Affiche les informations concernant le fichier en cours.


## Rechercher une station enregistrée

- 1 Appuyez sur  pour afficher le menu des fonctions.
- 2 Tournez le bouton du volume pour sélectionner [Stations], puis appuyez sur le bouton.
- 3 Tournez le bouton du volume pour sélectionner l'élément, puis appuyez sur le bouton.


- **[Sort Date]:** En fonction de la date d'enregistrement
- **[Sort A-Z]:** Par ordre alphabétique
- Pour revenir au niveau précédent, appuyez sur <Q / ↩>.

- 4 Tournez le bouton du volume pour sélectionner la station désirée, puis appuyez sur le bouton.

## Mettre en favori les données de la chanson en cours

- 1 Appuyez sur  pour afficher le menu des fonctions.
- 2 Tournez le bouton du volume pour sélectionner [Bookmark], puis appuyez sur le bouton.
- 3 Tournez le bouton du volume pour sélectionner ([Artist], [Track]), puis appuyez sur le bouton.
  - Pour revenir au niveau précédent, appuyez sur <Q / ↩>.

## Créer et enregistrer une nouvelle station

- 1 Appuyez sur  pour afficher le menu des fonctions.
- 2 Tournez le bouton du volume pour sélectionner [Stations Manage], puis appuyez sur le bouton.
- 3 Tournez le bouton du volume pour sélectionner l'élément, puis appuyez sur le bouton.
  - **[Cre. from Artist]:** Crée une nouvelle station basée sur l'artiste qui joue actuellement.
  - **[Cre. from Track]:** Crée une nouvelle station en fonction du morceau en cours de lecture.
  - **[Delete]:** Permet de supprimer la station en cours de lecture.  
Sélectionnez [Yes] sur l'écran de confirmation.
  - Pour revenir au niveau précédent, appuyez sur <Q / ↩>.

## REMARQUE

- Dans l'application sur votre appareil, connectez-vous et créez un compte auprès de Pandora. (Si vous n'êtes pas encore inscrit, vous pouvez aussi créer un compte sur [www.pandora.com](http://www.pandora.com).)
- Établissez une connexion Internet.
- Pandora n'est disponible que dans certains pays. Veuillez consulter notre site <http://www.pandora.com/legal> pour obtenir plus d'informations.
- Pandora® étant un service tiers, les spécifications sont sujettes à modification sans préavis. Il est donc possible que la compatibilité initiale soit altérée ou que certains ou tous les services ne soient plus disponibles.
- Certaines fonctions de Pandora® ne sont pas accessibles depuis cet appareil.
- En cas de problème lié à l'utilisation de l'application, contactez Pandora® à l'adresse suivante : [pandora-support@pandora.com](mailto:pandora-support@pandora.com).

# Tuner

## Opérations de base du tuner

- 1 Appuyez sur pour afficher l'écran d'ACCUEIL.
- 2 Tournez le bouton du volume pour sélectionner [FM], [AM], ou [WB], puis appuyez sur le bouton.
- 3 Appuyez sur pour rechercher automatiquement une station.  
« Auto Seek » (Recherche automatique) apparaît.  
(ou)  
Appuyez et maintenez enfoncée la touche à plusieurs reprises pour rechercher une station manuellement.  
« Manual Seek » (Recherche Manuelle) apparaît.



Écran de la source

Écran des listes

### REMARQUE

- L'indicateur **ST** s'allume lors de la réception d'une émission FM stéréo de signal suffisamment fort.
- Pour enregistrer les stations, utilisez [Add Presets] ou [Auto Store].
- Pour sélectionner une station mémorisée : maintenez la touche enfoncée.

## Écran de la source

- 1 Indicateur LOCAL
- 2 Témoin ST (stéréo)
- 3 Affiche les informations concernant la station en cours :  
Nom PS, Fréquence, Genre PTY, Indicateur d'articles

## Sélectionnez une station mémorisée de la bande actuelle

Vous pouvez présélectionner 6 stations disponibles pour la bande actuelle (FM1/FM2/FM3/AM1/AM2/WB).

- 1 Appuyez sur pour afficher l'écran de liste.
- 2 Tournez le bouton du volume pour sélectionner un numéro de préséglage, puis appuyez sur le bouton.

### REMARQUE

- Pour quitter, appuyez sur .

## Réglages de fonction

- 1 Appuyez sur pour afficher le menu des fonctions.
- 2 Tournez le bouton du volume pour sélectionner l'élément à régler (voir le tableau ci-dessous), puis appuyez sur le bouton pour effectuer une sélection.
- 3 Appuyez sur .

<b>Add Presets</b>	Enregistre une station manuellement à la bande en cours. Pendant l'écoute d'une station que vous souhaitez enregistrer, tournez le bouton du volume pour sélectionner un numéro de préséglage, puis appuyez sur le bouton.
<b>Remove Presets</b>	Supprimer une station mémorisée de la bande en cours. Tournez le bouton du volume pour sélectionner un numéro de préséglage, puis appuyez sur le bouton.
<b>FM *1</b>	Sélectionnez la bande préséglée (FM1/FM2/FM3).
<b>AM *2</b>	Sélectionnez la bande préséglée (AM1/AM2).
<b>Auto Store *1*2</b>	Recherche et enregistre automatiquement les 6 stations avec les signaux les plus puissants pour la bande sélectionnée. • « Auto Store » (Mémoriser automatiquement) apparaît.
<b>Local *1*2</b>	Recherche uniquement les stations ayant une intensité suffisante de signal. (L'indicateur LOCAL s'allume.) « ON », « OFF » (par défaut)
<b>RBDS *1</b>	<b>ON (par défaut):</b> Active les fonctions du système de données de diffusion radio FM <b>OFF:</b> Désactive la fonction.

\*1 FM uniquement

\*2 AM uniquement

Seul SiriusXM® vous propose encore plus de ce que vous aimez écouter, tout au même endroit. Disposez de plus de 140 canaux, musique sans publicité comprise plus le meilleur du sport, des informations, des débats, de la comédie et du divertissement. Bienvenue dans le monde de la radio satellite. Un syntoniseur de connexion SiriusXM et un abonnement sont requis. Pour de plus amples informations, visitez la page [www.siriusxm.com](http://www.siriusxm.com).

## Activation de l'abonnement

- Vérifiez votre identifiant radio.  
L'identifiant de la radio satellite SiriusXM est nécessaire pour l'activation et est disponible en allant sur le Canal 0 ainsi que sur l'étiquette qui se trouve sur le syntoniseur SiriusXM Connect et son emballage. L'identifiant Radio ne comprend pas les lettres I, O, S ou F.
- Activez le syntoniseur de connexion SiriusXM, en suivant l'une des deux méthodes expliquées ci-après :
  - Pour les utilisateurs résidant aux États-Unis  
En ligne : visitez [www.siriusxm.com/activatenow](http://www.siriusxm.com/activatenow)  
Téléphone : Appelez le service après-vente SiriusXM au 1-866-635-2349
  - Pour les utilisateurs résidant au Canada :  
En ligne : Allez sur <http://www.siriusxm.ca/help/activation-help/>  
Téléphone : Appelez le service après-vente XM au 1-877-438-9677

## REMARQUE

- Pour utiliser SiriusXM® Satellite Radio, l'accessoire en option est nécessaire. «Accessoires fournis pour l'installation» (p.35)
- Pour sélectionner la source SiriusXM, il est nécessaire de régler « AUX Input » sur « SiriusXM » dans [General Settings]. (p.23).

## Opérations de base de SiriusXM®

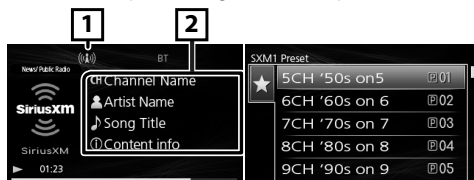
- 1 Appuyez sur <⏪ / 🏠> pour afficher l'écran d'ACCUEIL.
- 2 Tournez le bouton du volume pour sélectionner [SiriusXM], puis appuyez sur le bouton.
- 3 Appuyez sur <⚙️> pour afficher le menu des fonctions.
- 4 Tournez le bouton du volume pour sélectionner [CATEGORY], puis appuyez sur le bouton.
- 5 Tournez le bouton du volume pour sélectionner une catégorie, puis appuyez sur le bouton.

## 6 Tournez le bouton du volume pour sélectionner un canal, puis appuyez sur le bouton.

(ou)

### Appuyez sur <◀◀>/<▶▶> pour rechercher un canal manuellement.

- Appuyez sur <◀◀>/<▶▶> en maintenant enfoncé pour changer le canal rapidement.



Écran de la source

Écran des listes

## REMARQUE

- Pour sélectionner une station mémorisée : maintenez la touche <SW->/<SW +> enfoncée.

## Écran de la source

- 1 Indication de la force du signal
- 2 Affiche l'information du canal en cours :  
Nom du canal, nom de l'artiste, titre de la chanson, informations du contenu

## Sélectionnez un canal mémorisé dans la bande actuelle

Vous pouvez présélectionner 6 canaux pour la bande actuelle (SXM1/SXM2/SXM3).

### 1 Appuyez sur <Q / ↵> pour afficher l'écran de liste.

### 2 Tournez le bouton du volume pour sélectionner un numéro de pré-réglage, puis appuyez sur le bouton.

## REMARQUE

- Pour quitter, appuyez sur <Q / ↵>.

## Réglage d'accès direct

Vous pouvez syntoniser un canal directement.

### 1 Appuyez sur <⚙️> pour afficher le menu des fonctions.

### 2 Tournez le bouton du volume pour sélectionner [Direct Tuning], puis appuyez sur le bouton.

### 3 Tournez le bouton du volume pour sélectionner la position d'entrée, puis appuyez sur le bouton.

### 4 Tournez le bouton du volume pour sélectionner un numéro, puis appuyez sur le bouton.

### 5 Répétez les étapes 3 et 4 jusqu'à ce que le numéro de canal soit terminé.

## Rediffusion

1 Appuyez sur le bouton du volume.

Pour	Faire ceci
Lecture/pause	Appuyez sur le bouton du volume.
Sélectionner un fichier	Appuyez sur <◀◀>/<▶▶> à plusieurs reprises.
Retour rapide/Avance rapide	Appuyez et maintenez enfoncée la touche <◀◀>/<▶▶>.

Pour revenir à la musique/au contenu en direct

1 Appuyez et maintenez enfoncé le bouton du volume.

## Réglages de fonction

1 Appuyez sur <⚙> pour afficher le menu des fonctions.

2 Tournez le bouton du volume pour sélectionner l'élément à régler (voir le tableau ci-dessous), puis appuyez sur le bouton pour effectuer une sélection.

3 Appuyez sur <Q / ↵>.

SXM	Sélectionnez la bande préreglée (SXM1/SXM2/SXM3).
Add Presets	Permet de mémoriser un canal manuellement sur la bande actuelle. Pendant l'écoute d'un canal que vous souhaitez enregistrer, tournez le bouton du volume pour sélectionner un numéro de préreglage, puis appuyez sur le bouton.
Remove Presets	Supprimer un canal enregistré dans la bande actuelle. Tournez le bouton du volume pour sélectionner un numéro de préreglage, puis appuyez sur le bouton.
Channel	Affiche une liste complète des canaux. • Pour changer les informations de la liste (nom du canal/nom de l'artiste/titre de la chanson/informations du contenu), appuyez sur <◀◀>/<▶▶>.
Category	Il est possible d'indiquer une catégorie donnée et une station. 1) Sélectionnez une catégorie. 2) Sélectionnez un canal.
Direct Tuning	Affichez l'écran de recherche directe de canal. (p.29)
Parental Contr.	Voir <b>Contrôle parental</b> (p.30).

## Contrôle parental

Le contrôle parental est une fonctionnalité qui permet à l'utilisateur d'éviter l'accès non autorisé à des contenus réservés aux adultes et à des stations sélectionnées par l'utilisateur.

### Activer le contrôle parental

1 Appuyez sur <⚙> pour afficher le menu des fonctions.

2 Tournez le bouton du volume pour sélectionner [Parental Contr.], puis appuyez sur le bouton.

3 Tournez le bouton du volume pour sélectionner [Parental Contr.], puis appuyez sur le bouton.

4 Entrez le code parental initial (« 1111 »)

- 1) Tournez le bouton du volume pour sélectionner un numéro, puis appuyez sur le bouton.
- 2) Répétez l'étape 1 jusqu'à ce que le code parental soit terminé.

### Sélection de canal de verrouillage parental

1 Appuyez sur <⚙> pour afficher le menu des fonctions.

2 Tournez le bouton du volume pour sélectionner [Parental Contr.], puis appuyez sur le bouton.

3 Tournez le bouton du volume pour sélectionner [Lock Channels], puis appuyez sur le bouton.

4 Entrez le code parental.

- 1) Tournez le bouton du volume pour sélectionner un numéro, puis appuyez sur le bouton.
- 2) Répétez l'étape 1 jusqu'à ce que le code parental soit terminé.

5 Tournez le bouton du volume pour sélectionner le canal que vous voulez verrouiller, puis appuyez sur le bouton.  
« 🔒 » apparaît.

6 Appuyez sur <Q / ↵>.

### Changer le code parental

1 Appuyez sur <⚙> pour afficher le menu des fonctions.

2 Tournez le bouton du volume pour sélectionner [Parental Contr.], puis appuyez sur le bouton.



3 Tournez le bouton du volume pour sélectionner [Change Code], puis appuyez sur le bouton.

4 Entrez l'ancien code parental.

- 1) Tournez le bouton du volume pour sélectionner un numéro, puis appuyez sur le bouton.
- 2) Répétez l'étape 1 jusqu'à ce que le code parental soit terminé.

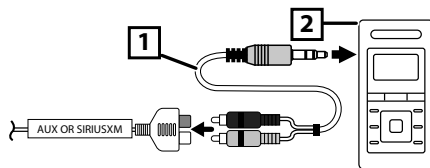
- 5 Saisissez un nouveau code à quatre chiffres.
- 6 Répétez l'étape 5 ci-dessus pour confirmer le nouveau code.

## Réinitialisation

- 1 Appuyez et maintenez enfoncée la touche  pour afficher les paramètres.
- 2 Appuyez sur <◀◀>/<▶▶> pour sélectionner [] (paramètres généraux).
- 3 Tournez le bouton du volume pour sélectionner [Factory Reset], puis appuyez sur le bouton.
- 4 Tournez le bouton du volume pour sélectionner [SiriusXM], puis appuyez sur le bouton.
- 5 Tournez le bouton du volume pour sélectionner [Yes], puis appuyez sur le bouton.

# Composants Externes

## Utilisation des lecteurs audio externes



- 1 Mini-prise stéréo 3,5 mm à fiche RCA (vendu séparément)
- 2 Lecteur audio portable (vendu séparément)

### ■ Démarrer la lecture

- 1 Connecter un composant externe à la borne d'entrée AUX.
- 2 Appuyez sur <⏻ / 🏠> pour afficher l'écran d'ACCUEIL.
- 3 Tournez le bouton du volume pour sélectionner [AUX], puis appuyez sur le bouton.
- 4 Mettez l'appareil connecté sous tension et démarrez la lecture de la source.

#### 📎 REMARQUE

- Pour sélectionner la source AV-IN, il est nécessaire de régler « AUX Input » sur « AUX » dans [General Settings]. (p.23).

## Caméra

Un recul sert à activer la caméra lors de la marche arrière du véhicule, ou vous pouvez sélectionner la caméra à partir du menu source.

### ■ Affiche l'image de la caméra

L'écran de la caméra est affiché lorsque vous passez en marche arrière (R).



### ■ Pour afficher l'image de la caméra manuellement

- 1 Appuyez sur <⏻ / 🏠> pour afficher l'écran d'ACCUEIL.
- 2 Tournez le bouton du volume pour sélectionner [CAMERA], puis appuyez sur le bouton.

# Smartphone Bluetooth®

## À propos du Smartphone Bluetooth et du lecteur audio Bluetooth

Cet appareil est conforme aux caractéristiques techniques suivantes de la norme Bluetooth :

### Version

Bluetooth 3.0

### Profil

Lecteur audio :

A2DP (Profil de distribution audio avancée)

AVRCP (V1.5) (Profil de télécommande audio/vidéo)

### Codec son

SBC

## Enregistrer votre smartphone dans l'appareil

Vous pouvez utiliser votre smartphone Bluetooth lié à cet appareil.

- Vous pouvez coupler le périphérique et l'appareil utilisant SSP (Secure Simple Pairing) qui nécessitent seulement une confirmation.
- Un seul périphérique peut être connecté à la fois.
- Lorsque vous enregistrez un nouveau périphérique Bluetooth, veillez à déconnecter d'abord le périphérique Bluetooth actuellement connecté, puis enregistrez le nouveau.

### 1 Activer la fonction Bluetooth sur votre smartphone.

### 2 Rechercher l'appareil (« JVC MR1 ») à partir de votre smartphone.

Si un code PIN est requis, entrez le code PIN (« 0000 »).

### Déconnecter le périphérique

- Désactiver la fonction Bluetooth de votre smartphone.
- Mettre sur arrêt l'interrupteur d'allumage.

## Utilisation d'un appareil audio Bluetooth en lecture

### 1 Appuyez sur <⏪ / ⏩> pour afficher l'écran d'ACCUEIL.

### 2 Tournez le bouton du volume pour sélectionner [BT Audio], puis appuyez sur le bouton.



Écran de la source

Écran des listes

Pour	Faire ceci
Lecture/pause	Appuyez sur le bouton du volume.
Sélectionner un fichier	Appuyez sur <◀◀>/<▶▶> à plusieurs reprises.
Retour rapide/ Avance rapide	Appuyez et maintenez enfoncée la touche <◀◀>/<▶▶>.

### REMARQUE

- Certains indicateurs de fonctionnement et d'affichage peuvent différer en fonction de leur disponibilité sur l'appareil connecté.

## Écran de la source

1 État de lecture/Durée de lecture/Numéro de fichier

Barre du temps de lecture : Pour confirmer la position actuelle de lecture

2 : Indicateur du mode lecture répéter

: Indicateur du mode de lecture aléatoire

3 Affiche les informations concernant le fichier en cours.

## Sélectionner un contenu dans la liste

### 1 Appuyez sur <Q / ↻> pour afficher l'écran de liste.

### 2 Tournez le bouton du volume pour sélectionner un élément, puis appuyez sur le bouton.

- Pour revenir au niveau précédent, appuyez sur <Q / ↻>.

## Réglages de fonction

### 1 Appuyez sur <⚙> pour afficher le menu des fonctions.

### 2 Tournez le bouton du volume pour sélectionner l'élément à régler (voir le tableau ci-dessous), puis appuyez sur le bouton pour effectuer une sélection.

### 3 Appuyez sur <Q / ↻>.

Browsing Voir **Sélectionner un contenu dans la liste (p.32)**.




Repeat All: Répétition de tous les fichiers. (↻)  
One: Répète le fichier actuel. (🔄)  
Off: Arrêt de la répétition.

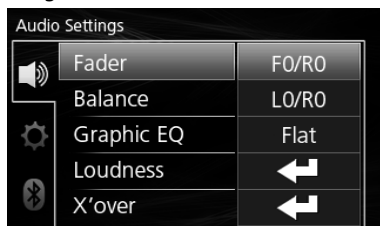
Random Off: Lecture normale.  
On: Lit tous les fichiers de manière aléatoire. (🎲)





# Configuration

## Paramètres

- 1 Appuyez et maintenez enfoncée la touche  pour afficher les paramètres.
- 2 Appuyez sur /  pour sélectionner la catégorie.



- 3 Tournez le bouton du 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 indiquées sur l'élément sélectionné.
- 5 Appuyez sur  / .



### Paramètres audio

**Fader** F12 — R12 (FO/RO): Ajuste la balance de sortie des enceintes avant et arrière.

**Balance** L12 — R12 (LO/RO): Ajuste la balance de sortie des enceintes gauche et droite.





**Graphic Equalizer** Sélectionne un égaliseur pré-réglé adapté au genre de musique.  
Flat / Hard Rock / Classical / Pop / Dance / DRVN / Hip Hop / User

**Sélectionnez [User] pour utiliser les paramètres effectués**

- 1) Appuyez sur le bouton du volume pour sélectionner la fréquence.
- 2) Tournez le bouton du volume pour régler le niveau.
- 3) Appuyez sur  / .

**Loudness** Définit les niveaux d'amplification des graves et des aigus.  
« ON », « OFF » (par défaut)

**X'over** Vous pouvez définir la fréquence de croisement des enceintes.  

- 1) Appuyez sur /  pour sélectionner l'enceinte.
- 2) Appuyez sur le bouton du volume pour sélectionner l'élément.
- 3) Tournez le bouton du volume pour régler la valeur.
- 4) Appuyez sur  / .

### Paramètres généraux (p.23)

#### Paramètres Bluetooth

**Discoverable** Enable (par défaut)/Disable : Active ou désactive les fonctions Bluetooth.

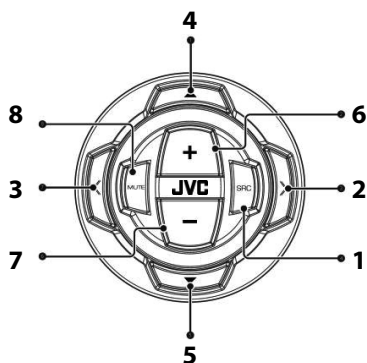
**Device Name** Le nom du périphérique Bluetooth de cet appareil s'affiche.

# Télécommande

Cet appareil peut être utilisé avec une télécommande.

La télécommande RM-RK62M (accessoire optionnel) peut être utilisée.

## Fonctions des boutons de la télécommande



1	<b>SRC</b>	Passé à la source à utiliser.
2/3	> <	Sélectionne la piste ou le fichier à lire. Avec le syntoniseur comme source, alterne entre les stations reçues par l'appareil.
4/5	▲ ▼	Avec la radio comme source, choisit une station pré-réglée.
6/7	<b>VOL + -</b>	Règle le volume.
8	<b>MUTE</b>	<b>Tuner/AUX</b> Met sur muet/restaure le son. <b>USB/iPod/Pandora/SiriusXM</b> Lit ou effectue une pause.

# Installation

## Avant l'installation

Avant d'installer cet appareil, veuillez prendre les mesures de précaution suivantes.

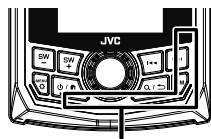
### ▲ AVERTISSEMENTS

- Si vous branchez le câble d'allumage (rouge) au point négatif de mise à la terre, il peut y avoir un court-circuit qui, à son tour, peut provoquer un incendie. Il faut toujours brancher ces câbles à la source d'alimentation fonctionnant via le boîtier de fusibles.
- Ne débranchez pas le fusible du câble d'allumage (rouge). L'alimentation électrique doit être connectée aux câbles via le fusible.

### 🔧 REMARQUE

- Le montage et le câblage de ce produit requièrent expérience et savoir-faire. Pour des questions de sécurité, les travaux de montage et de câblage doivent être effectués par des professionnels.
- Veillez à brancher l'appareil à une alimentation électrique négative de 12 Vcc avec mise à la terre.
- N'utilisez pas vos propres vis. N'utilisez que les vis fournies. L'utilisation de vis non appropriées risque d'endommager l'appareil.
- Si l'allumage de votre véhicule ne possède pas de position ACC, branchez les câbles d'allumage à une source d'alimentation que la clé de contact peut allumer ou éteindre. Si vous branchez le câble d'allumage à une source d'alimentation à tension constante comme les câbles de la batterie, il se peut que la batterie se décharge.
- Si la console est dotée d'un couvercle, veuillez à installer l'appareil de sorte que la façade ne heurte pas le couvercle quand elle s'ouvre ou se ferme.
- Si le fusible saute, vérifiez d'abord que les câbles ne se touchent pas afin d'éviter tout court-circuit, puis remplacez l'ancien fusible par un nouveau fusible de même puissance.
- Isolez les câbles non connectés avec un ruban vinyle, ou tout autre matériau similaire. Pour éviter tout court-circuit, ne retirez pas les capuchons placés aux extrémités des câbles non connectés ou des bornes.
- Fixez les fils à l'aide de colliers et enroulez le ruban de vinyle autour des fils qui entre en contact avec les parties métalliques afin de protéger les fils et éviter tout court-circuit.
- Branchez correctement les câbles de l'enceinte aux bornes correspondantes. L'appareil peut subir des dommages et ne plus fonctionner si vous partagez les fils ⊖ ou les mettez à la masse avec une partie métallique du véhicule.

- Si seulement deux enceintes sont branchées au système, branchez les connecteurs soit aux bornes de sortie avant soit aux bornes de sortie arrière (ne pas mélanger les bornes de sortie avant et arrière). Par exemple, si vous connectez le connecteur ⊕ de l'enceinte gauche à une borne de sortie avant, ne connectez pas le connecteur ⊖ à une borne de sortie arrière.
- Une fois l'appareil installé, vérifiez que les feux de freinage, les clignotants et les essuie-glace, etc. du véhicule fonctionnent correctement.
- Il se peut que la réception soit mauvaise si des objets métalliques se trouvent à proximité de l'antenne Bluetooth.



Antenne Bluetooth

## ■ Accessoires fournis pour l'installation

①		x1	②		x1
③		x1	④		x4
⑤		x8	⑥		x2
⑦		x1	⑧		x1

## ■ Procédure d'installation

- 1) Pour éviter les courts-circuits, retirez la clé de contact, puis débranchez la borne ⊖ de la batterie.
- 2) Veillez à effectuer correctement les connexions des câbles d'entrée et de sortie pour chaque appareil.
- 3) Branchez le câble sur le faisceau de fils.
- 4) Branchez les fils du faisceau de câblage dans l'ordre suivant : masse, batterie, contact.
- 5) Branchez le connecteur du faisceau de fils sur l'appareil.
- 6) Installez l'appareil dans votre véhicule.
- 7) Reconnectez la borne ⊖ de la batterie.

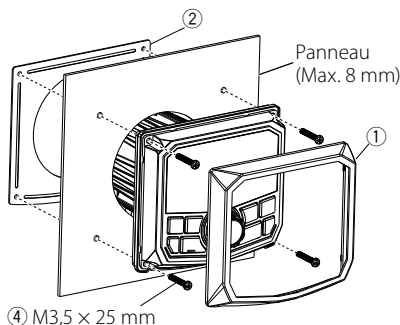
## Installation

### Installation de l'appareil

#### ■ Montage (à l'aide de la platine de montage)

Pour monter l'appareil, vous devez trouver une surface plane avec suffisamment d'espace dégagé à l'arrière pour l'appareil et tous ses câblages nécessaires.

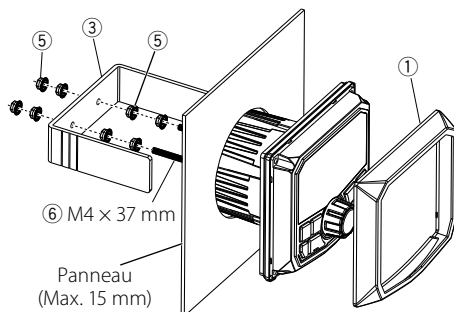
- 1) Une fois que vous avez déterminé un emplacement de montage, vous devrez découper un trou circulaire d'un diamètre de 77 mm (3 pouces).
- 2) Une fois que le trou est découpé, faites glisser l'appareil à travers le trou.
- 3) Faites glisser la plaque de montage (accessoire ②) sur l'arrière de l'appareil et serrez avec les vis fournies (accessoire ④).
- 4) Appuyez sur la plaque de finition (accessoire ①) sur la face avant de l'appareil.
- 5) Branchez tous les faisceaux de fils et de câbles. Reportez-vous au schéma de câblage pour les types de connexion du faisceau de câbles.



#### ■ Montage (avec support en U)

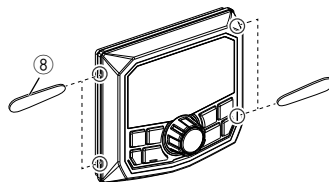
Pour monter l'appareil, vous devez trouver une surface plane avec suffisamment d'espace dégagé à l'arrière pour l'appareil et tous ses câblages nécessaires.

- 1) Fixez la vis à l'aide de l'écrou (accessoire ⑥) à l'arrière de l'appareil.
- 2) Une fois que vous avez déterminé un emplacement de montage, vous devrez découper un trou circulaire d'un diamètre de 77 mm (3 pouces).
- 3) Une fois que le trou est découpé, faites glisser l'appareil à travers le trou.
- 4) Prenez le support (accessoire ③) et faites glisser les deux tourillons à l'arrière de l'appareil. Vissez fermement avec les écrous fournis (accessoire ⑤).
- 5) Appuyez sur la plaque de finition (accessoire ①) sur la face avant de l'appareil.
- 6) Branchez tous les faisceaux de fils et de câbles. Reportez-vous au schéma de câblage pour les types de connexion du faisceau de câbles.

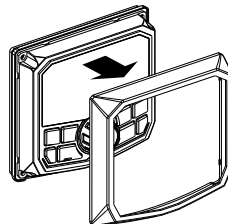


#### ■ Retrait de la plaque de garniture

- 1) Utilisez la clé d'extraction (accessoire ⑧) pour sortir les quatre languettes (deux sur la partie gauche, deux sur la partie droite) en effectuant un mouvement de levier.

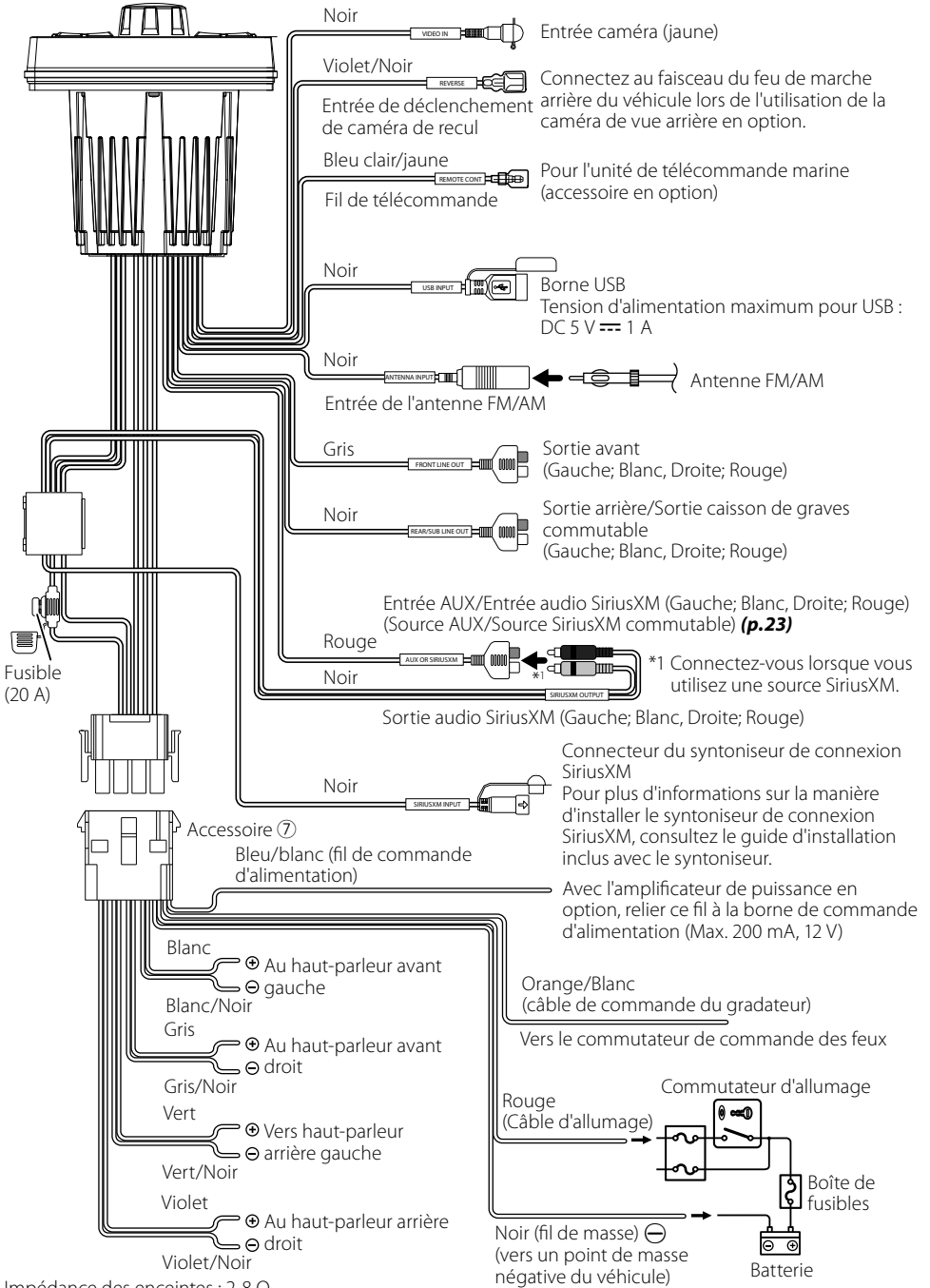


- 2) Tirer la plaque de garniture vers l'avant.



# Installation

## ■ Connexion des câbles sur les contacts électriques



# À propos de cet appareil

## Entretien

### Nettoyage de l'appareil

Si la façade de l'appareil est tachée, essuyez-la avec un chiffon doux et sec, tel qu'un chiffon siliconé. Si la façade est très sale, essuyez-la avec un chiffon imbibé d'un produit de nettoyage neutre, puis essuyez-la à nouveau avec un chiffon doux et sec propre.

#### ATTENTION

- La pulvérisation directe de produit de nettoyage sur l'appareil risque d'endommager les pièces mécaniques. Si vous nettoyez la façade avec un chiffon trop rugueux ou un liquide volatil, comme un solvant ou de l'alcool, vous risquez d'en rayer la surface ou d'effacer les caractères sérigraphiés.

## Plus d'informations

### Périphérique USB utilisable

Cet appareil peut lire des documents de format MP3/WMA/FLAC stockés dans un périphérique USB à grande capacité de mémoire.

- Système de fichier : FAT32
- Cet appareil peut reconnaître un total de 999 fichiers et 255 dossiers (un maximum de 999 fichiers par dossier).
- Nombre maximum de caractères :
  - Nom de dossier : 24 caractères
  - Nom de fichier : 24 caractères
  - Marqueur : 30 (Titre)/ 15 (Artiste/ Album) caractères

#### REMARQUE

- Quand la périphérique USB est connectée à cet appareil, elle peut être chargée avec le câble USB.
- Installer la périphérique USB de façon à ce que cela ne vous empêche pas de conduire prudemment.
- Vous ne pouvez pas connecter de périphérique USB au moyen d'un hub USB et d'un lecteur multi-cartes.
- Faites des sauvegardes des fichiers audio utilisés avec cet appareil. Les fichiers peuvent être effacés en fonction des conditions de fonctionnement du périphérique USB.  
Nous ne proposons pas d'indemnités pour les pertes dues à l'effacement de données.
- Aucun périphérique USB n'est fourni avec cet appareil. Vous devez acheter un périphérique USB disponible dans le commerce.
- Fermer le port USB quand il n'est pas utilisé.

### Fichiers audio lisibles

Format audio	Débit binaire	Fréquence d'échantillonnage
MP3 (.mp3)	32 – 384kbps, VBR	16 – 48 kHz
WMA (.wma)	32 – 320kbps	32 – 48 kHz
FLAC (.flac)	–	8 – 48 kHz

- Cette unité peut montrer ID3 Tag Version 1.0/1.1/2.2/2.3/2.4 (pour MP3).
- Nombre maximum de caractères :
  - Marqueur : 30 (Titre)/ 15 (Artiste/ Album) caractères

#### REMARQUE

- Les formats WMA qui sont protégés par DRM ne peuvent pas être lus.
- Bien que les fichiers audio soient conformes aux normes susmentionnées, la lecture peut se révéler impossible en fonction des types et conditions du support ou du périphérique.

## Dépannage

Ce qui semble être difficile n'est pas toujours sérieux. Vérifier les points suivants avant d'appeler le service après-vente.

- Pour des opérations avec les composants externes, se référer également aux instructions fournies avec les adaptateurs utilisés pour les connexions (ainsi que les instructions fournies avec les composants externes).

### Général

#### Aucun son ne sort des haut-parleurs.

- Ajuster le volume au niveau optimal.
- Vérifier les cordons et les branchements.

#### La télécommande ne fonctionne pas.

- Remplacer la pile.

### USB

#### Lors de la lecture de d'une piste, le son est parfois interrompu.

- Les pistes ne sont pas correctement copiées sur le périphérique USB. Copier les pistes de nouveau, et réessayer.

## À propos de cet appareil

### ■ iPod/iPhone

#### Aucun son ne sort des haut-parleurs.

- Débrancher l'iPod/iPhone, puis reconnecter à nouveau.
- Sélectionner une autre source, puis resélectionner « iPod ».

#### L'iPod/iPhone ne s'allume pas ou ne fonctionne pas.

- Vérifier le câble de connexion et sa connexion.
- Mettre à jour la version du micrologiciel de l'iPod/iPhone.
- Chargez la batterie de l'iPod/iPhone.
- Réinitialiser l'iPod/l'iPhone.

#### Le son est déformé.

- Désactiver l'égalisateur sur l'appareil ainsi que sur l'iPod/iPhone.

#### Beaucoup de bruit est généré.

- Éteindre (décocher) « VoiceOver » (Voix Off) sur l'iPod/iPhone. Pour plus de détails, voir <<http://www.apple.com>>.

### ■ Tuner

#### Le préréglage automatique ne fonctionne pas.

- Mémoriser les stations manuellement. (p.28)

#### Bruit statique pendant l'écoute de la radio.

- Connecter l'antenne fermement.

### ■ Bluetooth

#### Le son du téléphone est de mauvaise qualité.

- Réduire la distance entre l'appareil et le périphérique Bluetooth.

#### Le son est interrompu ou saute lors de l'utilisation d'un lecteur audio Bluetooth.

- Réduire la distance entre l'appareil et le lecteur audio Bluetooth.
- Éteindre, puis allumer l'appareil. (Avant que le son soit restauré) connecter de nouveau le lecteur.

#### Le lecteur audio connecté ne peut pas être contrôlé.

- Vérifier les supports connectés AVRCP (Profil de la télécommande Audio/Vidéo) du lecteur audio.

#### Le périphérique Bluetooth ne détecte pas l'appareil.

- Rechercher de nouveau depuis le périphérique Bluetooth.

#### L'appareil ne se couple pas avec le périphérique Bluetooth.

- Éteindre, puis allumer le périphérique Bluetooth.
- Déconnecter le périphérique Bluetooth actuellement connecté, puis enregistrer le nouveau périphérique. (p.32)

### ■ SiriusXM

#### “No Signal” apparaît.

- Assurez-vous que votre antenne SiriusXM Satellite Radio est montée à l'extérieure de la voiture. Déplacez la voiture dans un endroit avec une vue dégagée sur le ciel.

#### “Check Antenna” apparaît.

- Vérifiez la connexion de l'antenne SiriusXM Satellite Radio et assurez-vous qu'elle est fixée correctement au tuner.
- Vérifiez le câble d'antenne SiriusXM Satellite Radio pour voir s'il est tordu ou cassé. Si elle est endommagée, remplacez toute l'antenne.

#### “Check Tuner” apparaît.

- Assurez-vous que le tuner SiriusXM Connect Vehicle est connecté à l'appareil.

#### “Channel Not Available” apparaît.

- Le canal choisi n'est plus disponible. Choisissez un autre canal ou continuez d'écouter le canal précédent.

#### “Channel Not Subscribed” apparaît.

Il n'y a pas d'abonnement au canal actuellement sélectionné.

- Aux États-Unis, rendez-vous sur [www.siriusxm.com](http://www.siriusxm.com) ou appelez le 1-866-635-2349 si vous avez des questions concernant votre formule d'abonnement ou si vous souhaitez vous inscrire à ce canal.
- Au Canada, rendez-vous sur [www.siriusxm.ca](http://www.siriusxm.ca) ou appelez le 1-877-438-9677.

#### “Subscription Updated” apparaît.

- Votre abonnement a été mis à jour. Appuyez sur la touche appropriée pour continuer.

#### “Channel Locked” apparaît.

- Le canal choisi a été verrouillé par les contrôles parentaux. Entrez le code de déverrouillage quand on vous le demande.

## À propos de cet appareil

### Spécifications

#### ■ Imperméable


: IPX6 (équivalent à la norme IEC, publication 529 IPX6)  
(Plaque frontale IPX6, corps IPX4)

#### ■ Section moniteur

Taille de l'image  
: 2,7 pouces TFT couleur  
Rétroéclairage  
: LED

#### ■ Section interface USB

Norme USB  
: USB 2.0 (Pleine vitesse)  
Périphériques compatibles  
: Mémoire de grande capacité  
Système de fichiers  
: FAT 32  
Tension nominale  
: 32 Go maximum, 255 dossiers maximum, 999 fichiers par dossier maximum

Courant d'alimentation maximum  
: CC 5 V  1 A

Réponse en fréquence  
: 20 – 20 000 Hz

Décodeur MP3  
: Conforme avec MPEG-1 Audio Layer-3

Décodeur WMA  
: compatible avec Windows Media Audio

Décodeur FLAC  
: fichier FLAC, jusqu'à 16 bits/48 kHz

#### ■ Section Bluetooth

Technologie  
: Bluetooth 3.0

Fréquence  
: 2,4 GHz – 2,4835 GHz

Puissance de sortie  
: 0 dBm (AVE), classe de puissance 2

Portée de communication maximale  
: Ligne de vue approximative 10 m (32,8 pieds)

Appariement  
: SSP (Secure Simple Pairing)

Profil

- A2DP (Profil de distribution audio avancée)
- AVRCP (V1.5) (Profil de télécommande audio/vidéo)

#### ■ Section Syntoniseur FM

Bande de fréquences (step)  
Amérique du Nord : 87,9 MHz – 107,9 MHz (200 kHz)  
Amérique du Sud, Europe, Russie, Asie, Moyen-Orient, Australie : 87,5 MHz – 108 MHz (50 kHz)  
Japon : 76,0 MHz – 99,0 MHz (100 kHz)

#### ■ Section Syntoniseur AM

Bande de fréquences (step)  
Amérique du Nord, Amérique du Sud  
: 530 kHz – 1 700 kHz (10 kHz)  
Europe, Russie, Asie : 531 kHz – 1 611 kHz (9 kHz)  
Japon : 522 kHz – 1 629 kHz (pas de 9 kHz)  
Moyen-Orient : 531 kHz – 1 602 kHz (9 kHz)  
Australie : 531 kHz – 1 701 kHz (9 kHz)

#### ■ Section du syntoniseur Weather Band

Bande de fréquences (step)  
USA/Canada : 162,400 MHz – 162,550 MHz (25 kHz)

#### ■ Égaliseur

Bande  
: 7 Bande  
Fréquence  
: 80/250/500/1k/2k/4k/10kHz  
Gain  
: -12 — +12 (-6 dB — +6 dB)

#### ■ Section audio

Puissance maximale  
: 34 W × 4 (@ 4 Ω, pic), 50 W × 4 (@ 2 Ω, pic)  
Puissance à pleine bande passante (1% THD)  
: 19 W × 4 (@ 4 Ω, RMS), 28 W × 4 (@ 2 Ω, RMS)

Niveau du pré-amplificateur/Charge  
: 2000 mV/ 10 kΩ (USB)

Impédance du préamplificateur  
: ≤500 Ω

Impédance d'enceinte  
: 2 – 8 Ω



## À propos de cet appareil

### ■ Général

Tension de fonctionnement

: batterie de voiture 12 V CC

### Dimensions d'installation

Panneau (L × H)

: 115 × 106 mm

4-9/16 × 4-3/16 pouces

Boîtier (L × H × P)

: Ø77 × Ø77 × 74 mm

Ø3-1/16 × Ø3-1/16 × 2-15/16 pouces

### Poids

: 0,9 kg (2,0 lbs)

### Copyrights

- La marque et les logos Bluetooth sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par JVC KENWOOD Corporation est sous licence. Les autres marques déposées et appellations commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
- Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple product(s) identified in the badge, 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 an Apple product may affect wireless performance.
- Apple, iPhone, iPod, iPod touch, and Lightning are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- Sirius, XM and all related marks and logos are trademarks of Sirius XM Radio Inc. All rights reserved.
- PANDORA, the PANDORA logo, and the Pandora trade dress are trademarks or registered trademarks of Pandora Media, LLC. Used with permission.
- Android, Google Play and other marks are trademarks of Google LLC.

### REMARQUE

- Bien que les pixels du panneau à cristaux liquides soient effectifs à 99,99 % ou plus, il se peut que 0,01 % des pixels ne s'éclaire pas ou s'éclaire mal.
- Les spécifications sont sujettes à changements sans notification.

# Contenido

Antes de la utilización .....	42
Cómo leer este manual .....	42
Precauciones .....	42
Inicio .....	43
Configuración de los ajustes generales .....	43
Conceptos básicos .....	44
Funciones habituales .....	44
Seleccionar una fuente .....	44
USB .....	45
Preparativos .....	45
Operaciones de reproducción .....	45
Ajustes de las funciones .....	45
iPod/iPhone .....	46
Preparativos .....	46
Operaciones de reproducción .....	46
Ajustes de las funciones .....	46
Pandora® .....	47
Preparativos .....	47
Operaciones de reproducción .....	47
NOTA .....	47
Sintonizador .....	48
Funcionamiento básico del sintonizador .....	48
Ajustes de las funciones .....	48
SiriusXM® .....	49
Activación de la suscripción .....	49
NOTA .....	49
Funcionamiento básico de SiriusXM® .....	49
Ajustes de las funciones .....	50
Control parental .....	50
Restablecimiento de los valores predeterminados .....	51
Componentes externos .....	51
Uso de reproductores de audio externos .....	51
Cámara .....	51
Teléfono inteligente con Bluetooth® .....	52
Registre su teléfono inteligente en la unidad .....	52
Reproducir dispositivos de audio Bluetooth .....	52
Ajustes de las funciones .....	52
Configuración .....	53
Ajustes .....	53
Mando a distancia .....	54
Funciones de los botones del mando a distancia .....	54
Instalación .....	55
Antes de la instalación .....	55
Instalación de la unidad .....	56
Acerca de esta unidad .....	58
Mantenimiento .....	58
Más información .....	58
Resolución de problemas .....	58
Especificaciones .....	60
Derechos de autor .....	61

# Antes de la utilización

## Cómo leer este manual

- Los paneles que se incluyen en este manual son ejemplos utilizados para ofrecer explicaciones de las distintas operaciones. Por esta razón, pueden diferir de los paneles que se visualizan en realidad.
- En los procedimientos operativos, las llaves indican el elemento que debe emplear.  
[ ]: Indica el menú o los elementos seleccionados.  
< >: indica el nombre de los botones del panel.

## Precauciones

### ▲ ADVERTENCIA

#### ■ Para evitar lesiones o incendios, tome las precauciones siguientes:

- Para evitar un cortocircuito, nunca coloque ni deje objetos metálicos (como monedas o herramientas metálicas) dentro de la unidad.
- No mire fijamente la pantalla de la unidad mientras está conduciendo durante un periodo prolongado de tiempo.
- Si tiene problemas durante la instalación, consulte con su distribuidor JVC.

#### ■ Precauciones para el uso de esta unidad

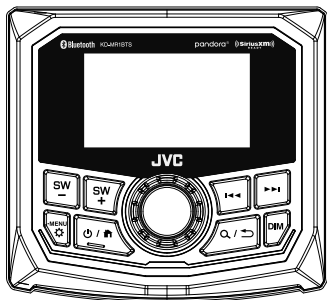
- Cuando compre accesorios opcionales, pregunte a su distribuidor JVC si dichos accesorios son compatibles con su modelo y en su región.
- La función Radio Data System o Radio Broadcast Data System no funcionará en lugares donde no existan emisoras compatibles con este servicio.

#### ■ Cómo proteger el monitor

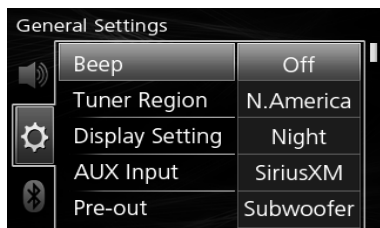
- Para proteger el monitor de posibles daños, no lo utilice con un bolígrafo con punta de bola o una herramienta similar con una punta afilada.

# Inicio

## Configuración de los ajustes generales



- 1 Pulse **⏻ / 🔌** para encender la alimentación.
- 2 Mantenga **⚙️** pulsado para visualizar los ajustes.



- 3 Pulse **<◀◀>>/▶▶>** para seleccionar **[⚙️]** (Ajustes generales).
- 4 Gire el mando del volumen para seleccionar un elemento (véase la tabla siguiente) y, a continuación, pulse el mando.
- 5 Repita el paso 4 hasta que el elemento deseado se seleccione/active o siga las instrucciones indicadas en el elemento seleccionado.
- 6 Pulse **<Q / ↵>**.

### Beep

Active o desactive el tono de teclas.  
"ON" (Predeterminado), "OFF"

### Tuner Region

**N.America (predeterminado):** Para América del Norte, intervalos AM/FM: 10 kHz/200 kHz

**S.America:** Para América Central/Sur, intervalos AM/FM: 10 kHz/50 kHz

**Eur/Rus/Asia:** Para Europa, Rusia y Asia, intervalos AM/FM: 9 kHz/50 kHz.

**Japan:** Para Japón, intervalos AM/FM: 9 kHz/100 kHz.

**M.East:** Para Oriente Medio, intervalos AM/FM: 9 kHz/50 kHz.

**Aust.:** Para Australia, intervalos AM/FM: 9 kHz/50 kHz.

### Display Setting

Puede cambiar el diseño de la pantalla.  
"Night" (predeterminado), "Auto", "Day"

### AUX Input

**SiriusXM (predeterminado):** Ajuste en [SiriusXM] al conectar el sintonizador de radio satelital SiriusXM®.

**AUX:** Ajuste en [AUX] al conectar el reproductor de audio portátil.

### Pre-out

Selecciona si hay conectados altavoces traseros o un subwoofer a los terminales de salida previa en la parte trasera de la unidad (a través de un amplificador externo).

"Full Range", "Subwoofer" (predeterminado)

### Source Gain

Ajuste con precisión el volumen de la fuente actual para minimizar la diferencia de volumen entre distintas fuentes.

"-3dB" – "0dB" (predeterminado) – "3dB"

**Global Input:** "-18dB" – "0dB" (predeterminado)

### Int. Amplifier

Seleccionar "OFF" apaga el amplificador integrado. Apagar el amplificador integrado mejora la calidad del sonido de la salida previa.

"ON" (Predeterminado), "OFF"

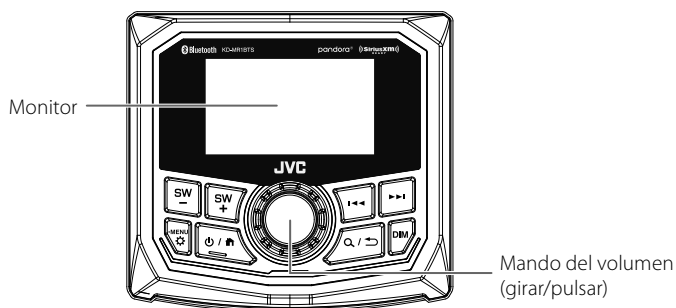
### Voltage Gauge

Muestra el medidor de voltaje.

### Factory Reset

Seleccione [Audio], [System], o [SiriusXM] y después seleccione [Yes] para establecer todos los ajustes en los ajustes iniciales predeterminados.

# Conceptos básicos



## Funciones habituales

### Encendido

1 Pulse <⏻ / 🏠>.

### Apagado

1 Mantener <⏻ / 🏠> pulsado.

### Ajuste del volumen

1 Gire el mando del volumen.

### Silencia el sonido o reproduce/pausa

1 Pulse el mando del volumen.

- Sintonizador/AUX
  - aparece cuando la función de silenciamiento está activa.
  - Para restaurar el sonido, pulse de nuevo o ajuste el volumen.
- USB/iPod/Pandora/SiriusXM
  - Inicia la reproducción o hace una pausa.

### Seleccionar el modo de atenuación

1 Pulse el botón <DIM>.

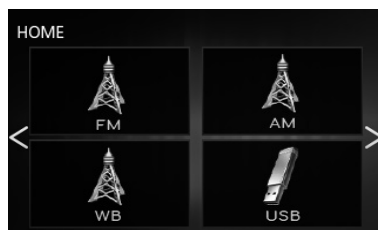
Atenuador, apagado

## Seleccionar una fuente

1 Pulse <⏻ / 🏠> para visualizar la pantalla HOME (inicio).

Aparece la pantalla INICIO.

2 Gire el mando del volumen para seleccionar la fuente y, a continuación, pulse el mando.



Cambia a la emisión del sintonizador de FM. **(P.48)**



Cambia a la emisión del sintonizador de AM. **(P.48)**



Cambia a la emisión del sintonizador WB (Weather Band). **(P.48)**



**[USB]**  
Reproduce archivos en un dispositivo USB. **(P.45)**



**[iPod]**  
Reproduce un iPod/iPhone. **(P.46)**  
• Cuando está conectado un iPod/iPhone.



Reproduce un reproductor de audio Bluetooth. **(P.52)**



Cambia a Pandora. **(P.47)**



**[SiriusXM]**  
Cambia a la transmisión de radio satelital SiriusXM®. **(P.49)**



**[AUX]**  
Cambia a un componente externo conectado a la terminal de entrada AUX. **(P.51)**



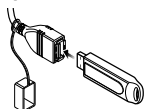
Muestra la pantalla de vista de cámara. **(P.51)**

# USB

## Preparativos

### ■ Conexión de un dispositivo USB

1 Conecte el dispositivo USB con el cable USB (vendido por separado).



- Corriente de alimentación máxima del USB:  
CC 5 V = 1 A

2 Pulse <⏻ / 🏠> para visualizar la pantalla HOME (inicio).

3 Gire el mando del volumen para seleccionar [USB] y, a continuación, pulse el mando.

### ■ Para desconectar el dispositivo USB:

1 Pulse <⏻ / 🏠> para visualizar la pantalla HOME (inicio).

2 Gire el mando del volumen para seleccionar cualquier opción que no sea [USB] y, a continuación, pulse el mando.

3 Desconecte el dispositivo USB.

#### 📌 NOTA

- Para los tipos de archivo reproducibles, así como otro tipo de información, consulte **P.58**.

## Operaciones de reproducción



Pantalla de la fuente

Pantalla de lista

Para	Hacer esto
<b>Reproducir/ pausar</b>	Pulse el mando del volumen.
<b>Seleccionar un archivo</b>	Pulse <◀◀◀>/<▶▶▶> varias veces.
<b>Retroceso rápido/avance rápido</b>	Mantenga <◀◀◀>/<▶▶▶> pulsado.
<b>Carpeta anterior/ siguiente</b>	Mantenga pulsado <SW->/<SW+>.

## ■ Pantalla de la fuente

- 1 Estado de reproducción/Tiempo de reproducción  
Barra de tiempo de repetición : Para confirmar la posición actual de reproducción.
- 2 : Indicador del modo de reproducción Repetir  
 : Indicador del modo de reproducción aleatorio
- 3 Muestra la información del archivo actual.

## ■ Selección de una pista en una lista (búsqueda de archivo)

1 Pulse <Q / ↻> para visualizar la pantalla de lista.

2 Gire el mando del volumen para seleccionar la carpeta deseada y, a continuación, pulse el mando.

- Cuando selecciona una carpeta, se muestran sus contenidos.
- Para regresar al nivel anterior, pulse <Q / ↻>.

3 Gire el mando del volumen para seleccionar el elemento deseado y, a continuación, pulse el mando.




## Ajustes de las funciones


1 Pulse <⚙> para visualizar el menú de funciones.

2 Gire el mando del volumen para seleccionar el elemento que se va a ajustar (véase la tabla siguiente) y, a continuación, pulse el mando para realizar una selección.

3 Pulse <Q / ↻>.

**Browsing** Consulte **Selección de una pista en una lista (P.45)**.

**Repeat** All: Repite todos los archivos. ()  
One: Repite el archivo actual. ()  
Folder: Repite todos los archivos en la carpeta actual. ()

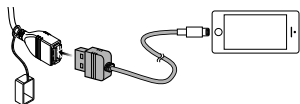
**Random** Off: Reproducción normal.  
Folder: Reproduce aleatoriamente todos los archivos de la carpeta actual. ()

# iPod/iPhone

## Preparativos

### ■ Conexión de iPod/iPhone

- 1 Conecte el iPod/iPhone mediante el KS-U62 (accesorio opcional).



- Corriente de alimentación máxima del USB: CC 5 V = 1 A

- 2 Pulse <⏻ / 🏠> para visualizar la pantalla HOME (inicio).

- 3 Gire el mando del volumen para seleccionar [iPod] y, a continuación, pulse el mando.

### ■ Para desconectar el iPod/iPhone

- 1 Pulse <⏻ / 🏠> para visualizar la pantalla HOME (inicio).

- 2 Gire el mando del volumen para seleccionar cualquier opción que no sea [iPod] y, a continuación, pulse el mando.

- 3 Desconecte el iPod/iPhone.

### ■ iPod/iPhone que pueden conectarse

Los siguientes modelos pueden conectarse a esta unidad.

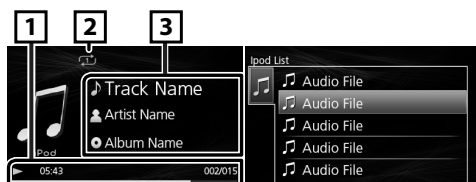
Fabricados para

- iPhone XS Max
- iPhone 7 Plus
- iPhone 6
- iPhone XS
- iPhone 7
- iPhone 5s
- iPhone XR
- iPhone SE
- iPod touch (6.ª generación)
- iPhone X
- iPhone 6s Plus
- iPhone 8 Plus
- iPhone 6s
- iPhone 8
- iPhone 6 Plus

#### 📎 NOTA

- Si empieza la reproducción después de conectar el iPod, se reproducirá primero la música reproducida por el iPod.

## Operaciones de reproducción



Pantalla de la fuente

Pantalla de lista

Para	Hacer esto
Reproducir/ pausar	Pulse el mando del volumen.
Seleccionar un archivo	Pulse <⏪>/<⏩> varias veces.
Retroceso rápido/avance rápido	Mantenga <⏪>/<⏩> pulsado.

### ■ Pantalla de la fuente

- 1 Estado de reproducción/Tiempo de reproducción/Número de archivo  
Barra de tiempo de repetición: Para confirmar la posición actual de reproducción.
- 2 🔄: Indicador del modo de reproducción Repetir  
🎲: Indicador del modo de reproducción aleatorio
- 3 Muestra la información del archivo actual.

### ■ Seleccione un contenido en una lista

- 1 Pulse <Q / 🏠> para visualizar la pantalla de lista.
- 2 Gire el mando del volumen para seleccionar la categoría y, a continuación, pulse el mando.
  - Para regresar al nivel anterior, pulse <Q / 🏠>.
- 3 Gire el mando del volumen para seleccionar el elemento deseado y, a continuación, pulse el mando.

## Ajustes de las funciones

- 1 Pulse <⚙️> para visualizar el menú de funciones.
- 2 Gire el mando del volumen para seleccionar el elemento que se va a ajustar (véase la tabla siguiente) y, a continuación, pulse el mando para realizar una selección.
- 3 Pulse <Q / 🏠>.

Browsing	Consulte <b>Seleccione un contenido en una lista (P.46)</b> .
Repeat	All: Repite todos los archivos. (🔄) One: Repite el archivo actual. (🔄) Off: Repetición desactivada.
Random	Off: Reproducción normal. All: Funciona igual que "Shuffle Songs". (🎲)

# Pandora®

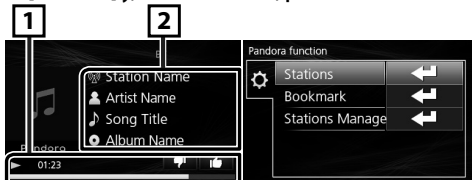
Puede escuchar el sistema Pandora® en esta unidad mediante el control de la aplicación instalada en el iPhone o en el dispositivo Bluetooth.

## Preparativos

- Instale la última versión de la aplicación Pandora® en su iPhone o Android.
  - **iPhone:** Busque “Pandora” en la App Store de Apple para obtener e instalar la última versión.
  - **Android:** Visite Google Play y busque Pandora para llevar a cabo la instalación.
- Los iPhones se conectan mediante USB o Bluetooth.
- Los dispositivos Android se conectan mediante Bluetooth.
- Para conectar un teléfono inteligente mediante Bluetooth, regístrelo como el dispositivo Bluetooth. Consulte **Registre su teléfono inteligente en la unidad (P.52)**.

## Operaciones de reproducción

- 1** Inicie la aplicación Pandora en su teléfono inteligente.
- 2** Pulse <⏻ / ▶> para visualizar la pantalla HOME (inicio).
- 3** Gire el mando del volumen para seleccionar [Pandora] y, a continuación, pulse el mando.



Pantalla de la fuente

Pantalla del menú

Para	Hacer esto
<b>Reproducir/pausar</b>	Pulse el mando del volumen.
<b>Omite la canción actual</b>	Pulse <▶▶>.
<b>Pulgares arriba o abajo</b>	Mantenga pulsado <SW+>/<SW->. <ul style="list-style-type: none"><li>• Si selecciona pulgares abajo, saltará la pista actual.</li></ul>

### ■ Pantalla de la fuente

- 1** Estado de reproducción/Tiempo de reproducción/ Número de archivo  
**Barra de tiempo de repetición:** Para confirmar la posición actual de reproducción.
- 2** Muestra la información del archivo actual.

### ■ Buscar una emisora registrada

- 1** Pulse <⚙> para visualizar el menú de funciones.
- 2** Gire el mando del volumen para seleccionar [Stations] y, a continuación, pulse el mando.

### **3** Gire el mando del volumen para seleccionar un elemento y, a continuación, pulse el mando.

- **[Sort Date]:** Clasifique de acuerdo a la fecha registrada
- **[Sort A-Z]:** Por orden alfabético
- Para regresar al nivel anterior, pulse <Q / ↶>.

### **4** Gire el mando del volumen para seleccionar la emisora deseada y, a continuación, pulse el mando.

### ■ Marcar información de la canción actual

#### **1** Pulse <⚙> para visualizar el menú de funciones.

#### **2** Gire el mando del volumen para seleccionar [Bookmark] y, a continuación, pulse el mando.

#### **3** Gire el mando del volumen para seleccionar el elemento ([Artist], [Track]), y, a continuación, pulse el mando.

- Para regresar al nivel anterior, pulse <Q / ↶>.

### ■ Crear y guardar una nueva emisora

#### **1** Pulse <⚙> para visualizar el menú de funciones.

#### **2** Gire el mando del volumen para seleccionar [Stations Manage] y, a continuación, pulse el mando.

#### **3** Gire el mando del volumen para seleccionar un elemento y, a continuación, pulse el mando.

- **[Cre. from Artist]:** Crea una nueva emisora según el artista que se está reproduciendo en ese momento.
- **[Cre. from Track]:** Crea una nueva emisora en base a la canción que se está reproduciendo.
- **[Delete]:** Borra la emisora que se está reproduciendo actualmente.  
Seleccione **[Yes]** en la pantalla de confirmación.
- Para regresar al nivel anterior, pulse <Q / ↶>.

## NOTA

- En la aplicación de su dispositivo, inicie la sesión y cree una cuenta con Pandora. (Si todavía no se ha registrado como usuario, puede crear su cuenta en [www.pandora.com](http://www.pandora.com)).
- Establece una conexión a Internet.
- Pandora solo está disponible en determinados países. Por favor, visite <http://www.pandora.com/legal> para obtener más información.
- Debido a que Pandora® es el servicio de un tercero, las especificaciones podrían cambiar sin previo aviso. Por lo tanto, es posible que se dañe la compatibilidad o que algunos o todos los servicios no estén disponibles.
- Algunas funciones de PANDORA® no están disponibles desde esta unidad.
- Si tiene cualquier problema para utilizar la aplicación, póngase en contacto con Pandora® en la dirección: [pandora-support@pandora.com](mailto:pandora-support@pandora.com).

# Sintonizador

## Funcionamiento básico del sintonizador

- 1 Pulse <⏪ / ⏩> para visualizar la pantalla HOME (inicio).
- 2 Gire el mando del volumen para seleccionar [FM], [AM] o [WB] y, a continuación, pulse el mando.
- 3 Pulse <◀◀>/<▶▶> para buscar una emisora automáticamente.  
Aparece "Auto Seek" (buscar automáticamente).  
(o)  
Mantenga pulsado el botón <◀◀>/<▶▶> varias veces para buscar manualmente una emisora.  
Aparece "Manual Seek" (buscar manualmente).



Pantalla de la fuente

Pantalla de lista

### NOTA

- El indicador **ST** se enciende al recibir una radiodifusión FM estéreo con una intensidad de señal suficientemente potente.
- Para memorizar emisoras, ejecute **[Add Presets]** o **[Auto Store]**.
- Para seleccionar una emisora almacenada: Mantenga pulsado <SW->/<SW+>.

### ■ Pantalla de la fuente

- 1 Indicador LOCAL
- 2 Indicador ST (estéreo)
- 3 Muestra información sobre la emisora actual: Nombre PS, Frecuencia, Género PTY, Elementos del indicador

### ■ Seleccione una emisora almacenada de la banda actual

Se pueden preajustar 6 emisoras para la banda actual (FM1/FM2/FM3/AM1/AM2/WB).

- 1 Pulse <Q / ↵> para visualizar la pantalla de lista.
- 2 Gire el mando del volumen para seleccionar un número programado y, a continuación, pulse el mando.

### NOTA

- Para salir, pulse <Q / ↵>.

## Ajustes de las funciones

- 1 Pulse <⚙> para visualizar el menú de funciones.
- 2 Gire el mando del volumen para seleccionar el elemento que se va a ajustar (véase la tabla siguiente) y, a continuación, pulse el mando para realizar una selección.
- 3 Pulse <Q / ↵>.

<b>Add Presets</b>	Guarda una emisora manualmente en la banda actual. Mientras escucha una emisora que desea almacenar, gire el mando del volumen para seleccionar un número programado y, a continuación, pulse el mando.
<b>Remove Presets</b>	Elimina una emisora almacenada en la banda actual. Gire el mando del volumen para seleccionar un número programado y, a continuación, pulse el mando.
<b>FM *1</b>	Seleccione la banda predefinida (FM1/FM2/FM3).
<b>AM *2</b>	Seleccione la banda predefinida (AM1/AM2).
<b>Auto Store *1*2</b>	Busca y guarda automáticamente las 6 emisoras con las señales más fuertes de la banda seleccionada. • Aparece "Auto Store" (guardar automáticamente).
<b>Local *1*2</b>	Sintoniza solo las emisoras con una fuerza de señal suficiente. (Se ilumina el indicador <b>LOCAL</b> ). "ON", "OFF" (predeterminado)
<b>RBDS *1</b>	<b>ON (predeterminado):</b> Activa las funciones del sistema de datos de radioemisión FM. <b>OFF:</b> Desactiva la función.

\*1 Solo FM

\*2 Solo AM



SiriusXM® es el único capaz de ofrecerle más de lo que desea escuchar, todo en un solo lugar. Consiga más de 140 canales, incluyendo música sin anuncios y los mejores deportes, noticias, tertulias, comedias y entretenimiento. Bienvenido al mundo de la radio satelital. Serán necesarios un sintonizador SiriusXM Connect y una suscripción. Para obtener más información, visite [www.siriusxm.com](http://www.siriusxm.com).

## Activación de la suscripción

- Compruebe el ID de su radio.  
El ID de la radio satelital SiriusXM será necesario para la activación y podrá encontrarlo sintonizando el canal 0 así como en la etiqueta del sintonizador SiriusXM Connect y en su envoltorio. El ID de la radio no incluye las letras I, O, S ni F.
- Active el sintonizador SiriusXM Connect utilizando uno de los siguientes dos métodos:
  - Para los usuarios de EE. UU.  
En línea: Visite [www.siriusxm.com/activatenow](http://www.siriusxm.com/activatenow)  
Teléfono: Contacte con el centro de atención al cliente de SiriusXM en el 1-866-635-2349
  - Para los usuarios en Canadá:  
En línea: Visite <http://www.siriusxm.ca/help/activation-help/>  
Teléfono: Contacte con el centro de atención al cliente de XM en el 1-877-438-9677

## NOTA

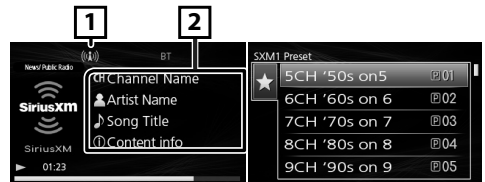
- Para utilizar la radio satelital SiriusXM®, se requiere el accesorio opcional. "Accesorios suministrados para la instalación" (P.55)
- Para seleccionar la fuente SiriusXM, es necesario ajustar "AUX Input" en "SiriusXM" en [General Settings]. (P.43)

## Funcionamiento básico de SiriusXM®

- 1 Pulse <⏻ / 🏠> para visualizar la pantalla HOME (inicio).
- 2 Gire el mando del volumen para seleccionar [SiriusXM] y, a continuación, pulse el mando.
- 3 Pulse <⚙️> para visualizar el menú de funciones.
- 4 Gire el mando del volumen para seleccionar [CATEGORY], y, a continuación, pulse el mando.
- 5 Gire el mando del volumen para seleccionar una categoría y, a continuación, pulse el mando.
- 6 Gire el mando del volumen para seleccionar un canal y, a continuación, pulse el mando.

(o)  
Pulse <⏪>/<⏩> para buscar un canal de forma manual.

- Mantenga pulsado <⏪>/<⏩> para cambiar rápidamente el canal.



Pantalla de la fuente

Pantalla de lista

## NOTA

- Para seleccionar una emisora almacenada: Mantenga pulsado <SW->/<SW+>.

## ■ Pantalla de la fuente

- 1 Indicación de intensidad de la señal
- 2 Visualiza la información del canal actual:  
Nombre de canal, nombre de artista, título de canción, información de contenido

## ■ Seleccionar un canal almacenado de la banda actual

Se pueden preajustar 6 canales para la banda actual (SXM1/SXM2/SXM3).

- 1 Pulse <Q / ↵> para visualizar la pantalla de lista.
- 2 Gire el mando del volumen para seleccionar un número programado y, a continuación, pulse el mando.

## NOTA

- Para salir, pulse <Q / ↵>.

## ■ Sintonización de acceso directo

Puede sintonizar un canal directamente.

- 1 Pulse <⚙️> para visualizar el menú de funciones.
- 2 Gire el mando del volumen para seleccionar [Direct Tuning] y, a continuación, pulse el mando.
- 3 Gire el mando del volumen para seleccionar la posición de entrada y, a continuación, pulse el mando.
- 4 Gire el mando del volumen para seleccionar un número y, a continuación, pulse el mando.
- 5 Repita los pasos 3 y 4 hasta que se haya completado el número de canal.

## Repetición

### 1 Pulse el mando del volumen.

Para	Hacer esto
Reproducir/ pausar	Pulse el mando del volumen.
Seleccionar un archivo	Pulse <◀◀>/<▶▶> varias veces.
Retroceso rápido/avance rápido	Mantenga <◀◀>/<▶▶> pulsado.

### Para regresar a música en vivo/contenido

#### 1 Mantenga pulsado el mando del volumen.

## Ajustes de las funciones

### 1 Pulse <⚙> para visualizar el menú de funciones.

### 2 Gire el mando del volumen para seleccionar el elemento que se va a ajustar (véase la tabla siguiente) y, a continuación, pulse el mando para realizar una selección.

### 3 Pulse <Q / ↩>.

<b>SXM</b>	Seleccione la banda predefinida (SXM1/SXM2/SXM3).
<b>Add Presets</b>	Almacena un canal manualmente en la banda actual. Mientras escucha un canal que desea almacenar, gire el mando del volumen para seleccionar un número programado y, a continuación, pulse el mando.
<b>Remove Presets</b>	Elimine un canal almacenado en la banda actual. Gire el mando del volumen para seleccionar un número programado y, a continuación, pulse el mando.
<b>Channel</b>	Muestra una lista completa de los canales. • Para cambiar la información que se muestra en la lista (nombre de canal/nombre de artista/información de contenido), pulse <◀◀>/<▶▶>.
<b>Category</b>	Puede especificar la categoría deseada y seleccionar un canal. 1) Seleccione una categoría. 2) Seleccione un canal.
<b>Direct Tuning</b>	Muestra la pantalla de búsqueda directa de canal. (P.49)
<b>Parental Contr.</b>	Consulte <b>Control parental (P.50)</b> .

## Control parental

El control parental es una función que permite al usuario evitar el acceso no autorizado a contenidos para adultos y a los canales seleccionados por el usuario.

### Activación del control parental

#### 1 Pulse <⚙> para visualizar el menú de funciones.

#### 2 Gire el mando del volumen para seleccionar [Parental Contr.] y, a continuación, pulse el mando.

#### 3 Gire el mando del volumen para seleccionar [Parental Contr.] y, a continuación, pulse el mando.

#### 4 Introduzca el código parental inicial ("1111")

- 1) Gire el mando del volumen para seleccionar un número y, a continuación, pulse el mando.
- 2) Repita el paso 1 hasta que se haya completado el código parental.

### Selección del canal de bloqueo parental

#### 1 Pulse <⚙> para visualizar el menú de funciones.

#### 2 Gire el mando del volumen para seleccionar [Parental Contr.] y, a continuación, pulse el mando.

#### 3 Gire el mando del volumen para seleccionar [Lock Channels] y, a continuación, pulse el mando.

#### 4 Introduzca el código parental.

- 1) Gire el mando del volumen para seleccionar un número y, a continuación, pulse el mando.
- 2) Repita el paso 1 hasta que se haya completado el código parental.

#### 5 Gire el mando del volumen para seleccionar el canal que desee bloquear y, a continuación, pulse el mando.

Aparece "🔒".

#### 6 Pulse <Q / ↩>.

### Cambio del código parental

#### 1 Pulse <⚙> para visualizar el menú de funciones.

#### 2 Gire el mando del volumen para seleccionar [Parental Contr.] y, a continuación, pulse el mando.



#### 3 Gire el mando del volumen para seleccionar [Change Code] y, a continuación, pulse el mando.

#### 4 Introduzca el antiguo código parental.

- 1) Gire el mando del volumen para seleccionar un número y, a continuación, pulse el mando.
- 2) Repita el paso 1 hasta que se haya completado el código parental.

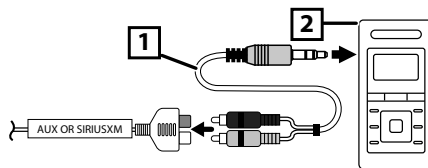
- 5 Introduce un nuevo código de cuatro dígitos.
- 6 Repita el paso 5 anterior para confirmar el nuevo código.

## Restablecimiento de los valores predeterminados

- 1 Mantenga  pulsado para visualizar los ajustes.
- 2 Pulse <◀◀>/<▶▶> para seleccionar  (Ajustes generales).
- 3 Gire el mando del volumen para seleccionar [Factory Reset] y, a continuación, pulse el mando.
- 4 Gire el mando del volumen para seleccionar [SiriusXM] y, a continuación, pulse el mando.
- 5 Gire el mando del volumen para seleccionar [Yes] y, a continuación, pulse el mando.

# Componentes externos

## Uso de reproductores de audio externos



- 1 De mini clavija estéreo de 3,5 mm a conector RCA (se vende por separado)
- 2 Reproductor de audio portátil (se vende por separado)

### Inicio de la reproducción

- 1 Conecte un componente externo al terminal de entrada AUX.
- 2 Pulse <⏻ / 🏠> para visualizar la pantalla HOME (inicio).
- 3 Gire el mando del volumen para seleccionar [AUX] y, a continuación, pulse el mando.
- 4 Enciende el componente conectado y comienza a reproducir la fuente.

#### NOTA

- Para seleccionar la fuente AV-IN, es necesario ajustar "AUX Input" en "AUX" en [General Settings]. (P.43)

## Cámara

Se proporciona un disparador para activar la cámara al ajustar la marcha atrás o puede seleccionar la cámara desde el menú de fuente.

### Visualización de la imagen desde la cámara

Se muestra la pantalla de la cámara cuando cambia la palanca de cambios a la posición de marcha atrás (R).



### Para visualizar manualmente la imagen desde la cámara

- 1 Pulse <⏻ / 🏠> para visualizar la pantalla HOME (inicio).
- 2 Gire el mando del volumen para seleccionar [CAMERA] y, a continuación, pulse el mando.

# Teléfono inteligente con Bluetooth®

## ■ Acerca de los teléfonos inteligentes Bluetooth y los reproductores de audio Bluetooth

Esta unidad cumple las siguientes especificaciones Bluetooth:

### Versión

Bluetooth 3.0

### Perfil

Reproductor de audio :

A2DP (Perfil avanzado de distribución de audio)

AVRCP (V1.5) (Perfil de mando a distancia de audio/vídeo)

### Códec de sonido

SBC

## Registre su teléfono inteligente en la unidad

Puede utilizar su teléfono inteligente Bluetooth cuando esté emparejado con esta unidad.

- Puede emparejar el dispositivo y la unidad usando SSP (Emparejamiento simple seguro) el cual solo requiere de confirmación.
- Solo puede conectarse un dispositivo a la vez.
- Cuando registre un nuevo dispositivo Bluetooth, desconecte el dispositivo Bluetooth conectado actualmente y, a continuación, registre el nuevo dispositivo.

### 1 Active la función Bluetooth en su teléfono inteligente.

### 2 Busque la unidad ("JVC MR1") en su teléfono inteligente.

Si se requiere un código PIN, introduzca el código PIN ("0000").

### ■ Desconexión del dispositivo

- Desactive la función Bluetooth en su teléfono inteligente.
- Apague el interruptor de encendido.

## Reproducir dispositivos de audio Bluetooth

### 1 Pulse <⏮ / 🏠> para visualizar la pantalla HOME (inicio).

### 2 Gire el mando del volumen para seleccionar [BT Audio] y, a continuación, pulse el mando.



Pantalla de la fuente

Pantalla de lista

Para	Hacer esto
<b>Reproducir/pausar</b>	Pulse el mando del volumen.
<b>Seleccionar un archivo</b>	Pulse <◀◀◀>/<▶▶▶> varias veces.
<b>Retroseso rápido/avance rápido</b>	Mantenga <◀◀◀>/<▶▶▶> pulsado.

### 📎 NOTA

- Las operaciones y las indicaciones en pantalla pueden variar en función de su disponibilidad en el dispositivo conectado.

## ■ Pantalla de la fuente

- 1 Estado de reproducción/Tiempo de reproducción/Número de archivo  
**Barra de tiempo de repetición** : Para confirmar la posición actual de reproducción.
- 2 : Indicador del modo de reproducción Repetir  
 : Indicador del modo de reproducción aleatorio
- 3 Muestra la información del archivo actual.

## ■ Seleccione un contenido en una lista

- 1 Pulse <Q / ↵> para visualizar la pantalla de lista.
- 2 Gire el mando del volumen para seleccionar un elemento y, a continuación, pulse el mando.
  - Para regresar al nivel anterior, pulse <Q / ↵>.



## Ajustes de las funciones

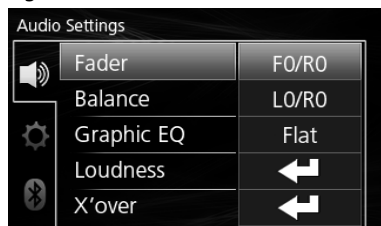
- 1 Pulse <⚙️> para visualizar el menú de funciones.
- 2 Gire el mando del volumen para seleccionar el elemento que se va a ajustar (véase la tabla siguiente) y, a continuación, pulse el mando para realizar una selección.
- 3 Pulse <Q / ↵>.


<b>Browsing</b>	Consulte <b>Seleccione un contenido en una lista (P.52)</b> .
<b>Repeat</b>	All: Repite todos los archivos. (🔄) One: Repite el archivo actual. (🔄) Off: Repetición desactivada.
<b>Random</b>	Off: Reproducción normal. On: Reproduce aleatoriamente todos los archivos. (🎲)

# Configuración




## Ajustes

- 1 Mantenga  pulsado para visualizar los ajustes.
- 2 Pulse  para seleccionar la categoría.



- 3 Gire el mando del volumen para seleccionar un elemento (véase la tabla siguiente) y, a continuación, pulse el mando.
- 4 Repita el paso 3 hasta que el elemento deseado se seleccione/active o siga las instrucciones indicadas en el elemento seleccionado.
- 5 Pulse .

## Ajustes de audio

<b>Fader</b>	F12 — R12 (F0/R0): Ajusta el balance de la salida de los altavoces delanteros y traseros.
<b>Balance</b>	L12 — R12 (L0/R0): Ajusta el balance de la salida de los altavoces izquierdos y derechos.
<b>Graphic Equalizer</b>	Selecciona un ecualizador predefinido adecuado al género musical. Flat / Hard Rock / Classical / Pop / Dance / DRVN / Hip Hop / User <b>Seleccione [User] para utilizar la configuración que se ha realizado</b> 1) Pulse el mando del volumen para seleccionar la frecuencia. 2) Gire el mando del volumen para ajustar el nivel. 3) Pulse  .
<b>Loudness</b>	Fija las cantidades de refuerzo de los tonos altos y bajos. "ON", "OFF" (predeterminado)
<b>X'over</b>	Es posible ajustar la frecuencia de cruce de altavoces. 1) Pulse  para seleccionar el altavoz. 2) Pulse el mando del volumen para seleccionar el elemento. 3) Gire el mando del volumen para ajustar el valor. 4) Pulse  .

## Ajustes generales (P.43)

## Ajustes de Bluetooth

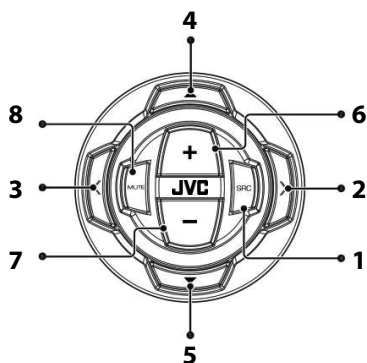
<b>Discoverable</b>	Enable (predeterminado)/Disable: Activa o desactiva las funciones de Bluetooth.
<b>Device Name</b>	Se muestra el nombre del dispositivo Bluetooth de esta unidad.

# Mando a distancia

Esta unidad puede manejarse con el mando a distancia.

Se puede utilizar el mando a distancia por cable RM-RK62M (accesorio opcional).

## Funciones de los botones del mando a distancia



1	<b>SRC</b>	Activa la fuente que se desee reproducir.
2/3	> <	Selecciona la pista o archivo que se reproducirá. Durante la fuente del sintonizador, cambia a las emisoras recibidas por la unidad.
4/5	▲ ▼	Durante la fuente del sintonizador, selecciona una emisora predefinida.
6/7	<b>VOL. + -</b>	Ajusta el volumen.
8	<b>MUTE</b>	<b>Sintonizador/AUX</b> Silencia/restablece el sonido. <b>USB/iPod/Pandora/SiriusXM</b> Inicia la reproducción o hace una pausa.

# Instalación

## Antes de la instalación

Antes de la instalación de esta unidad, tenga en cuenta las precauciones siguientes.

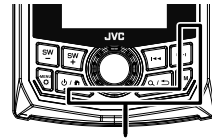
### ▲ ADVERTENCIAS

- Si conecta el cable de encendido (rojo) al punto de tierra negativo, podría producir un cortocircuito y esto, a su vez, un incendio. Conecte siempre esos cables a la fuente de alimentación que pasa por la caja de fusibles.
- No corte el fusible del cable de ignición (rojo). El suministro de energía debe conectarse a los cables por medio del fusible.

### 🔧 NOTA

- La instalación y el cableado de este producto requieren habilidad y experiencia. Para mayor seguridad, deje el trabajo de montaje y cableado en manos de profesionales.
- Asegúrese de utilizar para la unidad una fuente de alimentación de 12 V CC con conexión a tierra negativa.
- No utilice sus propios tornillos. Utilice solo los tornillos suministrados. El uso de tornillos diferentes podría causar daños en la unidad.
- Si el encendido de su embarcación no está provisto de la posición ACC, conecte los cables de encendido a una fuente de alimentación que pueda conectarse y desconectarse con la llave de encendido. Si conecta el cable de encendido a una fuente de alimentación con un suministro de voltaje constante, como con los cables de la batería, la batería puede agotarse.
- Si la consola tiene una tapa, asegúrese de instalar la unidad de forma que el panel frontal no golpee la tapa al abrirse o cerrarse.
- Si se funden los fusibles, asegúrese primero de que los cables no están en contacto pues pueden ocasionar un cortocircuito, luego reemplace el fusible dañado por uno nuevo que tenga la misma potencia de servicio.
- Aísle los cables no conectados con una cinta de vinilo u otro material similar. Para evitar cortocircuitos, no retire las tapas de los extremos de los cables o terminales no conectados.
- Asegure los cables con las abrazaderas de cable y envuelva cinta de vinilo alrededor de los cables que entren en contacto con los elementos metálicos para proteger los cables y para evitar cortocircuitos.
- Conecte los cables de los altavoces a cada uno de los terminales correspondientes. La unidad se puede dañar o no funcionar si comparte los cables ⊖ o los conecta a tierra a cualquier parte metálica de la embarcación.

- Si se han conectado solamente dos altavoces al sistema, enchufe los conectores a ambos terminales de salida delanteros o a ambos terminales de salida traseros (es decir, no mezcle terminales delanteros y traseros). Por ejemplo, si conecta el conector ⊕ del altavoz izquierdo a un terminal de salida delantero, no conecte el conector ⊖ a un terminal de salida posterior.
- Después de instalar la unidad, compruebe que las luces intermitentes, el limpiaparabrisas, etc., funcionan satisfactoriamente.
- La recepción podría ser baja si existen objetos metálicos cerca de la antena Bluetooth.



Unidad de antena Bluetooth

## ■ Accesorios suministrados para la instalación

①		x1	②		x1
③		x1	④		x4
⑤		x8	⑥		x2
⑦		x1	⑧		x1

## ■ Procedimiento de instalación

- 1) Para evitar cortocircuitos, retire la llave del encendido y desconecte el terminal ⊖ de la batería.
- 2) Realice de forma adecuada las conexiones de los cables de entrada y salida para cada unidad.
- 3) Conecte el cable al mazo de conductores.
- 4) Conecte los cables del mazo en el orden siguiente: tierra, batería, encendido.
- 5) Conecte el mazo de cables a la unidad.
- 6) Instale la unidad en la embarcación.
- 7) Conecte nuevamente el terminal ⊖ de la batería.

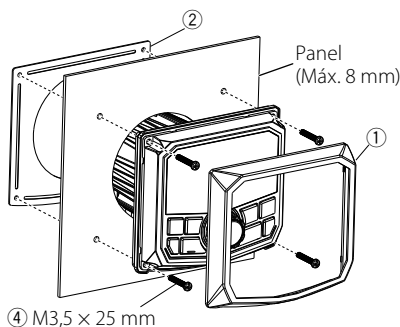
## Instalación

### Instalación de la unidad

#### ■ Montaje (utilizando la placa de montaje)

Para montar la unidad, use una superficie plana con suficiente espacio libre detrás para la unidad y todo el cableado necesario.

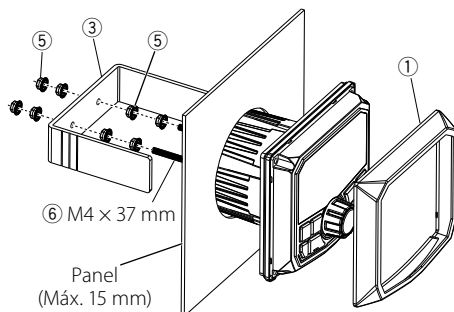
- 1) Una vez haya determinado el lugar de montaje, necesitará cortar un orificio circular de 77 mm (3 pulg.) de diámetro.
- 2) Después de cortar el orificio, deslice la unidad y los cables a través del orificio.
- 3) Deslice la placa de montaje (accesorio ②) sobre la parte trasera de la unidad y fíjela con los tornillos suministrados (accesorio ④).
- 4) Presione la placa embellecedora (accesorio ①) hacia la parte delantera de la unidad.
- 5) Enchufe todos los mazos de cables y los cables. Consulte el diagrama de cableado para los tipos de conexión del mazo de cables.



#### ■ Montaje (utilizando el soporte en U)

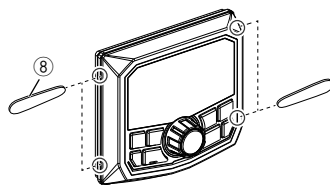
Para montar la unidad, use una superficie plana con suficiente espacio libre detrás para la unidad y todo el cableado necesario.

- 1) Fije el tornillo con la tuerca (accesorio ⑥) en la parte trasera de la unidad.
- 2) Una vez haya determinado el lugar de montaje, necesitará cortar un orificio circular de 77 mm (3 pulg.) de diámetro.
- 3) Después de cortar el orificio, deslice la unidad y los cables a través del orificio.
- 4) Tome el soporte (accesorio ③) y deslícelo sobre los dos pasadores de la parte trasera de la unidad. Apriete con las tuercas suministradas (accesorio ⑤).
- 5) Presione la placa embellecedora (accesorio ①) hacia la parte delantera de la unidad.
- 6) Enchufe todos los mazos de cables y los cables. Consulte el diagrama de cableado para los tipos de conexión del mazo de cables.

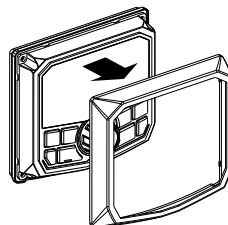


#### ■ Desmontaje de la placa embellecedora

- 1) Use la tecla de extracción (accesorio ⑧) para extraer las cuatro pestañas (dos en la parte izquierda, dos en la parte derecha).



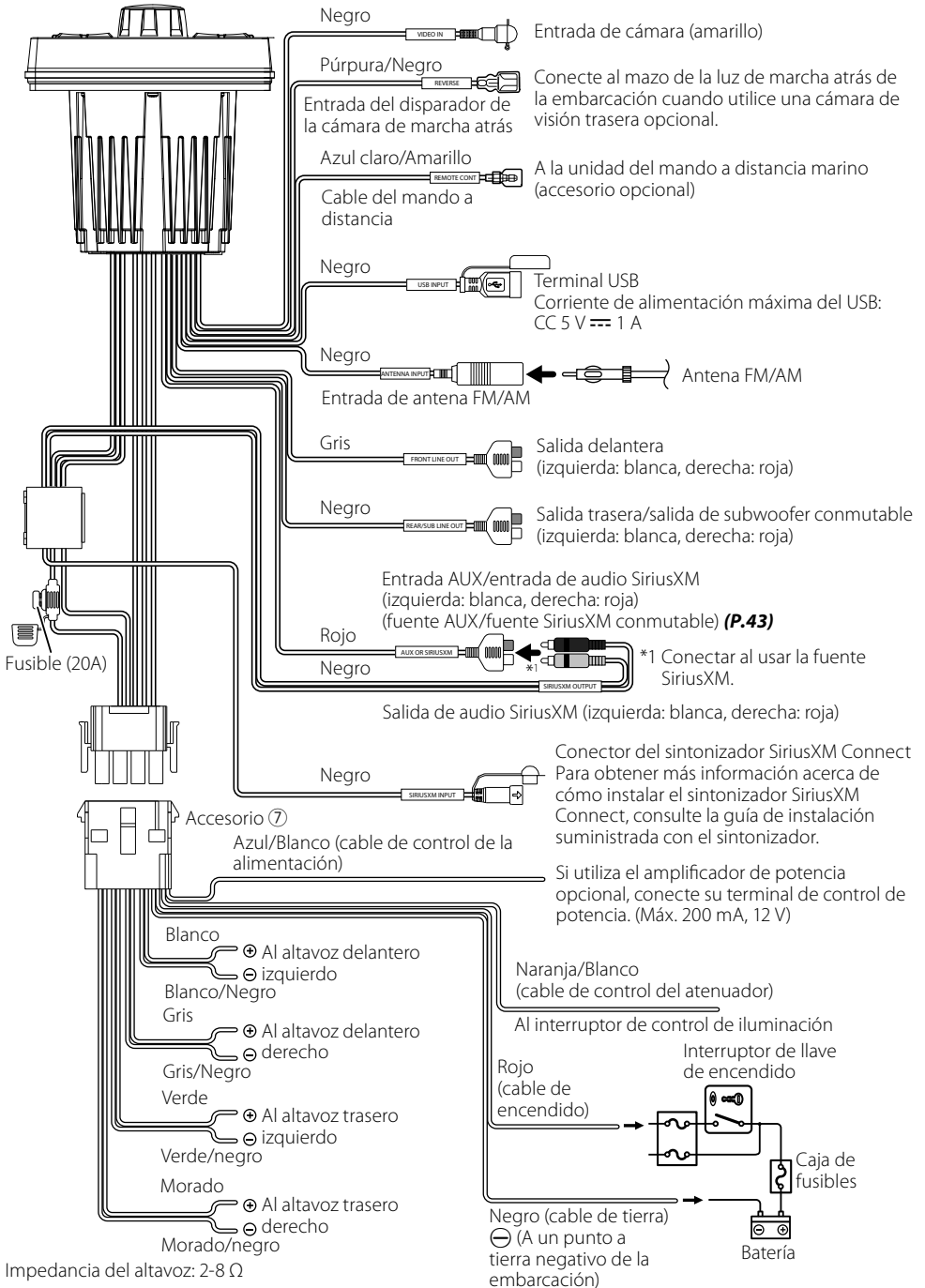
- 2) Tire de la placa hacia adelante.





# Instalación

## Conectar los cables a los terminales



# Acerca de esta unidad

## Mantenimiento

### ■ Limpieza de la unidad

Si el panel frontal de esta unidad está manchado, límpielo con un paño suave y seco, como por ejemplo, un paño de silicona. Si el panel frontal está muy manchado, limpie la mancha con un paño humedecido con un producto de limpieza neutro y, a continuación, vuelva a limpiarlo con un paño suave, limpio y seco.

### ⚠ PRECAUCIÓN

- Aplicar un limpiador en spray directamente sobre la unidad, puede dañar sus componentes mecánicos. Limpiar el panel frontal con un paño áspero o con un líquido volátil, como un disolvente o alcohol, podría rayar la superficie o borrar las impresiones de la pantalla.

## Más información

### ■ Dispositivos USB que pueden utilizarse

Esta unidad puede reproducir archivos MP3/WMA/FLAC guardados en un dispositivo de clase de almacenamiento masivo USB.

- Sistema de archivos: FAT32
- Esta unidad puede reconocer un total de 999 archivos y 255 carpetas (un máximo de 999 archivos por carpeta).
- El número máximo de caracteres:
  - Nombres de carpeta: 24 caracteres
  - Nombres de archivo: 24 caracteres
  - Etiqueta: 30 (Título)/ 15 (Artista/ Álbum) caracteres

### ✎ NOTA

- Cuando el dispositivo USB esté conectado a esta unidad, puede cargarse a través del cable USB.
- Instale el dispositivo USB en un lugar que no perjudique a una conducción segura.
- No puede conectar un dispositivo USB mediante un núcleo USB o un lector de tarjetas múltiple.
- Haga copias de seguridad de los archivos de audio utilizados con esta unidad. Los archivos podrían borrarse en función de las condiciones de funcionamiento del dispositivo USB. No compensaremos en forma alguno los daños producidos por cualquier dato borrado.
- Esta unidad no se suministra con un dispositivo USB. Tiene que comprar un dispositivo USB disponible comercialmente.
- Tape la terminal de USB cuando no se esté utilizando.

### ■ Archivos de audio reproducibles

Formato de audio	Tasa de bits	Frecuencia de muestreo
MP3 (.mp3)	32 – 384kbps, VBR	16 – 48 kHz
WMA (.wma)	32 – 320kbps	32 – 48 kHz
FLAC (.flac)	–	8 – 48 kHz

- Esta unidad puede mostrar etiquetas ID3 Versión 1.0/1.1/2.2/2.3/2.4 (para MP3).
- El número máximo de caracteres:
  - Etiqueta: 30 (Título)/ 15 (Artista/ Álbum) caracteres

### ✎ NOTA

- El formato WMA que está cubierto con DRM no puede reproducirse.
- Aunque los archivos de audio cumplen los estándares anteriores, puede que no sea posible la reproducción según los tipos o condiciones del medio o dispositivo.

## Resolución de problemas

Lo que parece ser un problema no siempre es serio. Compruebe los siguientes puntos antes de llamar al centro de atención al cliente.

- Para el funcionamiento con los componentes externos, consulte también las instrucciones suministradas con los adaptadores usados para las conexiones (así como las instrucciones suministradas con los componentes externos).

### ■ General

#### Los altavoces no emiten ningún sonido.

- Ajuste el volumen al nivel óptimo.
- Compruebe las cuerdas y las conexiones.

#### El mando a distancia no funciona.

- Cambie la pila.

### ■ USB

#### Al reproducir una pista, a veces se interrumpe el sonido.

- Las pistas no se copian adecuadamente en el dispositivo USB. Copie las pistas de nuevo e inténtelo de nuevo.

## Acerca de esta unidad

### ■ iPod/iPhone

#### Los altavoces no emiten ningún sonido.

- Desconecte el iPod/iPhone y, a continuación, conéctelo de nuevo.
- Seleccione otra fuente y, a continuación, vuelva a seleccionar "iPod".

#### El iPod/iPhone no se enciende o no funciona.

- Compruebe el cable de conexión y su conexión.
- Actualice la versión de firmware del iPod/iPhone.
- Cargue la batería del iPod/iPhone.
- Restablezca el iPod/iPhone.

#### El sonido está distorsionado.

- Desactive el ecualizador bien en esta unidad o en el iPod/iPhone.

#### Se genera mucho ruido.

- Desactive (deseleccione) "VoiceOver" en el iPod/iPhone. Para obtener más detalles, consulte <<http://www.apple.com>>.

### ■ Sintonizador

#### El preestablecimiento automático no funciona.

- Guarde emisoras manualmente. (P.48)

#### Ruido estático mientras escucha la radio.

- Conecte la antena firmemente.

### ■ Bluetooth

#### La calidad del sonido del teléfono es pobre.

- Reduzca la distancia entre la unidad y el dispositivo Bluetooth.

#### El sonido se interrumpe o salta mientras usa un reproductor de audio Bluetooth.

- Reduzca la distancia entre la unidad y el reproductor de audio Bluetooth.
- Apague y, a continuación, vuelva a encender la unidad. (Cuando el sonido aún no se ha restablecido) conecte el reproductor de nuevo.

#### El reproductor de audio no puede ser controlado.

- Compruebe si el reproductor de audio conectado es compatible con AVRCP (Perfil de control remoto de Audio/Vídeo).

#### El dispositivo Bluetooth no detecta la unidad.

- Busque el dispositivo Bluetooth de nuevo.

#### La unidad no se empareja con el dispositivo Bluetooth.

- Apague y, a continuación, vuelva a encender el dispositivo Bluetooth.
- Desconecte el dispositivo Bluetooth conectado actualmente y, a continuación, registre el nuevo dispositivo. (P.52)

### ■ SiriusXM

#### Aparece "No Signal".

- Asegúrese de que la antena de radio satelital SiriusXM esté montada fuera del automóvil. Mueva el automóvil a un área que tenga una clara línea de visión hacia el cielo.

#### Aparece "Check Antenna".

- Verifique la conexión de la antena de radio satelital SiriusXM y asegúrese de que esté firmemente conectada al sintonizador.
- Compruebe que el cable de antena de radio satelital SiriusXM no esté torcido ni dañado. Si está dañado, cambie toda la unidad de la antena.

#### Aparece "Check Tuner".

- Asegúrese de que el sintonizador SiriusXM Connect para vehículos esté conectado a la unidad.

#### Aparece "Channel Not Available".

- El canal seleccionado ya no está disponible. Seleccione otro canal o continúe escuchando el canal anterior.

#### Aparece "Channel Not Subscribed".

El canal seleccionado actualmente no está disponible.

- En EE. UU., visite [www.siriusxm.com](http://www.siriusxm.com) o llame al 1-866-635-2349 si tiene preguntas sobre su paquete de suscripción o si desea suscribirse a este canal.
- En Canadá, visite [www.siriusxm.ca](http://www.siriusxm.ca) o llame al 1-877-438-9677.

#### Aparece "Subscription Updated".

- Su suscripción ha sido actualizada. Pulse el botón apropiado para continuar.

#### Aparece "Channel Locked".

- El canal seleccionado está bloqueado mediante bloqueo parental. Ingrese el código de desbloqueo cuando le sea solicitado.

## Acerca de esta unidad

### Especificaciones

#### Impermeable

: IPX6 (equivalente a la publicación del estándar IEC 529 IPX6)  
(Placa frontal IPX6, cuerpo IPX4)

#### Sección del monitor

##### Tamaño de imagen

: TFT a color de 2,7 pulgadas

##### Retroiluminación

: LED

#### Sección de la interfaz del USB

##### Estándar USB

: USB 2.0 (alta velocidad)

##### Dispositivos compatibles

: Clase de almacenamiento masivo


##### Sistema de archivos

: FAT32

##### Capacidad

: 32 GB máx., 255 carpetas máx., 999 archivos por carpeta máx.

##### Corriente de alimentación eléctrica máxima

: CC 5 V  1 A

##### Respuesta de frecuencia

: 20 – 20.000 Hz

##### Decodificación de MP3

: Compatible con MPEG-1 Audio Layer-3

##### Decodificación WMA

: Compatible con Windows Media Audio

##### Decodificación FLAC

: Archivo FLAC, hasta 16 bits/48 kHz

#### Sección de Bluetooth

##### Tecnología

: Bluetooth 3.0

##### Frecuencia

: 2,4 GHz – 2,4835 GHz

##### Potencia de salida

: 0 dBm (AVE), Clase de potencia 2

##### Rango de comunicación máximo

: Línea de visión de aprox. 10 m (32,8 pies)

##### Emparejamiento

: SSP (Secure Simple Pairing)

##### Perfil

- A2DP (Perfil avanzado de distribución de audio)
- AVRCP (V1.5) (Perfil de mando a distancia de audio/vídeo)

#### Sección del sintonizador de FM

##### Rango de frecuencias (saltos)

América del Norte: 87,9 MHz-107,9 MHz (200 kHz)  
América del Sur, Europa, Rusia, Asia, Oriente Medio, Australia: 87,5 MHz-108 MHz (50 kHz)  
Japón: 76,0 MHz-99,0 MHz (100 kHz)

#### Sección del sintonizador AM

##### Rango de frecuencias (saltos)

América del Norte, América del Sur  
: 530 kHz – 1.700 kHz (10 kHz)  
Europa, Rusia, Asia: 531 kHz-1.611 kHz (9 kHz)  
Japón: 522 kHz-1.629 kHz (9 kHz)  
Oriente Medio: 531 kHz-1.602 kHz (9 kHz)  
Australia: 531 kHz-1.701 kHz (9 kHz)

#### Sección del sintonizador Weather Band

##### Rango de frecuencias (saltos)

EE. UU./Canadá: 162,400 MHz-162,550 MHz (25 kHz)

#### Ecuilizador

##### Banda

: 7 bandas

##### Frecuencia

: 80/250/500/1k/2k/4k/10 kHz

##### Ganancia

: -12 – +12 (-6 dB – +6 dB)

#### Sección de audio

##### Potencia máxima

: 34 W × 4 (@ 4 Ω, pico), 50 W × 4 (@ 2 Ω, pico)

##### Potencia completa de todo el ancho de banda (1 % THD)

: 19 W × 4 (@ 4 Ω, RMS), 28 W × 4 (@ 2 Ω, RMS)

##### Nivel previo/carga

: 2000 mV/10 kΩ (USB)

##### Impedancia de presalida

: ≤500 Ω

##### Impedancia del altavoz

: 2 – 8 Ω

## Acerca de esta unidad

### General

#### Voltaje de funcionamiento

: batería de 12 V CC

#### Dimensiones de instalación

Panel (An. x Al.)

: 115 x 106 mm

4-9/16 x 4-3/16 pulgadas

Cuerpo (An. x Al. x Pr.)

: Ø77 x Ø77 x 74 mm

Ø3-1/16 x Ø3-1/16 x 2-15/16 pulgadas

#### Peso

: 0,9 kg (2,0 libras)

### Derechos de autor

- La marca denominativa y los logos de Bluetooth son marcas registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de dichas marcas por JVC KENWOOD Corporation está sujeto a los términos de licencia. El resto de marcas comerciales y nombres comerciales corresponden a sus respectivos propietarios.
- Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple product(s) identified in the badge, 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 an Apple product may affect wireless performance.
- Apple, iPhone, iPod, iPod touch, and Lightning are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- Sirius, XM and all related marks and logos are trademarks of Sirius XM Radio Inc. All rights reserved.
- PANDORA, the PANDORA logo, and the Pandora trade dress are trademarks or registered trademarks of Pandora Media, LLC. Used with permission.
- Android, Google Play and other marks are trademarks of Google LLC.

### NOTA

- A pesar de que los píxeles efectivos para el panel de cristal líquido son del 99,99% o más, es posible que el 0,01% de los píxeles no se enciendan o no lo hagan correctamente.
- Las especificaciones se encuentran sujetas a cambios sin previo aviso.

## For USA

### Pour les USA

#### 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.

#### 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.

This transmitter must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter.

## For Canada

### Pour le Canada

#### IC (Industry Canada) Notice

This device complies with Industry Canada's applicable licence-exempt RSSs.

Operation is subject to the following two conditions:

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

#### CAUTION

This equipment complies with FCC/IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets the FCC radio frequency (RF) Exposure Guidelines and RSS-102 of the IC radio frequency (RF) Exposure rules. This equipment should be installed and operated keeping the radiator at least 20cm or more away from person's body.

#### Note de l'IC (Industrie Canada)

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

L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

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

#### ATTENTION

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements énoncées pour un environnement non contrôlé et respecte les règles des radioélectriques (RF) de la FCC lignes directrices d'exposition et d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'IC. Cet équipement doit être installé et utilisé en gardant une distance de 20 cm ou plus entre le radiateur et le corps humain.

- |   |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Contains Transmitter Module<br/>Contient un module émetteur</li></ul> FCC ID: 2AB7S-KD-MR1BTS <ul style="list-style-type: none"><li>• Contains Transmitter Module<br/>Contient un module émetteur</li></ul> IC: 11888A-KDMR1BTS |
|---|

**For USA**

**Pour les USA**

**Supplier's Declaration of Conformity**

Trade Name: JVC  
Products: DIGITAL MEDIA RECEIVER  
Model Name: KD-MR1BTS  
Responsible Party: JVCKENWOOD USA  
CORPORATION  
2201 East Dominguez Street,  
Long Beach, CA 90810, U.S.A.  
PHONE: 310 639-9000

THIS DEVICE COMPLIES WITH PART 15 OF THE FCC  
RULES. OPERATION IS SUBJECT TO THE FOLLOWING  
TWO CONDITIONS:

- (1) THIS DEVICE MAY NOT CAUSE HARMFUL  
INTERFERENCE, AND
- (2) THIS DEVICE MUST ACCEPT ANY INTERFERENCE  
RECEIVED, INCLUDING INTERFERENCE THAT MAY  
CAUSE UNDESIRED OPERATION.

** CALIFORNIA, USA**

This product contains a CR Coin Cell Lithium Battery  
which contains Perchlorate Material – special handling  
may apply.

See [www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/  
perchlorate](http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate)

**JVC**



## Free Manuals Download Website

<http://myh66.com>

<http://usermanuals.us>

<http://www.somanuals.com>

<http://www.4manuals.cc>

<http://www.manual-lib.com>

<http://www.404manual.com>

<http://www.luxmanual.com>

<http://aubethermostatmanual.com>

Golf course search by state

<http://golfingnear.com>

Email search by domain

<http://emailbydomain.com>

Auto manuals search

<http://auto.somanuals.com>

TV manuals search

<http://tv.somanuals.com>