



ENGLISH
ESPAÑOL
FRANÇAIS

KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/ KW-V10/KW-V100

MONITOR WITH DVD RECEIVER
INSTRUCTION MANUAL

MONITOR CON RECEPTOR DE DVD
MANUAL DE INSTRUCCIONES

MONITEUR AVEC RÉCEPTEUR DVD
MODE D'EMPLOI

JVCKENWOOD Corporation

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

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

Veuillez lire attentivement toutes les instructions avant d'utiliser l'appareil afin de bien comprendre son fonctionnement et d'obtenir les meilleures performances possibles.

This instruction manual is used to describe models listed below.

- Region 1 (DVD Region Code 1 area)/Region 4 (DVD Region Code 4 area)

En este manual de instrucciones se describen los modelos listados a continuación.

- Región 1 (DVD Código de región Área 1)/Región 4 (DVD Código de región Área 4)

Ce mode d'emploi est utilisé pour décrire les modèles de la liste ci-dessous.

- Région 1 (zone de code de région DVD 1)/Région 4 (zone de code de région DVD 4)



CONTENTS

BEFORE USE	2
How to reset your unit.....	3
How to forcibly eject a disc.....	3
INITIAL SETTINGS	4
BASICS	5
Component names and functions	5
Common operations.....	6
Common screen operations.....	7
Selecting the playback source.....	8
DISCS	9
USB	13
iPod/iPhone	14
Pandora® (Only for KW-V40BT Region 1/ KW-V20BT Region 1/KW-V200BT/KW-V10 Region 1/KW-V100)	18
TUNER	20
SiriusXM® RADIO (Only for KW-V40BT Region 1/KW-V20BT Region 1/KW-V200BT/KW-V10 Region 1/KW-V100)	23
OTHER EXTERNAL COMPONENTS	27
Using external audio/video players—AV-IN	27
Using external audio players—Front AUX (only for KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10/KW-V100).....	27
Using a rear view camera	28
Using an external monitor—Rear Source (only for KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/ KW-V10 Region 1/KW-V100).....	29
BLUETOOTH (Only for KW-V40BT/KW-V20BT/ KW-V200BT)	30
SETTINGS	38
Sound adjustment	38
Adjustment for video playback.....	39
Changing display design.....	41
Customizing the system settings	42
Setting menu items.....	44
REMOTE CONTROLLER	47
CONNECTION/INSTALLATION	49
REFERENCES	54
Maintenance	54
More information	54
Error message list	58
Troubleshooting.....	59
Notice/Caution on using Bluetooth device	61
Specifications.....	61

How to read this manual:

- Illustrations of KW-V40BT Region 1 are mainly used for explanation. The displays and panels shown in this manual are examples used to provide clear explanations of the operations. For this reason, they may be different from the actual displays or panels.
- This manual mainly explains operations using the buttons on the monitor panel and touch panel. For operations using the remote controller (RM-RK256: supplied only for KW-V40BT Region 4/KW-V20BT Region 4/KW-V200/KW-V10 Region 4/KW-V100), see page 47.
- < > indicates the various screens/menus/operations/settings that appear on the touch panel.
- [] indicates the buttons on the touch panel.
- **Indication language:** English indications are used for the purpose of explanation. You can select the indication language from the <Settings> menu. (Page 46)

BEFORE USE

⚠ **WARNINGS: (To prevent accidents and damage)**

- DO NOT install any unit or wire any cable in a location where;
 - it may obstruct the steering wheel and gearshift lever operations.
 - it may obstruct the operation of safety devices such as air bags.
 - it may obstruct visibility.
- DO NOT operate the unit while driving. If you need to operate the unit while driving, be sure to look around carefully.
- The driver must not watch the monitor while driving.

For KW-V40BT Region 4/KW-V20BT Region 4/ KW-V10 Region 4:

The marking of products using lasers



The label is attached to the chassis/case and says that the component uses laser beams that have been classified as Class 1. It means that the unit is utilizing laser beams that are of a weaker class. There is no danger of hazardous radiation outside the unit.

BEFORE USE

For KW-V40BT Region 1/KW-V20BT Region 1/KW-V200BT/KW-V10 Region 1/KW-V100:

⚠ CAUTION

Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure. In compliance with Federal Regulations, the following are reproductions of labels on, or inside the product relating to laser product safety.

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

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

Location : Top plate

FCC WARNING

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

FCC NOTE

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment may cause harmful interference to radio communications, if it is not installed and used in accordance with the instructions. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause

harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

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

⚠ Cautions on the monitor:

- The monitor built into this unit has been produced with high precision, but it may have some ineffective dots. This is inevitable and is not considered defective.
- Do not expose the monitor to direct sunlight.
- Do not operate the touch panel using a ball-point pen or similar tool with a sharp tip. Touch the buttons on the touch panel with your finger directly (if you are wearing a glove, take it off).
- When the temperature is very cold or very hot...
 - Chemical changes occur inside, causing malfunction.
 - Pictures may not appear clearly or may move slowly. Pictures may not be synchronized with the sound or picture quality may decline in such environments.

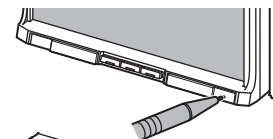
For safety...

- Do not raise the volume level too much, as this will make driving dangerous by blocking outside sounds, and may cause hearing loss.
- Stop the car before performing any complicated operations.

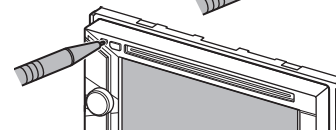
Temperature inside the car...

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

❑ How to reset your unit KW-V40BT



KW-V20BT KW-V200BT KW-V10 KW-V100



- Your preset adjustments will also be erased (except the registered Bluetooth devices).

❑ How to forcibly eject a disc

Press and hold ▲ on the monitor panel for 10 seconds.

KW-V40BT



KW-V20BT/KW-V200BT/ KW-V10/KW-V100



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

INITIAL SETTINGS

Initial setup

When you power on the unit for the first time or reset the unit, the initial setting screen appears.

- You can also change the settings on the **<Settings>** screen. (Page 44)

1



<Language>
(Page 46)

Select the text language used for on-screen information.

- Set **<GUI Language>** to display the operation buttons and menu items in the selected language ([**Local**]: initially selected) or English ([**English**]).

<AV Input>
(Page 45)

Select an external component connected to the AV-IN1 terminal to play.

<Camera Input>
(Page 45)

Select [**On**] when connecting the rear view camera.

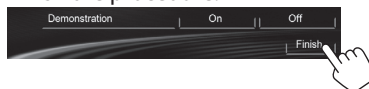
<Display Design>
(Page 45)

Select the background and the colors of the text, touch panel buttons and the monitor panel buttons.

<Demonstration>
(Page 45)

Activate or deactivate the display demonstration.

2 Finish the procedure.



The **<HOME>** screen is displayed.

- [**AV Off**] is selected initially. Select the playback source. (Page 8)

Clock settings

1 Display the **<HOME>** screen.

On the monitor panel:

KW-V40BT



**KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100**



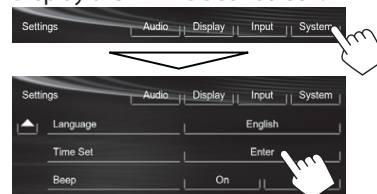
On the source control screen:



2 Display the **<Settings>** screen.



3 Display the **<Time Set>** screen.



4 Set the clock time.

To synchronize the clock time with FM RBDS



To set the clock manually



- Select the time display format.
- Adjust the hour.
- Adjust the minute.

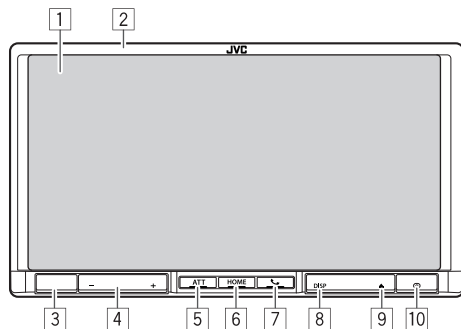
5 Finish the procedure.



BASICS

Component names and functions

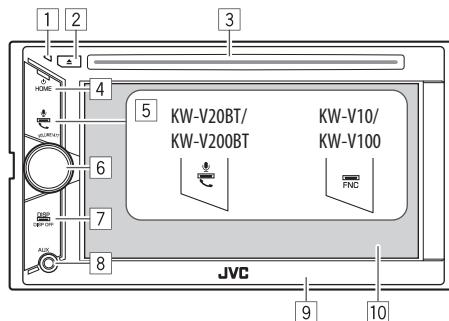
KW-V40BT



- 1 Screen (touch panel)
- 2 Monitor panel*
- 3 Remote sensor
- 4 VOLUME -/+ button
Adjusts the audio volume. (Page 2)
- 5 ATT button
Attenuates the sound. (Page 6)
- 6 HOME/⏻ button
 - Displays the <HOME> screen. (Press) (Page 7)
 - Turns off the power. (Hold) (Page 6)
 - Turns on the power. (Press) (Page 6)
- 7 📞/📞 button
 - Displays the phone control screen. (Press) (Page 33)
 - Activates the voice dialing. (Hold) (Page 35)

- 8 DISP/DISP OFF button
 - Switches the screen between the current source and Apps. (Press)
 - Turns off the screen. (Hold) (Page 6)
 - Turns on the screen. (Hold) (Page 6)
- 9 ▲ (Eject) button
 - Displays the <Open/Tilt> screen. (Press) (Page 6)
 - Ejects the disc forcibly. (Hold) (Page 3)
- 10 Reset button
Resets the unit. (Page 3)

KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10/KW-V100



- 1 Reset button
Resets the unit. (Page 3)
- 2 ▲ (Eject) button
 - Ejects the disc. (Press) (Page 9)
 - Ejects the disc forcibly. (Hold) (Page 3)
- 3 Loading slot

- 4 HOME/⏻ button
 - Displays the <HOME> screen. (Press) (Page 7)
 - Turns off the power. (Hold) (Page 6)
 - Turns on the power. (Press) (Page 6)
- 5 For KW-V20BT/KW-V200BT: 📞/📞 button
 - Displays the phone control screen. (Press) (Page 33)
 - Activates the voice dialing. (Hold) (Page 35)
 For KW-V10/KW-V100: FNC button
Displays the source control screen. (Page 7)
- 6 VOLUME/ATT knob
 - Attenuates the sound. (Press) (Page 6)
 - Adjusts the audio volume. (Turn) (Page 6)
- 7 DISP/DISP OFF button
 - Switches the screen between the current source and Apps. (Press)
 - Turns off the screen. (Hold) (Page 6)
 - Turns on the screen. (Hold) (Page 6)
- 8 AUX input jack
- 9 Monitor panel*
- 10 Screen (touch panel)

* You can change the color of the buttons on the monitor panel. (Page 41)

⚠ Caution on the volume setting:

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

BASICS

Common operations

Turning on the power

KW-V40BT



**KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100**



Turning off the power

KW-V40BT



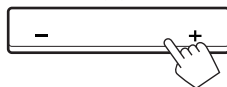
**KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100**



Adjusting the volume

To adjust the volume (00 to 35)

KW-V40BT



Press + to increase, and press – to decrease.

- Holding the button increases/decreases the volume continuously.

**KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100**



Turn to the right to increase, and turn to the left to decrease.

To attenuate the sound

KW-V40BT



**KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100**



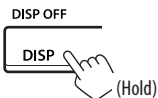
The ATT indicator lights up.

To cancel the attenuation: Press the same button again.

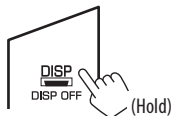
Turning off the screen

On the monitor panel:

KW-V40BT



**KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100**



On the <Home> screen:



To turn on the screen: Press and hold DISP on the monitor panel, or touch the display.

Turning on/off the AV source

You can activate the AV function by selecting a source on the <HOME> screen.



To turn off the AV source:



Monitor panel operations — <Open/Tilt> (only for KW-V40BT)



[Open]

Opens the monitor panel.

[Eject]

Ejects the disc.

[Close]

Closes the monitor panel.

- Do not place your finger behind the monitor panel.

[Tilt +] [Tilt -] Tilts the monitor panel.

BASICS

Common screen operations

Common screen descriptions

You can display other screens any time to change the source, show the information, or change the settings, etc.

Source control screen

Performs source playback operations.

- The operation buttons vary depending on the selected source.



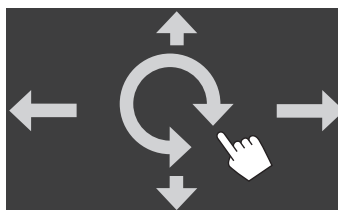
Common operation buttons:

- Displays the screen of the App from the connected iPod touch/iPhone.*¹ (Page 17)
 - Displays the phone control screen.*² *³ (Page 33)
 - Displays the sound adjustment screen. (Page 38)
 - Activates/deactivates TA standby reception mode. (Page 23)
 - Displays the <HOME> screen. (See the right column.)
- Pressing HOME on the monitor panel also displays the <HOME> screen.

Gesture control on the source control screen:

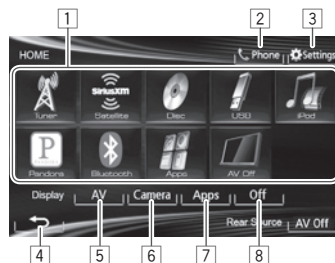
You can also control playback by moving your finger on the touch panel as follows (for some sources, the gesture control is not available).

- Sliding the finger towards up/down:** Functions same as pressing [<]/[>].
- Sliding the finger towards left/right:** Functions same as pressing [◀◀]/[▶▶].
- Moving your finger clockwise or counter-clockwise:** increases/decreases the volume.



<HOME> screen

Displays the source control screen/settings screen and changes the picture source.



Common operating buttons:

- Changes the playback source. (Page 8)
- Displays the phone control screen.*² (Page 33)

- Displays the <Settings> screen. (See below.)
- Returns to the previous screen.
- Displays the source control screen. (See the far left column.)
- Displays the picture from the rear view camera. (Page 28)
- Displays the screen of the App from connected iPod touch/iPhone.*¹ (Page 17)
- Turns off the screen. (Page 6)

<Settings> screen

Changes the detailed settings. (Page 44)



Common operating buttons:

- Selects the menu category.
- Changes the page.
- Returns to the previous screen.
- Displays the current source control screen.

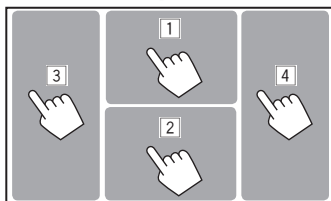
*¹ Appears when <Input> in <Navigation Input> is set to [iPhone]. (Page 17)

*² Only for KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT.

*³ The icon varies depending on the connection status of the Bluetooth device. (Page 30)

BASICS

Touch screen operations



- 1 Displays the video control menu while playing a video.



- 2 Displays the source control screen while playing a video.



- The operation buttons disappear when the screen is touched or when no operation is done for about 10 seconds.

- 3 Goes to the previous chapter/track.*
4 Goes to the next chapter/track.*

* Not available for video from an external component. Dragging your finger to the left or right functions in the same way as touching.

Selecting the playback source

KW-V40BT



KW-V20BT/ KW-V200BT



KW-V10/ KW-V100



- [TUNER] Switches to the radio broadcast. (Page 20)
- [Satellite]*² Switches to the SiriusXM® radio broadcast. (Page 23)
- [DISC] Plays a disc. (Page 9)
- [USB] Plays files on a USB device. (Page 13)
- [iPod] Plays an iPod/iPhone. (Page 14)
- [Bluetooth]*³ Plays a Bluetooth audio player. (Page 37)
- [Pandora]*² Switches to the Pandora broadcast. (Page 18)
- [AV-IN]*⁴ Switches to an external component connected to the AV-IN1 terminal on the rear panel. (Page 27)
- [Apps]*⁵ Switches to the App screen from the connected iPod touch/iPhone. (Page 16)
- [Front AUX]*⁶ Switches to an external component connected to AUX input terminal on the monitor panel. (Page 27)
- [AV Off] Turns off the AV source. (Page 6)

*1 Only for KW-V10 Region 1/KW-V100.

*2 Only for KW-V40BT Region 1/KW-V20BT Region 1/KW-V200BT/ KW-V10 Region 1/KW-V100.

*3 Only for KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT.

*4 Appears only when <AV Input> is set to [AV-IN]. (Page 45)

*5 Appears only when <AV Input> is set to [iPod]. (Page 45)

*6 Only for KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10/KW-V100.

DISCS

Playing a disc

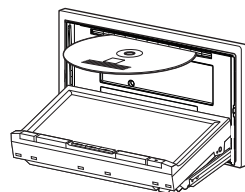
- If a disc does not have a disc menu, all tracks on it will be played repeatedly until you change the source or eject the disc.
- For playable disc types/file types, see page 55.

Inserting a disc

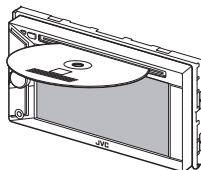
Insert a disc with the label side facing up.

- For KW-V40BT: To open the monitor panel, see page 6.

KW-V40BT



KW-V20BT/KW-V200BT/ KW-V10/KW-V100



The source changes to **"DISC"** and playback starts.

- The DISC IN (DISC IN) indicator lights up while a disc is inserted.

- If "O" appears on the screen, the unit cannot accept the operation you have tried to do.
 - In some cases, without showing "O," operations will not be accepted.
- When playing back a multi-channel encoded disc, the multi-channel signals are downmixed to stereo.

Ejecting a disc

KW-V40BT



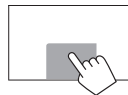
KW-V20BT/KW-V200BT/ KW-V10/KW-V100



- When removing a disc, pull it horizontally.
- You can eject a disc when playing another AV source.
- If the ejected disc is not removed within 15 seconds, the disc is automatically inserted again into the loading slot to protect it from dust.
- If the disc cannot be ejected, see page 3.

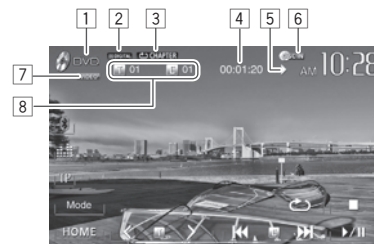
Playback operations

- When the operation buttons are not displayed on the screen, touch the area shown on the illustration.
 - For KW-V10/KW-V100: You can also display/hide the operation buttons by pressing FNC on the monitor panel.
 - To change settings for video playback, see page 39.



Indications and buttons on the source control screen

For DVD/DVD-VR/VCD/DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG



Playback information

- Media type
- Audio format
- Playback mode (Page 12)
- Playing time
- Playback status (▶: play/||: pause/■: stop)
- DISC IN indicator
- Video format/video playback mode—VIDEO/VR-PRG (program)/VR-PLAY (playlist)/DivX/MPEG/PBC
- Current playback item information
 - DVD Video: Title no./Chapter no.
 - DVD-VR: Program no. (or Playlist no.)/Chapter no.
 - DivX/MPEG1/MPEG2: Folder no./Track no.
 - JPEG: Folder no./File no.
 - VCD: Track no.

DISCS

Operation buttons

- [■]*¹ Stops playback.
- [🔍]*² Displays the folder/track list. (See the far right column.)
- [↺]*³ Selects playback mode. (Page 12)
- [▶/⏸] Starts/pauses playback.
- [◀◀] [▶▶]*⁴ • Selects a chapter/track. (Press)
• Reverse/forward search.*⁵ (Hold)
- [<] [>]*⁴ *⁶ Selects title (DVD)/program or playlist (DVD-VR)/folder (DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG).
- [Mode]*⁶ Changes the settings for disc playback on the <Mode> screen. (Page 12)
- [HOME] Displays the <HOME> screen.

*¹ Appears only for DVD/DVD-VR/VCD.

*² Does not appear for DVD/DVD-VR/VCD.

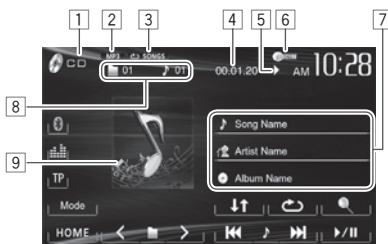
*³ Does not appear for DVD/DVD-VR/JPEG.

*⁴ The icon displayed between the buttons varies depending on the type of disc or file.

*⁵ Search speed varies depending on the type of disc or file.

*⁶ Does not appear for VCD.

For CD/MP3/WMA/WAV



Playback information

- 1 Media type
- 2 Audio format
- 3 Playback mode (Page 12)
- 4 Playing time
- 5 Playback status (▶: play/⏸: pause/■: stop)
- 6 DISC IN indicator
- 7 Track/file information
 - Touching the information bar scrolls the text if not all of the text is shown.
- 8 Current playback item information
 - MP3/WMA/WAV: Folder no./Track no.
 - CD: Track no.
- 9 Jacket picture (Shown while playing if the file has tag data that includes the jacket picture)

Operation buttons

- [🔍]*¹ Displays the folder/track list. (See the right column.)
- [↺] [↻] Selects playback mode. (Page 12)
- [▶/⏸] Starts/pauses playback.
- [◀◀] [▶▶] • Selects a track. (Press)
• Reverse/forward search.*² (Hold)
- [<] [>]*¹ Selects a folder.

[Mode]*¹ Changes the settings for disc playback on the <Mode> screen. (Page 12)

[HOME] Displays the <HOME> screen.

*¹ Does not appear for CD.

*² Search speed varies depending on the type of disc or file.

Selecting a folder/track on the list

- 1 
- 2 Select the folder (①), then the item in the selected folder (②).
 - Repeat the procedure until you select the desired track.
 - If you want to play all tracks in the folder, press [▶] on the right of the desired folder.



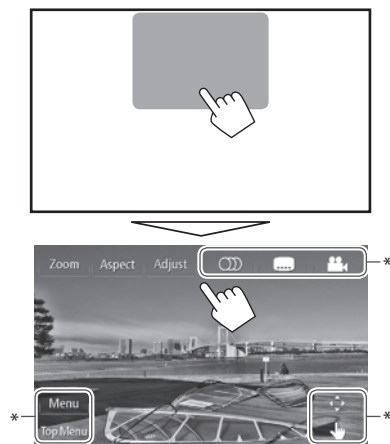
- You can change the page to display more items by pressing [▲]/[▼].
- Press [Root] to return to the root folder.
- Press [<] to return to the upper layer.

DISCS

❑ Video menu operations

You can display the video menu screen during video playback.

- Available items on the screen differ depending on the types of the loaded disc and playback files.
- The operation buttons disappear when the screen is touched or when no operation is done for about 10 seconds.



[Zoom] Displays the picture size selecting screen. (Page 40)

[Aspect] Selects the aspect ratio. (Page 40)

[Adjust] Displays the picture adjustment screen. (Page 39)

[]* Selects the audio type.
 • For DVD-VR: Selects the audio channel (ST: stereo, L: left, R: right).

[...]* Selects the subtitle type.

[]* Selects the view angle.

[Menu]* Displays the disc menu (DVD)/playlist (DVD-VR).

[Top Menu]* Displays the disc menu (DVD)/original program (DVD-VR).

[◀▶]* Displays the menu/playlist/original program/scene selecting screen.

- **[▲] [▼] [◀] [▶]**: Selects an item.
 – For DivX: [◀] [▶] skips back or forward by about 5 minutes.
- **[Enter]**: Confirms the selection.
- **[Return]**: Returns to the previous screen.
- **[↶]**: Displays the menu screen of the top layer when several menu screens exist on the disc.
 – For DivX: Exits from the scene selecting screen.

[]* Switches to the direct disc menu mode. Touch the target item to select.
 • To exit from the menu selecting screen, press **[↶]**.

* Does not appear for MPEG1/MPEG2.

- Touching any position other than operation buttons displays the source control screen.

For VCD

1



2



[Zoom] Displays the picture size selecting screen. (Page 40)

[Aspect] Selects the aspect ratio. (Page 40)

[Adjust] Displays the picture adjustment screen. (Page 39)

[] Selects the audio channel (ST: stereo, L: left, R: right).

[Return] Displays the previous screen or menu.

[Menu] Displays the disc menu.

[] Displays/hides the direct selecting buttons. (See below.)

- To select a track directly, press **[]** to display the direct selecting buttons, then...



- When you enter a wrong number, press **[Direct/CLR]** to delete the last entry.

- To deactivate the PBC function, stop playback, then use the direct selecting buttons to select a track number.

DISCS

❑ Selecting playback mode



[↺] Selects Repeat playback mode.

[↻] Selects Random playback mode.

- For DVD/DVD-VR: Repeat play is available.
For VCD (without PBC)/CD/DivX/MPEG1/MPEG2/MP3/WMA/WAV: Repeat and Random play are available.
 - You cannot activate the repeat mode and the random mode at the same time.
- Each time you press the button, the playback mode changes. (The corresponding indicator lights up.)
 - Available items differ depending on the types of loaded disc and playback file.

PROGRAM Repeats current program (not available for Playlist playback).

CHAPTER Repeats current chapter.

TITLE Repeats current title.

SONGS Repeats current track.

FOLDER Repeats all tracks of the current folder.

↕ **FOLDER** Randomly plays all tracks of the current folder, then tracks of the next folders.

↕ **ALL** Randomly plays all tracks.

To cancel Repeat/Random playback: Press the button repeatedly until the indicator disappears.

Settings for disc playback



- The items shown on the **<Mode>** screen are different depending on the discs/files played back.

❑ Setting items

<Menu Language>	Select the initial disc menu language. (Initial: English) (Page 57)
<Audio Language>	Select the initial audio language. (Initial: English) (Page 57)
<Subtitle>	Select the initial subtitle language or turn subtitles off (Off). (Page 57) Initial for KW-V40BT Region 1/KW-V20BT Region 1/KW-V200BT/KW-V10 Region 1/KW-V100: Off, for KW-V40BT Region4/KW-V20BT Region 4/KW-V10 Region 4: English
<Down Mix>	When playing back a multi-channel disc, this setting affects the signals reproduced through the front and/or rear speakers and AV-OUT/Audio output* ¹ . Dolby Surround: Select this to enjoy multi-channel surround sound by connecting an amplifier compatible with Dolby Surround. Stereo (initial): Normally select this.

<D. Range Compres.>

You can change the dynamic range while playing Dolby Digital software.

- Off:** Select this to enjoy a powerful sound at a low volume level with its full dynamic range.
- On** (initial): Select this to reduce the dynamic range a little.
- Dialog:** Select this to reproduce movie dialog more clearly.

<Monitor Type>

Select the monitor type to watch a wide screen picture on the external monitor.

16:9 (Initial) **4:3 LB** **4:3 PS**



<File Type>*²

Select the playback file type when a disc contains different types of files.

- Audio:** Plays back audio files.
- Still Picture:** Plays back JPEG files.
- Video:** Plays back DivX/MPEG1/MPEG2 files.
- Audio&Video** (initial): Plays back audio files and DivX/MPEG1/MPEG2 files.

*¹ Only for KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Region 1/KW-V100.

*² For playable file types, see page 55.
If the disc contains no files of the selected type, the existing files are played in the following priority: audio, video, then still picture.

USB

Connecting a USB device

You can connect a USB mass storage class device such as a USB memory, Digital Audio Player etc. to the unit.

- For details about connecting USB devices, see page 52.
- You cannot connect a computer or portable HDD to the USB input terminal.
- For playable file types and notes on using USB devices, see page 56.

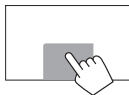
When a USB device is connected...

The source changes to “USB” and playback starts.

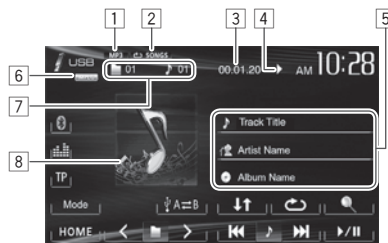
- All tracks in the USB device will be played repeatedly until you change the source.

Playback operations

- When the operation buttons are not displayed on the screen, touch the area shown on the illustration.
 - For KW-V10/KW-V100: You can also display/hide the operation buttons by pressing FNC on the monitor panel.
 - To change settings for video playback, see page 39.



Indications and buttons on the source control screen



Playback information

- 1 Audio format
- 2 Playback mode (See the right column.)
- 3 Playing time
- 4 Playback status (▶: play/⏸: pause/■: stop)
- 5 Track/file information (for MP3/WMA/WAV)
 - Touching the information bar scrolls the text if not all of the text is shown.
- 6 Video format—MPEG/JPEG
- 7 Current playback item information
 - MPEG1/MPEG2/MP3/WMA/WAV: Folder no./Track no.
 - JPEG: Folder no./File no.
- 8 Jacket picture (Shown while playing if the file has tag data that includes the jacket picture)

Operation buttons

- [🔍] Displays the folder/track list. (Page 14)
- [⏮] Selects repeat playback mode.*1 *2
- **SONGS**: Repeats the current track.
 - **FOLDER**: Repeats all tracks in the current folder.
- [⬆ ⬇ ⬆] Selects random playback mode.*1 *2
- **↑ FOLDER**: Randomly plays all tracks in the folder.
 - **↓ ALL**: Randomly plays all tracks.
- [⏸ A ↔ B] Switches between the internal and external memory source of the connected device (such as mobile phone).
- [▶/⏸] Starts/pauses playback.
- [⏮ ⏭]*3
- Selects a track. (Press)
 - Reverse/forward search.*4 (Hold)
- [<] [>] Selects a folder.
- [Mode] Changes the settings for <File Type> / <Monitor Type> on the <Mode> screen. (Page 14)
- [HOME] Displays the <HOME> screen.

*1 To cancel random or repeat mode, press the button repeatedly until the indicator disappears.

*2 You cannot activate the repeat mode and the random mode at the same time.

*3 The icon displayed between the buttons varies depending on the file type.

*4 Search speed varies depending on the file type.

USB

❑ <Mode> settings

Setting <File Type>

[Audio]	Plays back audio files.
[Still Picture]	Plays back JPEG files.
[Video]	Plays back MPEG1/MPEG2 files.
[Audio&Video] (Initial)	Plays back audio files and MPEG1/MPEG2 files.

- For playable files, see page 56. If the USB device contains no files of the selected type, the existing files are played in the following priority: audio, video, then still picture.

Setting <Monitor Type>

Select the monitor type to watch a wide screen picture on the external monitor.

[16:9] (Initial)



[4:3 LB]

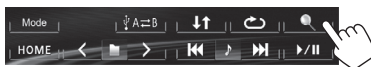


[4:3 PS]



❑ Selecting a folder/track on the list

1



2 Select the folder (①), then the item in the selected folder (②).

- Repeat the procedure until you select the desired track.
- If you want to play all tracks in the folder, press [▶] on the right of the desired folder.



- You can change the page to display more items by pressing [▲]/[▼].
- Press [Root] to return to the root folder.
- Press [◀] to return to the upper layer.

iPod/iPhone

- To use iPod touch/iPhone Apps, see page 16.
- To listen to Pandora, see page 18.

Preparation

❑ Connecting iPod/iPhone

- For details about connecting iPod/iPhone, see page 52.
- For playable iPod/iPhone types, see page 56.

Connect your iPod/iPhone using the appropriate cable according to your purpose.

- To listen to music:** USB 2.0 cable (accessory of the iPod/iPhone)
- To watch video and listen to music:** USB Audio and Video cable for iPod/iPhone—KS-U59 (optional accessory)
 - You cannot connect iPod nano (7th Generation)/iPod touch (5th Generation)/iPhone 5 with KS-U59.

❑ Selecting preference settings for iPod/iPhone playback

When the source is "iPod"...

1



2



<Audiobooks> Select the speed of audio books.

<Artwork> Shows/hides the iPod artwork.

iPod/iPhone

❑ Setting <AV Input> for iPod/iPhone playback

Select an appropriate input setting for **<AV Input>** according to the connection method of the iPod/iPhone.

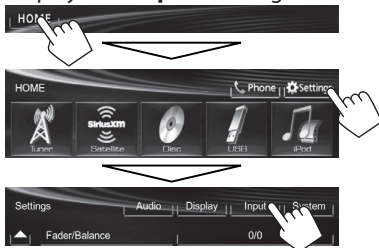
- For KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Region 1/KW-V100: Make sure that “**AV Off**” is selected as the rear source. (Page 29)

1 Turn off the AV source.

On the **<HOME>** screen:



2 Display the <Input> setting screen.



3

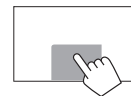


[AV-IN] Select this when the iPod/iPhone is connected using the USB 2.0 cable (accessory of the iPod/iPhone).

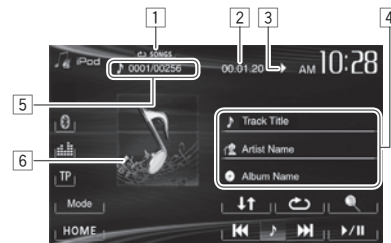
[iPod] Select this when the iPod/iPhone is connected using KS-U59 (optional accessory).

Playback operations

- When the operation buttons are not displayed on the screen, touch the area shown on the illustration.
 - For KW-V10/KW-V100: You can also display/hide the operation buttons by pressing FNC on the monitor panel.
 - To change settings for video playback, see page 39.



❑ Indications and buttons on the source control screen



Playback information

- Playback mode (Page 16)
- Playing time
- Playback status (▶: play/||: pause)
- Song/video information
 - Touching the information bar scrolls the text if not all of the text is shown.
- Track no./Total track number
- Artwork (Shown if the song contains Artwork)
 - To change the Artwork display, see page 14.

iPod/iPhone

Operation buttons

- [🔍] Displays the audio/video file list. (See below.)
- [↺] Selects repeat playback mode.
- **SONGS:** Functions the same as "Repeat One."
 - **ALL:** Functions the same as "Repeat All."
- [↕] Selects random playback mode.*1
- **SONGS:** Functions the same as "Shuffle Songs."
 - **ALBUMS:** Functions the same as "Shuffle Albums."
- [▶/⏸] Starts/pauses playback.
- [⏮] [⏭] • Selects an audio/video file.*2 (Press) • Reverse/forward search. (Hold)
- [Mode] Changes the settings for iPod/iPhone playback on the <Mode> screen. (Page 14)
- [HOME] Displays the <HOME> screen.

*1 To cancel random mode, press the button repeatedly until the indicator disappears.

*2 Resume playback is unavailable for video files.

❑ Selecting an audio/video file from the menu

1



- 2 Select the menu (🎵↔📺: audio or 🎵↔📺: video) (①), a category (②), then a desired item (③).
- Select the item in the selected layer until a desired file starts playing.
 - If you want to play all items in the layer, press [▶] on the right of the desired item.

Audio menu:



Video menu:



- You can change the page to display more items by pressing [▲]/[▼].
 - Press [◀ Top] to return to the top layer.
 - Press [◀] to return to the upper layer.
- Available categories differ depending on the type of your iPod/iPhone.
- * You can switch to the top of the category by pressing the corresponding tab: Playlist (📁), Artist (👤), Albums (📀) or Songs (🎵).

Using an iPod touch/iPhone App

You can use an App of the connected iPod touch/iPhone on this unit.

- You cannot use Apps with iPod touch (5th Generation)/iPhone 5.
- When you use an iPod touch or iPhone App, see also page 57 for safety instructions.
- For Apps you can use on this unit, visit <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

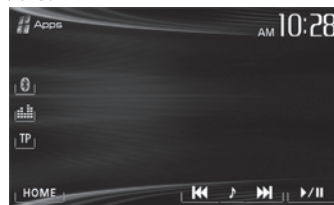
Preparation

- Connect the iPod touch/iPhone using KS-U59 (optional accessory). (Page 52)
- Select [iPod] for <AV Input>. (Page 15)

❑ Playback operations

- 1 Start App on your iPod touch/iPhone.
 - 2 Select "Apps" as the source. (Page 8)
- You can operate some functions of the App on the touch panel.

Audio:



Video:



For some applications such as navigation applications, the operating buttons and information are not shown. You can perform the operations on the touch panel, such as scrolling the map. You can also play back the audio/video using iPod/iPhone itself instead of the unit.

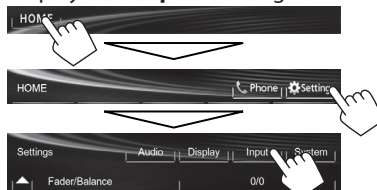
❑ Displaying the App screen while listening to another source

You can switch to the App screen from the connected iPod touch/iPhone while listening to another source.

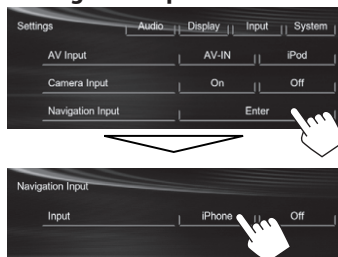
Displaying the Apps switch button on the source control screen and <HOME> screen

- For KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Region 1/KW-V100: Make sure that "AV Off" is selected as the rear source. (Page 29)
- Select [AV] for <Display> on the <HOME> screen beforehand. (Page 7)

- 1 Turn off the AV source. (Page 6)
- 2 Display the <Input> setting screen.



- 3 Select [iPhone] for <Input> on the <Navigation Input> screen.



When <Input> is set to [iPhone], the [Apps] button is shown on the <HOME> screen, and the [AV] button is shown on the source control screen. You can display the App screen by pressing either button. (See the right column.)

- When <Input> is set to [iPhone], the <AV Input> setting is automatically changed and fixed to [iPod].

To deactivate: Select [Off] for <Input>.

To view the App screen

On the <HOME> screen:

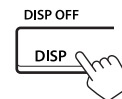


On the source control screen:

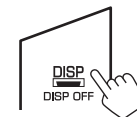


On the monitor panel:

KW-V40BT

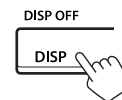


**KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100**

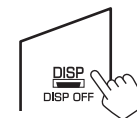


To exit the App screen

KW-V40BT



**KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100**



- You can also exit the App screen by pressing [AV] on the <HOME> screen after pressing HOME on the monitor panel.

You can stream Pandora from iPod touch/iPhone via a wired connection or from Android devices through Bluetooth.

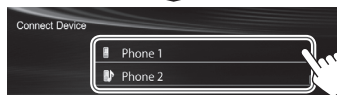
- Install the latest version of the Pandora application on your iPod touch/iPhone/Android.
- Android devices can only be used with KW-V40BT Region 1/KW-V20BT Region 1/KW-V200BT.

Preparation

Connect the device, then start Pandora application.

For Android

- 1 Pair the Android device through Bluetooth. (Page 30)
- 2 Select **"Pandora"** as the source. (Page 8)
- 3 Connect the Android device for using Pandora on the **<Bluetooth Setup>** screen. (Page 31)



"Connected" appears. Press [OK] to confirm the operation.

When the connection is established, the Pandora application is started and **"Pandora"** source control screen is displayed.

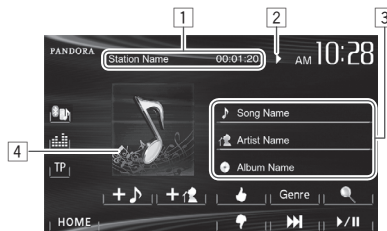
For iPod touch/iPhone

- 1 Connect the iPod touch/iPhone to the USB terminal using KS-U59 (optional accessory) or USB 2.0 cable (accessory of the iPod/iPhone). (Page 52)
 - 2 Start the Pandora application on the connected iPod touch/iPhone. The **"Pandora"** source control screen is displayed.
- You can also display the **"Pandora"** source control screen by connecting the iPod touch/iPhone using KS-U59 after starting the Pandora application.

Playback operations

You can operate Pandora using the remote controller. Only playing, pausing, and skipping are available.

Indications and buttons on the source control screen



Playback information

- 1 Station name/playing time
- 2 Playback status (▶: play/⏸: pause)
- 3 Track information
 - Touching the information bar scrolls the text if not all of the text is shown.
- 4 Picture data (Shown if available from current content and when iPod touch/iPhone is connected via USB)

Operation buttons

- [🔍] Displays the **<Station List>** screen.
- [Genre] Displays the **<Genre List>** screen.
- [👍] Registers the current track as a favorite.
- [👎] Thumbs down to the current track and skips to the next track.
- [+👤] Adds the current artist to the **<Station List>**.
- [+🎵] Adds the current track to the **<Station List>**.
- [▶/⏸] Starts/pauses playback.
- [⏮] Skips the current track.
 - Not available when the Pandora skip reaches its limit.
- [HOME] Displays the **<HOME>** screen.

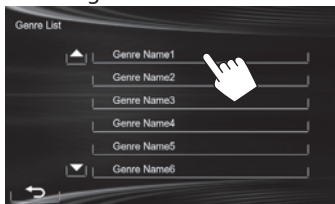
❑ Adding a station from the <Genre List> to the <Station list>

The screen shows the genres sent by the connected device. Select a genre and station to add to the Station List.

1 Display <Genre List> screen.

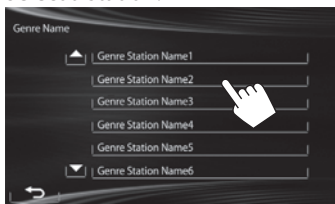


2 Select a genre.



- You can change the page to display more items by pressing [▲]/[▼].

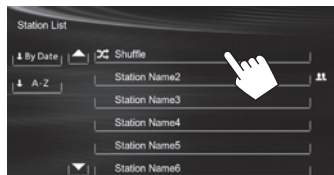
3 Select a station.



- You can change the page to display more items by pressing [▲]/[▼].

The selected station is added to the Station List.

❑ Selecting a station from the <Station List>



- You can change the page to display more items by pressing [▲]/[▼].
- The  indicator appears on the left of the item when Shuffle is activated (All songs on the registered stations are played randomly).
- The  indicator appears on the right of the item when the station is shared.

To sort the <Station List>

[By Date] Sorts the list in reverse chronological order.

[A–Z] Sorts the list in alphabetical order.

Requirements for Pandora®

iPhone or iPod touch

- Install the latest version of the Pandora application on your iPhone or iPod touch. (Search for “Pandora” in the Apple iTunes App Store to find and install the most current version.)
- Connect iPod touch/iPhone to this unit with KS-U59 (optional accessory) or USB 2.0 cable (accessory of the iPod/iPhone).

Android™

- Visit Google play and search for Pandora to install.
- Bluetooth must be built in and the following profiles must be supported.
 - SPP (Serial Port Profile)
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

NOTE

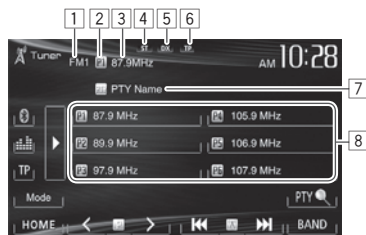
- Ensure you are logged in to your smartphone application. If you do not have a Pandora account, you can create one for free from your smartphone or at www.pandora.com.
- Pandora is available only in the U.S./Australia/New Zealand.
- Because Pandora is a third-party service, the specifications are subject to change without prior notice. Accordingly, compatibility may be impaired or some or all of the services may become unavailable.
- Some functions of Pandora cannot be operated from this unit.
- For issues using the application, contact Pandora at pandora-support@pandora.com
- Establish an Internet connection using LTE, 3G, EDGE, or WiFi.

TUNER

Listening to the radio

Preparation: Select the appropriate tuner channel interval for **<Area Setting>**. (Page 21)

Indications and buttons on the source control screen



Tuner reception information

- 1 Band
- 2 Preset no.
- 3 The station frequency currently tuned in/PS (station name) for FM RBDS when PS signal is coming in
- 4 ST/MO indicator
 - The ST indicator lights up when receiving an FM stereo broadcast with sufficient signal strength.
- 5 DX/LO indicator
- 6 Standby reception indicator
- 7 PTY code for FM RBDS
- 8 Preset list

Operation buttons

- [P1] – [P6] • Selects a stored station. (Press)
• Stores the current station. (Hold)
Changes the display information. (See the right column)
- [▶] Activates/deactivates TA standby reception mode. (Page 23)
- [TP]* Enters PTY search mode. (Page 22)
- [PTY 🔍]* Enters PTY search mode. (Page 22)
- [BAND] Selects the band.
→ FM1 → FM2 → FM3 → AM
- [◀◀] [▶▶] Searches for a station.
 - Auto search (Press)
 - Manual search (Hold)
- [<] [>] Selects a stored station.
- [Mode] Changes the settings for tuner reception on the **<Mode>** screen. (Pages 21–22)
- [HOME] Displays the **<HOME>** screen.

* Appears only when FM is selected as the source.

Changing the display information



Text information for the station currently being received is displayed.

- Pressing [▶] again hides the text information.
- Text information appears when receiving Radio Text Plus. Touching the information scrolls the text information.

TUNER

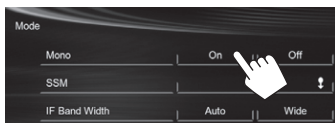
Improving the FM reception

Activate monaural mode for better reception.

1



2



[On] Activate monaural mode to improve FM reception, but the stereo effect will be lost. The MO indicator lights up.

[Off] Restore the stereo effect.

Tuning in FM stations only with strong signals—LO/DX (Local/Distance-extreme)

1



2



[Local] Select this to tune in only stations with sufficient signal strength. The LO indicator lights up.

[DX] Deactivate the function. The DX indicator lights up.

Reducing interference during FM reception

1



2



[Auto] Increases the tuner selectivity to reduce interference between adjacent stations. (Stereo effect may be lost.)

[Wide] Subject to the interference from adjacent stations, but sound quality will not be degraded and the stereo effect will remain.

Changing the tuner channel interval

The tuner channel interval changes depending on the area you use this unit.

1



2



[US] Select this when using in North/Central/South America. FM/AM intervals are set to 200 kHz/10 kHz.

[Europe] Select this when using in any other areas. FM/AM intervals are set to 50 kHz/9 kHz.

[SA] Select this when using in South American countries where FM interval is 50 kHz. AM interval is set to 10 kHz.

- The initial setting is **<US>** for KW-V40BT Region 1/KW-V20BT Region 1/KW-V200BT/KW-V10 Region 1/KW-V100, and **<SA>** for KW-V40BT Region 4/KW-V20BT Region 4/KW-V10 Region 4.

TUNER

Presetting stations

❑ Storing stations in the memory

You can preset 6 stations for each band.

Automatic presetting—SSM (Strong-station Sequential Memory) (For FM only)

1



2



Local stations with the strongest signals are found and stored automatically.

Manual presetting

- 1 Tune in to a station you want to preset. (Page 20)
- 2 Select a preset number.



The station selected in step 1 is stored.

❑ Selecting a preset station



- You can also select a preset station by pressing [◀]/[▶].

FM RBDS features

❑ Searching for FM RBDS programs—PTY Search

You can search for your favorite programs being broadcast by selecting the PTY code for your favorite programs.

1



- 2 Select a PTY code.



- You can change the page to display more items by pressing [▲]/[▼].

PTY Search starts.

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

TUNER

❑ Activating/deactivating TA Standby Reception



The unit is in standby to switch to Traffic Announcement (TA) if available. (The TP indicator lights up.)

- If the TP indicator flashes, tune into another station providing RBDS signals.

To deactivate TA Standby Reception: Press [TP]. (The TP indicator goes off.)

- The volume adjustment for Traffic Announcement is automatically memorized. The next time the unit switches to Traffic Announcement, the volume is set to the previous level.

SiriusXM® RADIO

(Only for KW-V40BT Region 1/KW-V20BT Region 1/KW-V200BT/KW-V10 Region 1/KW-V100)

Everything worth listening to is on SiriusXM, getting over 130 channels, including the most commercial-free music, plus the best sports, news, talk and entertainment. To start listening to the SiriusXM® Satellite Radio, a SiriusXM Connect Vehicle Tuner (commercially available) and subscription are required. For more information, visit www.siriusxm.com.

Before operating, connect the SiriusXM Connect Vehicle Tuner (commercially available) to the expansion port on the rear of the unit. (Page 52)

Activating subscription

- 1 Check your Radio ID.
Radio ID is labeled on the casing of the SiriusXM Connect Vehicle Tuner or the bottom of the SiriusXM Connect Vehicle Tuner unit.
 - You can also display the Radio ID on the screen by tuning in to Channel 0.
- 2 Activate the SiriusXM Connect Vehicle Tuner using one of the two methods below:
 - For users in U.S.A:
 - Online: Go to www.siriusxm.com/activatenow
 - Phone: Call 1-866-635-2349
 - For users in Canada:
 - Online: Go to www.xmradio.ca and click on "ACTIVATE RADIO" in the top right corner
 - Phone: Call 1-877-438-9677

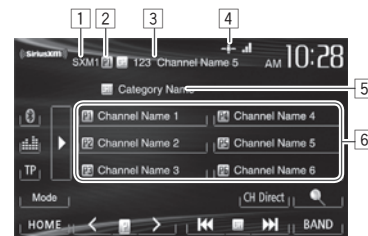
- 3 Select "Satellite" as the source.

(Page 8)

SiriusXM Connect Vehicle Tuner starts updating all the SiriusXM channels.

Listening to the SiriusXM® Radio

❑ Indications and buttons on the source control screen



SiriusXM® radio reception information

- 1 Band
- 2 Preset number
- 3 Channel number/Channel name
- 4 Signal strength indicator
- 5 Category name
- 6 Preset list

SiriusXM® RADIO

Operation buttons

[P1] – [P6] • Selects a stored channel. (Press)
• Stores the current channel. (Hold)

[▶] Changes the display information.
(See the right column)

[🔍] Displays the Category/Channel List.
(See the far right column.)

[CH Direct] Displays the **<Direct Channel Number>** screen. (See the far right column.)

[BAND] Selects the band.
→ SXM1 → SXM2 → SXM3 → SXM4

[◀▶] [▶▶] • Selects a channel. (Press)
• Changes the channel rapidly. (Hold)
– While searching, invalid, skipped and unsubscribed channels are skipped.

[<] [>] Selects a stored channel.

[Mode] Changes the settings for restrictions on the **<Mode>** screen. (Page 25)

[HOME] Displays the **<HOME>** screen.

❑ Changing the display information



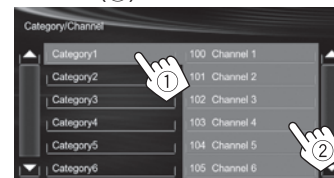
Text information for the station currently being received is displayed.

- Pressing [▶] again hides the text information.

Selecting a channel

❑ Selecting a channel on the list

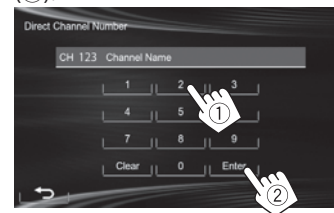
- 1
- 2 Select a category (①), and then select a channel (②).



- You can change the page to display more items by pressing [▲]/[▼].

❑ Selecting a channel directly

- 1
- 2 Enter a channel no. (①), and then confirm (②).



- Press [Clear] to delete the entry.

Presetting channels

❑ Storing channels in the memory

You can preset 6 channels for each band.

- 1 Tune in to a channel you want to preset.
(Page 24)
- 2 Select a preset number.



The channel selected in step 1 is stored.

❑ Selecting a preset station



- You can also select a preset station by pressing [C]/[>].

Setting the reception restrictions

❑ Setting the parental lock

You can set the parental lock in order to, for example, restrict children from receiving adult channels.

Setting the parental code

- The initial setting is "0000."
- Changing the code does not change the <P.Lock Channel Select> and <Skip Channel Select> settings.

- 1 Display the <Parental Code> screen.



- 2 Enter the current code in <Current Code>, a new code in <New Code>, and then the new code again to confirm the entry in <Confirm Code>.

- ① Enter a code.
- ② Confirm the entry.



- Press [Clear] to delete the entry.

To change the parental code: Press [Change] in step 1, enter current code, then new code in step 2 above.

Activating the parental lock

- 1 Display the <Parental Code> screen.



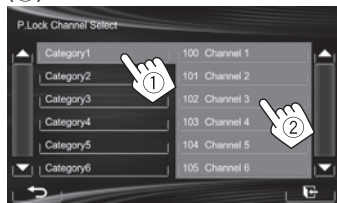
- 2 Enter your parental code number (①), then confirm the entry (②).



- Press [Clear] to delete the entry.

SiriusXM® RADIO

- 3 Select a category (①), and then a channel you want to activate the parental lock for (②).



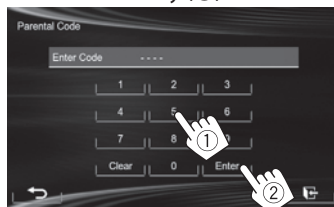
- The indicator appears beside the channel with the parental lock activated.
- To cancel the selection, select the locked channel again in Step 3. The indicator disappears and the selection is canceled.
- When you try to receive a channel with the parental lock activated, the parental code input screen appears and you cannot receive the channel until you enter the correct code.

Clearing the parental lock for all locked channels

- 1 Display the <Parental Code> screen.



- 2 Enter your parental code number (①), then confirm the entry (②).



- Press **[Clear]** to delete the entry.

❑ Skipping unwanted channels

If you do not want to receive some channels, you can skip them.

Activating channel skipping

- 1 Display the <Skip Channel Select> screen.



- 2 Select a category (①), and then select a channel you want to skip (②)



- You can change the page to display more items by pressing **[▲]/[▼]**.
- The indicator appears beside the selected channels.
- Repeat this step if you want to skip more channels.

Clearing the channel skipping for all skipped channels

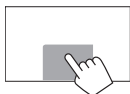
On the <Mode> screen:



OTHER EXTERNAL COMPONENTS

Using external audio/video players—AV-IN

- When the operation buttons are not displayed on the screen, touch the area shown on the illustration.
- For KW-V10/KW-V100: You can also display/hide the operations buttons by pressing FNC on the monitor panel.
- To change settings for video playback, see page 39.



You can connect an external component to the AV-IN1 terminal. (Page 52)

Preparation:

- Select **[AV-IN]** for **<AV Input>**. (Page 45)
- <AV Input>** can be changed only when **<Input>** in **<Navigation Input>** is set to **[Off]**.
- For KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Region 1/KW-V100: Make sure that **"AV Off"** is selected as the rear source. (Page 29)

Indications and buttons on the source control screen



Playback information

- AV-IN name

Operation buttons

- [Mode]** Changes the AV-IN name.
- Press **[◀]** or **[▶]** to select an AV-IN name.
- [HOME]** Displays the **<HOME>** screen.

Starting playback

- Connect an external component to the AV-IN1 terminal.
 - To connect an external component, see page 52.
- Select **"AV-IN"** as the source. (Page 8)
- Turn on the connected component and start playing the source.

Using external audio players—Front AUX (only for KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10/KW-V100)

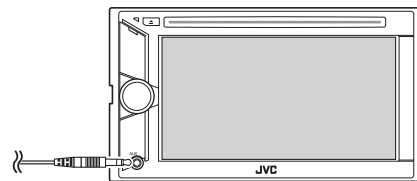
Indications and buttons on the source control screen



- [HOME]** Displays the **<HOME>** screen.

Starting playback

- Connect an external component to the AUX jack on the monitor panel.
 - Use a 3.5 mm stereo mini plug (commercially available).



- Select **"Front AUX"** as the source. (Page 8)
- Turn on the connected component and start playing the source.

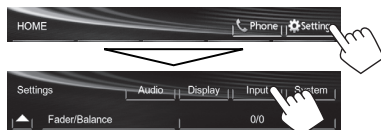
OTHER EXTERNAL COMPONENTS

Using a rear view camera

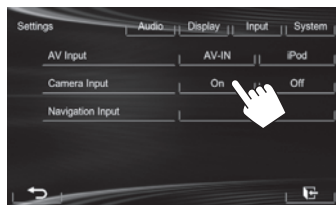
- To use a rear view camera, a REVERSE GEAR SIGNAL lead connection is required. (Page 51)

❑ Activating the rear view camera

- 1 Display the <Input> setting screen.
On the <HOME> screen:



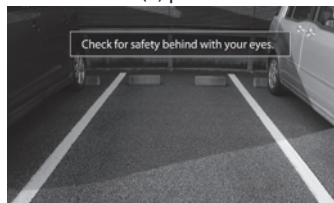
2



To deactivate: Select [Off] for <Camera Input>.

❑ Displaying the picture from the rear view camera

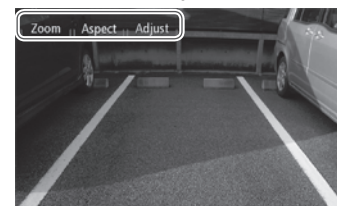
The rear view screen is displayed when you shift the gear to the reverse (R) position.



For KW-V40BT Region 1/KW-V20BT Region 1/KW-V200BT/KW-V10 Region 1/KW-V100: To erase the caution message, touch the screen.

To display the picture from the rear view camera manually

On the <HOME> screen:



- When displaying the picture from the rear view camera manually, you can change the setting of the picture using [Zoom]/[Aspect]/[Adjust]. (Page 39)

To exit the rear view screen

KW-V40BT



**KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100**



OTHER EXTERNAL COMPONENTS

Using an external monitor— Rear Source (only for KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Region 1/KW-V100)

You can enjoy the rear source playback on an external monitor connected to the AV-OUT VIDEO and AV-OUT AUDIO terminals, while listening to any source.

❑ Displaying rear source images on the external monitor

1 Display the <Rear Source> screen.



2 Select the rear source.



- If **"DISC"**, **"USB"**, or **"iPod"** is selected as the front source, only the buttons of **"AV-IN"**, **"AV Off"**, and the one selected as the front source can be selected.
- **"AV-IN"** can be selected when **<AV Input>** is set to **[AV-IN]**. (Page 45)
- You cannot select **"DISC"**, **"USB"**, or **"iPod"** as the rear source when the front source is:
 - **"Apps"**
 - **"Pandora"** with a Pandora device connected via a USB cable*

* Only for KW-V40BT Region 1/KW-V20BT Region 1/KW-V200BT/KW-V10 Region 1/KW-V100.

While activating rear source...

- To view a front source image on the rear monitor, press **[Same as Front]**.
 - To select a source other than the front source as the rear source, press **[Select]** on **<HOME>** screen.



- When you press **[Same as Front]** while listening to music, the track list appears.
- If the selected source is not **"DISC"**, **"USB"**, **"iPod"** or **"AV-IN"**, nothing appears on the rear monitor.

❑ Operations on the external monitor (from the remote controller only)*

Selecting a folder or track on the control screen
For DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG/MP3/WMA/WAV/CD/iPod

- DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG: While playback is stopped.
- CD/iPod: Skip step 1.
- 1 Press **◀◀/▶▶** to select the "Folder" column or "Track" column.
- 2 Press **▲/▼** to select a Folder or Track.

* For KW-V40BT Region 1/KW-V20BT Region 1/KW-V10 Region 1: Purchase RM-RK252P separately.

BLUETOOTH (Only for KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT)

Information for using Bluetooth® devices



Bluetooth is a short-range wireless radio communication technology for mobile devices such as mobile phones, portable PCs, and other devices. Bluetooth devices can be connected without cables and communicate with each other.

Notes

- While driving, do not perform complicated operations such as dialing numbers, using the phonebook, etc. When you perform these operations, stop your car in a safe place.
- Some Bluetooth devices may not connect to this unit depending on the Bluetooth version of the device.
- This unit may not work for some Bluetooth devices.
- Connecting conditions may vary depending on your environment.
- For some Bluetooth devices, the device is disconnected when the unit is turned off.

Bluetooth Information: If you wish to receive more information about Bluetooth, visit the following JVC web site:
<<http://www.jvc.net/cs/car/>>

Bluetooth profile

This unit supports the following Bluetooth profiles:

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

Icons for the Bluetooth button

- No device is connected.
- A Bluetooth audio player is connected.
- A Bluetooth mobile phone is connected.
- Both a Bluetooth mobile phone and audio player are connected.

Connecting Bluetooth devices

□ Registering a new Bluetooth device

When you connect a Bluetooth device to the unit for the first time, pair the unit and the device. Pairing allows Bluetooth devices to communicate with each other.

- The pairing method differs depending on the Bluetooth version of the device.
 - For devices with Bluetooth 2.1: You can pair the device and the unit using SSP (Secure Simple Pairing) which only requires confirmation.
 - For devices with Bluetooth 2.0: You need to enter a PIN code both on the device and unit for pairing.

- Once the connection is established, it is registered in the unit even if you reset the unit. Up to 5 devices can be registered in total.
- Only one device for Bluetooth phone and one for Bluetooth audio can be connected at a time.
- To use the Bluetooth function, you need to turn on the Bluetooth function of the device.
- To use the registered device, you need to connect the device to the unit. (Page 32)

Pairing a Bluetooth device using SSP (for Bluetooth 2.1)

When the Bluetooth device is compatible with Bluetooth 2.1, a pairing request is sent from an available device.

- 1 Search “JVC Unit” from your Bluetooth device.
- 2 Confirm the request both on the device and the unit.

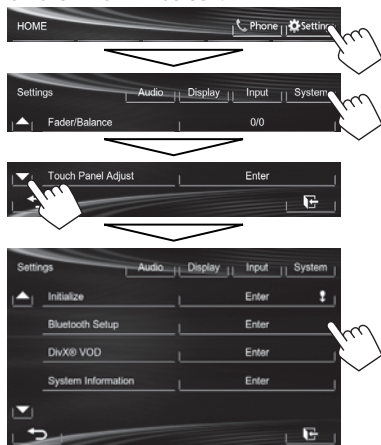


- Press [**Cancel**] to reject the request.

BLUETOOTH

Pairing a Bluetooth device using a PIN code (for Bluetooth 2.0)

- 1 Display the <Bluetooth Setup> screen.
On the <HOME> screen:

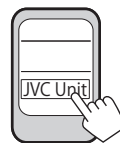


- 2 Change the PIN code.
 - If you skip changing the PIN code, go to step 3.
 - The PIN code is initially set to "0000".
 - The maximum number of digits in the PIN code is 16.

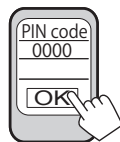


- Press [**X**] to delete the last entry.
 - Bluetooth connection by <Audio Connection> is only available when "Pandora"* or "BT Audio" is selected as the source.
 - Bluetooth connection by <Pandora Connection> is only available when "Pandora" is selected as the source.*
- 3 Search "JVC Unit" from your Bluetooth device.

- 4 Select the "JVC Unit" for your Bluetooth device.



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



When pairing is complete, the device is listed on <Connect Device>.



- To use the paired device, connect the device on <Connect Device>. (Page 32)

* Only for KW-V40BT Region 1/KW-V20BT Region 1/KW-V200BT.

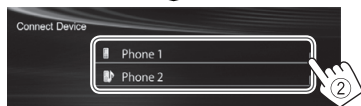
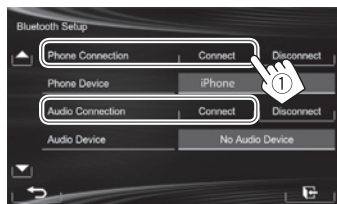
BLUETOOTH

❑ Connecting/disconnecting a registered Bluetooth device

1 Display the <Bluetooth Setup> screen.
(Page 31)

2 To connect:

Select [**Connect**] next to the target device to display the <Connect Device> screen (①), and then select the device you want to connect (②).

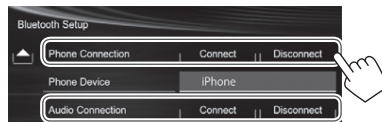


“Connected” appears. Press [**OK**] to confirm the operation.

- All registered devices (mobile phone and audio player) are listed on <Connect Device>.
 - Selectable items depend on the device you are operating.

To disconnect

Select [**Disconnect**] next to the target device.

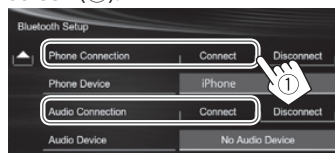


A confirmation message appears. Press [**Yes**].

❑ Deleting a registered Bluetooth device

1 Display the <Bluetooth Setup> screen.
(Page 31)

2 Select [**Connect**] next to the target device to display the <Connect Device> screen (①), then display the <Delete Device> screen (②).



3 Select a device to delete.



A confirmation message appears. Press [**Yes**].

Using the Bluetooth mobile phone

❑ Receiving a call

When a call comes in...



- Call information is displayed if acquired.
- The device status/battery capacity is displayed when the information is acquired from the device.
- Phone operation is not available while the picture from the rear view camera is displayed. (Page 28)

To reject a call



When <Auto Answer> is set to [**On**] (Page 37)
The unit answers the incoming call automatically.

❑ Ending a call

While talking...



BLUETOOTH

❑ Adjusting the volume of calls/earpiece/microphone

While talking...



- You can adjust the volume level between -20 to +8 (initial: 0).
- This adjustment does not affect the volume level of the other sources.
- Use the monitor panel to adjust the call/earpiece volume. (Page 6)

❑ Switching between handsfree mode and phone mode

While talking...



Each time you press the button, the talking method is switched (📞 ↔ 📱 : handsfree mode / 📞 ↔ 📱 : phone mode).

❑ Notifying SMS reception

If the mobile phone is compatible with SMS (Short Message Service), the unit tells you a message has been received. (Page 37)



- To read a received message, operate the mobile phone after stopping the car in a safe place.
 - You cannot read, edit, or send a message through the unit.
- For some mobile phones, the notification message may not be shown even if the SMS function is supported.

❑ Reducing noise/adjusting the echo cancel level

While talking...



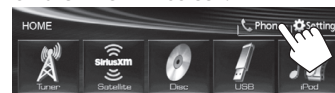
- **To reduce the noise:** Select [On] for <NR/EC>.
- **To adjust the echo volume (between 1 to 10, initial: 4):** Press [EC -]/[EC +].
- **To adjust the noise reduction volume (between -5 to -20, initial: -7) :** Press [NR -]/[NR +].

❑ Making a call

- 1 Display the phone control screen.
On the source control screen:

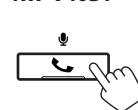


On the <HOME> screen:



On the monitor panel:

KW-V40BT



KW-V20BT/KW-V200BT



- 2 Select a method to make a call.



- 1 From the preset list/phone book/call lists
- 2 Direct number entry
- 3 Voice dialing
- 4 Phone number list (Page 34)

BLUETOOTH

From the preset list/phone book/call lists

1



[Preset]

From the preset list



From the dialed call list



From the received call list

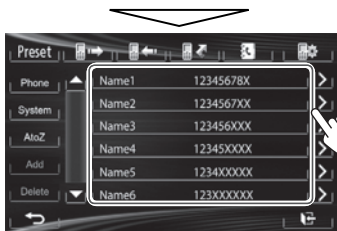


From the missed call list



From the phone book

- To copy the phone book, see page 35.



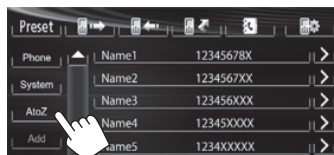
- You can change the page to display more items by pressing [▲]/[▼].

2



- To use the A to Z search on phone book:
When the phone book list screen is displayed, you can search by initial.

1



2 Select the initial.

- If the initial is not a letter or number, press [Others].



3 Select a phone number from the list.

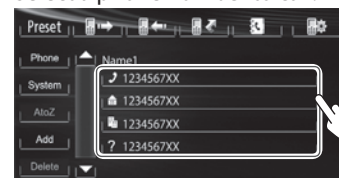


- To display the details of an entry:
When the phone book list screen is displayed, you can display the details of an entry and select a phone number if several phone numbers are registered.

1 Display the details of the desired entry.

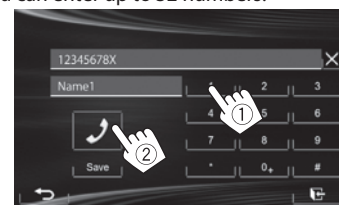


2 Select a phone number to call.



Direct number entry

You can enter up to 32 numbers.



- Press [X] to delete the last entry.
- Press and hold [0+] to add "+" to the phone number.
- Press [Save] to save the entered phone number onto the preset list. (See the far left column.)

BLUETOOTH

Voice dialing

- Available only when the connected mobile phone has a voice recognition system.

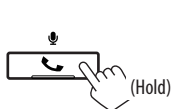
- Activate voice dialing.
On the phone control screen:



On the monitor panel:

KW-V40BT

KW-V20BT/KW-V200BT



- Say the name of the person you want to call.
 - If the unit cannot find the target, the following screen appears. Press **[Start]**, then say the name again.



To cancel voice dialing: Press **[Cancel]**.

❑ Presetting phone numbers

You can preset up to 6 phone numbers.

- Display the phone control screen.
(Page 33)

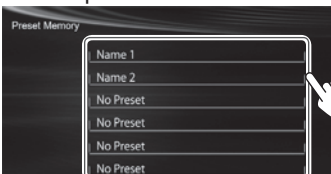
- Select an item from the phone book/call lists.



- Select a phone number.



- Select a preset number to store into.



- You can also preset a phone number entered on the direct number entry screen by pressing **[Save]**.
(Page 34)

❑ Copying the phone book

You can copy the phone book memory of a mobile phone into the unit (up to 400 entries).

- Display the phone control screen.
(Page 33)

2



3



The PIN code (initial: 0000) necessary for copying the phonebook from the mobile phone and the numbers of the phone book entries copied are displayed.

- Operate the target mobile phone.
 - Refer to the instruction manual supplied with your mobile phone.
 - To cancel the transfer, press **[Finish]**.
- Finish the procedure.



The phone book memory is copied from the mobile phone.

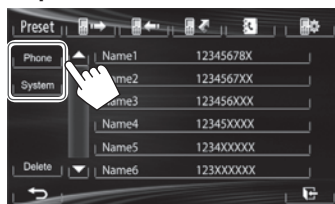
BLUETOOTH

About mobile phones compatible with Phone Book Access Profile (PBAP)

If your mobile phone supports PBAP, you can display the phone book and call lists on the touch panel screen when the mobile phone is connected.

- Phone book: up to 5 000 entries
- Dialed calls, received calls, and missed calls: up to 50 entries each

To display the phone book/call lists of the mobile phone or the unit



[Phone] Displays the phone book/call lists on the connected mobile phone.

[System] Displays the phone book/call lists copied to the unit.

Deleting the phone number entries in the unit

- 1 Display the preset list/phone book/call list you want to delete. (Page 34)



- You cannot delete data when **[Phone]** is selected.

- 3 Select the item you want to delete.

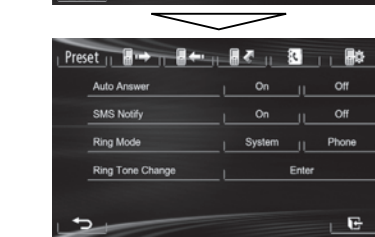


- Press **[All]** to delete all the numbers/names in the selected list.

A confirmation message appears. Press **[Yes]**.

Settings for Bluetooth mobile phones

- 1 Display the phone control screen. (Page 33)



BLUETOOTH

❑ Setting items

<Auto Answer>	• On: The unit answers the incoming calls automatically. • Off (Initial): The unit does not answer the calls automatically. Answer the calls manually.
<SMS Notify>	• On (Initial): The unit informs you of the arrival of a message by ringing and displaying "Receiving Message". • Off: The unit does not inform you of the arrival of a message.
<Ring Mode>	• System (Initial): The ring tone set on the unit is used. • Phone: The ring tone set on the mobile phone is used. (This function may not work depending on the mobile phone.)
<Ring Tone Change>	When <Ring Mode> is set to <System>, press [Enter], then select the ring tone for received calls and SMS from <Tone1> (Initial), <Tone2>, <Tone3>. • Call Tone: Selects the ring tone for phone calls. • Message Tone: Selects the ring tone for SMS.

Using the Bluetooth audio player

- To register a new device, see page 30.
- To connect/disconnect a device, see page 32.

❑ Indications and buttons on the source control screen



- The operation buttons, indications and information displayed on the screen differ depending on the connected device.

Playback information

- 1 The device status/battery capacity (only when the information is acquired from the device)
- 2 Playback mode (See the right column.)
- 3 Track no.*1
- 4 Playing time*1
- 5 Playback status (▶: play/||: pause)*1
- 6 Tag data (current track title/artist name/album title)*1
 - Touching the information bar scrolls the text if not all of the text is shown.
- 7 Type of the connected Bluetooth device (Page 30)

Operation buttons

- [↺]** Selects Repeat playback mode.*1 *2
- [↕]** Selects Random playback mode.*1 *2
- [||]** Pauses playback.
- [▶]** Starts playback.
 - Selects a track. (Press)
 - Reverse/forward search. (Hold)
- [HOME]** Displays the **<HOME>** screen.

*1 Available only for devices compatible with AVRCP 1.3.

*2 To cancel random and repeat mode, press the button repeatedly until the indicator disappears.

SETTINGS

Sound adjustment

Using the sound equalization

- The adjustment is memorized for each source until you adjust the sound again. If the source is a disc, the adjustment is stored for each of the following categories.
 - DVD/DVD-VR/VCD
 - CD
 - DivX/MPEG1/MPEG2/MP3/WMA/WAV
- You cannot adjust the sound when the AV source is turned off.

Selecting a preset sound mode

- Display the **<Equalizer>** screen.
On the **<HOME>** screen:



On the source control screen:



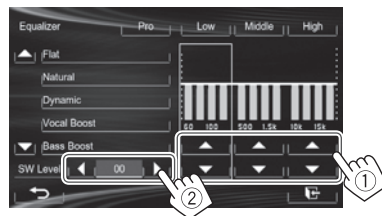
- Select a sound mode.



- You can change the page to display more items by pressing [▲]/[▼].

Storing your own adjustment—Customizing preset sound mode

- Select a sound mode. (See the left column.)
- Adjust the level of each band (①), then select the subwoofer level (②).



The adjustments are stored and **<User>** is activated.

- To finish the procedure, press [ENTER].

Storing your own adjustment—Adjusting the sound precisely

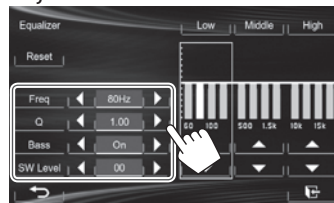
- Select a sound mode (see the left column), then...



- Select a band.



- Adjust the sound.



<Reset>

Changes level of Low/Mid/High to 0.

<Freq>

Selects frequency.

<Q>

Adjusts the width of the frequency.*1

<Bass>

Activates/deactivates bass.*2

<SW Level>

Adjusts subwoofer level.

The adjustments are overwritten if the **<User>** setting has been created (see the left column), and **<User>** is activated.

- To finish the procedure, press [ENTER].

- The adjustments are memorized until you adjust sound again.
- To make adjustment for other bands, repeat steps 2 and 3.

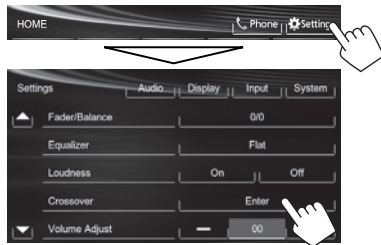
*1 Fixed for "High" band.

*2 Only for "Low" band.

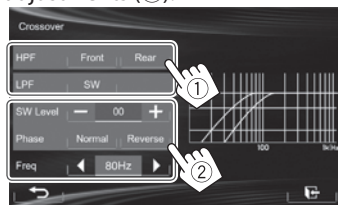
SETTINGS

Adjusting the crossover frequency

- 1 Display the <Crossover> screen.
On the <HOME> screen:



- 2 Select the item to adjust (①), then make adjustments (②).



- <HPF> Adjusts the crossover for the front ([Front]) or rear ([Rear]) speakers (high pass filter).
- <LPF> Adjusts the crossover for the subwoofer (low pass filter).
- <SW Level> Adjusts the subwoofer level.
- <Phase> Selects the phase for the subwoofer.*
- <Freq> Adjusts the crossover frequency.

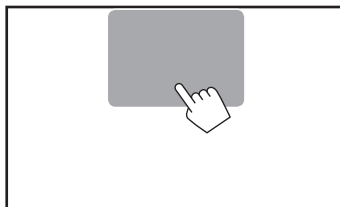
* Not selectable when <Freq> is set to <Through>.

Adjustment for video playback

Adjusting the picture

You can adjust the picture quality.

- 1 Display the adjustment menu.



- 2 Select [D] (dimmer on) or [S] (dimmer off).



- 3 Adjust the picture (-15 to +15).



- <Brightness> Adjusts the brightness.
- <Contrast> Adjusts the contrast.
- <Black> Adjusts the blackness.
- <Color> Adjusts the color.
- <Tint>* Adjusts the tint.
- <Detail> Adjusts the detail.

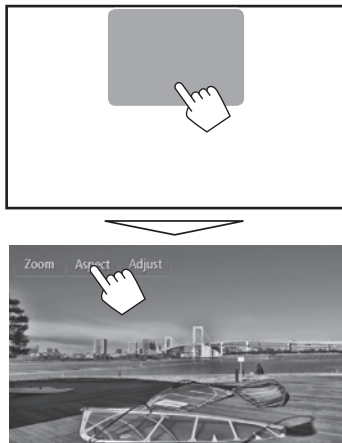
* Adjustable only when the incoming signal is NTSC.

SETTINGS

❑ Changing the aspect ratio

You can change the aspect ratio for video playback.

1 Display the adjustment menu.



2 Select the aspect ratio.



<Full>*

For 16:9 original pictures

4:3 signal

16:9 signal



<Panorama>

For viewing 4:3 pictures naturally on the wide screen

4:3 signal

16:9 signal



<Regular>*

For 4:3 original pictures

4:3 signal

16:9 signal



<Auto>

For "DISC"/"USB" only: The aspect ratio is automatically selected to match the incoming signals.

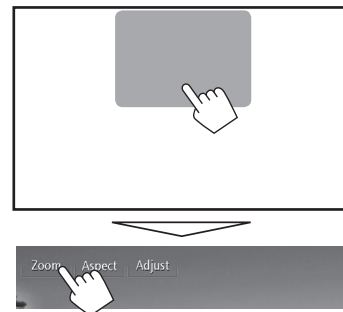
* While DivX is played back with <Monitor Type> set to [16:9] (Page 12), the aspect ratio is not set correctly.

❑ Zooming the picture

You can zoom the picture (<Full>, <Zoom1> to <Zoom3>).

- When <Aspect> is set to <Panorama> or <Auto> (see the left column), the picture is zoomed with the aspect ratio of the <Full> setting.

1 Display the adjustment menu.



2 Change the magnification (①), then move the zooming frame (②).



- [▲][▼][◀][▶] are not displayed when <Full> is selected.
- The zoom function cannot be used for some video sources.

SETTINGS

Changing display design

You can change the background, the color of text, touch panel buttons, and monitor panel buttons.

- 1 Display the **<Display Design>** screen.
On the **<HOME>** screen:



- 2 Select an item to change ([**Backgrnd**], [**Text**] or [**Buttons**]).

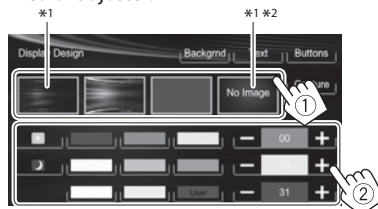


- 3 Select the design or color.

To select a background

Select a background design (①), then select or adjust color (②).

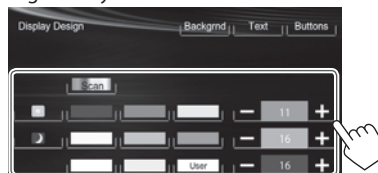
- When selecting color, select the Dimmer setting for the color ([**Dimmer On**] or [**Dimmer Off**]), then select the color from the color palette or adjust the color using the color adjuster.



To select text/button color

Select the Dimmer setting for the color ([**Dimmer On**] or [**Dimmer Off**]), then select the color from the color palette or adjust the color using the color adjuster.

- [**Scan**] is selectable when setting button color. Selecting this changes the illumination color gradually.



*1 When selecting this, you cannot change the background color.

*2 Store your own scene beforehand. (See the right column.)

Storing your own scene for the background image

While playing a video or JPEG, you can capture an image and use the captured image as a background.

- You cannot capture copyrighted content and images from iPod/iPhone.
- When using a JPEG file as the background, make sure that the resolution is 800 x 600 pixels.
- The color of the captured image may look different from that of the actual scene.

- 1 Play a video or JPEG.
- 2 Display the **<Display Design>** screen. (See the far left column.)



- 4 Adjust the image.



[**Play/Pause**]*1

Starts/pauses playback.

[**Next**]*1

Advances scenes frame-by-frame.

[**Zoom**]

Magnifies the scene. (**<Full>**, **<Zoom1>** – **<Zoom3>**)

[**Left/Right**]*2

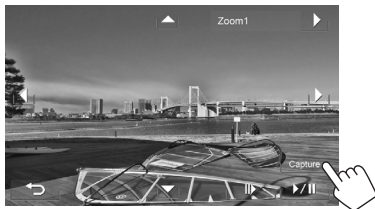
Moves the zooming frame.

- To cancel the capture, press [**Cancel**].

Continued to the next page...

SETTINGS

- 5 Capture the image displayed on the screen.



A confirmation message appears. Press **[Yes]** to store the newly captured image. (The existing image is replaced with the new one.)

- Press **[No]** to return to the previous screen.

*1 Not displayed when playing an external component connected to the AV-IN1 terminal.

*2 Not displayed when **<Full>** is selected.

Customizing the system settings

☐ Memorizing/recalling the settings

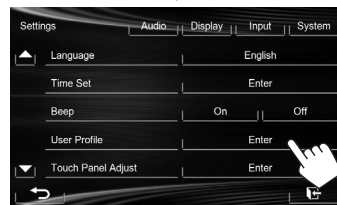
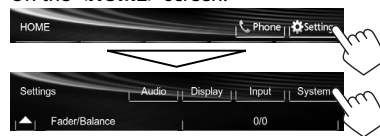
You can memorize the following settings:

- Settings on the **<Settings>** screen: **Fader/Balance, Equalizer, Loudness, Crossover (<HPF>/<LPF>/<SW Level> settings), Volume Adjust, Speaker Select, Dimmer, Display Design, AV Input, Camera Input, Navigation Input**
- Settings for **"AV-IN": AV-IN Name**

Memorizing your settings

- 1 Display the **<User Profile>** screen.

On the **<HOME>** screen:



2



- 3 Select an item (**[User1]**, **[User2]** or **[User3]**) to memorize the settings.



A confirmation message appears. Press **[Yes]**.

- 4 Finish the procedure.



Recalling your settings

- Turn off the AV source by pressing **[AV Off]** on the **<HOME>** screen and select **"AV Off"*** as the rear source beforehand.

* For KW-V40BT/KW-V200BT/KW-V10 Region 1/KW-V100

- 1 Display the **<User Profile>** screen. (See the left column.)
- 2 Select the item you want to recall.



A confirmation message appears. Press **[Yes]**.

- 3 Finish the procedure.



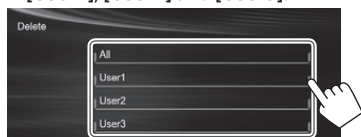
SETTINGS

Clearing your settings

- 1 Display the **<User Profile>** screen.
(Page 42)



- 3 Select the item you want to clear.
• Select **[All]** to clear all settings memorized in **[User1]**, **[User2]** and **[User3]**.



A confirmation message appears. Press **[Yes]**.

- 4 Finish the procedure.



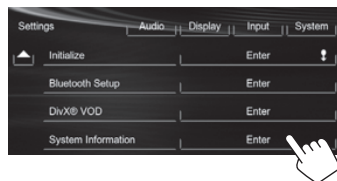
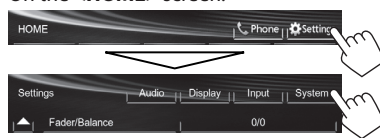
□ Updating the system

You can update the system by connecting a USB device containing an update file.

- For updating the system, visit <http://www.jvc.net/cs/car/>.

- 1 Create an update file, copy it to a USB device, and connect it to the unit.
• To connect a USB device, see page 52.
- 2 Display the **<System Information>** screen.

On the **<HOME>** screen:



<APP Version> Updates the system application.

<DVD Version> Updates the DVD system application.

<SYS Version> Updates the system.

<BT Version>* Updates the Bluetooth application.

It may take a while.

If the update has been completed successfully, "Update Completed" appears. Reset the unit.

- If the update has failed, turn the power off and then on, and retry the update.
- Even if you have turned off the power during the update, you can restart the update after the power is turned on. The update will be performed from the beginning.

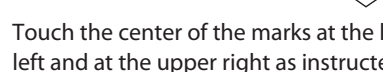
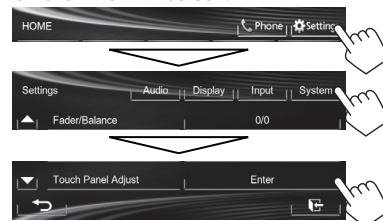
* Only for KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT.

□ Adjusting the touch position

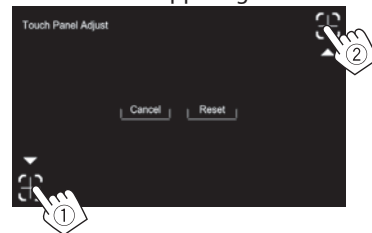
You can adjust the touch position on the touch panel if the position touched and the operation performed do not match.

- 1 Display the **<Touch Panel Adjust>** screen.

On the **<HOME>** screen:



- 2 Touch the center of the marks at the lower left and at the upper right as instructed.

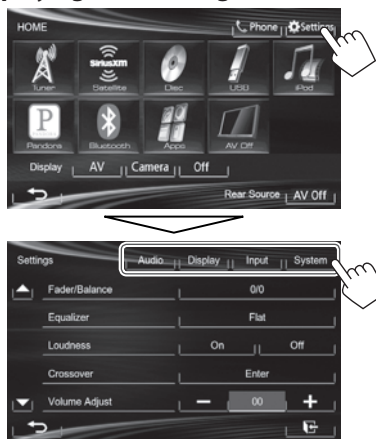


- To reset the touch position, press **[Reset]**.
- To cancel the current operation, press **[Cancel]**.

SETTINGS

Setting menu items

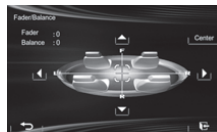
□ Displaying the <Settings> menu screen



- When changing settings for <AV Input>, and <Input> in <Navigation Input>, turn off the AV source while [AV] is selected for <Display> on the <HOME> screen. Other settings can be changed when the AV source is turned on.
 - For KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Region1/KW-V100: Make sure that “AV Off” is selected as the rear source. (Page 29)

□ <Audio> setting screen

<Fader/Balance>



Fader: Adjust the front and rear speaker output balance.

- **F6 to R6** (Initial: **0**)
 - When using a two-speaker system, set the fader to the center (**0**).

Balance: Adjust the left and right speaker output balance.

- **L6 to R6** (Initial: **0**)
 - Press [▲]/[▼]/[◀]/[▶] or drag [⊕] to adjust.
 - To clear the adjustment, press [Center].

<Equalizer>

Change the sound mode or adjust and store the equalization for each source. (Page 38)

- **Flat** (Initial)/**Natural/Dynamic/Vocal Boost/Bass Boost/Vibrant/User**

<Loudness>

You can activate/deactivate loudness.

- **On** (Initial): Boost low and high frequencies to produce a well-balanced sound at a low volume level.
- **Off:** Cancels.

<Crossover>

Adjust the crossover frequency. (Page 39)

<Volume Adjust>

Adjust and store the auto-adjustment volume level for each source. (For discs, the adjustment is stored for each of the following categories: DVD/DVD-VR/VCD, CD, and DivX/MPEG1/MPEG2/MP3/WMA/WAV.) The volume level will automatically increase or decrease when you change the source.

– **15 to +6** (Initial: **00**)

<Speaker Select>

Select the size of the connected speaker.

- **Standard** (Initial)/**Narrow/Middle/Wide**

SETTINGS

☐ <Display> setting screen

<Dimmer>

- **Auto** (Initial): Dims the screen and button illumination when you turn on the headlights.
 - The ILLUMI lead connection is required. (Page 51)
- **On**: Activates dimmer.
- **Off**: Cancels.
- **Dimmer Time Set**: Sets the Dimmer On (☐)/Off (☐) times.
 - Press [▲]/[▼] to set the time.

<Display Design>

Change the display design (background, the color of text, touch panel buttons, and monitor panel buttons). (Page 41)

<OSD Clock>

- **On**: Displays the clock while a video source is played back.
- **Off** (Initial): Cancels.

<Demonstration>

- **On** (Initial): Activates the demonstration on the screen.
- **Off**: Cancels.

<Scroll>

- **Auto**: Repeats scrolling.
 - **Once** (Initial): Scrolls the displayed information once.
 - **Off**: Cancels.
- Touching the information bar scrolls the text regardless of this setting.

<GUI Adjust>

Adjust the brightness and blackness of the screen. Press [Enter] to display the setting screen, select [☐] (dimmer on)/[☐] (dimmer off), then change the following settings:

- **Brightness**: Adjusts brightness.
 - **-15 to +15** (Initial: **00** for Dimmer On/+15 for Dimmer Off)
- **Black**: Adjusts blackness.
 - **-15 to +15** (Initial: **00**)

<NTSC/PAL>*

Select the color system of the external monitor.

- **NTSC** (Initial), **PAL**

* "Please Power Off" appears when the setting is changed. Turn off the power, then turn on to enable the change.

☐ <Input> setting screen

<AV Input>*

You can determine the use of the AV-IN1 terminal.

- **AV-IN** (Initial for KW-V40BT Region 4/KW-V20BT Region 4/KW-V10 Region 4): Select to use the external component connected to AV-IN1 terminal or the iPod/iPhone connected using USB 2.0 cable. (Page 52)
- **iPod** (Initial for KW-V40BT Region 1/KW-V20BT Region 1/KW-V200BT/KW-V10 Region 1/KW-V100): Select to use the iPod/iPhone connected using JVC KS-U59. (Page 52)

<Camera Input>

- **On** (Initial): Displays the picture from the rear view camera when you shift the gear to the reverse (R) position.
- **Off**: Select this when no camera is connected.

<Navigation Input>

Change the settings for displaying the screen of App from the connected iPod touch/iPhone. (Page 17)

* To change the setting, turn off the AV source by pressing [AV Off] on the <HOME> screen beforehand.
For KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Region 1/KW-V100: Make sure that "AV Off" is selected as the rear source. (Page 29)

<AV Input> can be changed only when <Input> in <Navigation Input> is set to [Off].

SETTINGS

☐ <System> setting screen

<Language>

Select the text language used for on-screen information.

- **English** (Initial)/**Español/Français/Deutsch/Italiano/Nederlands/Svenska/Dansk/Русский/Português**
 - “Please Power Off” appears when the setting is changed. Turn off the power, then turn on to enable the change.
- **GUI Language:** Select a language used for displaying operation buttons and menu items.
 - **English** (Initial)/**Local** (the language selected above)

<Time Set>

Adjust the clock time. (Page 4)

<Beep>

- **On** (Initial): Activates the key-touch tone.
- **Off:** Cancels.

<User Profile>

You can memorize, recall, or clear the settings you have made. (Page 42)

<Touch Panel Adjust>

Adjust the touch position of the buttons on the screen. (Page 43)

<Initialize>

Initialize all settings you have made. Hold **[Enter]** to initialize the settings.

- After initializing the settings, adjust the settings on the **<Initial Settings>** screen.

<Bluetooth Setup>*¹

Configure settings for using a Bluetooth device, such as connection and other general operations.

- **Phone Connection/Audio Connection/Pandora Connection***²: Connects or disconnects a Bluetooth mobile phone/Bluetooth audio device/Pandora device*². (Page 32)
- **Phone Device/Audio Device/Pandora Device***²: Shows the phone device name/audio device name/Pandora device name*².
- **PIN Code:** Changes the PIN code of the unit. (Page 31)
- **Device Name:** Shows the device name to be shown on the Bluetooth device—JVC Unit.
- **Device Address:** Shows the MAC address of the unit.
- **Auto Connect:**
 - **On** (Initial): The connection is automatically established with the last connected Bluetooth device when the unit is turned on.
 - **Off:** Cancels.
- **HF/Audio Output:** Select the speakers used for Bluetooth (both phone and audio player).
 - **Front:** From front speakers only.
 - **All** (Initial): From all speakers.
- **Initialize:** Hold **[Enter]** to clear the registration of Bluetooth devices and memory of the preset list and call lists.

<DivX® VOD>

This unit has its own Registration Code. Once you have played back a file with the Registration Code recorded, this unit's Registration Code is overwritten for copyright protection.

- Press **[Enter]** to display the information.
- To return to the previous screen, press **[OK]**.

<System Information>

Displays the version information of the software. You can update the software. (Page 43)

*¹ Only for KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT.

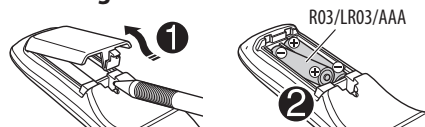
*² Only for KW-V40BT Region 1/KW-V20BT Region 1/KW-V200BT.

REMOTE CONTROLLER

For KW-V40BT Region 1/KW-V20BT Region 1/
KW-V10 Region 1: To use the remote controller,
purchase RM-RK252P separately.

Installing the batteries

□ Installing the batteries



Insert the batteries into the remote controller by matching the polarity (+ and –) correctly.

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

⚠ Caution:

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

Before using the remote controller:

- Aim the remote controller directly at the remote sensor on the unit.
- DO NOT expose the remote sensor to bright light (direct sunlight or artificial lighting).

Operations using the remote controller (RM-RK256/RM-RK252P)

□ Basic button functions

ATT	Attenuates/restores the sound.
DISP	Does not function for this unit.
▲/▼	• Tuner/SiriusXM radio *1: • Selects the preset stations. • Selects a title/item/folder.
◀◀/▶▶	• Tuner: – Searches for stations automatically. – Searches for stations manually. (Hold) • SiriusXM radio *1: – Selects a channel. – Selects a channel rapidly. (Hold) • Selects a track. • Reverse search/forward search. (Hold)
◀◀/▶▶	• Reverse search/forward search. • DVD-Video/DVD-VR/VCD: Slow motion playback (during pause). • DVD-VR/VCD: Reverse slow motion does not work.
VOL +/VOL –	• Adjusts the volume level. • The “2nd VOL” function does not work for this unit.

SOURCE	Selects the source.
▶/	Starts/pauses*2 playback.
PHONE/☎	Answers incoming calls.*3
BAND/📶/📞	Selects the bands. Stops playback. Ends the call. Pauses playback of Bluetooth audio.*3
0 – 9 (Page 48)	• Enters a number while holding SHIFT. • The “SETUP” function does not work for this unit.
1 – 6	Enters preset station number while holding SHIFT.
ASPECT	Changes the aspect ratio. To check the current aspect ratio setting, operate on the touch panel. (Page 40)
RETURN	Returns to the previous screen.
TOP M (Page 48)	• DVD-Video: Shows the disc menu. • DVD-VR: Shows the Original Program screen. • VCD: Resumes PBC playback.
MENU (Page 48)	• DVD-Video: Shows the disc menu. • DVD-VR: Shows the Playlist screen. • VCD: Resumes PBC playback.

REMOTE CONTROLLER

	- DVD-Video: Makes selection/ settings. - DivX: Skips back or forward by about 5 minutes.
ENT	Confirms selection.
OSD/ 	Does not function for this unit.
DUAL/ 	Does not function for this unit.
SHIFT	Functions with other buttons.
DIRECT/CLR	- Enters direct search mode when pressed with SHIFT button. (See the right column.) - Erases the misentry when pressed with SHIFT button. "SURROUND" function does not work for this unit.

*¹ Only for KW-V40BT Region 1/KW-V20BT Region 1/KW-V200BT/ KW-V10 Region 1/KW-V100.

*² Does not work while listening to Bluetooth audio.

*³ Only for KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT.

❑ Searching for an item directly

Tuner frequency

- 1 Press DIRECT while holding SHIFT to enter the search mode.
- 2 Press number buttons while holding SHIFT to enter a frequency.
 - To erase a misentry, press CLR (clear) while holding SHIFT.
- 3 Press ENT to confirm the entry.

DVD-Video/DVD-VR/DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG/MP3/WMA/WAV/VCD/CD

- 1 Press DIRECT while holding SHIFT to enter the search mode.
 - Each time you press DIRECT, the item to search for changes.
- 2 Press a number button while holding SHIFT to select a desired item.
 - To erase a misentry, press CLR (clear) while holding SHIFT.
- 3 Press ENT to confirm the selection.

❑ Various disc operations

Using the disc menu

- DVD-Video/DVD-VR
 - 1 For DVD Video, press TOP M or MENU.
 - For DVD-VR, press...
 - TOP M: To display Original Program
 - MENU: To display Playlist
 - 2 Press  to select an item you want to play.
 - 3 Press ENT to confirm the selection.
- VCD

During PBC playback...

 - 1 Press DIRECT while holding SHIFT to enter the search mode.
 - 2 Press a number button while holding SHIFT to select the item you want to play.
 - 3 Press ENT to confirm the selection.
 - To return to the previous screen, press RETURN.

To cancel PBC playback

- 1 Press  to stop PBC playback.
 - 2 Press DIRECT while holding SHIFT.
 - 3 Press a number button while holding SHIFT to select a desired track.
 - 4 Press ENT to confirm the selection.
- To resume PBC, press TOP M or MENU.

CONNECTION/INSTALLATION

Before installing the unit

⚠ WARNING

- If you connect the ignition wire (red) and the battery wire (yellow) to the car chassis (ground), 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) and the battery wire (yellow). The power supply must be connected to the wires via the fuse.

⚠ Precautions on installation and connection

- 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 12 V DC power supply.
- Do not install the unit in a spot exposed to direct sunlight or excessive heat or humidity. Also avoid places with too much dust or the possibility of water splashing.
- Do not use your own screws. Use only the screws provided. If you use the wrong screws, you could damage the unit.
- If the power is not turned on ("MISWIRING Check wiring connection then reset unit", "WARNING Check wiring connection then reset unit" is displayed), the speaker wire may have a short circuit or have touched the chassis of the vehicle and the protection function may have been activated. Therefore, the speaker wire should be checked.

- If your car's 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.
- Only for KW-V40BT:
If the console has a lid, make sure to install the unit so that the monitor panel will not hit the lid when closing and opening.
- If the fuse blows, first make sure the wires are not 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.
- 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 ⊖ wires or ground them to any metal part in the car.
- When only two speakers are being connected to the system, connect both connectors either to the front output terminals or to the rear output terminals (do not mix front and rear). For example, if you connect the ⊕ connector of the left speaker to a front output terminal, do not connect the ⊖ connector to a rear output terminal.
- After the unit is installed, check whether the brake lamps, blinkers, wipers, etc. on the car are working properly.
- Mount the unit so that the mounting angle is 30° or less.
- Do not press hard on the panel surface when installing the unit to the vehicle. Otherwise scars, damage, or failure may result.

⚠ CAUTION

Install this unit in the console of your vehicle. Do not touch the metal part of this unit during and shortly after the use of the unit. Metal parts such as the heat sink and enclosure become hot.

❑ Supplied accessories for installation

- ① Wiring harness x 1
- ② Trim plate x 1 ^{*1}
- ③ Extension wire x 1
- ④ Extraction keys x 2 ^{*1}
- ⑤ Flat head screws (M5 x 7 mm) x 6
- ⑥ Round head screws (M5 x 6 mm) x 6
- ⑦ Microphone x 1 ^{*2}

^{*1} Only for KW-V40BT Region 4/KW-V20BT Region 4/KW-V10 Region 4.

^{*2} Only for KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT.

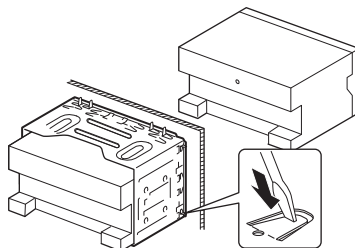
CONNECTION/INSTALLATION

❑ Installation procedure

- 1 To prevent a short circuit, remove the key from the ignition and disconnect the $\ominus$ battery.
- 2 Make the proper input and output wire connections for each unit.
- 3 Connect the speaker wires of 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 car.
- 7 Reconnect the $\ominus$ battery.
- 8 Press the reset button.
- 9 Configure <Initial Settings>. (page 4)

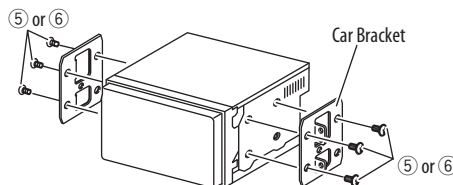
Installing the unit

❑ Installing the unit (only for KW-V40BT Region 4/KW-V20BT Region 4/KW-V10 Region 4)



- Bend the tabs of the mounting sleeve with a screwdriver or similar utensil and attach it in place.

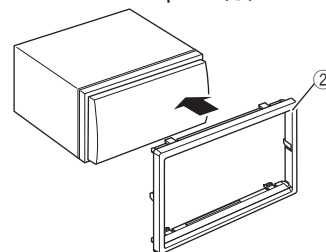
❑ When installing the unit using the mounting bracket removed from the car



- Select the appropriate type of screw for the mounting bracket: flat head (5) or round head (6).

❑ Installing the trim plate (only for KW-V40BT Region 4/KW-V20BT Region 4/KW-V10 Region 4)

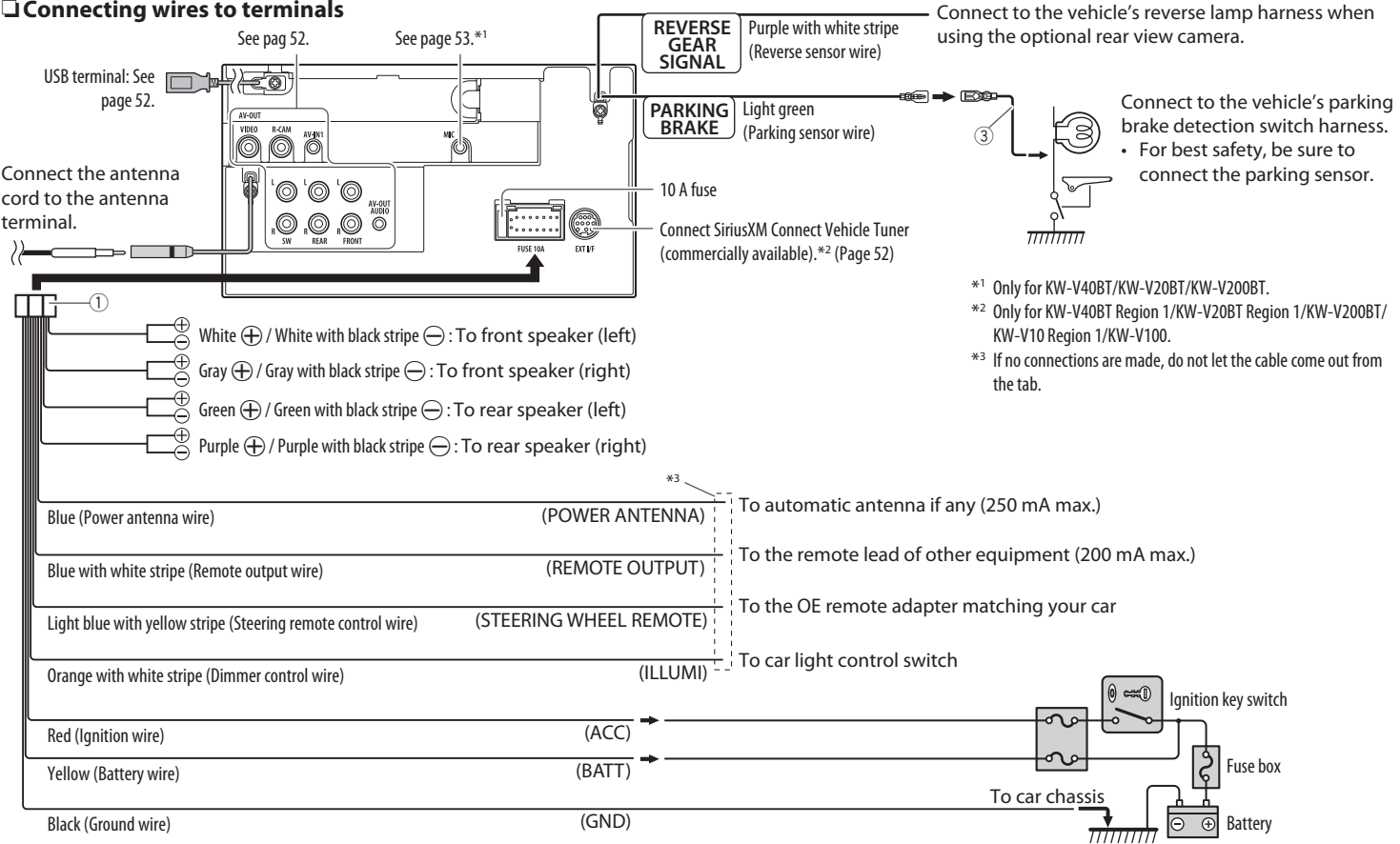
- 1 Attach the trim plate (2).



CONNECTION/INSTALLATION

Connection

Connecting wires to terminals

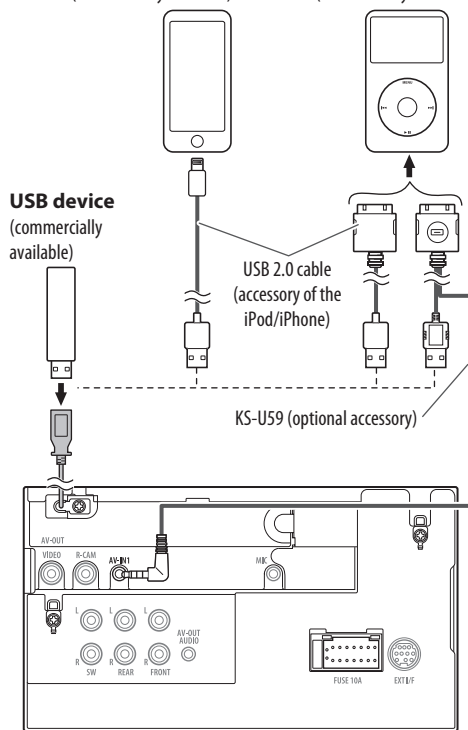


CONNECTION/INSTALLATION

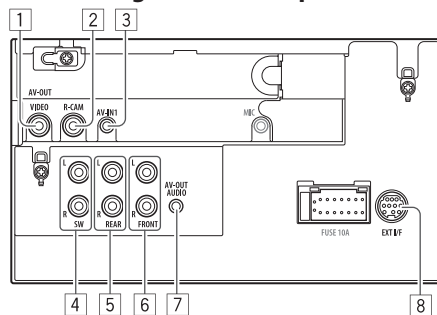
Connecting a USB device/iPod/iPhone

**iPhone 5/iPod touch
(5th Generation)/iPod
nano (7th Generation)**
(commercially available)

**iPod/iPhone except for
iPhone 5/iPod touch
nano (7th Generation)**
(commercially available)



Connecting external components



1 AV-OUT/Video output (Yellow)

2 Rear view camera input (Yellow)

3 Audio Video input (AV-IN1)

- Connect the following type of 4-pole mini plug:



4 Subwoofer preout (monaural output)

- Subwoofer left output (White)
- Subwoofer right output (Red)

5 Rear preout

- Audio left output (White)
- Audio right output (Red)

6 Front preout

- Audio left output (White)
- Audio right output (Red)

7 AV-OUT/ Audio output (ø3.5 mini jack)*1

- Resistance-free stereo type mini plug

8 Expansion port for connecting SiriusXM Connect Vehicle Tuner (commercially available)*2

*1 Only for KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Region 1/
KW-V100.

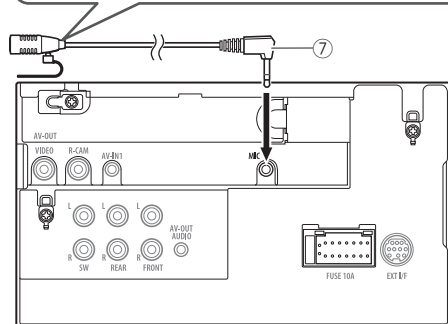
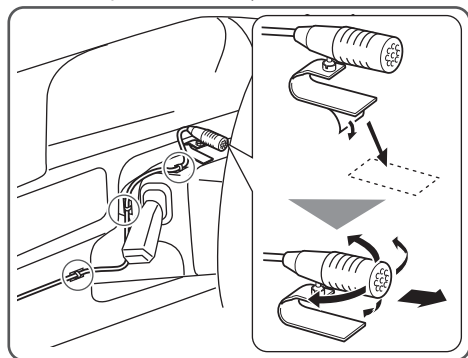
*2 Only for KW-V40BT Region 1/KW-V20BT Region 1/KW-V200BT/KW-
V10 Region 1/KW-V100.

CONNECTION/INSTALLATION

❑ Connecting microphone for Bluetooth (only for KW-V40BT/KW-V20BT/ KW-V200BT)

Connect the microphone (⑦) to the MIC terminal.

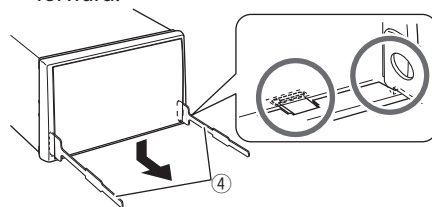
- To install the microphone, peel off the adhesive tape, fix on the installation position, then adjust the direction of the microphone to face the driver. After installing, fix the microphone cable to the car with clamps (commercially available).



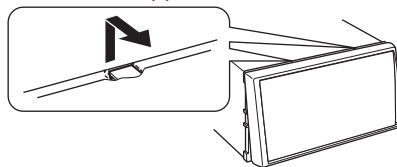
Removing the unit (only for KW-40BT Region4/KW-V20BT Region 4/KW-V10 Region 4)

❑ Removing the trim plate

- Engage the catch pins on the extraction key (④) and remove the two locks on the lower part. Lower the frame and pull it forward.



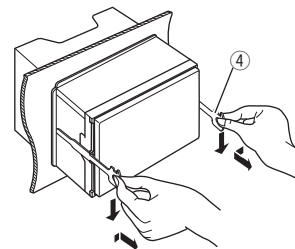
- Remove the upper two locations.



- The frame can be removed from the top side in the same manner.

❑ Removing the unit

- Remove the trim plate. (See the left column.)
- Insert the two extraction keys (④), then pull them as illustrated so that the unit can be removed.



- Be careful to avoid injury from the catch pins on the extraction key.

REFERENCES

Maintenance

❑ Caution on cleaning the unit

Do not use any solvent (for example, thinner, benzine, etc.), detergent, or insecticide. This may damage the monitor or the unit.

Recommended cleaning method:

Gently wipe the panel with a soft, dry cloth.

❑ Moisture condensation

Moisture may condense on the lens inside the unit in the following cases:

- After starting the heater in the car.
- If it becomes very humid inside the car.

Should this occur, the unit may malfunction. In this case, eject the disc and leave the unit turned on for a few hours until the moisture evaporates.

❑ How to handle discs

- When removing a disc from its case, press down the center holder of the case and lift the disc out, holding it by the edges.



- Always hold the disc by the edges. Do not touch its recording surface.
- When storing a disc in its case, gently insert the disc around the center holder (with the printed surface facing up).
 - Make sure to store discs in their cases after use.

❑ To keep discs clean

A dirty disc may not play correctly.

If a disc does become dirty, wipe it with a soft cloth in a straight line from center to edge.



- Do not use any solvents (for example, conventional record cleaner, spray, thinner, benzine, etc.) to clean discs.

❑ To play new discs

New discs may have some rough spots around the inner and outer edges. If such a disc is used, this unit may reject the disc.



- To remove these rough spots, rub the edges with a pencil or ball-point pen, etc.

More information

❑ File playback

Playing DivX files (for discs only)

- This unit can play back DivX files with the extension code <.divx>, <.div>, or <.avi> (regardless of the letter case—upper/lower).
- Audio stream should conform to MP3 or Dolby Digital.
- The file encoded in the interlaced scanning mode may not be played back correctly.
- The maximum bit rate for video signals (average) is 4 Mbps.

Playing MPEG1/MPEG2 files

- This unit can play back MPEG1/MPEG2 files with the extension code <.mpg>, <.mpeg>, or <.mod>.
- The stream format should conform to MPEG system/program stream.
The file format should be MP@ML (Main Profile at Main Level)/SP@ML (Simple Profile at Main Level)/MP@LL (Main Profile at Low Level).
- Audio streams should conform to MPEG1 Audio Layer-2 or Dolby Digital.
- The maximum bit rate for video signals (average) is 4 Mbps.

Playing JPEG files

- This unit can play back JPEG files with the extension code <.jpg> or <.jpeg>.
- This unit can play back JPEG files that are at 32 x 32 to 8 192 x 7 680 resolution.
It may take time to display the file depending on its resolution.
- This unit can play back baseline JPEG files.
Progressive JPEG files or lossless JPEG files cannot be played.

REFERENCES

Playing MP3/WMA/WAV files

- This unit can play back files with the extension code <.mp3>, <.wma>, or <.wav> (regardless of the letter case—upper/lower).
- This unit can play back the files meeting the conditions below:
 - Bit rate:
 - MP3/WMA: 32 kbps — 320 kbps
 - Sampling frequency:
 - 48 kHz, 44.1 kHz, 32 kHz (for MPEG1)
 - 24 kHz, 22.05 kHz, 16 kHz (for MPEG2)
 - 48 kHz, 44.1 kHz, 32 kHz, 22.05 kHz (for WMA)
 - 44.1 kHz (for WAV)
- This unit can show ID3 Tag Version 1.0/1.1/2.2/3/2.4 (for MP3).
- This unit can also show WAV/WMA Tag.
- This unit can play back files recorded in VBR (variable bit rate).
- Files recorded in VBR have a discrepancy in elapsed time indication.
- This unit cannot play back the following files:
 - MP3 files encoded with MP3i and MP3 PRO format.
 - MP3 files encoded with Layer 1/2.
 - WMA files encoded with lossless, professional, and voice format.
 - WMA files which are not based upon Windows Media® Audio.
 - WMA files copy-protected with DRM.
- This unit can display the jacket picture meeting the conditions below:
 - Picture size: 32 x 32 to 1 232 x 672 resolution
 - Data size: less than 650 KB.
 - File type: JPEG

Disc playback

Playable disc types

Disc type	Recording format, file type, etc.
DVD DTS sound cannot be reproduced or emitted from this unit.	DVD Video*1
DVD Recordable/Rewritable (DVD-R/-RW*2, +R/+RW*3) - DVD Video: UDF bridge - DVD-VR - DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG/MP3/WMA/WAV: ISO 9660 level 1, level 2, Romeo, Joliet	- DVD Video - DVD-VR*4 - DivX/MPEG1/MPEG2 - JPEG - MP3/WMA/WAV
Dual Disc	DVD side
CD/VCD	- VCD (Video CD) - Audio CD/CD Text (CD-DA)
CD Recordable/Rewritable (CD-R/-RW) ISO 9660 level 1, level 2, Romeo, Joliet	- VCD (Video CD) - CD-DA - MPEG1/MPEG2 - JPEG - MP3/WMA/WAV

*1 DVD Region code:

For KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V10: 1/4 (depending on the country and sales area)

For KW-V200BT/KW-V100: 1

If you insert a DVD Video disc of an incorrect Region Code, "Region Code Error" appears on the screen.

*2 DVD-R recorded in multi-border format is also playable (except for dual layer discs). DVD-RW dual layer discs are not playable.

*3 It is possible to play back finalized +R/+RW (Video format only) discs. "DVD" is selected as the disc type when a +R/+RW disc is loaded. +RW double layer discs are not playable.

*4 This unit cannot play back contents protected with CPRM (Content Protection for Recordable Media).

Unplayable discs

- Unplayable disc types and formats are as follows:
 - DVD-Audio/DVD-ROM discs
 - MPEG4/AAC/DVD+VR/DVD-RAM recorded in the DVD-R/RW or +R/+RW
 - DTS-CD, SVCD (Super Video CD), CD-ROM, CD-I (CD-I Ready)
 - MPEG4/AAC recorded in the CD-R/RW
- Discs that are not round.
- Discs with coloring on the recording surface or discs that are dirty.
- Recordable/Rewritable discs that have not been finalized.
- 3 inch disc. Attempting to insert using an adapter may cause malfunction.

DualDisc playback

The Non-DVD side of a "DualDisc" does not comply with the "Compact Disc Digital Audio" standard.

Therefore, the use of Non-DVD side of a DualDisc on this product cannot be recommended.

REFERENCES

Playing Recordable/Rewritable discs

- This unit can recognize a total of 5 000 files and 250 folders (a maximum of 999 files per folder).
- Use only “finalized” discs.
- This unit can play back multi-session discs; however, unclosed sessions will be skipped while playing.
- Some discs or files may not be played back due to their characteristics or recording conditions.

❑ About data stored in the connected USB device/iPod/iPhone

- We bear no responsibility for any loss of data in an iPod/iPhone and USB mass storage class device while using this unit.

❑ USB playback

Playable files on a USB device

- This unit can play JPEG/MPEG1/MPEG2*/MP3/WMA/WAV files stored in a USB mass storage class device.
- This unit can recognize a total of 5 000 files and 250 folders (a maximum of 999 files per folder).
- Make sure all important data has been backed up to avoid losing the data.

* Except for MPEG2 files recorded by JVC Everio camcorder (extension code <.mod>).

Notes on using a USB device:

- This unit may not play back files in a USB device properly when using a USB extension cable.
- USB devices equipped with special functions such as data security functions cannot be used with the unit.
- Do not use a USB device with 2 or more partitions.

- Depending on the shape of the USB devices and connection ports, some USB devices may not be attached properly or the connection might be loose.
- This unit cannot recognize a USB device whose rating is other than 5 V and exceeds 1 A.
- This unit may not recognize a memory card inserted into the USB card reader.
- Connect only one USB device to the unit at a time. Do not use a USB hub.
- When connecting with a USB cable, use the USB 2.0 cable.
- The maximum number of characters (when the characters are 1 byte):
 - Folder names: 50 characters
 - File names: 50 characters
- Avoid using the USB device if it might affect driving safety.
- Do not pull out and connect the USB device repeatedly while “Now Reading...” is shown on the screen.
- Electrostatic shock at connecting a USB device may cause abnormal playback of the device. In this case, disconnect the USB device then reset this unit and the USB device.
- Operation and power supply may not work as intended for some USB devices.
- Do not leave a USB device in the car, or expose to direct sunlight or high temperature to avoid deformation or damage to the device.

❑ Notes on playing iPod/iPhone

- iPod/iPhone that can be connected to this unit:
 - Made for
 - iPod with video
 - iPod classic
 - iPod nano (7th Generation)*

- iPod nano (6th Generation)
- iPod nano (5th Generation)
- iPod nano (4th Generation)
- iPod nano (3rd Generation)
- iPod touch (5th Generation)*
- iPod touch (4th Generation)
- iPod touch (3rd Generation)
- iPod touch (2nd Generation)
- iPod touch (1st Generation)
- iPhone 5*
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

* You cannot watch video when connecting iPod nano (7th Generation)/iPod touch (5th Generation)/iPhone 5.

- When operating an iPod/iPhone, some operations may not be performed correctly or as intended. In this case, visit the following JVC web site: <<http://www.jvc.net/cs/car/>>
- For some iPod/iPhone models, the performance may be abnormal or unstable during operation. In this case, disconnect the iPod/iPhone device, then check its condition. If the performance is not improved or slow, reset your iPod/iPhone.
- When you turn on this unit, the iPod/iPhone is charged through the unit.
- The text information may not be displayed correctly.

REFERENCES

❑ Using Apps of iPod touch/iPhone

SAFETY INSTRUCTIONS

Use of the iPhone Navigation App is only permitted if the traffic conditions are suitable and you are absolutely sure that no risk, obstruction or injury will be incurred to you, your passengers or other road users. The requirements of the Road Traffic Regulations must always be followed and may vary by state. The destination must not be entered while the vehicle is in motion.

iPhone Navigation guidance may not be applicable to the current situation because of changes in traffic conditions (e.g. changes in tollroads, principal roads, one-way traffic, or other traffic regulations). In this case, observe the current traffic signs or regulations.

- Traffic signs should be observed carefully while driving using the iPhone Navigation App. iPhone Navigation App is only an aid. The driver must always decide whether or not to heed the information provided. **We do not accept liability for erroneous data provided by the iPhone Navigation App.**
- **Do not operate the unit while driving.**

❑ Sound signals emitted through the rear terminals

Through the analog terminals (Speaker out/REAR OUT/FRONT OUT/AV-OUT Audio*)

2-channel signal is emitted. When playing multi-channel encoded disc, multi-channel signals are downmixed.

* Only for KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Region 1/
KW-V100.

❑ Language codes (for DVD/DVD-VR language selection)

AA	Afar	GL	Galician	MI	Maori	SO	Somali
AB	Abkhazian	GN	Guarani	MK	Macedonian	SQ	Albanian
AF	Afrikaans	GU	Gujarati	ML	Malayalam	SR	Serbian
AM	Ameharic	HA	Hausa	MN	Mongolian	SS	Siswati
AR	Arabic	HI	Hindi	MO	Moldavian	ST	Sesotho
AS	Assamese	HR	Croatian	MR	Marathi	SU	Sundanese
AY	Aymara	HU	Hungarian	MS	Malay (MAY)	SW	Swahili
AZ	Azerbaijani	HY	Armenian	MT	Maltese	TA	Tamil
BA	Bashkir	IA	Interlingua	MY	Burmese	TE	Telugu
BE	Byelorussian	IE	Interlingue	NA	Nauru	TG	Tajik
BG	Bulgarian	IK	Inupiak	NE	Nepali	TH	Thai
BH	Bihari	IN	Indonesian	NO	Norwegian	TI	Tigrinya
BI	Bislama	IS	Icelandic	OC	Occitan	TK	Turkmen
BN	Bengali, Bangla	IW	Hebrew	OM	(Afan) Oromo	TL	Tagalog
BO	Tibetan	JA	Japanese	OR	Oriya	TN	Setswana
BR	Breton	JI	Yiddish	PA	Panjabi	TO	Tonga
CA	Catalan	JW	Javanese	PL	Polish	TR	Turkish
CO	Corsican	KA	Georgian	PS	Pashto, Pushto	TS	Tsonga
CS	Czech	KK	Kazakh	QU	Quechua	TT	Tatar
CY	Welsh	KL	Greenlandic	RM	Rhaeto-Romance	TW	Twi
DZ	Bhutani	KM	Cambodian	RN	Kirundi	UK	Ukrainian
EL	Greek	KN	Kannada	RO	Rumanian	UR	Urdu
EO	Esperanto	KO	Korean (KOR)	RW	Kinyarwanda	UZ	Uzbek
ET	Estonian	KS	Kashmiri	SA	Sanskrit	VI	Vietnamese
EU	Basque	KU	Kurdish	SD	Sindhi	VO	Volapuk
FA	Persian	KY	Kirghiz	SG	Sangho	WO	Wolof
FI	Finnish	LA	Latin	SH	Serbo-Croatian	XH	Xhosa
FJ	Fiji	LN	Lingala	SI	Singhalese	YO	Yoruba
FO	Faroese	LO	Laothian	SK	Slovak	ZU	Zulu
FY	Frisian	LT	Lithuanian	SL	Slovenian		
GA	Irish	LV	Latvian, Lettish	SM	Samoan		
GD	Scots Gaelic	MG	Malagasy	SN	Shona		

REFERENCES

Error message list

If an error occurs while using the unit, a message appears. Take appropriate action according to the following message/remedy/cause list.

“No Signal”:

- Start the playback on the external component connected to the AV-IN1 terminal.
- Check the cords and connections.
- Signal input is too weak.

“MISWIRING Check wiring connection then reset unit”/“WARNING Check wiring connection then reset unit”:

- A speaker cord has shorted or it has come in to contact with the car chassis. Wire or insulate the speaker cord as appropriate, then reset the unit. (Pages 3 and 51)

“Parking Brake”:

- No playback picture is shown when the parking brake is not engaged.

“Eject Error”/“Loading Error”:

- Eject the disc forcibly. (Page 3)

“Restricted Device”:

- Check whether the connected iPod/iPhone is compatible with this unit. (Page 56)

“USB Device Error”:

- The USB power voltage is abnormal.
- Turn off and turn on the unit.
- Connect another USB device.

“Connection Error”:

- The device is registered but the connection has failed. Connect the registered device. (Page 32)

“Please Wait...”:

- The unit is preparing to use the Bluetooth function. If the message does not disappear, turn off and turn on the unit, then connect the device again (or reset the unit).

“No Voice Device”:

- The connected mobile phone does not have a voice recognition system.

“No Data”:

- No phone book data is contained in the connected Bluetooth phone.

“Initialize Error”:

- The unit has failed to initialize the Bluetooth module. Try the operation again.

“Dial Error”:

- Dialing has failed. Try the operation again.

“Hung Up Error”:

- The call has not ended yet. Park your car, and use the connected mobile phone to end the call.

“Pick Up Error”:

- The unit has failed to receive a call.

“Pandora upgrade required”:

- The Pandora application on your iPod touch/iPhone/Android is not the latest version. Update the application.

“Check App”:

- The Pandora application on your iPod touch/iPhone/Android is not started up.
- The Pandora application is not installed in the connected device.
- Error occurs on the Pandora application.
- You have not been signed in the Pandora.

“SXM No Signal”:

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

“SXM Check Antenna”:

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

REFERENCES

“SXM Check Tuner”:

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

“SXM Chan Unavailable” (appears on the screen for about 2 seconds, then returns to the previous channel):

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

“SXM Ch Unsubscribed”:

- Selected channel is not part of your current subscription plan. Call 1-866-635-2349 to subscribe.

“SXM Subscription Updated – Press Enter to Continue”:

- Your subscription is updated. Press the appropriate button to continue.

“SXM Channel Locked”

- The selected channel has been locked by the parental controls. Enter unlock code after you are asked. (Page 25)

“SXM Incorrect Lock Code”

- The selected channel is a mature or parental lock channel, and locked by parental lock or user lock code. Enter the correct lock code.

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.

No picture is displayed on the screen.

- Turn on the screen. (Page 6)

The unit does not work at all.

- Reset the unit. (Page 3)

The remote controller* does not work.

- Replace the battery.

The desired source button ([AV-IN] or [Apps]) is not displayed on the <HOME> screen.

- Select an appropriate setting for <AV Input>. (Page 45)

The Apps switch button () on the source control screen or [Apps] button on the <HOME> screen is not displayed.

- Select an appropriate setting for <Navigation Input>. (Page 45)

* For KW-V40BT Region 1/KW-V20BT Region 1/KW-V10 Region 1: Purchase RM-RK252P separately.

□ Discs in general

Disc can be neither recognized nor played back.

- Eject the disc forcibly. (Page 3)

Recordable/Rewritable discs cannot be played back.

- Insert a finalized disc.
- Finalize the discs with the component which you used for recording.

Tracks on the Recordable/Rewritable discs cannot be skipped.

- Insert a finalized disc.
- Finalize the discs with the component which you used for recording.

Playback does not start.

- The format of files is not supported by the unit.

No picture appears on the external monitor.

- Connect the video cord correctly.
- Select the correct input on the external monitor.

□ DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG/MP3/WMA/WAV

Disc cannot be played back.

- Record the tracks using a compliant application on the appropriate discs. (Page 55)
- Add appropriate extension codes to the file names.

Tracks are not played back as you have intended them to play.

- Playback order may differ from the one played back using other players.

REFERENCES

❑ USB

“Now Reading...” does not disappear from the screen.

- Turn the power off and on again.

While playing a track, sound is sometimes interrupted.

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

❑ 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.
- Charge the battery.
- 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” of the iPod/iPhone. For details, visit <<http://www.apple.com>>.

No operations are available when playing back a track containing Artwork.

- Operate the unit after the Artwork is loaded.

Sound does not synchronize with the video.

- Select [iPod] for <AV Input>. (Page 45)

Videos cannot be played.

- Connect with USB Audio and Video cable JVC KS-U59. Other cables cannot be used.
- Select [iPod] for <AV Input>. (Page 45)

No sound of videos comes out.

- Connect with USB Audio and Video cable JVC KS-U59. Other cables cannot be used.
- Select [iPod] for <AV Input>. (Page 45)

❑ Tuner

SSM automatic presetting does not work.

- Store stations manually. (Page 22)

Static noise while listening to the radio.

- Connect the antenna firmly.

❑ AV-IN

No picture appears on the screen.

- Turn on the video component if it is not on.
- Connect the video component correctly.

❑ Pandora (Only for KW-V40BT Region 1/ KW-V20BT Region 1/KW-V10 Region 1)

The Pandora application does not work.

- The Pandora application on your iPod touch/iPhone/Android is not the latest version. Update the application.

❑ Bluetooth (Only for KW-V40BT/ KW-V20BT/KW-V200BT)

Phone sound quality is poor.

- Reduce the distance between the unit and the Bluetooth mobile phone.
- Move the car to a place where you can get a better signal reception.

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

- Reduce the distance between the unit and the Bluetooth audio player.
- Disconnect the device connected for Bluetooth phone.
- 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).

Bluetooth device does not detect the unit.

- Search from the Bluetooth device again.

REFERENCES

The unit does not make pairing with the Bluetooth device.

- For devices compatible with Bluetooth 2.1: Register the device using a PIN code. (Page 31)
- For devices compatible with Bluetooth 2.0: Enter the same PIN code for both the unit and target device. If the PIN code of the device is not indicated on its instructions, try "0000" or "1234."

Echo or noise occurs.

- Adjust the microphone unit position.
- Make sure that the NR/EC (Noise reduction/Echo cancel) function is activated. Adjust the echo volume or noise reduction volume if necessary. (Page 33)

The unit does not respond when you try to copy the phone book to the unit.

- You may have tried to copy the same entries (as stored) to the unit.

Notice/Caution on using Bluetooth device

IC (Industry Canada) Notice

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s).
Operation is subject to the following two conditions:
(1) This device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.
The term "IC: " before the certification/ registration number only signifies that the Industry Canada technical specification were met.

CAUTION

This equipment complies with FCC/IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets the FCC radio frequency (RF) Exposure Guidelines in Supplement C to OET65 and RSS-102 of the IC radio frequency (RF) Exposure rules. This equipment has very low levels of RF energy that it deemed to comply without maximum permissive exposure evaluation (MPE). But it is desirable that it should be installed and operated keeping the radiator at least 20 cm or more away from person's body (excluding extremities: hands, wrists, feet and ankles).

Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication.

- Contains Transmitter Module
FCC ID : XQN-BTR60X
- Contains Transmitter Module
IC: 9688A-BTR601

Specifications

❑ Monitor section

Picture Size (W x H)	
KW-V40BT:	6.95 inches (diagonal) wide 156.6 mm x 81.6 mm (6-3/16" x 3-3/16")
KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10/KW-V100:	6.1 inches (diagonal) wide 136.2 mm x 72 mm (5-6/16" x 2-13/16")
Display System	Transparent TN LCD panel
Drive System	TFT active matrix system
Number of Pixels	1 152 000 (800H x 480V x RGB)
Effective Pixels	99.99%
Pixel Arrangement	RGB striped arrangement
Back Lighting	LED

❑ DVD player section

D/A Converter	24 bit
Audio Decoder	Linear PCM/Dolby Digital/MP3/WMA/WAV
Video Decoder	MPEG1/MPEG2/DivX/JPEG
Wow & Flutter	Below Measurable Limit
Frequency Response	
96 kHz Sampling: 20 Hz – 22 000 Hz	
48 kHz Sampling: 20 Hz – 22 000 Hz	
44.1 kHz Sampling: 20 Hz – 20 000 Hz	
Total Harmonic Distortion	
0.010% (1 kHz)	

REFERENCES

Signal to Noise Ratio	99 dB (DVD-Video 96 kHz)
Dynamic Range	99 dB (DVD-Video 96 kHz)
Disc Format	DVD-Video/DVD-VR/VIDEO-CD/ CD-DA
Sampling Frequency	44.1 kHz/48 kHz/96 kHz
Quantifying Bit Number	16/20/24 bit

❑ USB interface section

USB Standard	USB 2.0 Full Speed
Compatible Devices	Mass storage class
File System	FAT 12/16/32
Maximum Power Supply Current	DC 5 V $\pm$ 1 A
D/A Converter	24 bit
Video Decoder	MPEG1/MPEG2/JPEG
Audio Decoder	MP3/WMA/WAV

❑ Bluetooth section (KW-V40BT/ KW-V20BT/KW-V200BT)

Technology	Bluetooth 2.1 + EDR
Frequency	2.402 GHz – 2.480 GHz
Output Power	+4 dBm (MAX), 0 dBm (AVE), Power Class 2
Maximum Communication Range	Line of sight approx. 10 m (32.8 ft)

Profile	HFP (Hands Free Profile) OPP (Object Push Profile) PBAP (Phonebook Access Profile) A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) GAP (Generic Access Profile) SDP (Service Discovery Profile) SPP (Serial Port Profile)
---------	--

❑ FM tuner section

Frequency Range	With channel interval set to 200 kHz: 87.9 MHz to 107.9 MHz With channel interval set to 50 kHz: 87.5 MHz to 108.0 MHz
Usable Sensitivity (S/N: 30 dB Dev 22.5 kHz)	9.3 dBf (0.8 μ V/75 Ω)
Quieting Sensitivity (S/N: 46 dB Dev 22.5 kHz)	15.2 dBf (1.6 μ V/75 Ω)

Frequency Response ($\pm$ 3.0 dB)	30 Hz – 15 kHz
Signal to Noise Ratio	75 dB (MONO)
Selectivity ($\pm$ 400 kHz)	$\geq$ 80 dB
Stereo Separation	45 dB (1 kHz)

❑ AM tuner section

Frequency Range (10 kHz)	530 kHz to 1 700 kHz
Usable Sensitivity	28 dB μ

❑ Video section

Color System of External Video Input	NTSC/PAL
External Video Input Level (RCA/mini jack)	1 Vp-p/75 Ω
External Audio Max Input Level (mini jack)	2 V/25 k Ω
Video Output Level (RCA jack)	1 Vp-p/75 Ω
Audio Output Level (mini jack)*	1.2 V/10 k Ω

* Only for KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Region 1/
KW-V100.

❑ Audio section

Maximum Power (Front & Rear)	50 W $\times$ 4
Full Bandwidth Power (Front & Rear) (4 Ω , 14.4 V, 1% THD)	22 W $\times$ 4
Preout Level	4 V/10 k Ω
Preout Impedance	$\leq$ 600 Ω
Speaker Impedance	4 Ω – 8 Ω
Equalizer Control Range	Low: 60 Hz, 80 Hz, 100 Hz, 150 Hz, $\pm$ 10 dB Mid: 500 Hz, 1 kHz, 1.5 kHz, 2 kHz, $\pm$ 10 dB High: 10 kHz, 12.5 kHz, 15 kHz, 17.5 kHz, $\pm$ 10 dB

❑ General

Operating Voltage	14.4 V (10.5 V – 16 V allowable)
Maximum Current Consumption	10 A

REFERENCES

Installation Dimensions (W × H × D)	
KW-V40BT Region 1/KW-V20BT Region 1/ KW-V200BT/KW-V10 Region 1/KW-V100:	
178 mm × 100 mm × 159 mm (7-1/16" × 3-15/16" × 6-5/16")	
KW-V40BT Region 4/KW-V20BT Region 4/KW-V10 Region 4:	
182 mm × 111 mm × 162 mm (7-3/16" × 4-3/8" × 6-7/16")	
Operational Temperature Range	
-10°C – +60°C	

Weight	
KW-V40BT Region 1:	2.5 kg (5.5 lbs)
KW-V40BT Region 4:	2.8 kg (6.2 lbs)
KW-V20BT Region 1/KW-V200BT/KW-V10 Region 1/KW-V100:	1.9 kg (4.2 lbs)
KW-V20BT Region 4/KW-V10 Region 4:	2.2 kg (4.9 lbs)

Design and specifications are subject to change without notice.

If a kit is necessary for your car, consult your telephone directory for the nearest car audio speciality shop.

Trademarks and licenses

- Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.
- "DVD Logo" is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation registered in the US, Japan and other countries.
- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other

- countries.
- "Made for iPod," and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod, or iPhone may affect wireless performance. iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
 - Lightning is a trademark of Apple Inc.
 - This item incorporates copy protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights of Rovi Corporation. Reverse engineering and disassembly are prohibited.
 - Font for this product is designed by Ricoh.
 - DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under license.
 - ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX videos.
 - ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER FOR (i) ENCODING VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE MPEG-4 VISUAL STANDARD ("MPEG-4 VIDEO") AND/OR (ii) DECODING MPEG-4 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED BY MPEG LA TO PROVIDE MPEG-4 VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION INCLUDING THAT RELATING TO PROMOTIONAL, INTERNAL AND COMMERCIAL USES AND LICENSING MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, LLC. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://WWW.MPEGLA.COM).
- Pandora, the Pandora logo, and the Pandora trade dress are trademarks or registered trademarks of Pandora Media, Inc., used with permission.
- Sirius, XM and all related marks and logos are trademarks of Sirius XM Radio Inc. All rights reserved.
- Android is a trademark of Google Inc.
- The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by JVC KENWOOD Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

CONTENIDO

ANTES DEL USO	2
Cómo reposicionar su unidad.....	3
Cómo expulsar el disco por la fuerza	3
CONFIGURACIONES INICIALES	4
CONCEPTOS BÁSICOS	5
Nombres y funciones de los componentes	5
Operaciones comunes.....	6
Operaciones comunes en la pantalla.....	7
Selección de la fuente de reproducción	8
DISCOS	9
USB	13
iPod/iPhone	14
Pandora® (Sólo para KW-V40BT Región 1/ KW-V20BT Región 1/KW-V200BT/KW-V10 Región 1/KW-V100)	18
TUNER	20
SiriusXM® RADIO (Sólo para KW-V40BT Región 1/KW-V20BT Región 1/KW-V200BT/KW-V10 Región 1/KW-V100)	23
OTROS COMPONENTES EXTERNOS	27
Uso de reproductores de audio/video externos— AV-IN	27
Uso de reproductores de audio externos—Frront AUX (solo para KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10/ KW-V100)	27
Uso de la cámara de retrovisión.....	28
Uso de un monitor externo— fuente trasera (solo para KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/ KW-V10 Región 1/KW-V100).....	29
BLUETOOTH (Sólo para KW-V40BT/KW-V20BT/ KW-V200BT)	30
AJUSTES	38
Ajustes del sonido.....	38
Ajuste para reproducción de video	39
Cambiar el diseño de la pantalla	41
Personalización de los ajustes del sistema.....	42
Ajustar las opciones de menú	44
CONTROL REMOTO	47
CONEXIÓN/INSTALACIÓN	49
REFERENCIAS	54
Mantenimiento	54
Más información	54
Lista de mensajes de error	58
Localización y solución de problemas.....	59
Aviso/Precaución acerca del uso de Bluetooth ...	61
Especificaciones.....	61

Cómo leer este manual:

- Las ilustraciones de la unidad KW-V40BT Región 1 se utilizan, principalmente, como explicaciones. Las visualizaciones y paneles mostrados en este manual son ejemplos utilizados para ofrecer una explicación clara de las operaciones. Por este motivo, pueden ser diferentes de las visualizaciones o paneles reales.
- En este manual las operaciones se explican utilizando principalmente los botones del panel del monitor y del panel táctil. Para las operaciones con el control remoto (RM-RK256: suministrado solo para KW-V40BT Región 4/KW-V20BT Región 4/KW-V200/KW-V10 Región 4/KW-V100), consulte la página 47.
- < > indica las diversas pantallas/menús/operaciones/ajustes que aparecen en el panel táctil.
- [] indica los botones del panel táctil.
- **Idioma para las indicaciones:** En este manual, se utilizan indicaciones en inglés para las explicaciones. Puede seleccionar el idioma de indicación desde <Settings>. (Página 46)

ANTES DEL USO

⚠ ADVERTENCIAS: (Para evitar daños y accidentes)

- NO instale ningún receptor o tienda ningún cable en una ubicación donde;
 - puede obstaculizar las maniobras del volante de dirección y de la palanca de cambios.
 - puede obstaculizar la operación de los dispositivos de seguridad, como por ejemplo, bolsas de aire.
 - donde pueda obstruir la visibilidad.
- NO opere la unidad mientras maneja. Si es necesario operar la unidad mientras maneja, asegúrese de mirar atentamente en todas las direcciones.
- El conductor no debe mirar el monitor mientras conduce.

**Para KW-V40BT Región 4/KW-V20BT Región 4/
KW-V10 Región 4:**

La marca para los productos que utilizan láser



Esta etiqueta está colocada en el chasis/caja e indica que el componente funciona con rayos láser de Clase 1. Esto significa que el aparato utiliza rayos láser considerados como de clase débil. No existe el peligro de que este aparato emita al exterior una radiación peligrosa.

ANTES DEL USO



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

⚠ Precauciones sobre el monitor:

- El monitor incorporado a esta unidad ha sido fabricado con tecnología de alta precisión, pero puede contener algunos puntos inefectivos. Estos es inevitable y no es ningún signo de anomalía.
- No exponga el monitor a la luz directa del sol.
- No opere el panel táctil utilizando un bolígrafo o una herramienta similar puntiaguda. Toque los botones del panel táctil directamente con su dedo (sáquese el guante, si lo tiene puesto).
- Cuando la temperatura sea muy baja o muy alta...
 - Ocurren cambios químicos en el interior, produciendo un mal funcionamiento.
 - Puede suceder que las imágenes no aparezcan claramente o que se muevan con lentitud. En tales entornos, puede suceder que las imágenes no estén sincronizadas con el sonido, o que la calidad del sonido se deteriore.

Para fines de seguridad...

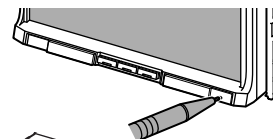
- No eleve demasiado el nivel de volumen, ya que bloqueará los sonidos exteriores dificultando la conducción pudiendo provocar también, pérdida de audición.
- Detenga el automóvil antes de efectuar cualquier operación complicada.

Temperatura dentro del automóvil...

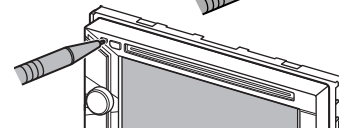
Si ha dejado el automóvil estacionado durante largo tiempo en un sitio cálido o frío, no opere la unidad hasta que se normalice la temperatura del habitáculo.

❑ Cómo reposicionar su unidad

KW-V40BT



**KW-V20BT
KW-V200BT
KW-V10
KW-V100**



- También se borrarán los ajustes preestablecidos realizados por usted (excepto los dispositivos Bluetooth registrados).

❑ Cómo expulsar el disco por la fuerza

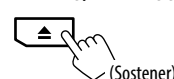
Pulse y mantenga pulsado ▲ en el panel del monitor durante 10 segundos.

KW-V40BT



(Sostener)

**KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100**



(Sostener)

- Tenga cuidado de no dejar caer el disco al ser expulsado.
- Si esto no funciona, intente reposicionar su receptor. (Véase más arriba)

CONFIGURACIONES INICIALES

Configuración inicial

La pantalla de ajuste inicial aparece al encender la unidad por primera vez o al reinicializar la unidad.

- También puede cambiar los ajustes en la pantalla **<Settings>**. (Página 44)

1



<Language>
(Página 46)

Selecciona el idioma utilizado para la información en pantalla.

- Defina **<GUI Language>** para que se visualicen los botones de operación y las opciones de menú en el idioma seleccionado ([**Local**]: seleccionado inicialmente) o inglés ([**English**]).

<AV Input>
(Página 45)

Seleccione el componente externo conectado al terminal AV-IN1 que desee reproducir.

<Camera Input>
(Página 45)

Seleccione **[On]** al conectar la cámara de retrovisión.

<Display Design>
(Página 45)

Seleccione el fondo de pantalla y el color del texto, de los botones del panel táctil y de los botones del panel del monitor.

<Demonstration>
(Página 45)

Active o desactive la demostración en pantalla.

2 Finalice el procedimiento.



Se visualiza la pantalla **<HOME>**.

- Inicialmente se encuentra seleccionado **[AV Off]**. Seleccione la fuente de reproducción. (Página 8)

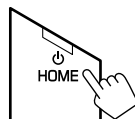
Ajustes del reloj

1 Visualice la pantalla **<HOME>**.

En el panel del monitor:

KW-V40BT

**KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100**



En la pantalla de control de fuente:



2 Visualice la pantalla **<Settings>**.



3 Visualice la pantalla **<Time Set>**.

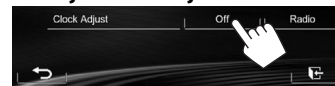


4 Ponga el reloj en hora.

Para sincronizar la hora del reloj con FM RBDS.



Para ajustar el reloj manualmente



- ① Selecciona el formato de indicación de la hora.
- ② Ajuste la hora.
- ③ Ajuste los minutos.

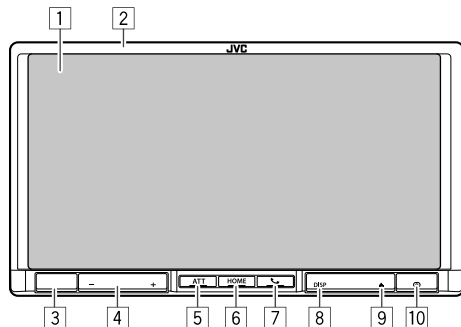
5 Finalice el procedimiento.



CONCEPTOS BÁSICOS

Nombres y funciones de los componentes

KW-V40BT



- 1 Pantalla (panel táctil)
- 2 Panel del monitor*
- 3 Sensor remoto
- 4 Botón VOLUME -/+
Ajusta el volumen de audio. (Página 6)
- 5 Botón ATT
Atenúa el sonido. (Página 6)
- 6 Botón HOME/

 - Visualiza la pantalla <HOME>. (Pulsar) (Página 7)
 - Desconecta la alimentación. (Sostener) (Página 6)
 - Enciende la unidad. (Pulsar) (Página 6)

- 7 Botón /

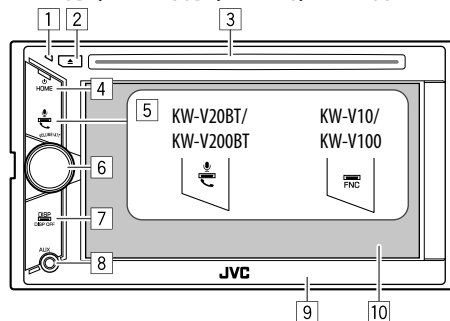
 - Visualiza la pantalla de control de teléfono. (Pulsar) (Página 33)
 - Activa la marcación por voz. (Sostener) (Página 35)

- 8 Botón DISP/DISP OFF
 - Cambia la pantalla entre la fuente actual y Apps. (Pulsar)
 - Apaga la pantalla. (Sostener) (Página 6)
 - Enciende la pantalla. (Sostener) (Página 6)
- 9 Botón

 - Visualiza la pantalla <Open/Tilt>. (Pulsar) (Página 6)
 - Efectúa la expulsión forzada del disco. (Sostener) (Página 3)

- 10 Botón de reinicialización
Reinicializa la unidad. (Página 3)

KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10/KW-V100



- 1 Botón de reinicialización
Reinicializa la unidad. (Página 3)
- 2 Botón

 - Efectúa la expulsión del disco (Pulsar). (Página 9)
 - Efectúa la expulsión forzada del disco. (Sostener) (Página 3)

- 3 Ranura de carga

- 4 Botón HOME/

 - Visualiza la pantalla <HOME>. (Pulsar) (Página 7)
 - Desconecta la alimentación. (Sostener) (Página 6)
 - Enciende la unidad. (Pulsar) (Página 6)

- 5 Para KW-V20BT/KW-V200BT: Botón /

 - Visualiza la pantalla de control de teléfono. (Pulsar) (Página 33)
 - Activa la marcación por voz. (Sostener) (Página 35)

Para KW-V10/KW-V100: Botón FNC
Visualiza la pantalla de control de fuente. (Página 7)

- 6 Perilla VOLUME/ATT
 - Atenúa el sonido. (Pulsar) (Página 6)
 - Ajusta el volumen de audio. (Girar) (Página 6)
- 7 Botón DISP/DISP OFF
 - Cambia la pantalla entre la fuente actual y Apps. (Pulsar)
 - Apaga la pantalla. (Sostener) (Página 6)
 - Enciende la pantalla. (Sostener) (Página 6)
- 8 Toma de entrada AUX
- 9 Panel del monitor*
- 10 Pantalla (panel táctil)

* Puede cambiar el color de los botones en el panel del monitor. (Página 41)

⚠ Precaución sobre el ajuste de volumen:

Los dispositivos digitales producen muy poco ruido al compararse con otras fuentes. Baje el volumen antes de reproducir estas fuentes digitales para evitar daños en los altavoces resultantes de un repentino aumento del nivel de salida.

CONCEPTOS BÁSICOS

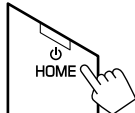
Operaciones comunes

❑ Conexión de la alimentación

KW-V40BT



**KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100**

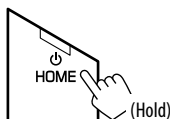


❑ Apagado de la unidad

KW-V40BT



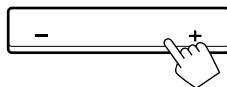
**KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100**



❑ Ajuste del volumen

Para ajustar el volumen (00 a 35)

KW-V40BT



Pulse + para aumentar, y pulse – para disminuir.

- Mantenga pulsado el botón para aumentar/ disminuir continuamente el volumen.

**KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100**



Gire hacia la derecha para aumentar, y hacia la izquierda para disminuir.

Para atenuar el sonido

KW-V40BT



**KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100**



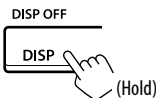
El indicador ATT se enciende.

Para cancelar la atenuación: Pulse nuevamente el mismo botón.

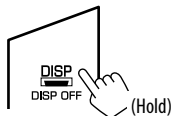
❑ Apagado de la pantalla

En el panel del monitor:

KW-V40BT



**KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100**



En la pantalla <Home>:



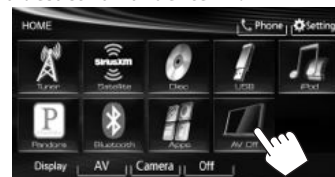
Para activar la pantalla: Pulse y mantenga pulsado DISP en el panel del monitor, o toque la pantalla.

❑ Activación/desactivación de la fuente AV

Puede activar la función AV seleccionando la fuente en la pantalla <HOME>.



Para desactivar la fuente AV:



❑ Operaciones del panel del monitor — <Open/Tilt> (sólo para KW-V40BT)



[Open]

[Eject]

[Close]

Abre el panel del monitor.

Expulsa el disco.

Cierra el panel del monitor.

- No introduzca el dedo detrás del panel del monitor.

[Tilt +] [Tilt -] Inclina el panel del monitor.

CONCEPTOS BÁSICOS

Operaciones comunes en la pantalla

Descripciones comunes de la pantalla

Puede visualizar otras pantallas en cualquier momento, para cambiar la fuente, mostrar la información, modificar los ajustes, etc.

Pantalla de control de fuente

Realiza las operaciones de reproducción de la fuente.

- Los botones de funcionamiento varían según la fuente seleccionada.



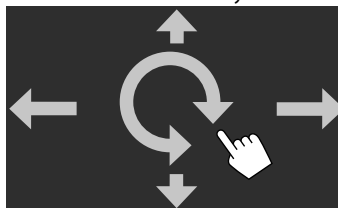
Botones de operación comunes

- Visualiza la pantalla App del iPod touch/iPhone conectado.*1 (Página 17)
- Visualiza la pantalla de control de teléfono.*2 *3 (Página 33)
- Visualiza la pantalla de ajuste de sonido. (Página 38)
- Activa/desactiva el modo de recepción de espera de TA. (Página 23)
- Visualiza la pantalla <HOME>. (Véase la columna derecha.)
 - <HOME> también se visualiza pulsando HOME en el panel del monitor.

Control por gestos en la pantalla de control de fuente

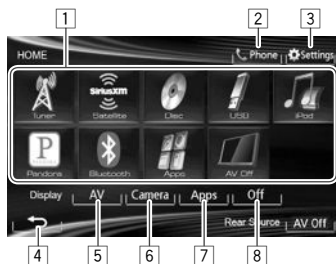
También puede controlar la reproducción moviendo su dedo sobre la pantalla táctil, de la siguiente manera (el control por gestos no está disponible para todas las fuentes).

- Deslizando el dedo hacia arriba/hacia abajo:** Funciona de la misma manera que cuando se presiona [<]/[>].
- Deslizando el dedo hacia la izquierda/hacia la derecha:** Funciona de la misma manera que cuando se presiona [◀]/[▶].
- Moviendo el dedo en sentido horario o antihorario:** aumenta/disminuye el volumen.



Pantalla <HOME>

Visualiza la pantalla de control de fuente/pantalla de ajustes y cambia la fuente de la imagen.



Botones de operación comunes

- Cambia la fuente de reproducción. (Página 8)
- Visualiza la pantalla de control de teléfono.*2 (Página 33)

- Visualiza la pantalla <Settings>. (Véase abajo.)
- Vuelve a la pantalla anterior.
- Visualiza la pantalla de control de fuente. (Véase la columna de la izquierda.)
- Visualiza la imagen de la cámara de retrovisión. (Página 28)
- Visualiza la pantalla App del iPod touch/iPhone conectado.*1 (Página 17)
- Apaga la pantalla. (Página 6)

Pantalla <Settings>

Cambia los ajustes detallados. (Página 44)



Botones de operación comunes

- Selecciona la categoría de menú.
- Cambia la página.
- Vuelve a la pantalla anterior.
- Visualiza la pantalla de control de la fuente actual.

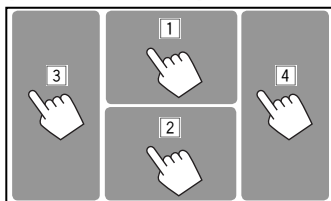
*1 Aparece cuando el ajuste <Input> de la pantalla <Navigation Input> está ajustado a [iPhone]. (Página 17)

*2 Sólo para KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT.

*3 El icono varía en función del estado de conexión del dispositivo Bluetooth. (Página 30)

CONCEPTOS BÁSICOS

❑ Operaciones de la pantalla táctil



- 1 Visualiza el menú de control de video mientras se reproduce un video.



- 2 Visualiza la pantalla de control de fuente mientras se reproduce un video.



- Los botones de operación desaparecen cuando toca la pantalla o tras un período de inactividad de unos 10 segundos.

- 3 Vuelve al capítulo/pista anterior.*
4 Vuelve al capítulo/pista siguiente.*

* No disponible para video desde un componente externo. El arrastre del dedo a izquierda o derecha tiene el mismo efecto que el toque.

Selección de la fuente de reproducción

KW-V40BT



KW-V20BT/
KW-V200BT



KW-V10/
KW-V100



*1

- [TUNER]** Cambia a la transmisión de radio. (Página 20)
- [Satellite]*2** Cambia a la emisión de radio SiriusXM®. (Página 23)
- [DISC]** Se reproduce un disco. (Página 9)
- [USB]** Se reproducen los archivos de un dispositivo USB. (Página 13)
- [iPod]** Se reproduce un iPod/iPhone. (Página 14)
- [Bluetooth]*3** Se reproduce un reproductor de audio Bluetooth. (Página 37)
- [Pandora]*2** Cambia a la emisión de Pandora. (Página 18)
- [AV-IN]*4** Cambia a un componente externo conectado al terminal AV-IN1 en el panel posterior. (Página 27)
- [Apps]*5** Cambia a la pantalla de la App del iPod touch/iPhone conectado. (Página 16)
- [Front AUX]*6** Cambia a un componente externo conectado al terminal de entrada AUX en el panel del monitor. (Página 27)
- [AV Off]** Desactiva la fuente AV. (Página 6)

*1 Sólo para KW-V10 Región 1/KW-V100.

*2 Solo para KW-V40BT Región 1/KW-V20BT Región 1/KW-V200BT/
KW-V10 Región 1/KW-V100.

*3 Sólo para KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT.

*4 Aparece solamente cuando <AV Input> está ajustado a <AV-IN>. (Página 45)

*5 Aparece solamente cuando <AV Input> está ajustado a [iPod]. (Página 45)

*6 Sólo para KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10/KW-V100.

DISCOS

Reproducción de un disco

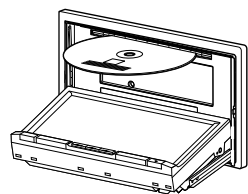
- Si el disco no dispone de un menú de disco, todas las pistas del mismo serán reproducidas repetidamente hasta que usted cambie la fuente o expulse el disco.
- Para obtener información sobre los tipos de discos/tipos de archivos reproducibles, consulte la página 55.

Insertión del disco

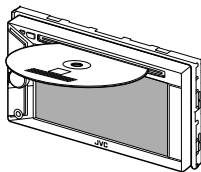
Inserte un disco con el lado de la etiqueta hacia arriba.

- Para KW-V40BT: Para abrir el panel del monitor, consulte la página 6.

KW-V40BT



**KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100**



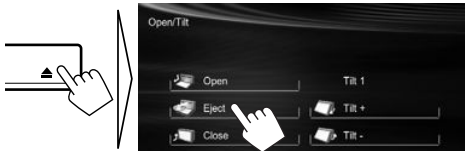
La fuente cambia a “**DISC**” y se inicia la reproducción.

- Cuando hay un disco insertado, se enciende el indicador DISC IN (DISC IN).

- Si aparece “⊘” en la pantalla, significa que la unidad no puede aceptar la operación intentada.
 - En algunos casos, puede suceder que no se acepte la operación aunque no se visualice “⊘”.
- Cuando se reproduce un disco codificado multicanal, las señales multicanal se convierten en estéreo.

Expulsión del disco

KW-V40BT



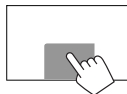
**KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100**



- Al extraer un disco, hágalo horizontalmente.
- Puede expulsar un disco cuando reproduce otra fuente AV.
- Si no saca el disco expulsado en el lapso de 15 segundos, será reinsertado automáticamente en la ranura de carga para protegerlo contra el polvo.
- Si no es posible expulsar el disco, consulte la página 3.

Operaciones de reproducción

- Toque el área mostrada en la ilustración cuando no hayan botones de funcionamiento visualizados en la pantalla.
 - Para KW-V10/KW-V100: También puede visualizar/ocultar los botones de funcionamiento presionando FNC en el panel del monitor.
 - Para cambiar los ajustes de reproducción de video, consulte la página 39.



Indicaciones y botones en la pantalla de control de fuente

Para DVD/DVD-VR/VCD/DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG



Información sobre reproducción

- Tipo de medios
- Formato de audio
- Modo de reproducción (Página 12)
- Tiempo de reproducción
- Estado de reproducción (▶: reproducción/⏸: pausa/■: parada)
- Indicador DISC IN
- Format vídeo/mode de lecture de vídeo—VIDEO/VR-PRG (programa), VR-PLAY (lista de reproducción), DivX/MPEG/PBC
- Información acerca de la opción de reproducción actual
 - DVD Vídeo: N° de título/N° de capítulo
 - DVD-VR: N° de programa (o N° de lista de reproducción)/N° de capítulo
 - DivX/MPEG1/MPEG2: N° de carpeta/N° de pista
 - JPEG: N° de carpeta/N° de archivo
 - VCD: N° de pista

DISCOS

Botones de operación

- [■]*1** Pare la reproducción.
- [🔍]*2** Visualiza la lista de carpetas/pistas. (Véase la columna de la derecha.)
- [↺]*3** Selecciona el modo de reproducción. (Página 12)
- [⏮][⏭]*3** Inicia/pausa la reproducción.
- [⏮][⏭]*4**
- Selecciona el capítulo/pista. (Pulsar)
 - Búsqueda hacia atrás/adelante.*5 (Sostener)
- [<][>]*4 *6** Selecciona el título (DVD)/programa o la lista de reproducción (DVD-VR)/la carpeta (DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG).
- [Mode]*6** Cambia los ajustes de reproducción del disco en la pantalla **<Mode>**. (Página 12)
- [HOME]** Visualiza la pantalla **<HOME>**.

*1 Aparece sólo para DVD/DVD-VR/VCD.

*2 No aparece para DVD/DVD-VR/VCD.

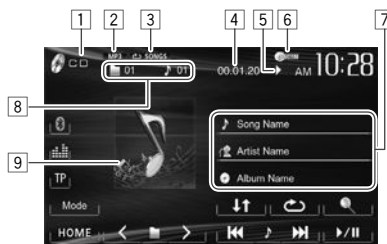
*3 No aparece para DVD/DVD-VR/JPEG.

*4 El icono visualizado entre los botones varía en función del tipo de disco o archivo.

*5 La velocidad de búsqueda varía según el tipo de disco o archivo.

*6 No aparece para VCD.

Para CD/MP3/WMA/WAV



Información sobre reproducción

- 1 Tipo de medios
- 2 Formato de audio
- 3 Modo de reproducción (Página 12)
- 4 Tiempo de reproducción
- 5 Estado de reproducción (▶: reproducción/⏮: pausa/■: parada)
- 6 Indicador DISC IN
- 7 Información de la pista/archivo
 - Con sólo pulsar la barra de información el texto se desplaza si no se muestra en su totalidad.
- 8 Información acerca de la opción de reproducción actual
 - MP3/WMA/WAV: N° de carpeta/N° de pista
 - CD: N° de pista
- 9 Jacket picture (se muestra durante la reproducción, si el archivo cuenta con datos de etiqueta que incluyan una imagen de la funda (Jacket picture))

Botones de operación

- [🔍]*1** Visualiza la lista de carpetas/pistas. (Véase la columna derecha.)
- [↺][⏮]*3** Selecciona el modo de reproducción. (Página 12)
- [⏮][⏭]** Inicia/pausa la reproducción.
- [⏮][⏭]*4**
- Selecciona una pista. (Pulsar)
 - Búsqueda hacia atrás/adelante.*2 (Sostener)

- [<][>]*1** Selecciona una carpeta.
- [Mode]*1** Cambia los ajustes de reproducción del disco en la pantalla **<Mode>**. (Página 12)
- [HOME]** Visualiza la pantalla **<HOME>**.

*1 No aparece para CD.

*2 La velocidad de búsqueda varía según el tipo de disco o archivo.

Selección de un carpeta/pista de la lista

1



- 2 Seleccione la carpeta (1) y, a continuación, el elemento en la carpeta seleccionada (2).

- Repita el procedimiento hasta seleccionar la pista deseada.
- Si desea reproducir todas las pistas de la carpeta, pulse [▶] a la derecha de la carpeta deseada.



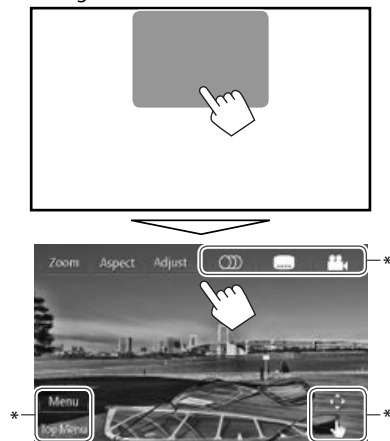
- Puede cambiar la página para visualizar más elementos, pulsando [▲]/[▼].
- Pulse [Root] para volver a la carpeta raíz.
- Pulse [◀] para volver a la capa superior.

DISCOS

❑ Operaciones del menú de video

La pantalla de menú de video se puede visualizar durante la reproducción de video.

- Las opciones disponibles mostradas en la pantalla difieren según los tipos de disco cargado y de archivos de reproducción.
- Los botones de operación desaparecen cuando toca la pantalla o tras un período de inactividad de unos 10 segundos.



[Zoom] Visualiza la pantalla de selección del tamaño de imagen. (Página 40)

[Aspect] Selecciona la relación de aspecto. (Página 40)

[Adjust] Visualiza la pantalla de ajuste de imagen. (Página 39)

[]* Selecciona el tipo de audio.

- Para DVD-VR: Selecciona el canal de audio (ST: estéreo, L: izquierda, R: derecha).

[]* Selecciona el tipo de subtítulo.

[]*

[Menu]*

[Top Menu]*

[]*

Seleccionar el ángulo de visión.

Visualiza el menú de disco (DVD)/la lista de reproducción (DVD-VR).

Visualiza el menú de disco (DVD)/el programa original (DVD-VR).

Visualiza la pantalla de selección de menú/lista de reproducción/programa original/escena.

- **[] [] [] []**: Selecciona una opción.
 - Para DivX: [] [] salta aproximadamente 5 minutos hacia atrás o adelante.
- **[Enter]**: Confirma la selección.
- **[Return]**: Vuelve a la pantalla anterior.
- **[]**: Cuando hay varias pantalla de menú en el disco, visualiza la pantalla de menú de la capa superior.
 - Para DivX: Sale de la pantalla de selección de la escena.

[]*

Cambia al modo de menú de disco directo. Toque el elemento objetivo que desea seleccionar.

- Para salir de la pantalla de selección de menús, pulse [].

* No aparece para MPEG1/MPEG2.

- Cuando toque cualquier parte de la pantalla que no sean los botones de operación, se visualizará la pantalla de control de fuente.

Para VCD

1



2



[Zoom] Visualiza la pantalla de selección del tamaño de imagen. (Página 40)

[Aspect] Selecciona la relación de aspecto. (Página 40)

[Adjust] Visualiza la pantalla de ajuste de imagen. (Página 39)

[] Selecciona el canal de audio (ST: estéreo, L: izquierda, R: derecha).

[Return] Visualiza la pantalla anterior o el menú.

[Menu] Visualiza el menú de disco.

[] Muestra/oculta los botones de selección directa. (Véase abajo.)

- Para seleccionar una pista directamente, pulse [] para visualizar los botones de selección directa y, a continuación...



- Si introduce un número incorrecto, pulse **[Direct/CLR]** para borrar la última entrada.

- Para desactivar la función PBC, detenga la reproducción y, a continuación, utilice los botones de selección directa para seleccionar un número de pista.

DISCOS

■ Selección del modo de reproducción



[↺] Selecciona el modo repetición de reproducción.

[↕] Selecciona el modo aleatorio de reproducción.

- Para DVD/DVD-VR: Puede utilizar la reproducción repetida.
Para VCD (sin PBC)/CD/DivX/MPEG1/MPEG2/MP3/WMA/WAV: Puede utilizar la reproducción repetida y aleatoria.
 - No puede activar el modo de repetición y el modo aleatorio al mismo tiempo.
- Cada vez que pulsa el botón, el modo de reproducción cambia. (El indicador correspondiente se enciende.)
 - Las opciones disponibles difieren según los tipos de disco cargado y de archivo de reproducción.

↺ **PROGRAM** Repite el programa actual (no disponible para la reproducción de la lista de reproducción).

↺ **CHAPTER** Repite el capítulo actual.

↺ **TITLE** Repite el título actual.

↺ **SONGS** Repite la pista actual.

↺ **FOLDER** Repite todas las pistas de la carpeta actual.

↕ **FOLDER** Reproduce aleatoriamente todas las pistas de la carpeta actual y luego las pistas de las siguientes carpetas.

↕ **ALL** Reproduce aleatoriamente todas las pistas.

Para cancelar la reproducción repetida/aleatoria:
Pulse repetidamente el botón hasta que desaparezca el indicador.

Ajustes de la reproducción de discos



- Las opciones mostradas en la pantalla <Mode> difieren según los discos/archivos reproducidos.

■ Opciones de ajuste

<Menu Language>	Selecciona el idioma inicial del menú de disco. (Inicial: English) (Página 57)
<Audio Language>	Selecciona el idioma de audio inicial. (Inicial: English) (Página 57)
<Subtitle>	Selecciona el idioma inicial de subtítulos o desactiva los subtítulos (Off). (Página 57) • Ajuste inicial para KW-V40BT Región 1/KW-V20BT Región 1/KW-V200BT/KW-V10 Región 1/ KW-V100: Off, para KW-V40BT Región4/KW-V20BT Región 4/KW-V10 Región 4: English
<Down Mix>	Quando se reproduce un disco multicanal, este ajuste afecta a las señales reproducidas a través de los altavoces delanteros y/o traseros y la salida AV OUT/Audio*1. • Dolby Surround: Selecciónelo para disfrutar del sonido envolvente multicanal conectando un amplificador compatible con Dolby Surround. • Stereo (inicial): Normalmente seleccione este ajuste.

<D. Range Compres.>	Es posible cambiar el rango dinámico mientras se reproduce un software Dolby Digital. • Off: Selecciónelo para disfrutar de un sonido potente a bajos niveles de volumen con su rango dinámico total. • On (inicial): Selecciónelo para reducir ligeramente el rango dinámico. • Dialog: Selecciónelo para reproducir los diálogos de la película con mayor claridad.
<Monitor Type>	Seleccione el tipo de monitor para ver la imagen en pantalla ancha en el monitor externo. 16:9 (Inicial) 4:3 LB 4:3 PS
<File Type>*2	Seleccione el tipo de archivo reproducido cuando el disco contenga diferentes tipos de archivos. • Audio: Reproduce archivos de audio. • Still Picture: Reproduce archivos JPEG. • Video: Reproduce archivos DivX/MPEG1/MPEG2. • Audio&Video (inicial): Reproduce archivos de audio y archivos DivX/MPEG1/MPEG2.

*1 Sólo para KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Región 1/ KW-V100.
*2 Para los tipos de archivos reproducibles, consulte la página 55.
Si el disco no contiene ningún archivo del tipo seleccionado, los archivos existentes se reproducen en el orden siguiente: audio, video, luego imagen fija.

Conexión de un dispositivo USB

Puede conectar a la unidad, un dispositivo de clase de almacenamiento masivo USB tal como una memoria USB, reproductor de audio digital, etc.

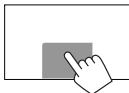
- Para obtener más información acerca de la conexión de los dispositivos USB, consulte la página 52.
- No es posible conectar un computador o un HDD (disco duro) portátil al terminal de entrada USB.
- Para la información sobre los tipos de archivos reproducibles y las notas sobre el uso de los dispositivos USB, consulte la página 56.

Cuando se conecta un dispositivo USB...

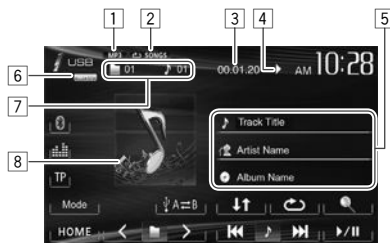
- La fuente cambia a "USB" y se inicia la reproducción.
- Todas las pistas del dispositivo USB se reproducirán repetidamente hasta que usted cambie la fuente.

Operaciones de reproducción

- Toque el área mostrada en la ilustración cuando no hayan botones de funcionamiento visualizados en la pantalla.
 - Para KW-V10/KW-V100: También puede visualizar/ocultar los botones de funcionamiento presionando FNC en el panel del monitor.
 - Para cambiar los ajustes de reproducción de video, consulte la página 39.



Indicaciones y botones en la pantalla de control de fuente



Información sobre reproducción

- 1 Formato de audio
- 2 Modo de reproducción (Véase la columna derecha)
- 3 Tiempo de reproducción
- 4 Estado de reproducción (▶: reproducción/||: pausa/■: parada)
- 5 Información de pista/archivo (para MP3/WMA/WAV)
 - Con sólo pulsar la barra de información el texto se desplaza si no se muestra en su totalidad.
- 6 Formato de vídeo—MPEG/JPEG
- 7 Información acerca de la opción de reproducción actual
 - MPEG1/MPEG2/MP3/WMA/WAV: N° de carpeta/N° de pista.
 - JPEG: N° de carpeta/N° de archivo.
- 8 Jacket picture (se muestra durante la reproducción, si el archivo cuenta con datos de etiqueta que incluyan una imagen de la funda (Jacket picture))

Botones de operación

- [🔍] Visualiza la lista de carpetas/pistas. (Página 14)
- [↺] Selecciona el modo repetición de reproducción.*1 *2
 - [🔁] **SONGS**: Repite la pista actual.
 - [🔁] **FOLDER**: Se repiten todas las pistas de la carpeta actual.
- [↕] Selecciona el modo aleatorio de reproducción.*1 *2
 - [↕] **FOLDER**: Reproduce aleatoriamente todas las pistas de la carpeta.
 - [↕] **ALL**: Reproduce aleatoriamente todas las pistas.
- [🔁 A ↔ B] Cambia entre las fuentes de memoria interna y externa del dispositivo conectado (como un teléfono móvil). Inicia/pausa la reproducción.
- [▶/||]
 - Selecciona una pista. (Pulsar)
 - Búsqueda hacia atrás/adelante.*4 (Sostener)
- [◀] [▶] Selecciona una carpeta.
- [Mode] Cambia los ajustes de <File Type> / <Monitor Type> en la pantalla <Mode>. (Página 14)
- [HOME] Visualiza la pantalla <HOME>.

*1 Para cancelar el modo aleatorio o de repetición, pulse, repetidamente, el botón hasta que desaparezca el indicador.

*2 No puede activar el modo de repetición y el modo aleatorio al mismo tiempo.

*3 El icono visualizado entre los botones varía en función del tipo de archivo.

*4 La velocidad de búsqueda varía según el tipo de archivo.

❑ Ajustes <Mode>

Ajuste <File Type>

[Audio] Reproduce archivos de audio.

[Still Picture] Reproduce archivos JPEG.

[Video] Reproduce archivos MPEG1/MPEG2.

[Audio&Video] Reproduce archivos de audio y archivos MPEG1/MPEG2.

- Para los tipos de archivos reproducibles, consulte la página 56. Si el dispositivo USB no contiene ningún archivo del tipo seleccionado, los archivos existentes se reproducen en el orden siguiente: audio, video, luego imagen fija.

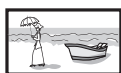
Ajuste <Monitor Type>

Seleccione el tipo de monitor para ver la imagen en pantalla ancha en el monitor externo.

[16:9] (Inicial)

[4:3 LB]

[4:3 PS]



❑ Selección de un carpeta/pista de la lista

1



2 Seleccione la carpeta (①) y, a continuación, el elemento en la carpeta seleccionada (②).

- Repita el procedimiento hasta seleccionar la pista deseada.
- Si desea reproducir todas las pistas de la carpeta, pulse [▶] a la derecha de la carpeta deseada.



- Puede cambiar la página para visualizar más elementos, pulsando [▲]/[▼].
- Pulse **[Root]** para volver a la carpeta raíz.
- Pulse **[<]** para volver a la capa superior.

iPod/iPhone

- Para usar la App de iPod touch/iPhone, consulte la página 16.
- Para escuchar Pandora, consulte la página 18.

Preparativos

❑ Conexión del iPod/iPhone

- Para obtener más información acerca de la conexión del iPod/iPhone, consulte la página 52.
- Para obtener información acerca de los tipos de iPod/iPhone reproducibles, consulte la página 56.

Conecte su iPod/iPhone con el cable apropiado para su propósito.

- **Para escuchar la música:** Cable USB 2.0 (accesorio del iPod/iPhone)
- **Para ver video y escuchar la música:** Cable USB audio y video para iPod/iPhone—KS-U59 (accesorio opcional)
 - No es posible conectar iPod nano (7ª generación)/iPod touch (5ª generación)/iPhone 5 con KS-U59.

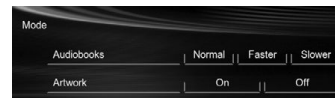
❑ Selección de los ajustes de preferencias para reproducción del iPod/iPhone

Cuando la fuente es "iPod"...

1



2



<Audiobooks> Seleccione la velocidad de los audio libros.

<Artwork> Muestra/oculta la ilustración del iPod.

iPod/iPhone

❑ Configuración de <AV Input> para la reproducción de iPod/iPhone

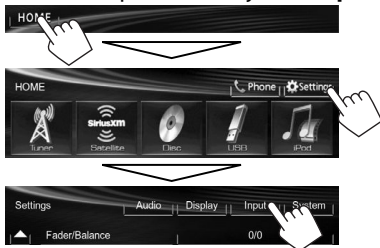
Seleccione el ajuste de entrada adecuado para <AV Input> de acuerdo con el método de conexión del iPod/iPhone.

- Para KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Región 1/KW-V100: Asegúrese de que "AV Off" esté seleccionado como fuente trasera. (Página 29)

- 1 Desactive la fuente AV.
En la pantalla <HOME>:



- 2 Visualice la pantalla de ajuste <Input>.



3

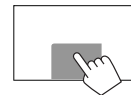


[AV-IN] Selecciónelo cuando el iPod/iPhone está conectado mediante un cable USB 2.0 (accesorio del iPod/iPhone).

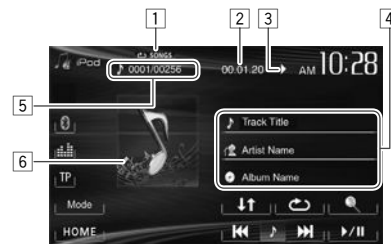
[iPod] Selecciónelo cuando el iPod/iPhone está conectado mediante KS-U59 (accesorio opcional).

Operaciones de reproducción

- Toque el área mostrada en la ilustración cuando no hayan botones de funcionamiento visualizados en la pantalla.
 - Para KW-V10/KW-V100: También puede visualizar/ocultar los botones de funcionamiento presionando FNC en el panel del monitor.
 - Para cambiar los ajustes de reproducción de video, consulte la página 39.



❑ Indicaciones y botones en la pantalla de control de fuente



Información sobre reproducción

- 1 Modo de reproducción (Página 16)
- 2 Tiempo de reproducción
- 3 Estado de reproducción (▶: reproducción/ ||: pausa)
- 4 Información sobre la canción/video
 - Con sólo pulsar la barra de información el texto se desplaza si no se muestra en su totalidad.
- 5 Nº de pista/Número total de pistas
- 6 Artwork (se muestra si el archivo contiene Artwork)
 - Para cambiar la pantalla de Artwork, consulte la página 14.

iPod/iPhone

Botones de operación

- [🔍] Visualiza la lista de archivos de audio/video. (Véase abajo.)
- [↺↻] Selecciona el modo repetición de reproducción.
- **SONGS:** Funciona igual que "Repeat One".
 - **ALL :** Funciona de la misma forma que "Repeat All".
- [↕] Selecciona el modo aleatorio de reproducción.*1
- **SONGS:** Funciona igual que "Shuffle Songs".
 - **ALBUMS:** Funciona de la misma forma que "Shuffle Albums".
- [▶/⏸] Inicia/pausa la reproducción.
- [⏮] [⏭] Selecciona un archivo de audio/video.*2 (Pulsar)
- Búsqueda hacia atrás/adelante. (Sostener)
- [Mode] Cambia los ajustes de reproducción del iPod/iPhone en la pantalla <Mode>. (Página 14)
- [HOME] Visualiza la pantalla <HOME>.

- *1 Para cancelar el modo aleatorio o de repetición, pulse, repetidamente, el botón hasta que desaparezca el indicador.
- *2 La reanudación de la reproducción no está disponible para los archivos de vídeo.

Selección de un archivo de audio/vídeo en el menú

1



- 2 Seleccione el menú (🎵/🎬) audio o vídeo (①), una categoría (②) y, a continuación, la opción que desee (③).
- Seleccione la opción en la capa seleccionada hasta que comience la reproducción del archivo deseado.
 - Si desea reproducir todos los elementos de la capa, pulse [▶] a la derecha del elemento deseado.

Menú Audio:



Menú Video:



- Puede cambiar la página para visualizar más elementos, pulsando [▲]/[▼].
 - Pulse [< Top] para regresar a la capa superior.
 - Pulse [<] para volver a la capa superior.
- Las categorías disponibles difieren según el tipo de iPod/iPhone.

- * Puede cambiar a la parte superior de la categoría pulsando la pestaña correspondiente: Lista de reproducción (📁), Artista (👤), Álbumes (📀) o Canciones (🎵).

Cómo usar una App (aplicación) de iPod touch/iPhone

Puede utilizar una App del iPod touch/iPhone conectado en esta unidad.

- No es posible utilizar Apps con iPod touch (5ª generación)/iPhone 5.
- Cuando utilice la aplicación (App) del iPod touch o iPhone, consulte las instrucciones de seguridad de la página 57.
- Para las Apps que se pueden utilizar con esta unidad, visite <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

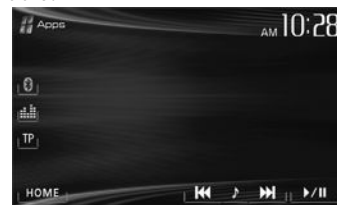
Preparativos

- Conecte el iPod touch/iPhone mediante el KS-U59 (accesorio opcional). (Página 52)
- Seleccione [iPod] para <AV Input>. (Página 15)

Operaciones de reproducción

- 1 Inicie la App en su iPod touch/iPhone.
 - 2 Seleccione "Apps" como fuente. (Página 8)
- Algunas funciones de las App se pueden controlar desde el panel táctil.

Audio:



iPod/iPhone

Video:



Con algunas aplicaciones, como las de navegación, los botones de funcionamiento y la información no se visualizan. Puede desplazar el mapa y ejecutar otras operaciones en el panel táctil. También puede reproducir audio/vídeo utilizando iPod/iPhone en lugar de la unidad.

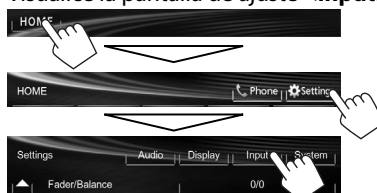
Visualización de la pantalla App mientras escucha otra fuente

Puede cambiar a la pantalla de la App desde el iPod touch/iPhone mientras escucha otra fuente.

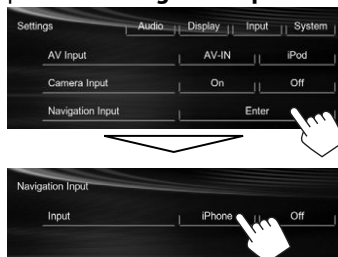
Visualización del botón de cambio de aplicaciones en la pantalla de control de fuentes y la pantalla <HOME>

- Para KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Región 1/KW-V100: Asegúrese de que "AV Off" esté seleccionado como fuente trasera. (Página 29)
- Seleccione de antemano [AV] para <Display> en la pantalla <HOME>. (Página 7)

- 1 Desactive la fuente AV. (Página 6)
- 2 Visualice la pantalla de ajuste <Input>.



- 3 Seleccione [iPhone] para <Input> en la pantalla <Navigation Input>.



Al ajustar <Input> a [iPhone], aparece el botón [Apps] en la pantalla <HOME>, y el botón [] en la pantalla de control de fuente. La pantalla App puede visualizarse pulsando uno u otro botón. (Véase la columna derecha.)

- Cuando se ajusta <Input> a [iPhone], la configuración de <AV Input> se cambia y fija automáticamente en [iPod].

Para desactivar: Seleccione [Off] para <Input>.

Para ver la pantalla de la App

En la pantalla <HOME>:

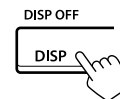


En la pantalla de control de fuente:

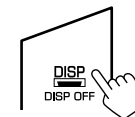


En el panel del monitor:

KW-V40BT

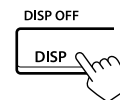


**KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100**

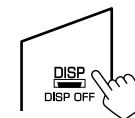


Para salir de la pantalla de la App

KW-V40BT



**KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100**



- Si desea salir de la pantalla de la App, pulse [AV] en la pantalla <HOME> después de pulsar HOME en el panel del monitor.

Es posible el flujo de Pandora desde el iPod touch/iPhone a través de una conexión alámbrica o desde dispositivos Android a través de Bluetooth.

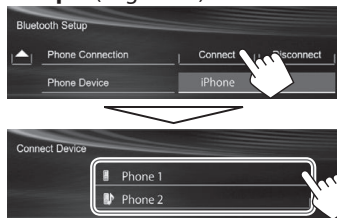
- Instale la última versión de la aplicación Pandora en su iPod touch/iPhone/Android.
- Los dispositivos Android se pueden usar solamente con KW-V40BT Región 1/KW-V20BT Región 1/KW-V200BT.

Preparativos

Conecte el dispositivo e inicie la aplicación de Pandora.

Para Android

- 1 Empareje el dispositivo Android a través de Bluetooth. (Página 30)
- 2 Seleccione **"Pandora"** como fuente. (Página 8)
- 3 Conecte el dispositivo Android para usar Pandora en la pantalla **<Bluetooth Setup>**. (Página 31)



Aparece "Connected". Pulse **[OK]** para confirmar la operación.

Una vez establecida la conexión, la aplicación de Pandora se inicia y se visualiza la pantalla de control de fuente **"Pandora"**.

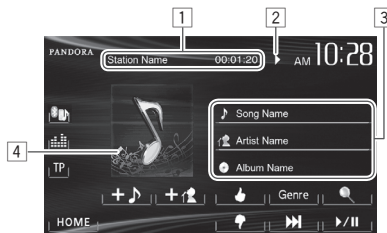
Para iPod touch/iPhone

- 1 Conecte el iPod touch/iPhone al terminal USB con el cable KS-U59 (accesorio opcional) o el cable USB 2.0 (accesorio del iPod/iPhone). (Página 52)
 - 2 Inicie la aplicación de Pandora en el iPod touch/iPhone conectado. Se visualiza la pantalla de control de fuente **"Pandora"**.
- La pantalla de control de fuente **"Pandora"** también se puede visualizar conectando el iPod touch/iPhone con el cable KS-U59, una vez que se inicie la aplicación de Pandora.

Operaciones de reproducción

Para controlar Pandora lo puede hacer mediante el control remoto. Sólo es posible la reproducción, pausa y salto.

Indicaciones y botones en la pantalla de control de fuente



Información sobre reproducción

- 1 Nombre de la emisora/tiempo de reproducción
- 2 Estado de reproducción (! : reproducción/ " : pausa)
- 3 Información de la pista
 - Con sólo pulsar la barra de información el texto se desplaza si no se muestra en su totalidad.
- 4 Datos de imagen (Se visualiza si está disponible para el contenido actual y cuando el iPod touch/iPhone se conecta a través de USB)

Botones de operación

- [🔍] Visualiza la pantalla **<Station List>**.
- [Genre] Visualiza la pantalla **<Genre List>**.
- [👍] Pone la pista actual en el registro de favoritos.
- [👎] Desaprueba (pulgar hacia abajo) la pista actual y salta a la pista siguiente.
- [+ 👤] Añade el artista actual a **<Station List>**.
- [+ 🎵] Añade la pista actual a **<Station List>**.
- [! / "] Inicia/pausa la reproducción.
- [#] Salta la pista actual.
 - No disponible cuando se llega al límite de saltos impuesto por Pandora.

[HOME] Visualiza la pantalla **<HOME>**.

❑ Cómo añadir una emisora de <Genre List> a <Station list>

En la pantalla se muestran los géneros enviados por el dispositivo conectado. Seleccione un género y la emisora a añadir a la lista de emisoras.

1 Visualice la pantalla <Genre List>.



2 Seleccione un género.



- Puede cambiar la página para visualizar más elementos, pulsando [▲]/[▼].

3 Seleccione una emisora.



- Puede cambiar la página para visualizar más elementos, pulsando [▲]/[▼].
- La emisora seleccionada se añade a la lista de emisoras.

❑ Selección de una emisora de la <Station List>



- Puede cambiar la página para visualizar más elementos, pulsando [▲]/[▼].
- El indicador aparece a la izquierda del elemento cuando se activa la reproducción aleatoria (todas las canciones de las emisoras registradas se reproducen en orden aleatorio).
- El indicador aparece a la derecha del elemento cuando se comparte la emisora.

Para ordenar la <Station List>

[By Date] Clasifica la lista en orden cronológico inverso.

[A-Z] Clasifica la lista en orden alfabético.

Requisitos para Pandora®

iPhone o iPod touch

- Instale la última versión de la aplicación Pandora en su iPhone o iPod touch. (Busque "Pandora" en Apple iTunes App Store para buscar e instalar en su dispositivo, la versión más reciente.)
- Conecte el iPod touch/iPhone a esta unidad con el cable KS-U59 (accesorio opcional) o el cable USB 2.0 (accesorio del iPod/iPhone).

Android™

- Visite Google play y busque Pandora para llevar a cabo la instalación.
- Bluetooth debe estar integrado y deben admitirse los siguientes perfiles.
 - SPP (Serial Port Profile)
 - A2DP (Perfil Avanzado de Distribución de Audio)

NOTA

- Asegúrese de iniciar sesión en la aplicación de su smartphone. Si no tiene una cuenta de Pandora, puede crearla sin costo desde su smartphone o en www.pandora.com.
- Pandora solo está disponible en los EE.UU./Australia/Nueva Zelanda.
- Debido a que Pandora es un servicio ofrecido por terceros, las especificaciones se encuentran sujetas a cambios sin previo aviso. Por consiguiente, puede afectar la compatibilidad o algunos o todos los servicios pueden dejar de estar disponibles.
- Algunas funciones de Pandora no pueden controlarse desde esta unidad.
- En caso de dudas sobre el uso de la aplicación, en contacto con Pandora en pandora-support@pandora.com
- Establezca una conexión a Internet utilizando LTE, 3G, EDGE, o WiFi.

TUNER

Para escuchar la radio

Preparativos: Seleccione el intervalo entre canales apropiado del sintonizador en **<Area Setting>**. (Página 21)

Indicaciones y botones en la pantalla de control de fuente



Información de recepción del sintonizador

- 1 Banda
- 2 N° de preajuste
- 3 Frecuencia de la emisora actualmente sintonizada/PS (nombre de la emisora) para el sistema de FM RBDS cuando ingresa una señal PS
- 4 Indicador ST/MO
 - El indicador ST se enciende al recibir una radiodifusión FM estéreo con una intensidad de señal suficientemente potente.
- 5 Indicador DX/LO
- 6 Indicador de recepción en espera
- 7 Código PTY para FM RBDS
- 8 Lista de preajustes

Botones de operación

[P1] – [P6]

- Selecciona una emisora memorizada. (Pulsar)
- Memoriza la emisora actual. (Sostener)

[▶]

Cambia la información en pantalla. (Véase la columna derecha)

[TP]*

Activa/desactiva el modo de recepción de espera de TA. (Página 23)

[PTY 🔍]*

Ingresa al modo de búsqueda PTY. (Página 22)

[BAND]

Selecciona la banda.

→ FM1 → FM2 → FM3 → AM

[◀▶]

Busca una emisora.

- Búsqueda automática (Pulsar)
- Búsqueda manual (Sostener)

[<] [>]

Selecciona una emisora memorizada.

[Mode]

Cambia los ajustes de recepción del sintonizador en la pantalla **<Mode>**. (Páginas 21–22)

[HOME]

Visualiza la pantalla **<HOME>**.

* Aparece sólo cuando se ha seleccionado FM como fuente.

Cambio de la información en pantalla



Se visualiza la información de texto de la emisora que se está recibiendo en ese momento.

- Pulse [▶] otra vez para ocultar la información de texto.
- La información de texto se visualiza cuando se recibe Radio Text Plus. Toque la información para desplazar el texto.

TUNER

Mejorar la recepción de FM

Active el modo monoaural para mejorar la recepción.

1



2



[On] Activa el modo monoaural para mejorar la recepción FM, pero se perderá el efecto estéreo. El indicador MO se enciende.

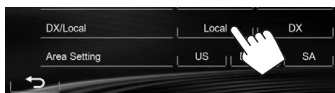
[Off] Restablece el efecto estéreo.

Para sintonizar sólo emisoras FM con señales fuertes—LO/DX (local/distancia-extrema)

1



2



[Local] Selecciónelo para sintonizar solamente emisoras con una señal suficientemente fuerte. El indicador LO se enciende.

[DX] Desactive la función. El indicador DX se enciende.

Reducción de interferencias durante la recepción de FM

1



2



[Auto] Aumenta la selectividad del sintonizador para reducir las interferencias entre emisoras adyacentes. (El efecto estereofónico puede perderse).

[Wide] Sujeto a interferencias de las emisoras adyacentes, pero la calidad del sonido no se degrada y no se pierde el efecto estereofónico.

Cambiar el intervalo entre canales del sintonizador

El intervalo entre canales del sintonizador cambia dependiendo del área de uso de esta unidad.

1



2



[US] Selecciónelo cuando se utiliza en América del Norte/Central/Sur. Los intervalos de FM/AM están ajustados a 200 kHz/10 kHz.

[Europe] Selecciónelo cuando se utiliza en cualquier otra área. Los intervalos de FM/AM están ajustados a 50 kHz/9 kHz.

[SA] Selecciónelo cuando se utiliza en los países de América del Sur donde el intervalo de FM es 50 kHz. El intervalo de AM está ajustado a 10 kHz.

- La configuración inicial es **<US>** para KW-V40BT Región 1/KW-V20BT Región 1/KW-V200BT/KW-V10 Región 1/KW-V100, y **<SA>** para KW-V40BT Región 4/KW-V20BT Región 4/KW-V10 Región 4.

TUNER

Preajuste de emisoras

❑ Cómo almacenar emisoras en la memoria

Se pueden preajustar 6 emisoras para cada banda.

Preajuste automático—SSM (Memoria secuencial de las emisoras más fuertes) (Sólo para FM)

1



2



(Sostener)

Las emisoras locales con las señales más fuertes serán exploradas y almacenadas automáticamente.

Preajuste manual

- 1 Sintonice la emisora que desea preajustar. (Página 20)
- 2 Seleccione un número de preajuste.



(Sostener)

La emisora seleccionada en el paso 1 ha sido almacenada.

❑ Selección de una emisora preajustada



- También puede seleccionar la emisora preajustado pulsando [◀]/[▶].

Características del FM RBDS

❑ Búsqueda de programa FM RBDS—Búsqueda PTY

Si selecciona el código PTY de sus programas favoritos, podrá efectuar la búsqueda de los programas favoritos que se están difundiendo.

1



- 2 Seleccione un código PTY.



(Sostener)

- Puede cambiar la página para visualizar más elementos, pulsando [▲]/[▼]. Se inicia la búsqueda PTY. Si hay una emisora que esta difundiendo un programa que tenga el mismo código PTY que el seleccionado por usted, se sintonizará esa emisora.

TUNER

❑ Activación/desactivación de la recepción de espera de TA



- La unidad cambiará a Anuncio de tráfico (TA), si está disponible. (El indicador TP se enciende.)
- Si el indicador TP parpadea, sintonice otra emisora que transmita señales RBDS.

Para desactivar la recepción de espera de TA:

Pulse [TP]. (El indicador TP se apaga.)

- El ajuste de volumen para Anuncio de tráfico se memoriza automáticamente. La próxima vez que la unidad cambie a Anuncio de tráfico, el volumen se ajustará al nivel previo.

SiriusXM® RADIO

(Sólo para KW-V40BT Región 1/KW-V20BT Región 1/KW-V200BT/KW-V10 Región 1/KW-V100)

Todo lo que vale la pena escuchar está ahora en SiriusXM, con más de 130 canales, incluyendo música libre de comerciales, más lo mejor en deportes, noticias, entrevistas y entretenimiento. Para escuchar la Radio SiriusXM® Satellite, es preciso disponer de un sintonizador SiriusXM-Connect para vehículo (disponibles en el mercado) y de la suscripción correspondiente. Para obtener más información, visite www.siriusxm.com. Antes de comenzar, conecte el sintonizador SiriusXM-Connect para vehículo (disponibles en el mercado) al puerto de expansión en la parte posterior de la unidad. (Página 52)

Activación de la suscripción

- 1 Verifique su número ID de radio. La identificación de la radio (Radio ID) se encuentra en una etiqueta provista en la caja del sintonizador para vehículos con conexión SiriusXM o en la parte inferior de sintonizador mismo.
 - También es posible visualizar el número ID de radio en la pantalla sintonizando el canal 0.
- 2 Active el sintonizador SiriusXM-Connect para vehículo mediante uno de los dos métodos siguientes:
 - Para los usuarios de EE.UU.:
 - En línea: Diríjase al sitio web www.siriusxm.com/activatenow
 - Phone: Call 1-866-635-2349
 - Para los usuarios de Canadá:
 - En línea: Acceda a www.xmradio.ca y haga clic en "ACTIVATE RADIO" en la esquina superior derecha.
 - Phone: Call 1-877-438-9677

- 3 Seleccione **"Satellite"** como fuente. (Página 8)

El sintonizador SiriusXM-Connect para vehículo comienza a actualizar todos los canales SiriusXM.

Cómo escuchar SiriusXM® Radio

❑ Indicaciones y botones en la pantalla de control de fuente



Información acerca de la recepción de SiriusXM® radio

- 1 Banda
- 2 Número de preajuste
- 3 Número de canal/Nombre del canal
- 4 Indicador de intensidad de la señal
- 5 Nombre de la categoría
- 6 Lista de preajustes

SiriusXM® RADIO

Botones de operación

- [P1] – [P6]**
- Selecciona un canal memorizado. (Pulsar)
 - Memoriza el canal actual. (Sostener)
- [▶]** Cambia la información en pantalla. (Véase la columna derecha)
- [🔍]** Visualiza la Lista categoría/canales. (Véase la columna de la derecha.)
- [CH Direct]** Visualiza la pantalla **<Direct Channel Number>**. (Véase la columna de la derecha.)
- [BAND]** Selecciona la banda.
 ➔ SXM1 ➔ SXM2 ➔ SXM3 ➔ SXM4
- [◀◀] [▶▶]**
- Selecciona un canal. (Pulsar)
 - Cambia los canales rápidamente. (Sostener)
 - Durante la búsqueda, se omiten los canales no válidos y aquellos a los que no está suscrito.
- [<] [>]** Selecciona un canal memorizado.
- [Mode]** Cambia los ajustes de restricciones en la pantalla **<Mode>**. (Página 25)
- [HOME]** Visualiza la pantalla **<HOME>**.

❑ Cambio de la información en pantalla



Se visualiza la información de texto de la emisora que se está recibiendo en ese momento.

- Pulse [▶] otra vez para ocultar la información de texto.

Selección de un canal

❑ Selección de un canal en la lista

- 1 
- 2 Seleccione una categoría (①) y, a continuación seleccione un canal (②).



- Puede cambiar la página para visualizar más elementos, pulsando [▲]/[▼].

❑ Selección directa de un canal

- 1 
- 2 Ingrese un número de canal (①) y luego confirme (②).



- Pulse [Clear] para borrar la entrada.

Preajuste de canales

❑ Cómo almacenar canales en la memoria

Se pueden preajustar 6 canales para cada banda.

- 1 Sintonice el canal que desea preajustar.
(Página 24)
- 2 Seleccione un número de preajuste.



El canal seleccionado en el paso 1 ha sido almacenado.

❑ Selección de una emisora preajustada



- También puede seleccionar la emisora preajustado pulsando [<]/[>].

Configuración de nivel de bloqueo para menores

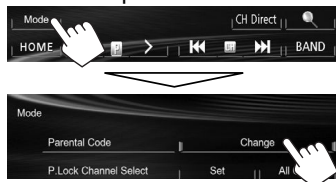
❑ Configuración del bloqueo parental

El bloqueo parental se puede configurar para restringir, por ejemplo, el acceso de los menores a canales para adultos.

Configuración del código parental

- La configuración inicial es "0000".
- El cambio de código no altera la configuración del <P.Lock Channel Select> y <Skip Channel Select>.

- 1 Visualice la pantalla <Parental Code>.



- 2 Ingrese el código actual en <Current Code>, un código nuevo en <New Code> y, a continuación, vuelva a ingresar el código nuevo para confirmar la entrada en <Confirm Code>.

- 1 Ingrese un código.
- 2 Confirme la entrada.



- Pulse [Clear] para borrar la entrada.

Para cambiar el código de bloqueo paterno: Pulse [Change] en el paso 1, ingrese el código actual y, a continuación, el código nuevo en el paso 2 de arriba.

Activación del bloqueo parental

- 1 Visualice la pantalla <Parental Code>.



- 2 Ingrese su número de código parental (1) y, a continuación, confirme la entrada (2).



- Pulse [Clear] para borrar la entrada.

- 3** Seleccione la categoría (①) y luego el canal para activar el bloqueo parental (②).



- Aparece el indicador junto al canal con el bloqueo parental activado.
- Para cancelar la selección, vuelva a seleccionar el canal bloqueado en el paso 3. El indicador desaparece y la selección se cancela.
- Cuando se intente recibir un canal con el bloqueo parental activado, aparecerá la pantalla de entrada del código parental y no se podrá recibir el canal hasta que introduzca el código correcto.

Cancelación del bloqueo parental de todos los canales bloqueados

- 1** Visualice la pantalla <Parental Code>.



- 2** Ingrese su número de código parental (①) y, a continuación, confirme la entrada (②).



- Pulse [Clear] para borrar la entrada.

❑ Cómo saltar canales no deseados

Puede saltar los canales que no desea recibir.

Activación del salto de canales

- 1** Visualice la pantalla <Skip Channel Select>.



- 2** Seleccione la categoría (①) y luego el canal que desea saltar (②).



- Puede cambiar la página para visualizar más elementos, pulsando [▲]/[▼].
- Aparece el indicador junto a los canales seleccionados.
- Repita este paso si desea saltar más canales.

Cancelación del salto de canales de todos los canales saltados

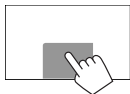
En la pantalla <Mode>:



OTROS COMPONENTES EXTERNOS

Uso de reproductores de audio/vídeo externos—AV-IN

- Toque el área mostrada en la ilustración cuando no hayan botones de funcionamiento visualizados en la pantalla.
 - Para KW-V10/KW-V100: También puede visualizar/ocultar los botones de funcionamiento presionando FNC en el panel del monitor.
 - Para cambiar los ajustes de reproducción de video, consulte la página 39.



Puede conectar un componente externo al terminal AV-IN1. (Página 52)

Preparativos:

- Seleccione **[AV-IN]** para **<AV Input>**. (Página 45)
- El ajuste **<AV Input>** puede cambiarse sólo cuando el ajuste **<Input>** de **<Navigation Input>** está ajustado a **<Off>**.
- Para KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Región 1/KW-V100: Asegúrese de que **"AV Off"** esté seleccionado como fuente trasera. (Página 29)

Indicaciones y botones en la pantalla de control de fuente



Información sobre reproducción

- 1 Nombre AV-IN

Botones de operación

- [Mode]** Cambia el nombre de AV-IN.
 - Pulse [**◀**] o [**▶**] para seleccionar un nombre de AV-IN.
- [HOME]** Visualiza la pantalla **<HOME>**.

Inicio de la reproducción

- 1 Conecte un componente externo al terminal AV-IN1.
 - Para conectar un componente externo, consulte la página 52.
- 2 Seleccione **"AV-IN"** como fuente. (Página 8)
- 3 Encienda el componente conectado y comience a reproducir la fuente.

Uso de reproductores de audio externos—Front AUX (solo para KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10/KW-V100)

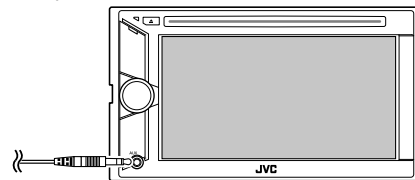
Indicaciones y botones en la pantalla de control de fuente



- [HOME]** Visualiza la pantalla **<HOME>**.

Inicio de la reproducción

- 1 Conecte un componente externo a la toma AUX en el panel del monitor.
 - Utilice una miniclavija estéreo de 3,5 mm (disponible en el mercado).



- 2 Seleccione **"Front AUX"** como fuente. (Página 8)
- 3 Encienda el componente conectado y comience a reproducir la fuente.

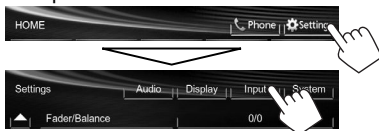
OTROS COMPONENTES EXTERNOS

Uso de la cámara de retrovisión

- Para utilizar la cámara de retrovisión, es necesaria la conexión del conductor REVERSE GEAR SIGNAL. (Página 51)

❑ Activación de la cámara de retrovisión

- Visualice la pantalla de ajuste <Input>. En la pantalla <HOME>:



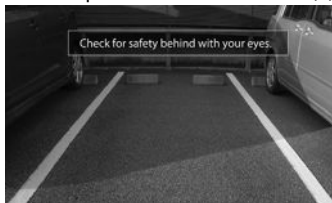
2



Para desactivar: Seleccione [Off] para <Camera Input>.

❑ Visualización de la imagen de la cámara de retrovisión

La pantalla de retrovisión se visualiza al poner el cambio en la posición de marcha atrás (R).



Para KW-V40BT Región 1/KW-V20BT Región 1/
KW-V200BT/KW-V10 Región 1/KW-V100: Para borrar
el mensaje de precaución, toque la pantalla.

Para visualizar manualmente la imagen de la cámara de retrovisión

En la pantalla <HOME>:



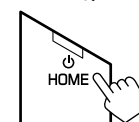
- Cuando se visualiza manualmente la imagen de la cámara de retrovisión, el ajuste de la imagen se puede cambiar mediante [Zoom]/[Aspect]/[Adjust]. (Página 39)

Para salir de la pantalla de retrovisión

KW-V40BT



**KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100**



OTROS COMPONENTES EXTERNOS

Uso de un monitor externo— fuente trasera (solo para KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Región 1/KW-V100)

Es posible disfrutar de la reproducción de la fuente trasera en un monitor externo conectado a los terminales AV-OUT VIDEO y AV-OUT AUDIO mientras escucha cualquier otra fuente.

☐ Visualización de imágenes de la fuente trasera en el monitor externo

1 Visualice la pantalla <Rear Source>.



2 Seleccione la fuente trasera.

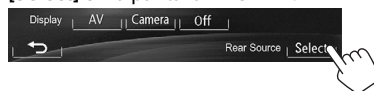


- Si se ha seleccionado **“DISC”**, **“USB”**, o **“iPod”** como fuente de entrada, sólo se podrán seleccionar los botones de **“AV-IN”**, **“AV Off”**, y de la opción seleccionada como fuente delantera.
- **“AV-IN”** se puede seleccionar cuando **<AV Input>** está ajustado a **[AV-IN]**. (Página 45)
- No es posible seleccionar **“DISC”**, **“USB”**, o **“iPod”** como fuente trasera cuando la fuente delantera sea:
 - **“Apps”**
 - **“Pandora”** con un dispositivo Pandora conectado a través de un cable USB*

* Sólo para KW-V40BT Región 1/KW-V20BT Región 1/KW-V200BT/KW-V10 Región 1/KW-V100.

Mientras se encuentra activada la fuente trasera...

- Para ver una imagen de la fuente delantera en el monitor posterior, pulse **[Same as Front]**.
 - Para seleccionar, como fuente trasera, una fuente distinta de la fuente delantera, pulse **[Select]** en la pantalla **<HOME>**.



- La lista de pistas aparece al pulsar **[Same as Front]** mientras escucha la música.
- Cuando la fuente seleccionada sea distinta de **“DISC”**, **“USB”**, **“iPod”** o **“AV-IN”**, no aparecerá nada en el monitor.

☐ Operaciones en el monitor externo (solo desde el control remoto)*

Selección de una carpeta o pista en la pantalla de control

Para DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG/MP3/WMA/WAV/CD/iPod

- DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG: Mientras la reproducción está en pausa.
- CD/iPod: Salte el paso 1.
 - 1 Pulse **◀◀/▶▶** para seleccionar la columna **“Folder”** o la columna **“Track”**.
 - 2 Pulse **▲/▼** para seleccionar una Carpeta o una Pista.
- * Para KW-V40BT Región 1/KW-V20BT Región 1/KW-V10 Región 1: Compre el RM-RK252P vendido separadamente.

BLUETOOTH (Sólo para KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT)

Información sobre el uso de dispositivos Bluetooth®



Bluetooth es una tecnología de radiocomunicación inalámbrica de alcance corto para dispositivos móviles, como por ejemplo, teléfonos móviles, PCs portátiles, y otros dispositivos. Los dispositivos Bluetooth se pueden comunicar entre sí mediante conexión sin cables.

Notas

- Absténgase de realizar actividades complicadas mientras conduce, como por ejemplo, marcar números, utilizar la guía telefónica, etc. Cuando tenga que realizar tales actividades, detenga el coche en un lugar seguro.
- Dependiendo de la versión de Bluetooth, puede suceder que algunos dispositivos Bluetooth no se puedan conectar a esta unidad.
- Esta unidad podría no funcionar con algunos dispositivos Bluetooth.
- Las condiciones de conexión pueden variar según las circunstancias.
- Algunos dispositivos Bluetooth se desconectan al apagar la unidad.

Información Bluetooth: Si desea obtener más información sobre Bluetooth, visite el siguiente sitio web de JVC:

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

Perfil de Bluetooth

Esta unidad es compatible con los perfiles Bluetooth siguientes:

- HFP (Perfil manos libres) 1.5
- OPP (Perfil de carga de objetos) 1.1
- A2DP (Perfil Avanzado de Distribución de Audio) 1.2
- AVRCP (Perfil de Control Remoto de Audio/Video) 1.3
- PBAP (Perfil de Acceso a Agenda Telefónica) 1.0
- SPP (Perfil de puerto serie)

Iconos para el botón Bluetooth

- No hay ningún dispositivo conectado.
- Un reproductor de audio Bluetooth está conectado.
- Un teléfono móvil Bluetooth está conectado.
- Tanto el teléfono móvil Bluetooth como el reproductor de audio están conectados.

Conexión de dispositivos Bluetooth

☐ Registro de un nuevo dispositivo Bluetooth

Cuando se conecta por primera vez un dispositivo Bluetooth a la unidad, efectúe el apareamiento entre la unidad y el dispositivo. El apareamiento permite la comunicación entre dispositivos Bluetooth.

- El método de emparejamiento difiere según la versión Bluetooth del dispositivo.
 - Para los dispositivos con Bluetooth 2.1: El dispositivo y la unidad se pueden emparejar mediante Emparejamiento Simple y Seguro (SSP, Secure Simple Pairing), que requiere sólo confirmación.

- Para los dispositivos con Bluetooth 2.0: Requiere la introducción de un código PIN para ambos, el dispositivo y la unidad.
- Una vez establecida la conexión, ésta quedará registrada en la unidad aunque usted la reposicione. Se podrá registrar hasta un máximo de 5 dispositivos en total.
- Sólo se permite conectar simultáneamente un dispositivo para teléfono Bluetooth y otro para audio Bluetooth.
- Para utilizar la función Bluetooth, deberá activar la función Bluetooth del dispositivo.
- Para utilizar el dispositivo registrado, deberá conectar el dispositivo a la unidad. (Página 32)

Emparejamiento de un dispositivo Bluetooth mediante el SSP (para Bluetooth 2.1)

Si el dispositivo Bluetooth es compatible con Bluetooth 2.1., la solicitud de emparejamiento se envía desde un dispositivo disponible.

- 1 Busque **"JVC Unit"** en su dispositivo Bluetooth.
- 2 Confirme la solicitud tanto en el dispositivo como en la unidad.

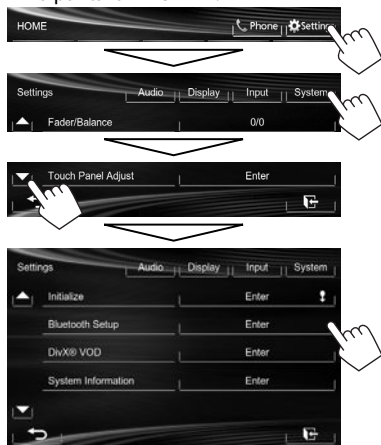


- Pulse **[Cancel]** para rechazar la solicitud.

BLUETOOTH

Emparejamiento de un dispositivo Bluetooth mediante código PIN (para Bluetooth 2.0)

- 1 Visualice la pantalla <Bluetooth Setup>.
En la pantalla <HOME>:

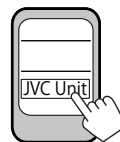


- 2 Cambie el código PIN.
- Si omite el cambio del código PIN, vaya al paso 3.
 - El código PIN ha sido ajustado inicialmente a "0000".
 - El número máximo de dígitos para el código PIN es de 16.



- Pulse [X] para borrar la última entrada.
 - La conexión Bluetooth mediante <Audio Connection> está disponible solo cuando se selecciona "Pandora"* o "BT Audio" como fuente.
 - La conexión Bluetooth mediante <Pandora Connection> está disponible solo cuando se selecciona "Pandora" como fuente.*
- 3 Busque "JVC Unit" en su dispositivo Bluetooth.

- 4 Seleccione "JVC Unit" para su dispositivo Bluetooth.



- Si se requiere el código PIN , ingrese "0000" (inicial).



Al finalizar el emparejamiento, el dispositivo aparece listado en <Connect Device>.



- Para utilizar el dispositivo emparejado, conecte el dispositivo de <Connect Device>. (Página 32)

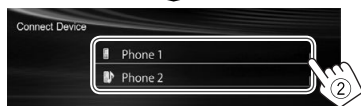
* Sólo para KW-V40BT Región 1/KW-V20BT Región 1/KW-V200BT.

BLUETOOTH

❑ Conexión/desconexión de un dispositivo Bluetooth registrado

- 1 Visualice la pantalla <Bluetooth Setup>. (Página 31)
- 2 **Para conectar:**

Seleccione [**Connect**] al lado del dispositivo de destino para visualizar la pantalla <**Connect Device**> (①) y, a continuación, seleccione el dispositivo que desea conectar (②).



Aparece "Connected". Pulse [**OK**] para confirmar la operación.

- Todos los dispositivos registrados (teléfono móvil y reproductor de audio) se encuentran listados en <**Connect Device**>.
- Seleccione las opciones dependiendo del dispositivo que está operando.

Para desconectar

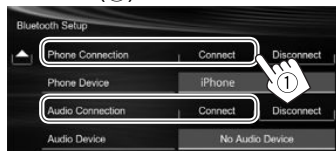
Seleccione [**Disconnect**] al lado del dispositivo objetivo.



Aparece un mensaje de confirmación. Pulse [**Yes**].

❑ Borrar un dispositivo Bluetooth registrado

- 1 Visualice la pantalla <Bluetooth Setup>. (Página 31)
- 2 Seleccione [**Connect**] al lado del dispositivo objetivo para visualizar la pantalla <**Connect Device**> (①) y, a continuación, visualice la pantalla <**Delete Device**> (②).



- 3 Seleccione el dispositivo que desea borrar.



Aparece un mensaje de confirmación. Pulse [**Yes**].

Uso del teléfono móvil Bluetooth

❑ Recibiendo una llamada

Cuando entra una llamada...



- Se visualiza la información de la llamada, si ha sido obtenida.
- Se visualiza el estado del dispositivo/capacidad de la pila cuando se ha obtenido la información desde el dispositivo.
- No es posible utilizar el teléfono mientras se está visualizando la imagen de la cámara de retrovisión. (Página 28)

Para rechazar una llamada



Cuando <**Auto Answer**> está ajustado en [**On**] (Página 37)
La unidad contesta automáticamente la llamada entrante.

❑ Finalización de una llamada

Mientras habla...



BLUETOOTH

❑ Ajuste del volumen de las llamadas/ audífono/micrófono

Mientras habla...



- El nivel de volumen se puede ajustar entre -20 y +8 (inicial: 0).
- Este ajuste no afecta al nivel de volumen de las otras fuentes.
- Ajuste el volumen de la llamada/auricular en el panel del monitor. (Página 6)

❑ Cambio entre el modo manos libres y el modo teléfono

Mientras habla...



Cada vez que pulsa el botón, el método de conversación cambia (📞: modo manos libres / 📞➡📞: modo de teléfono).

❑ Notificación de la recepción de SMS

Si el teléfono móvil es compatible con SMS (Servicio de mensajes cortos), la unidad le informa que ha recibido un mensaje. (Página 37)



- Para leer un mensaje recibido al teléfono móvil, hágalo después de detener el vehículo en un lugar seguro.
 - No es posible leer, editar ni enviar un mensaje a través de la unidad.
- Dependiendo del teléfono móvil, el mensaje de aviso puede no aparecer aunque sea compatible con la función SMS.

❑ Reducción del ruido/ajuste del nivel de cancelación de eco

Mientras habla...



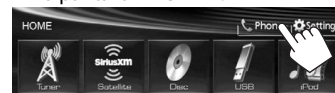
- **Para reducir el ruido:** Seleccione [On] para <NR/EC>.
- **Para ajustar el volumen de eco (entre 1 y 10, inicial: 4):** Pulse [EC -]/[EC +].
- **Para ajustar el volumen de reducción de ruido (entre -5 y -20, inicial: -7):** Pulse [NR -]/[NR +].

❑ Cómo hacer una llamada

- 1 Visualice la pantalla de control de teléfono. En la pantalla de control de fuente:

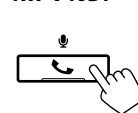


En la pantalla <HOME>:



En el panel del monitor:

KW-V40BT



KW-V20BT/KW-V200BT



- 2 Seleccione un método para hacer la llamada.



- 1 Desde la lista de preajustes/guía telefónica/ listas de llamadas
- 2 Entrada directa de número
- 3 Marcación por voz
- 4 Lista de teléfonos (Página 34)

BLUETOOTH

Desde la lista de preajustes/guía telefónica/listas de llamadas

1



[Preset]

Desde la Lista de preajustes



A partir de la lista de llamadas realizadas



A partir de la lista de llamadas recibidas



A partir de la lista de llamadas perdidas



Desde la guía telefónica

- Para copiar la guía telefónica, consulte la página 35.



- Puede cambiar la página para visualizar más elementos, pulsando [▲]/[▼].

2



- Para utilizar la búsqueda A-Z en la guía telefónica: Cuando se visualiza la pantalla con la lista de la guía telefónica, es posible hacer la búsqueda por iniciales.

1



2 Seleccione la inicial.

- Si la inicial no es una letra o un número, pulse [Others].



3 Seleccione un número telefónico en la lista.



- Para visualizar los detalles de una entrada: Con la pantalla de la lista de la guía telefónica, usted puede visualizar los detalles de una entrada y seleccionar uno de los números de teléfono registrados.

1 Visualice los detalles de la entrada que desee.



2 Seleccione el número de teléfono al que desea llamar.



Entrada directa de número

Puede ingresar un máximo de 32 números.



- Pulse [X] para borrar la última entrada.
- Pulse y mantenga pulsado [0+] para añadir "+" al número de teléfono.
- Pulse [Save] para guardar el número de teléfono que ha introducido en la lista de preajustes. (Véase la columna de la izquierda.)

BLUETOOTH

Marcación por voz

- Disponible solamente cuando el teléfono móvil conectado dispone del sistema de reconocimiento de voz.

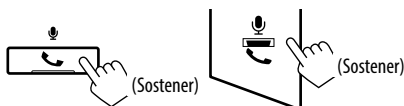
- 1 Active la marcación por voz.
En la pantalla de control del teléfono:



En el panel del monitor:

KW-V40BT

KW-V20BT/KW-V200BT



- 2 Seleccione el nombre de la persona que desea llamar.
 - Si la unidad no puede encontrar el destino, aparecerá la siguiente pantalla. Pulse **[Start]** y, a continuación, repita el nombre.



Para cancelar la marcación por voz: Pulse **[Cancel]**.

Preajuste de números de teléfono

Puede memorizar hasta 6 números telefónicos.

- 1 Visualice la pantalla de control de teléfono.
(Página 33)

- 2 Seleccione una opción de la agenda telefónica/listas de llamadas.



- 3 Seleccione un número telefónico.



- 4 Seleccione el número de preajuste a guardar.



- Pulsando **[Save]**, también podrá memorizar el número de teléfono introducido en la pantalla de entrada directa de número. (Página 34)

Copia de la guía telefónica

Puede copiar, a esta unidad, la memoria de la guía telefónica de un teléfono móvil (hasta 400 entradas).

- 1 Visualice la pantalla de control de teléfono.
(Página 33)

2



3

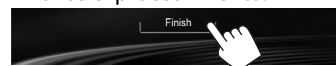


Se visualizan el código PIN (inicial: 0000) necesario para copiar la guía telefónica desde el teléfono móvil y los números de entradas de la guía telefónica.

- 4 Haga funcionar el teléfono móvil objetivo.

- Consulte el manual de instrucciones suministrado con su teléfono móvil.
- Para cancelar la transferencia, pulse **[Finish]**.

- 5 Finalice el procedimiento.



La memoria de la guía telefónica se copia del teléfono móvil.

Acerca del teléfono móvil compatible con Phone Book Access Profile (PBAP, Perfil de Acceso a Agenda Telefónica)

Si su teléfono móvil admite PBAP, podrá visualizar la guía telefónica y las listas de llamadas en la pantalla del panel táctil, cuando el teléfono móvil esté conectado.

- Phonebook: hasta 5 000 entradas.
- Llamadas realizadas, llamadas recibidas y llamadas perdidas: hasta 50 entradas c/u

Para visualizar la guía telefónica/listas de llamada del teléfono móvil o la unidad

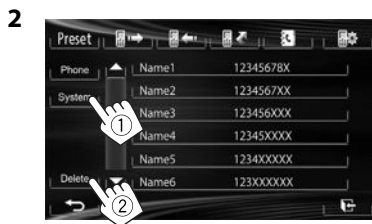


[Phone] Muestra la guía telefónica/listas de preajustes del teléfono móvil conectado.

[System] Visualiza la guía telefónica/listas de llamadas copiadas a la unidad.

Eliminar la entrada de números de teléfonos de la unidad

- 1 Visualice la lista de preajustes/guía telefónica/lista de llamadas que desea borrar. (Página 34)



- No se pueden borrar datos cuando se selecciona **[Phone]**.

- 3 Seleccione la opción que desea borrar.



- Toque **[All]** para borrar todos los números/nombres de la lista seleccionada. Aparece un mensaje de confirmación. Pulse **[Yes]**.

Ajustes para los teléfonos móviles Bluetooth

- 1 Visualice la pantalla de control de teléfono. (Página 33)



BLUETOOTH

❑ Opciones de ajuste

<Auto Answer>	• On: La unidad contesta automáticamente las llamadas entrantes. • Off (Inicial): La unidad no contesta las llamadas automáticamente. Contesta la llamada manualmente.
<SMS Notify>	• On (Inicial): La unidad le informa la llegada de un mensaje emitiendo un tono de timbre y visualizando "Receiving Message". • Off: La unidad no le informa la llegada de un mensaje.
<Ring Mode>	• System (Inicial): Se utiliza el tono de timbre ajustado en la unidad. • Phone: Se utiliza el tono de timbre ajustado en el teléfono móvil. (Esta función puede no funcionar dependiendo del teléfono móvil.)
<Ring Tone Change>	Cuando se ajusta <Ring Mode> a <System>, pulse [Enter] y, a continuación, seleccione el tono de timbre para las llamadas recibidas y SMS entre <Tone1> (Inicial), <Tone2>, y <Tone3>. • Call Tone: Selecciona el tono de timbre de las llamadas telefónicas. • Message Tone: Selecciona el tono de timbre de los SMS.

Uso del reproductor de audio Bluetooth

- Para registrar un dispositivo nuevo, consulte la página 30.
- Para conectar/desconectar un dispositivo, consulte la página 32.

❑ Indicaciones y botones en la pantalla de control de fuente



- Los botones de funcionamiento, los indicadores y la información que aparecen en la pantalla difieren dependiendo del dispositivo conectado.

Información sobre reproducción

- 1 Estado del dispositivo/capacidad de la pila (solo cuando se ha obtenido la información desde el dispositivo)
- 2 Modo de reproducción (Véase la columna derecha)
- 3 N° de pista^{*1}
- 4 Tiempo de reproducción^{*1}
- 5 Estado de reproducción (▶: reproducción/⏸: pausa)^{*1}
- 6 Datos de etiqueta (actual título de pista/nombre de artista/título de álbum)^{*1}
 - Con sólo pulsar la barra de información el texto se desplaza si no se muestra en su totalidad.
- 7 Tipo de dispositivo Bluetooth conectado (página 30)

Botones de operación

- [↺] Selecciona el modo repetición de reproducción.^{*1 *2}
- [↕] Selecciona el modo aleatorio de reproducción.^{*1 *2}
- [⏸] Pone la reproducción en pausa.
- [▶] Inicia la reproducción.
 - Selecciona una pista. (Pulsar)
 - Búsqueda hacia atrás/adelante. (Sostener)
- [HOME] Visualiza la pantalla <HOME>.

^{*1} Disponible sólo para los dispositivos compatibles con AVRCP 1.3.

^{*2} Para cancelar el modo aleatorio y de repetición, pulse, repetidamente, el botón hasta que desaparezca el indicador.

AJUSTES

Ajustes del sonido

Utilizar la ecualización del sonido

- Se memoriza el ajuste para cada fuente hasta que vuelva a ajustar el sonido. Si la fuente es un disco, se guarda el ajuste para cada una de las siguientes categorías.
 - DVD/DVD-VR/VCD
 - CD
 - DivX/MPEG1/MPEG2/MP3/WMA/WAV
- No se puede ajustar el sonido cuando la fuente AV está desactivada.

Selección de un modo de sonido preajustado

1 Visualice la pantalla <Equalizer>.

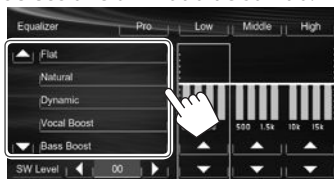
En la pantalla <HOME>:



En la pantalla de control de fuente:



2 Seleccione un modo de sonido.

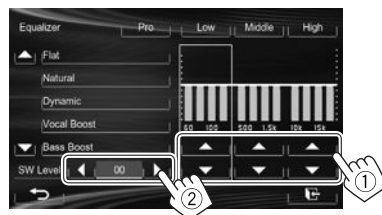


- Puede cambiar la página para visualizar más elementos, pulsando [▲]/[▼].

Cómo almacenar sus propios ajustes—Personalización del modo de sonido preajustado

1 Seleccione un modo de sonido. (Véase la columna izquierda.)

2 Ajuste el nivel de cada banda (①), a continuación seleccione el nivel del subwoofer (②).



Los ajustes se guardan y se activa <User>.

- Para finalizar el procedimiento, pulse [↵].

Cómo almacenar sus propios ajustes—Ajustar con precisión el sonido

1 Seleccione un modo de sonido (véase la columna izquierda) y, a continuación...



2 Seleccione una banda.



3 Ajuste el sonido.



<Reset>

Cambia el nivel de Low/Mid/High a 0.

<Freq>

Selecciona la frecuencia.

<Q>

Ajusta el ancho de la frecuencia.*1

<Bass>

Activa/desactiva los graves.*2

<SW Level>

Ajusta el nivel del subwoofer.

Los ajustes se sobrescriben si se ajusta a <User> (véase la columna izquierda) y se activa <User>.

- Para finalizar el procedimiento, pulse [↵].

- Se memorizan los ajustes hasta que vuelva a ajustar el sonido.
- Para ajustar otras bandas, repita los pasos 2 y 3.

*1 Fijo para la banda "High".

*2 Sólo para la banda "Low".

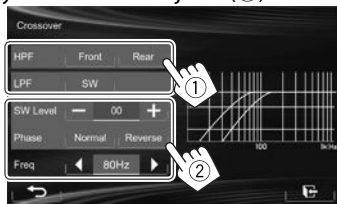
AJUSTES

▣ Ajuste de la frecuencia de cruce

- 1 Visualice la pantalla <Crossover>. En la pantalla <HOME>:



- 2 Seleccione la opción que desea ajustar (①) y lleve a cabo el ajuste (②).



- <HPF> Ajusta el cruce para los altavoces delanteros ([Front]) o traseros ([Rear]) (filtro de paso alto).
- <LPF> Ajusta el cruce del subwoofer (filtro de paso bajo).
- <SW Level> Ajusta el nivel del subwoofer.
- <Phase> Selecciona la fase del subwoofer.*
- <Freq> Ajusta la frecuencia de cruce.

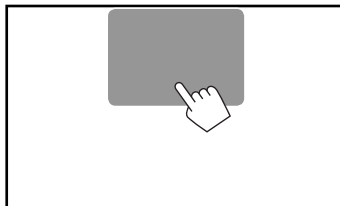
* No se puede seleccionar cuando <Freq> está ajustado a <Through>.

Ajuste para reproducción de video

▣ Ajuste de la imagen

Puede ajustar la calidad de la imagen.

- 1 Visualice el menú de ajuste.



- 2 Seleccione [D] (atenuador de luz activado) o [L] (atenuador de luz desactivado).



- 3 Ajuste la imagen (-15 a +15).



- <Brightness> Ajusta el brillo.
- <Contrast> Ajusta el contraste.
- <Black> Ajusta la oscuridad de la pantalla.
- <Color> Ajusta el color.
- <Tint>* Ajusta el matiz.
- <Detail> Ajusta los detalles.

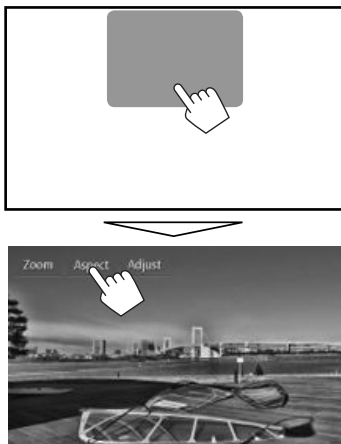
* Se puede ajustar sólo cuando la señal entrante es NTSC.

AJUSTES

❑ Cambiar la relación de aspecto

Puede cambiar la relación de aspecto para la reproducción de video.

1 Visualice el menú de ajuste.



2 Seleccione la relación de aspecto.



<Full>*

Para imágenes originales 16:9



Señal 4:3



Señal 16:9

<Panorama>

Para ver imágenes 4:3 naturalmente en pantalla ancha



Señal 4:3



Señal 16:9

<Regular>*

Para imágenes originales 4:3



Señal 4:3



Señal 16:9

<Auto>

Para "DISC"/"USB" solamente:
La relación de aspecto se selecciona automáticamente para que corresponda con las señales entrantes.

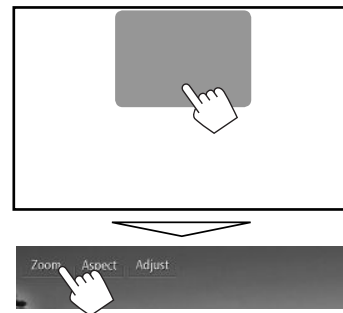
* Mientras se reproduce un DivX con **<Monitor Type>** ajustado a **[16:9]** (Página 12), la relación de aspecto no se ajusta correctamente.

❑ Para hacer zoom en la imagen

Es posible ampliar la imagen (<Full>, <Zoom1> a <Zoom3>).

- Si ajusta **<Aspect>** a **<Panorama>** o **<Auto>** (véase la columna de la izquierda), la imagen se amplía de acuerdo con el ajuste **<Full>**.

1 Visualice el menú de ajuste.



2 Cambie la ampliación (①) y, a continuación, mueva el cuadro de ampliación (②).



- **[▲][▼][◀][▶]** no se visualizan cuando está seleccionado **<Full>**.
- La función de zoom no es compatible con algunas fuentes de video.

AJUSTES

Cambiar el diseño de la pantalla

Puede cambiar el fondo de pantalla, el color de texto, botones del panel táctil y botones del panel del monitor.

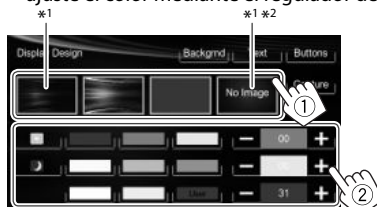
- 1 Visualice la pantalla **<Display Design>**.
En la pantalla **<HOME>**:



- 2 Seleccione la opción que desea cambiar ([**Backgrnd**], [**Text**] o [**Buttons**]).



- 3 Seleccione el diseño o el color.
Para seleccionar un fondo de pantalla
Seleccione un diseño de fondo (①) y, a continuación, seleccione o ajuste el color (②).
 - Cuando seleccione el color, seleccione el ajuste Dimmer para el color ([**D**]): Dimmer On o ([**O**]): Dimmer Off) y, a continuación, seleccione el color de la paleta de colores o ajuste el color mediante el regulador de color.



Para seleccionar un color de texto/botón

Seleccione el ajuste Dimmer para el color ([**D**]): Dimmer On o ([**O**]): Dimmer Off) y, a continuación, seleccione el color de la paleta de colores o ajuste el color mediante el regulador de color.

- [**Scan**] se puede seleccionar cuando se ajusta el color de un botón. Si lo selecciona, se cambiará gradualmente el color de la iluminación.



*1 Si está seleccionado, no podrá cambiar el color de fondo.

*2 Guarde su escena de antemano. (Véase la columna derecha.)

□ Cómo guardar su escena para la imagen de fondo

Mientras se está reproduciendo un video o JPEG, puede capturar una imagen para utilizarla como fondo de pantalla.

- No es posible capturar contenido e imágenes con derechos de autor desde el iPod/iPhone.
- Cuando se utiliza un archivo JPEG como fondo de pantalla, asegúrese de que la resolución sea de 800 x 600 píxeles.
- El color de la imagen capturada puede parecer diferente de la escena real.

- 1 Reproduzca un video o JPEG.
- 2 Visualice la pantalla **<Display Design>**. (Véase la columna de la izquierda.)



- 4 Ajuste la imagen.



Inicia/pausa la reproducción.



Avanza las escenas fotograma a fotograma.



Amplía la escena. (<Full>, <Zoom1> – <Zoom3>)



Mueve el cuadro de ampliación.

- Para cancelar la captura, pulse [**←**].

Continúa en la página siguiente

AJUSTES

5 Capture la imagen mostrada en la pantalla.



Aparece un mensaje de confirmación. Pulse **[Yes]** para guardar la imagen recién capturada. (La imagen existente será reemplazada por la nueva.)

- Pulse **[No]** para volver a la pantalla anterior.

*1 No se visualiza cuando se reproduce un componente externo conectado al terminal AV-IN1.

*2 No se visualiza cuando se selecciona **<Full>**.

Personalización de los ajustes del sistema

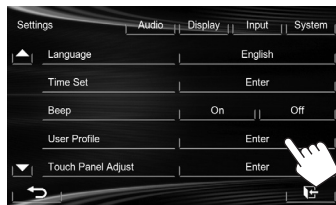
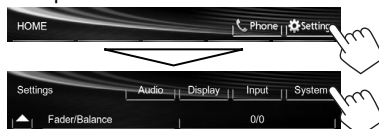
☐ Memorizar/llamar los ajustes

Puede memorizar los siguientes ajustes:

- Ajustes de la pantalla **<Settings>**: **Fader/Balance, Equalizer, Loudness, Crossover** (ajustes **<HPF>/<LPF>/<SW Level>**), **Volume Adjust, Speaker Select, Dimmer, Display Design, AV Input, Camera Input, Navigation Input**
- Ajustes de **"AV-IN": AV-IN Name**

Memorización de sus ajustes

- 1 Visualice la pantalla **<User Profile>**. En la pantalla **<HOME>**:



2



- 3 Seleccione (**[User1]**, **[User2]** o **[User3]**) para memorizar los ajustes.



Aparece un mensaje de confirmación. Pulse **[Yes]**.

- 4 Finalice el procedimiento.



Reclamada de los ajustes

- Desactive la fuente AV pulsando **[AV Off]** en **<HOME>** y seleccione de antemano **"AV Off"*** como fuente trasera.

* Para KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Región1/KW-V100

- 1 Visualice la pantalla **<User Profile>**. (Véase la columna izquierda.)
- 2 Seleccione la opción que desea llamar.



Aparece un mensaje de confirmación. Pulse **[Yes]**.

- 3 Finalice el procedimiento.



AJUSTES

Cancelación de los ajustes

- 1 Visualice la pantalla <User Profile>. (Página 42)



- 3 Seleccione la opción que desea borrar.
 - Seleccione **[All]** to clear all settings memorizados en **[User1]**, **[User2]** y **[User3]**.



Aparece un mensaje de confirmación. Pulse **[Yes]**.

- 4 Finalice el procedimiento.



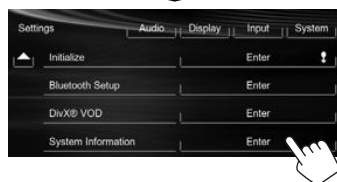
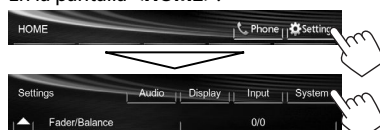
Actualización del sistema

El sistema puede actualizarse conectando un dispositivo USB que contenga un archivo de actualización.

- Para actualizar el sistema, visite <http://www.jvc.net/cs/car/>.

- 1 Cree un archivo de actualización, cópielo a un dispositivo USB y conéctelo a la unidad.
 - Para conectar un dispositivo USB, consulte la página 52.
- 2 Visualice la pantalla <System Information>.

En la pantalla <HOME>:



3



<APP Version> Actualiza la aplicación del sistema.

<DVD Version> Actualiza la aplicación del sistema DVD.

<SYS Version> Actualiza el sistema.

<BT Version>* Actualiza la aplicación Bluetooth.

Esto puede tardar un tiempo.

Si la actualización se realiza satisfactoriamente, aparecerá "Update Completed". Reinicie la unidad.

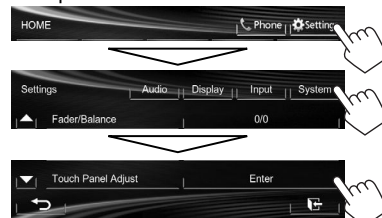
- Si falló la actualización, apague y vuelva a encender la unidad, y reintente la actualización.
- Aunque apague la unidad durante el proceso de actualización, podrá iniciar la actualización después de encenderla. El proceso de actualización se ejecutará desde el principio.

* Sólo para KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT.

⏏ Ajustar la posición de toque

Es posible ajustar la posición de toque en el panel táctil, si la posición tocada y la operación llevada a cabo no corresponden.

- 1 Visualice la pantalla <Touch Panel Adjust>. En la pantalla <HOME>:



- 2 Toque el centro de las marcas situadas en las partes inferior izquierda y superior derecha tal como se indica.



- Para reiniciar la posición de toque, pulse **[Reset]**.
- Para cancelar la operación actual, pulse **[Cancel]**.

AJUSTES

Ajustar las opciones de menú

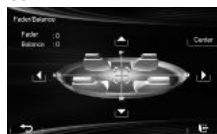
- ❑ Visualiza la pantalla de menú <Settings>



- Cuando cambie los ajustes de <AV Input> e <Input> en <Navigation Input>, desactive la fuente AV mientras [AV] se encuentra seleccionado para <Display> en la pantalla <HOME>. Es posible cambiar otros ajustes cuando está activada la fuente AV.
 - Para KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Región1/KW-V100: Asegúrese de que “AV Off” esté seleccionado como fuente trasera. (Página 29)

❑ Pantalla de ajuste de <Audio>

<Fader/Balance>



Fader: Ajusta el balance de salida de los altavoces delanteros y traseros.

- **F6 a R6** (Inicial: **0**)

- Cuando utiliza un sistema de dos altavoces, ajuste el fader al centro (**0**).

Balance: Ajusta el balance de salida de los altavoces izquierdo y derecho.

- **L6 a R6** (Inicial: **0**)

- Pulse [▲]/[▼]/[◀]/[▶] o arrastre [⊕] para ajustar.

- Para cancelar el ajuste, pulse [Center].

<Equalizer>

Cambia el modo de sonido o ajusta y guarda la ecualización para cada fuente. (Página 38)

- **Flat** (Inicial)/**Natural/Dynamic/Vocal Boost/Bass Boost/Vibrant/User**

<Loudness>

Puede activar/desactivar la función de sonoridad.

- **On** (Inicial): Refuerza las frecuencias altas y bajas para producir un sonido bien balanceado a bajos niveles de volumen.
- **Off:** Se cancela.

<Crossover>

Ajuste la frecuencia de cruce. (Página 39)

<Volume Adjust>

Ajusta y almacena el nivel de volumen de ajuste automático para cada fuente. (Para los discos, se guarda el ajuste para cada una de las siguientes categorías: DVD/DVD-VR/VCD, CD, y DivX/MPEG1/MPEG2/MP3/WMA/WAV.) El nivel de volumen aumenta o disminuye automáticamente al cambiar la fuente.

–**15** a **+6** (Inicial: **00**)

<Speaker Select>

Seleccione el tamaño del altavoz conectado.

- **Standard** (Inicial)/**Narrow/Middle/Wide**

AJUSTES

❑ Pantalla de ajuste de <Display>

<Dimmer>

- **Auto** (Inicial): La pantalla y la iluminación de los botones se oscurecen al encender los faros.
 - Se requiere la conexión del conductor ILLUMI. (Página 51)
- **On**: El atenuador de luminosidad se activa.
- **Off**: Se cancela.
- **Dimmer Time Set**: Ajusta los tiempos de activación /desactivación  del atenuador de luminosidad.
 - Pulse []/[] para ajustar la hora.

<Display Design>

Cambia el diseño de la pantalla (fondo de pantalla, color de texto, botones del panel táctil y botones del panel del monitor). (Página 41)

<OSD Clock>

- **On**: Visualiza el reloj mientras se reproduce una fuente de video.
- **Off** (Inicial): Se cancela.

<Demonstration>

- **On** (Inicial): Activa la demostración en la pantalla.
- **Off**: Se cancela.

<Scroll>

- **Auto**: El desplazamiento se repite.
 - **Once** (Inicial): Desplaza una vez la información visualizada.
 - **Off**: Se cancela.
- El texto se desplaza independientemente de este ajuste al tocar una barra de información.

<GUI Adjust>

- Ajusta el brillo y la oscuridad de la pantalla. Pulse [**Enter**] para visualizar la pantalla de ajuste, seleccione [] (atenuador de luz activado)/ [] (atenuador de luz desactivado) y, a continuación, cambie los siguientes ajustes:
- **Brightness**: Ajusta el brillo.
 - **-15 a +15** (Inicial: **00** para activación/+15 para desactivación del atenuador de luminosidad)
 - **Black**: Ajusta la oscuridad de la pantalla.
 - **-15 a +15** (Inicial: **00**)

<NTSC/PAL>*

Seleccione el sistema de color para el monitor externo.

- **NTSC** (Inicial), **PAL**

* Aparece "Please Power Off" al cambiar el ajuste. Para que los cambios tomen efecto, apague la unidad y vuélvala a encender.

❑ Pantalla de ajuste <Input>

<AV Input>*

Puede determinar el uso del terminal AV-IN1.

- **AV-IN** (Ajuste inicial para KW-V40BT Región 4/ KW-V20BT Región 4/KW-V10 Región 4): Selecciónelo para utilizar el componente externo conectado al terminal AV-IN1 o el iPod/ iPhone conectado mediante el cable USB 2.0. (Página 52)
- **iPod** (Ajuste inicial para KW-V40BT Región 1/ KW-V20BT Región 1/KW-V200BT/KW-V10 Región 1/KW-V100): Selecciónelo para utilizar el iPod/ iPhone conectado mediante el el JVC KS-U59. (Página 52)

<Camera Input>

- **On** (Inicial): Muestra la imagen de la pantalla de retrovisión al poner el cambio en la posición de marcha atrás (R).
- **Off**: Seleccione esta opción cuando no haya ninguna cámara conectada.

<Navigation Input>

Cambia los ajustes para visualizar la pantalla App del iPod touch/iPhone conectado. (Página 17)

* Para cambiar este ajuste, desactive de antemano la fuente AV pulsando [**AV Off**] en <HOME>.
Para KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Región 1/ KW-V100: Asegúrese de que "**AV Off**" esté seleccionado como fuente trasera. (Página 29)
El ajuste <AV Input> puede cambiarse sólo cuando el ajuste <Input> de <Navigation Input> está ajustado a [**Off**].

AJUSTES

☐ Pantalla de ajuste de <System>

<Language>

Selecciona el idioma utilizado para la información en pantalla.

- **English** (Inicial)/**Español/Français/Deutsch/Italiano/Nederlands/Svenska/Dansk/Русский/Português**
 - Aparece "Please Power Off" al cambiar el ajuste. Para que los cambios tomen efecto, apague la unidad y vuélvala a encender.
- **GUI Language:** Seleccione el idioma utilizado para visualizar los botones de funcionamiento y las opciones de menú.
 - **English** (Inicial)/**Local** (el idioma seleccionado más arriba)

<Time Set>

Ponga el reloj en hora. (Página 4)

<Beep>

- **On** (Inicial): El tono de pulsación de teclas se activa.
- **Off:** Se cancela.

<User Profile>

Puede memorizar, rellamar o borrar los ajustes realizados. (Página 42)

<Touch Panel Adjust>

Ajusta la posición de toque de botones en la pantalla. (Página 43)

<Initialize>

Inicialice todos los ajustes realizados. Mantenga pulsado **[Enter]** para inicializar los ajustes.

- Después de inicializar la configuración, realice los ajustes en la pantalla **<Initial Settings>**.

<Bluetooth Setup>*¹

Configure los ajustes utilizando un dispositivo Bluetooth, tal como conexión y otras operaciones generales.

- **Phone Connection/Audio Connection/Pandora Connection***²: Conecta o desconecta un teléfono móvil Bluetooth/dispositivo de audio Bluetooth/dispositivo Pandora*². (Página 32)
- **Phone Device/Audio Device/Pandora Device***²: Muestra el nombre del dispositivo telefónico/nombre del dispositivo de audio/nombre del dispositivo Pandora*².
- **PIN Code:** Cambia el código PIN de la unidad. (Página 31)
- **Device Name:** Muestra el nombre del dispositivo que aparecerá en el dispositivo Bluetooth—JVC Unit.
- **Device Address:** Muestra la dirección de MAC de la unidad.
- **Auto Connect:**
 - **On** (Inicial): Al encender la unidad, la conexión se establece automáticamente con el último dispositivo Bluetooth conectado.
 - **Off:** Se cancela.
- **HF/Audio Output:** Selecciona los altavoces utilizados para Bluetooth (ambos, teléfono y reproductor de audio).
 - **Front:** Sólo desde los altavoces delanteros.
 - **All** (Inicial): Desde todos los altavoces.
- **Initialize:** Mantenga pulsado **[Enter]** para borrar el registro de los dispositivos Bluetooth y la memoria de las listas de preajustes y listas de llamadas.

<DivX® VOD>

Esta unidad dispone de su propio código de registro. Una vez que se reproduzca un archivo que tenga grabado el código de registro, el código de registro de esta unidad será sobrescrito para protección de los derechos de autor.

- Pulse **[Enter]** para visualizar la información.
- Para volver a la pantalla anterior, pulse **[OK]**.

<System Information>

Visualiza información sobre la versión del software. Puede actualizar el software. (Página 43)

*¹ Sólo para KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT.

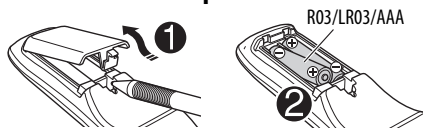
*² Sólo para KW-V40BT Región 1/KW-V20BT Región 1/KW-V200BT.

CONTROL REMOTO

Para KW-V40BT Región 1/KW-V20BT Región 1/
KW-V10 Región 1: Para utilizar el control remoto,
compre el RM-RK252P vendido separadamente.

Instalación de las pilas

Instalación de las pilas



Instale las pilas en el control remoto haciendo coincidir correctamente las polaridades (+ y -).

- Si disminuye la efectividad de acción del control remoto, cambie las pilas.

⚠ Precaución:

- Peligro de explosión si se instala la pila de manera incorrecta. Cámbiela solamente por una del mismo tipo o de un tipo equivalente.
- No deje las pilas expuestas a altas temperaturas, como, por ejemplo, a la luz del sol, al fuego u otras condiciones similares.

Antes de utilizar el control remoto:

- Apunte el control remoto directamente hacia el sensor remoto del receptor.
- NO exponga el sensor remoto a una luz brillante (luz solar directa o iluminación artificial).

Operaciones utilizando el control remoto (RM-RK256/RM-RK252P)

Funciones básicas de los botones

ATT	Atenúa/restablece el sonido.
DISP	No funciona con esta unidad.
▲/▼	• Tuner/SiriusXM radio *1: Selecciona la emisora preajustada. • Selecciona un título/opción/carpeta.
◀◀ ▶▶	• Sintonizador: – Efectúa automáticamente la búsqueda de emisoras. – Efectúa manualmente la búsqueda de emisoras. (Sostener) • SiriusXM radio *1 : – Selecciona un canal. – Selecciona un canal rápidamente. (Sostener) • Selecciona una pista. • Búsqueda hacia atrás/búsqueda hacia adelante. (Sostener)
◀◀/▶▶	• Búsqueda hacia atrás/búsqueda hacia adelante. • DVD-Video/DVD-VR/VCD: Reproducción a cámara lenta (durante una pausa). • DVD-VR/VCD: La cámara lenta hacia atrás no funciona.
VOL +/VOL -	• Ajusta el nivel de volumen. • La función "2nd VOL" no es utilizable para esta unidad.

SOURCE	Selecciona la fuente.
▶/	Comienza la reproducción/pausa*2.
PHONE/☎	Contesta las llamadas entrantes.*3
BAND/📶/📞	Selecciona las bandas. Pare la reproducción. Finaliza la llamada. Pausa la reproducción de audio Bluetooth.*3
0 - 9 (Página 48)	• Introduce un número mientras sostiene SHIFT. • La función "SETUP" no es utilizable para esta unidad.
1 - 6	Introduce un número de emisora memorizada mientras sostiene SHIFT.
ASPECT	Cambia la relación de aspecto. Para verificar el ajuste de la relación de aspecto, opere el panel táctil. (Página 40)
RETURN	Vuelve a la pantalla anterior.
TOP M (Página 48)	• DVD-Video: Muestra el menú de disco. • DVD-VR: Muestra la pantalla Original Program (programa original). • VCD: Reanuda la reproducción de PBC.
MENU (Página 48)	• DVD-Video: Muestra el menú de disco. • DVD-VR: Muestra la pantalla Play List (lista de reproducción). • VCD: Reanuda la reproducción de PBC.

CONTROL REMOTO

	- DVD-Video: Efectúa la selección/ los ajustes. - DivX: Salta aproximadamente 5 minutos hacia atrás o adelante.
ENT	Confirma la selección.
OSD/ 	No funciona con esta unidad.
DUAL/#	No funciona con esta unidad.
SHIFT	Funciona con otros botones.
DIRECT/CLR	- Se ingresa directamente en el modo de búsqueda directa cuando se pulsa junto con el botón SHIFT. (Véase la columna derecha.) - Borra una entrada incorrecta cuando se lo pulsa junto con el botón SHIFT. - La función "SURROUND" no es utilizable para esta unidad.

*1 Solo para KW-V40BT Región 1/KW-V20BT Región 1/KW-V200BT/ KW-V10 Región 1/KW-V100.

*2 No funciona mientras escucha audio Bluetooth.

*3 Sólo para KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT.

❑ Para buscar directamente un elemento Frecuencia del sintonizador

- 1 Pulse DIRECT mientras mantiene pulsado SHIFT para ingresar al modo de búsqueda.
- 2 Pulse los botones numéricos mientras mantiene pulsado SHIFT para ingresar una frecuencia.
 - Para borrar un error de entrada, pulse CLR (limpiar) mientras mantiene pulsado SHIFT.
- 3 Pulse ENT para confirmar la entrada.

DVD-Video/DVD-VR/DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG/MP3/WMA/WAV/VCD/CD

- 1 Pulse DIRECT mientras mantiene pulsado SHIFT para ingresar al modo de búsqueda.
 - Cada vez que pulsa DIRECT, el elemento de búsqueda cambia.
- 2 Pulse un botón numérico mientras mantiene pulsado SHIFT para seleccionar el elemento deseado.
 - Para borrar un error de entrada, pulse CLR (limpiar) mientras mantiene pulsado SHIFT.
- 3 Pulse ENT para confirmar la selección.

❑ Diversas operaciones del disco

Uso del menú de disco

- DVD-Video/DVD-VR
 - 1 Para DVD Video, pulse TOP M o MENU.
 - Para DVD-VR, pulse...
 - TOP M: Para visualizar el Programa original
 - MENU: Para visualizar la lista de reproducción
 - 2 Pulse  para seleccionar una opción que desea reproducir.
 - 3 Pulse ENT para confirmar la selección.
- VCD

Durante la reproducción PBC...

 - 1 Pulse DIRECT mientras mantiene pulsado SHIFT para ingresar al modo de búsqueda.
 - 2 Pulse un botón numérico mientras mantiene pulsado SHIFT para seleccionar el elemento que desea reproducir.
 - 3 Pulse ENT para confirmar la selección.
- Para volver a la pantalla anterior, pulse RETURN.

Para cancelar la reproducción PBC

- 1 Pulse  para detener la reproducción PBC.
 - 2 Pulse DIRECT mientras mantiene pulsado SHIFT.
 - 3 Pulse un botón numérico mientras mantiene pulsado SHIFT para seleccionar la pista deseada.
 - 4 Pulse ENT para confirmar la selección.
- Para reanudar PBC, pulse TOP M o MENU.

CONEXIÓN/INSTALACIÓN

Antes de instalar la unidad

⚠ ADVERTENCIA

- Si conecta el cable de encendido (rojo) y el cable de la batería (amarillo) al chasis del automóvil (tierra), 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 desvíe el fusible del cable de encendido (rojo) ni del cable de la batería (amarillo). La fuente de alimentación debe estar conectada a los cables a través del fusible.

⚠ Precauciones acerca de la instalación y conexión

- La instalación y cableado de este producto requiere de habilidad y experiencia. Para mayor seguridad, deje el trabajo de instalación 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 instale la unidad en un sitio expuesto a la luz directa del sol, o excesivamente húmedo o caluroso. Además deberá evitar sitios con mucho polvo o la posibilidad de que se derrame agua sobre ella.
- No utilice sus propios tornillos. Utilice sólo los tornillos suministrados. El uso de tornillos diferentes podría causar daños en la unidad principal.
- Si la unidad no se enciende (se muestra "MISWIRING Check wiring connection then reset unit", "WARNING Check wiring connection then reset unit"), es posible que el cable de altavoz esté en cortocircuito o que haya entrado en contacto con el chasis del vehículo y que se haya activado la función de protección. Por lo tanto, el cable del altavoz debe ser revisado.

- Si el encendido de su automóvil no tiene 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 constante de alimentación, tales como los cables de la batería, ésta podría descargarse.
- Sólo para KW-V40BT:
Si la consola tiene una tapa, asegúrese de instalar la unidad de modo que el panel del monitor no golpee la tapa al abrir y cerrar.
- Si se funde el fusible, en primer lugar asegúrese de que los cables no hayan causado un cortocircuito, y luego reemplace el fusible usado por otro del mismo régimen.
- Enrolle los cables no conectados con una cinta de vinilo u otro material similar para que queden aislados. Para evitar cortocircuitos, no retire las tapas de los extremos de los cables o terminales no conectados.
- Conecte los cables de los altavoces a cada uno de los terminales correspondientes. La conexión compartida de los cables ⊖ o la conexión a tierra de los mismos a cualquier parte metálica del automóvil podrá dañar la unidad o impedir su correcto funcionamiento.
- Cuando se han conectado solamente dos altavoces al sistema, conecte los conectores ya sea a ambos terminales de salida delanteros, o a ambos terminales de salida traseros (o sea, 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 ⊖ del altavoz derecho a un terminal de salida trasero.
- Después de instalar la unidad, compruebe que las lámparas de freno, las luces intermitentes, el limpiaparabrisas, etc. funcionen satisfactoriamente.
- Instale la unidad en un ángulo de 30° o menos.
- Cuando instale la unidad en el vehículo, no presione con fuerza sobre la superficie del panel. De lo contrario, podrán producirse arañazos, daños o averías.

⚠ PRECAUCIÓN

Instale esta unidad en la consola de su vehículo. No toque las partes metálicas de la unidad durante o justo después de utilizar la unidad. Las partes metálicas, tales como el disipador de calor y la carcasa estarán calientes.

❑ Accesorios suministrados para la instalación

- ① Mazo de cables x 1
- ② Placa embellecedora x 1 ^{*1}
- ③ Cable prolongador x 1
- ④ Llaves de extracción x 2 ^{*1}
- ⑤ Tornillos de cabeza plana (M5 x 7 mm) x 6
- ⑥ Tornillos de cabeza esférica (M5 x 6 mm) x 6
- ⑦ Micrófono x 1 ^{*2}

^{*1} Solo para KW-V40BT Región 4/KW-V20BT Región 4/KW-V10 Región 4.

^{*2} Sólo para KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT.

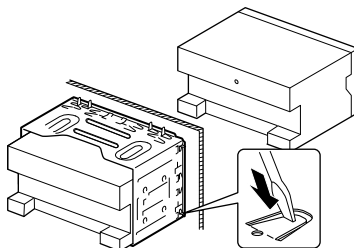
CONEXIÓN/INSTALACIÓN

❑ Procedimiento de instalación

- 1 Para evitar un cortocircuito, retire la llave del encendido y desconecte el terminal ⊖ de la batería.
- 2 Realice las conexiones de los cables de entrada y salida adecuadas para cada unidad.
- 3 Conecte los cables del altavoz del mazo de conductores.
- 4 Conecte los cables del mazo de cables en el orden siguiente: tierra, batería, encendido.
- 5 Conecte el conector del mazo de conductores a la unidad.
- 6 Instale la unidad en su automóvil.
- 7 Vuelva a conectar el terminal ⊖ de la batería.
- 8 Pulse el botón de reinicialización.
- 9 Configure <Initial Settings>. (Página 4)

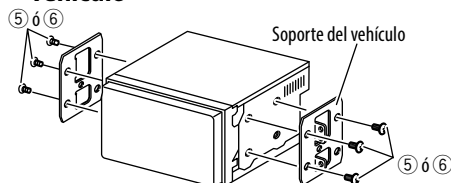
Instalación de la unidad

❑ Instalación de la unidad (sólo para KW-V40BT Región 4/KW-V20BT Región 4/KW-V10 Región 4)



- Doble las lengüetas del manguito de montaje con un destornillador o similar y fíjelo.

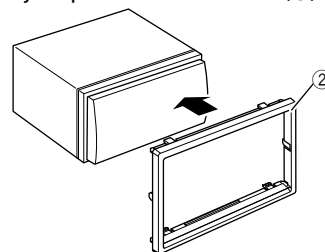
❑ Cuando instale la unidad utilizando el soporte de montaje desmontado del vehículo



- Seleccione el tipo de tornillo apropiado para el soporte de montaje: cabeza plana (5) o cabeza esférica (6).

❑ Instalación de la placa de guarnición (sólo para KW-V40BT Región 4/KW-V20BT Región 4/KW-V10 Región 4)

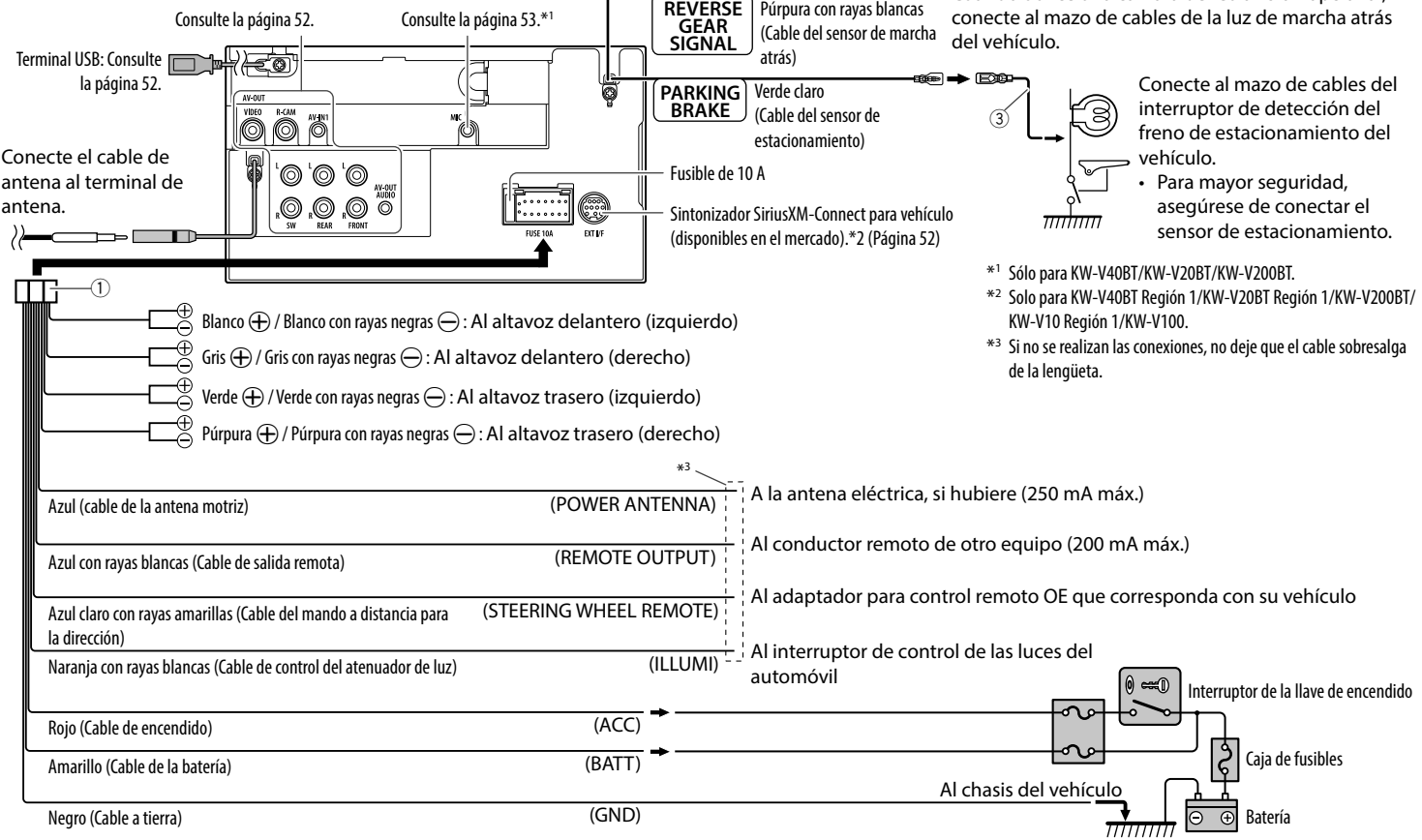
- 1 Fije la placa embellecedora (2).



CONEXIÓN/INSTALACIÓN

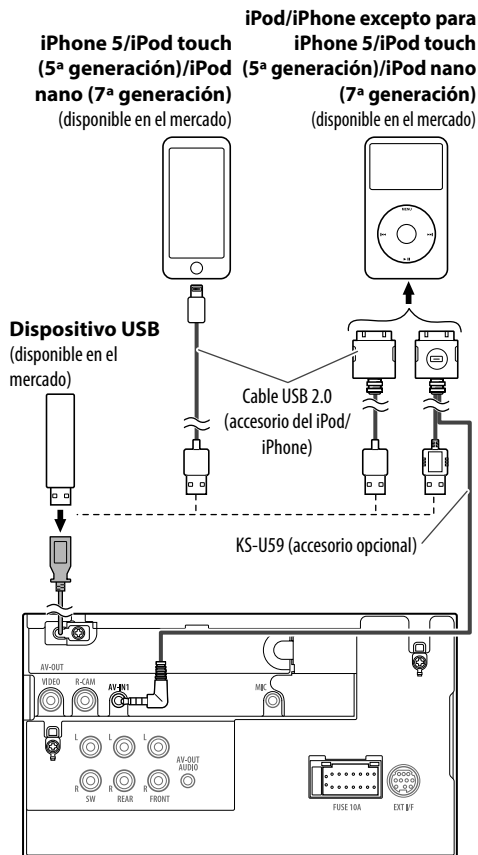
Connection

Conexión de cables a los terminales

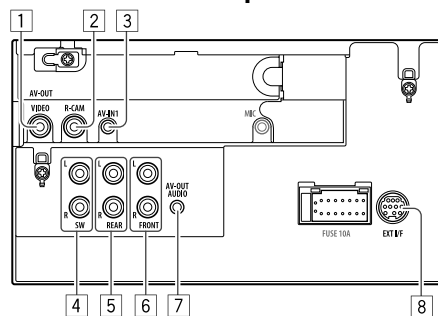


CONEXIÓN/INSTALACIÓN

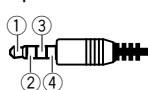
Conexión de un dispositivo USB/iPod/iPhone



Conectando los componentes externos



- 1 AV-OUT/Salida de Vídeo (Amarillo)
- 2 Entrada de la cámara de retrovisión (Amarillo)
- 3 Entrada de Audio Vídeo (AV-IN1)
 - Conecte el siguiente tipo de miniclavija de 4 polos:
- 4 Presalida del subwoofer (salida monoaural)
 - Salida izquierda del subwoofer (Blanca)
 - Salida derecha del subwoofer (Roja)
- 5 Salida preamplificada trasera
 - Salida izquierda de audio (Blanca)
 - Salida derecha de audio (Roja)



- 1 Audio izquierdo
- 2 Audio derecho
- 3 Masa
- 4 Vídeo compuesto

- 6 Salida preamplificada delantera
 - Salida izquierda de audio (Blanca)
 - Salida derecha de audio (Roja)
- 7 AV-OUT/Salida de audio (miniclavija de $\varnothing 3,5$)*1
Miniconector de tipo estéreo sin resistencia
- 8 Puerto de expansión para conectar el sintonizador para vehículos con conexión SiriusXM (disponible en el mercado)*2

*1 Sólo para KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Región 1/KW-V100.

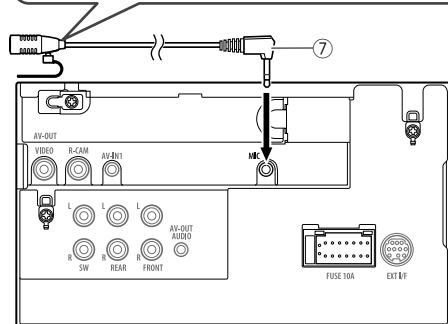
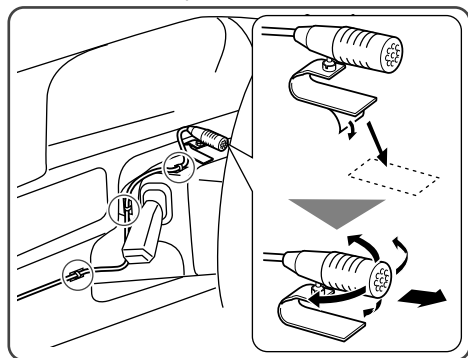
*2 Solo para KW-V40BT Región 1/KW-V20BT Región 1/KW-V200BT/KW-V10 Región 1/KW-V100.

CONEXIÓN/INSTALACIÓN

❑ Conexión del micrófono para Bluetooth (solo para KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT)

Conecte el micrófono al (7) terminal MIC.

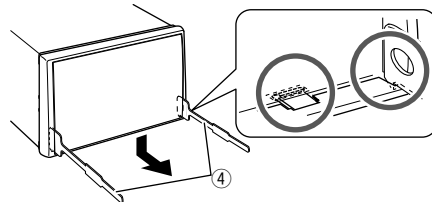
- Para instalar el micrófono, despegue la cinta adhesiva, fíjelo en la posición de instalación y, a continuación, oriéntelo hacia el conductor. Después de instalarlo, fije el cable del micrófono al vehículo por medio de las abrazaderas (disponibles en el mercado).



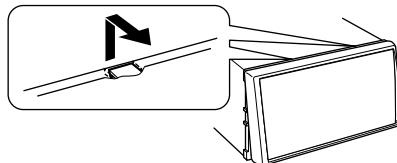
Desmontaje de la unidad (sólo para KW-V40BT Región 4/KW-V20BT Región 4/KW-V10 Región 4)

❑ Desmontaje de la placa embellecedora

- 1 Enganche las uñas de agarre en la llave de extracción (4) y quite los dos enganches de la parte inferior. Baje el armazón y tire de él hacia adelante.



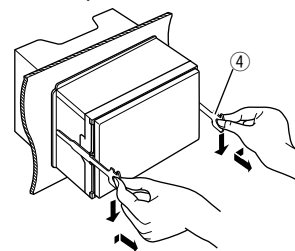
- 2 Libere los dos puntos de fijación de arriba.



- De la misma manera, es posible desmontar el marco desde arriba.

❑ Desmontaje de la unidad

- 1 Retire la placa embellecedora. (Véase la columna izquierda.)
- 2 Inserte las dos llaves de extracción (4) y, a continuación, extráigaslas de la manera indicada en la ilustración para que la unidad pueda desmontarse.



- Preste atención para no lastimarse con las uñas de agarre de la llave de extracción.

REFERENCIAS

Mantenimiento

❑ Precaución sobre la limpieza de la unidad

No utilice disolventes (por ejemplo, diluyente, bencina, etc.), detergentes, ni insecticidas de ningún tipo. Se podría dañar el monitor o la unidad.

Método de limpieza recomendado:

Limpie el panel suavemente, con un trapo suave y seco.

❑ Condensación de humedad

Podría condensarse humedad en el lente del interior de la unidad, en los siguientes casos:

- Después de encender el calefactor del automóvil.
- Si hay mucha humedad en el habitáculo.

Si se produce condensación, la unidad podría no funcionar correctamente. En este caso, saque el disco y deje el receptor encendido durante algunas horas hasta que se evapore la humedad.

❑ Cómo manejar los discos

- Cuando saque el disco de su estuche, presione el sujetador central del estuche y extraiga el disco hacia arriba, agarrándolo por los bordes.



- Siempre sujete el disco por sus bordes. No toque la superficie de grabación.
- Cuando guarde un disco en su estuche, insértelo suavemente alrededor del sujetador central (con la superficie impresa hacia arriba).
 - Asegúrese de guardar los discos en sus estuches después del uso.

❑ Para mantener los discos limpios

Un disco sucio podría no reproducirse correctamente.

Si se llegara a ensuciar un disco, límpielo con un lienzo suave, en línea recta desde el centro hacia el borde.



- No utilice ningún tipo de solvente (por ejemplo, limpiador de discos convencional, pulverizadores, diluyente, bencina, etc.) para limpiar los discos.

❑ Para reproducir discos nuevos

Los discos nuevos podrían presentar ciertas irregularidades en sus bordes interior y exterior. Si intenta utilizar un disco en tales condiciones, la unidad podría rechazar el disco.



- Elimine las irregularidades raspando los bordes con un lápiz o bolígrafo, etc.

Más información

❑ Reproducción de archivo

Reproducción de archivos DivX (sólo para discos)

- Esta unidad puede reproducir archivos DivX con el código de extensión <.divx>, <.div>, o <.avi> (sin distinción de caja—mayúsculas/minúsculas).
- “Audio stream” (flujo de audio) debe cumplir con MP3 o Dolby Digital.
- Puede suceder que el archivo codificado en el modo de escaneo entrelazado no se pueda reproducir correctamente.
- La máxima velocidad de bit para las señales de vídeo es 4 Mbps (promedio).

Reproduciendo archivos MPEG1/MPEG2

- Esta unidad puede reproducir archivos MPEG1/MPEG2 con el código de extensión <.mpg>, <.mpeg> o <.mod>.
- El formato de flujo debe cumplir con el flujo de sistema/programa MPEG.
El formato de archivo debe ser MP@ML (Main Profile en Main Level)/SP@ML (Simple Profile en Main Level)/MP@LL (Main Profile en Low Level).
- “Audio streams” (flujos de audio) deben cumplir con MPEG1 Audio Layer-2 o Dolby Digital.
- La máxima velocidad de bit para las señales de vídeo es 4 Mbps (promedio).

Reproducción de archivos JPEG

- Esta unidad puede reproducir archivos JPEG con el código de extensión <.jpg> o <.jpeg>.
- Esta unidad puede reproducir solamente archivos JPEG con una resolución de 32 x 32 a 8 192 x 7 680. Dependiendo de la resolución, la visualización del archivo puede tardar algún tiempo.
- Esta unidad sólo puede reproducir archivos JPEG de línea base. No se pueden reproducir archivos JPEG progresivos ni archivos JPEG sin pérdida.

REFERENCIAS

Reproducción de archivos MP3/WMA/WAV

- Esta unidad puede reproducir archivos con el código de extensión <.mp3>, <.wma> o <.wav> (sin distinción de caja—mayúsculas/minúsculas).
- Esta unidad puede reproducir archivos que cumplan con las siguientes condiciones:
 - Velocidad de bit:
 - MP3/WMA: 32 kbps — 320 kbps
 - Frecuencia de muestreo:
 - 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz (para MPEG1)
 - 24 kHz, 22,05 kHz, 16 kHz (para MPEG2)
 - 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz, 22,05 kHz (para WMA)
 - 44,1 kHz (para WAV)
- Esta unidad puede mostrar etiqueta ID3 Versión 1.0/1.1/2.2/3/2.4 (para MP3).
- Esta unidad también puede mostrar la etiqueta WAV/WMA.
- Esta unidad puede reproducir archivos grabados en VBR (velocidad variable de bits).
- Los archivos grabados en VBR presentan una discrepancia en la indicación del tiempo transcurrido.
- Esta unidad no puede reproducir los siguientes archivos:
 - Archivos MP3 codificados con formato MP3i y MP3 PRO.
 - Archivos MP3 codificados con Layer 1/2.
 - Archivos WMA codificados con formatos sin pérdida, profesional, y de voz.
 - Archivos WMA no basados en Windows Media® Audio.
 - Archivos formateados WMA protegidos contra copia por DRM.
- Esta unidad puede visualizar la imagen de la funda del disco que satisfaga las siguientes condiciones:
 - Tamaño de la imagen: Resolución 32 x 32 a 1 232 x 672
 - Tamaño de los datos: menos de 650 KB.
 - Tipo de archivo: JPEG

Reproducción del disco

Tipos de disco reproducibles

Tipo de disco	Formato de grabación, tipo de archivo, etc.
DVD • El sonido DTS no se puede reproducir ni emitir desde esta unidad. DVD Grabable/Reescribible (DVD-R/-RW*2, +R/+RW*3) • DVD Vídeo: Puente UDF • DVD-VR • DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG/MP3/WMA/WAV: ISO 9660 level 1, level 2, Romeo, Joliet	DVD Vídeo*1
Dual Disc	Lado DVD
CD/VCD	• VCD (Vídeo CD) • CD de audio/CD Text (CD-DA)
CD Regrabable/rescribible (CD-R/-RW) • ISO 9660 level 1, level 2, Romeo, Joliet	• VCD (Vídeo CD) • CD-DA • MPEG1/MPEG2 • JPEG • MP3/WMA/WAV

*1 Código regional de los discos DVD:
Para KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V10: 1/4 (dependiendo del país o de la zona de venta)
Para KW-V200BT/KW-V100: 1
Si inserta un disco DVD Vídeo con un código de región incorrecto aparecerá "Region Code Error" en la pantalla.

*2 Un DVD-R grabado en formato de múltiples bordes también es reproducible (excepto los discos de doble capa). Los discos DVD-RW de doble capa no se pueden reproducir.

*3 Es posible reproducir discos finalizados +R/+RW (sólo formato de vídeo). "DVD" se selecciona como tipo de disco cuando se carga un disco +R/+RW. Los discos +RW de doble capa no se pueden reproducir.

*4 Esta unidad no puede reproducir contenido protegido con CPRM (Protección del contenido para medios grabables).

Discos no reproducibles

- Los tipos y formatos de discos no reproducibles son los siguientes:
 - DVD-Audio/DVD-ROM
 - MPEG4/AAC/DVD+VR/DVD-RAM grabado en un DVD-R/RW or +R/+RW
 - DTS-CD/SVCD (Super Video CD)/CD-ROM/CD-I (CD-I Ready)
 - MPEG4/AAC grabado en un CD-R/RW
- Discos que no sean redondos.
- Discos con colores en la superficie de grabación ni discos sucios.
- Discos grabables/regrabables que no hayan sido finalizados.
- Discos de 3 inch. Cualquier intento de insertar el disco utilizando un adaptador puede causar un mal funcionamiento.

Reproducción DualDisc

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

REFERENCIAS

Reproducción de discos grabables/reescribibles

- Esta unidad puede reconocer un total de 5 000 archivos y 250 carpetas (un máximo de 999 archivos por carpeta).
- Utilice sólo discos "finalizados".
- Esta unidad puede reproducir discos multisesión; no obstante, las sesiones no cerradas serán omitidas durante la reproducción.
- Es posible que algunos discos o archivos no se puedan reproducir debido a sus propias características o condiciones de grabación.

❑ Acerca de los datos guardados en el dispositivo USB conectado/iPod/iPhone

- No nos hacemos responsables de ninguna pérdida de datos en un iPod/iPhone y dispositivo de clase de almacenamiento masivo USB mientras se utiliza esta unidad.

❑ Reproducción USB

Discos reproducibles en un dispositivo USB

- Esta unidad puede reproducir archivos JPEG/MPEG1/MPEG2*/MP3/WMA/WAV almacenados en un dispositivo de clase de almacenamiento masivo USB.
- Esta unidad puede reconocer un total de 5 000 archivos y 250 carpetas (un máximo de 999 archivos por carpeta).
- Para evitar el borrado accidental, asegúrese de sacar copia de respaldo de todos los datos importantes.

* Excepto archivos MPEG2 grabados mediante la cámara JVC Everio (código de extensión <.mod>).

Notas sobre el uso de un dispositivo USB:

- Puede suceder que esta unidad no pueda reproducir correctamente archivos en un dispositivo USB cuando se utilice un cable prolongador USB.

- Los dispositivos USB equipados con funciones especiales, como por ejemplo, funciones de seguridad de datos, no se pueden usar con esta unidad.
- No utilice un dispositivo USB con 2 o más particiones.
- Dependiendo de la forma de los dispositivos USB y de los puertos de conexión, puede suceder que algunos de ellos no puedan conectarse correctamente o que haya flojedad en la conexión.
- Esta unidad no puede reconocer ningún dispositivo USB que tenga un régimen distinto de 5 V y que exceda de 1 A.
- Esta unidad puede no reconocer una tarjeta de memoria insertada en un lector de tarjetas USB.
- Conecte a la unidad un solo dispositivo USB por vez. No utilice un hub USB.
- Al efectuar la conexión con un cable USB, utilice un cable USB 2.0.
- El número máximo de caracteres (cuando son caracteres de 1 byte):
 - Nombres de las carpetas: 50 caracteres
 - Nombres de los archivos: 50 caracteres
- No utilice el dispositivo USB cuando pueda afectar la seguridad de conducción.
- No extraiga ni conecte repetidamente el dispositivo USB mientras parpadea "Now Reading..." en la pantalla.
- La descarga electrostática en el momento de conectar el dispositivo USB puede provocar que el dispositivo no reproduzca de la manera normal. Si este fuera el caso, desconecte el dispositivo USB y, a continuación, reinicie esta unidad y el dispositivo USB.
- El funcionamiento y la fuente de alimentación pueden no funcionar como es deseado con algunos dispositivos USB.
- No deje un dispositivo USB dentro de un vehículo, o expuesto a la luz directa del sol o a altas temperaturas para prevenir deformaciones o daños en el dispositivo.

❑ Notas sobre la reproducción del iPod/iPhone

- Dispositivos iPod/iPhone que se pueden conectar a esta unidad:
Hecho para
 - iPod with video
 - iPod classic
 - iPod nano (7th Generation)*
 - iPod nano (6th Generation)
 - iPod nano (5th Generation)
 - iPod nano (4th Generation)
 - iPod nano (3rd Generation)
 - iPod touch (5th Generation)*
 - iPod touch (4th Generation)
 - iPod touch (3rd Generation)
 - iPod touch (2nd Generation)
 - iPod touch (1st Generation)
 - iPhone 5*
 - iPhone 4S
 - iPhone 4
 - iPhone 3GS
 - iPhone 3G
 - iPhone
- * No es posible ver vídeo cuando se conecta un iPod nano (7ª generación)/iPod touch (5ª generación)/iPhone 5.
- Cuando opera un iPod/iPhone, algunas operaciones pueden no funcionar correctamente o como se desea. En tal caso, visite el siguiente sitio web de JVC: <<http://www.jvc.net/cs/car/>>
- Con algunos modelos de iPod/iPhone, el desempeño podría ser anormal o inestable durante la operación. En este caso, desconecte el dispositivo iPod/iPhone, y verifique su condición. Si el desempeño no mejora o se ha vuelto lento, reinicie su iPod/iPhone.
- Al encender esta unidad, el iPod/iPhone se carga a través de la unidad.
- La información de texto podría no visualizarse correctamente.

REFERENCIAS

❑ Cómo usar una App (aplicación) de iPod touch/iPhone

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

El uso del iPhone Navigation App sólo está permitido si las condiciones de tráfico son adecuadas y cuando está absolutamente seguro de que no supone ningún tipo de riesgos, impedimentos ni lesiones para usted, sus pasajeros u otros usuarios de la carretera. Siempre se deberán observar las prescripciones de los Reglamentos de Tráfico en Carretera, los cuales pueden variar según los estados. No se deberá ingresar el destino mientras el vehículo está en movimiento. La guía de iPhone Navigation es posible que no sea aplicable a la situación actual debido a las condiciones variables del tráfico (por ejemplo, cambio en las carreteras de peaje, carreteras principales, tráfico de una vía u otros reglamentos sobre el tráfico). En este caso, observe las señales o reglamentos de tráfico vigentes.

- Observe atentamente las señales de tráfico mientras conduce utilizando la aplicación iPhone Navigation App. iPhone Navigation App es sólo un medio de ayuda. El conductor debe decidir siempre si se va a utilizar o no la información proporcionada. **No aceptamos ninguna responsabilidad por la inexactitud de los datos proporcionados por iPhone Navigation App.**
- **No opere la unidad mientras maneja.**

❑ Señales de sonido emitidas a través de los terminales traseros

A través de los terminales analógicos (salida de altavoz/REAR OUT/FRONT OUT/AV-OUT Audio*)

Se emite la señal de 2 canales. Cuando se reproduce un disco codificado multicanal, se mezclan las señales multicanal.

* Sólo para KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Región 1/KW-V100.

❑ Códigos de idiomas (para selección del idioma de DVD/DVD-VR)

AA	Afar	GL	Gallego	MI	Maorí	SO	Somali
AB	Abkasiano	GN	Guaraní	MK	Macedonio	SQ	Albanés
AF	Afrikaans	GU	Gujarati	ML	Malayalam	SR	Serbio
AM	Americo	HA	Hausa	MN	Mongol	SS	Siswati
AR	Arabe	HI	Hindi	MO	Moldavo	ST	Sesotho
AS	Asamés	HR	Croata	MR	Marathi	SU	Sudanés
AY	Aimara	HU	Húngaro	MS	Malayo (MAY)	SW	Suahili
AZ	Azerbaiyano	HY	Armenio	MT	Maltés	TA	Tamul
BA	Baskir	IA	Interlingua	MY	Burmés	TE	Telugu
BE	Byelorussian	IE	Interlingüe	NA	Nauru	TG	Tajik
BG	Búlgaro	IK	Inupiak	NE	Nepalés	TH	Tailandés
BH	Bihari	IN	Indonesio	NO	Noruego	TI	Tigrinya
BI	Bislama	IS	Islandés	OC	Ocitano	TK	Turcomano
BN	Bengalí, Bangla	IW	Hebreo	OM	(Afan) Oromo	TL	Tagalo
BO	Tibetano	JA	Japonés	OR	Oriya	TN	Setswana
BR	Bretón	JI	Yidish	PA	Punjabi	TO	Tonga
CA	Catalán	JW	Javanés	PL	Polaco	TR	Turco
CO	Corso	KA	Georgiano	PS	Pashto, Pushto	TS	Tsonga
CS	Checo	KK	Kazak	QU	Quechua	TT	Tártaro
CY	Galés	KL	Groenlandés	RM	Retorromano	TW	Twi
DZ	Butaní	KM	Camboyano	RN	Kirundi	UK	Ucraniano
EL	Griego	KN	Kanadí	RO	Rumano	UR	Urdu
EO	Esperanto	KO	Coreano (KOR)	RW	Kinyarwanda	UZ	Uzbek
ET	Estonio	KS	Cashemir	SA	Sánscrito	VI	Vietnamita
EU	Vasco	KU	Curdo	SD	Sindhi	VO	Volapük
FA	Persa	KY	Kirgí	SG	Sangho	WO	Wolof
FI	Finlandés	LA	Latín	SH	Serbocroata	XH	Xhosa
FJ	Islas Fiji	LN	Lingalés	SI	Cingalés	YO	Yoruba
FO	Faroés	LO	Laosiano	SK	Eslovaco	ZU	Zulú
FY	Frisón	LT	Lituano	SL	Esloveno		
GA	Irlandés	LV	Letón, Latvio	SM	Samoano		
GD	Escocés Gaélico	MG	Malagasio	SN	Shona		

REFERENCIAS

Lista de mensajes de error

Si ocurre un error mientras se está utilizando la unidad, aparecerá un mensaje. Tome las medidas necesarias de acuerdo con mensaje/solución/lista de causas, como se indica a continuación.

“No Signal”:

- Inicie la reproducción en el componente externo conectado al terminal AV-IN1.
- Inspeccione los cables y las conexiones.
- La señal de entrada es muy débil.

“MISWIRING Check wiring connection then reset unit”/“WARNING Check wiring connection then reset unit”:

- Hay un cable de altavoz en cortocircuito o que ha entrado en contacto con el chasis del vehículo. Repare el cable o aíse correctamente el cable del altavoz y luego reposicione la unidad). (Páginas 3 y 51)

“Parking Brake”:

- La imagen de reproducción no aparece si no está puesto el freno de estacionamiento.

“Eject Error”/“Loading Error”:

- Efectúe la expulsión forzada del disco. (Página 3)

“Restricted Device”:

- Verifique si el iPod/iPhone conectado es compatible con esta unidad. (Página 56)

“USB Device Error”:

- La tensión de potencia USB es anormal.
- Apague y encienda la unidad.
- Conecte un otro dispositivo USB.

“Connection Error”:

- El dispositivo está registrado pero ha fallado la conexión. Conecte el dispositivo registrado. (Página 32)

“Please Wait...”:

- La unidad se está preparando para usar la función Bluetooth. Si el mensaje no desaparece, apague y encienda la unidad y, a continuación, vuelva a conectar el dispositivo (o reinicialice la unidad).

“No Voice Device”:

- El teléfono móvil conectado no dispone de sistema de reconocimiento de voz.

“No Data”:

- No hay datos de la agenda telefónica contenidos en el teléfono Bluetooth conectado.

“Initialize Error”:

- La unidad no pudo inicializar el módulo Bluetooth. Intente la operación otra vez.

“Dial Error”:

- Falló la marcación. Intente la operación otra vez.

“Hung Up Error”:

- La llamada no ha finalizado todavía. Estacione su vehículo y utilice el teléfono móvil conectado para finalizar la llamada.

“Pick Up Error”:

- La unidad no pudo recibir una llamada.

“Pandora upgrade required”:

- La aplicación de Pandora de su iPod touch/iPhone/Android no es de la última versión. Actualice la aplicación.

“Check App”:

- La aplicación de Pandora de su iPod touch/iPhone/Android no ha sido iniciada.
- La aplicación de Pandora no está instalada en el dispositivo conectada.
- Ha ocurrido un error en la aplicación de Pandora.
- No está suscrito en Pandora.

“SXM No Signal”:

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

“SXM Check Antenna”:

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

REFERENCIAS

“SXM Check Tuner”:

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

Aparece **“SXM Chan Unavailable”** en la pantalla durante unos 2 segundos y seguidamente vuelve al canal anterior.

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

“SXM Ch Unsubscribed”:

- El canal seleccionado no forma parte de su plan de suscripción actual. Para suscribirse, llame al 1-866-635-2349.

“SXM Subscription Updated – Press Enter to Continue”:

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

“SXM Channel Locked”

- El canal seleccionado está bloqueado mediante bloqueo parental. Ingrese el código de desbloqueo cuando le sea solicitado. (Página 25)

“SXM Incorrect Lock Code”

- El canal seleccionado es un canal para adultos o con bloqueo parental y está bloqueado mediante bloqueo parental o código de bloqueo del usuario. Ingrese el código de bloqueo correcto.

Localización y solución de problemas

Lo que aparenta ser una avería podría resolverse fácilmente. Verifique los siguientes puntos antes de llamar al centro de servicio.

- En cuanto a las operaciones con los componentes externos, consulte asimismo las instrucciones suministradas con los adaptadores utilizados para las conexiones (así como las instrucciones suministradas con los componentes externos).

□ General

No sale sonido de los altavoces.

- Ajuste el volumen al nivel óptimo.
- Inspeccione los cables y las conexiones.

No aparece ninguna imagen en la pantalla.

- Encienda la pantalla. (Página 6)

La unidad no funciona en absoluto.

- Reinicialice la unidad. (Página 3)

El mando a distancia* no funciona.

- Cambie la pila.

El botón de la fuente que desea ([AV-IN] o [Apps]) no se muestra en la pantalla <HOME>.

- Seleccione el ajuste apropiado para <AV Input>. (Página 45)

No se visualiza el botón de cambio de aplicaciones (⏏) en la pantalla de control de fuente ni el botón [Apps] en la pantalla <HOME>.

- Seleccione un ajuste apropiado para <Navigation Input>. (Página 45)

* Para KW-V40BT Región 1/KW-V20BT Región 1/KW-V10 Región 1: Compre el RM-RK252P vendido separadamente.

□ Discos en general

Los discos no se pueden reconocer ni reproducir.

- Efectúe la expulsión forzada del disco. (Página 3)

No se pueden reproducir los discos grabables/reescribibles.

- Inserte un disco finalizado.
- Finalice los discos con el componente utilizado por usted para la grabación.

No se pueden saltar las pistas de los discos grabables/reescribibles.

- Inserte un disco finalizado.
- Finalice los discos con el componente utilizado por usted para la grabación.

La reproducción no se inicia.

- El formato de los archivos no es compatible con la unidad.

No aparece la imagen en el monitor externo.

- Conecte correctamente el cable de vídeo.
- Seleccione una entrada correcta en el monitor externo.

□ DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG/MP3/WMA/WAV

No se puede reproducir el disco.

- Grabe las pistas en los discos apropiados, utilizando una aplicación compatible. (Página 55)
- Añada códigos de extensión apropiados a los nombres de archivos.

Las pistas no se reproducen de la manera intentada por usted.

- El orden de reproducción puede ser diferente del orden empleado con otros reproductores.

REFERENCIAS

❑ USB

“Now Reading...” no desaparece de la pantalla.

- Apague y vuelva a encender la unidad.

El sonido se interrumpe algunas veces mientras se reproduce una pista.

- Las pistas no fueron copiadas correctamente en el dispositivo USB. Copia otra vez las pistas, e intente de nuevo.

❑ iPod/iPhone

No sale sonido de los altavoces.

- Desconecte el iPod/iPhone y vuélvalo a conectar.
- Seleccione otra fuente y vuelva a seleccionar “iPod”.

El iPod/iPhone no se enciende o no funciona.

- Verifique el cable de conexión y su conexión.
- Actualice la versión de firmware.
- Cargue la pila.
- Reinicie el iPod/iPhone.

El sonido está distorsionado.

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

Ruidos considerables.

- Desactive (desmarque) la función “VoiceOver” del iPod/iPhone. Para mayor información, visite <<http://www.apple.com>>.

Las operaciones no se pueden realizar cuando se reproduce una pista que contenga una ilustración.

- Haga funcionar la unidad luego de cargar la ilustración.

No se sincroniza el sonido con el video.

- Seleccione [iPod] para <AV Input>. (Página 45)

Los videos no se pueden reproducir.

- Conecte mediante el cable USB de audio y video JVC KS-U59. No se puede utilizar ningún otro tipo de cable.
- Seleccione [iPod] para <AV Input>. (Página 45)

No se escucha el sonido de los videos.

- Conecte mediante el cable USB de audio y video JVC KS-U59. No se puede utilizar ningún otro tipo de cable.
- Seleccione [iPod] para <AV Input>. (Página 45)

❑ Sintonizador

El preajuste automático SSM no funciona.

- Almacene manualmente las emisoras. (Página 22)

Ruidos estáticos mientras se escucha la radio.

- Conecte firmemente la antena.

❑ AV-IN

No aparece la imagen en la pantalla.

- Encienda el componente de video, si no está encendido.
- Conecte correctamente el componente de vídeo.

❑ Pandora (Sólo para KW-V40BT Región 1/ KW-V20BT Región 1/KW-V10 Región 1)

La aplicación de Pandora no funciona.

- La aplicación de Pandora de su iPod touch/iPhone/Android no es de la última versión. Actualice la aplicación.

❑ Bluetooth (Sólo para KW-V40BT/ KW-V20BT/KW-V200BT)

La calidad del sonido telefónico es mala.

- Reduzca la distancia entre la unidad y el teléfono móvil Bluetooth.
- Mueva el coche a un lugar donde pueda mejorar la recepción de la señal.

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

- Reduzca la distancia entre el receptor y el reproductor de audio Bluetooth.
- Desconecte el dispositivo conectado para el teléfono Bluetooth.
- Apague la unidad y vuélvala a encender.
- (Cuando aun así el sonido no se restablezca) vuelva a conectar el reproductor.

No puede controlarse el reproductor de audio conectado.

- Revise si el reproductor de audio conectado es compatible con AVRCP (Perfil de control remoto de audio vídeo).

El dispositivo Bluetooth no detecta la unidad.

- Vuelva a efectuar la búsqueda desde el dispositivo Bluetooth.

REFERENCIAS

La unidad no puede realizar apareamiento con el dispositivo Bluetooth.

- Para los dispositivos compatibles con Bluetooth 2.1: Registre el dispositivo mediante un código PIN. (Página 31)
- Para los dispositivos compatibles con Bluetooth 2.0: Introduzca el mismo código PIN para ambos, la unidad y el dispositivo objetivo. Si el código PIN del dispositivo no se encuentra indicado en sus instrucciones, intente con "0000" o "1234".

Hay eco o ruidos.

- Ajuste la posición de la unidad del micrófono.
- Asegúrese de que la función NR/EC (Reducción de ruido/cancelación de eco) esté activada. Si es necesario, ajuste el volumen de eco o el volumen de reducción de ruido. (Página 33)

La unidad no responde cuando intento copiar la guía telefónica a la unidad.

- Tal vez está intentado copiar las mismas entradas (que las almacenadas) en la unidad.

Aviso/Precaución acerca del uso de Bluetooth

Para cumplimiento de la COFETEL

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada

Especificaciones

Sección del monitor

Tamaño de la imagen (An x Al)	
KW-V40BT:	Ancho de 6,95 pulgadas (en diagonal) 156,6 mm x 81,6 mm (6-3/16 pulgada x 3-3/16 pulgada)
KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10/KW-V100:	Ancho de 6,1 pulgadas (en diagonal) 136,2 mm x 72 mm (5-6/16 pulgada x 2-13/16 pulgada)

Sistema de display Panel TN LCD transparente	
Sistema de transmisión	
Sistema de matriz activa TFT	
Número de píxeles 1 152 000 (800H x 480V x RGB)	
Píxeles efectivos	99,99%
Ordenación de píxeles	
RGB alineados	
Retroiluminación LED	

Sección del reproductor DVD

Convertidor D/A	24 bit
Decodificador de audio	
PCM lineal/Dolby Digital/MP3/WMA/WAV	
Decodificador de vídeo	
MPEG1/MPEG2/DivX/JPEG	
Lloro y trémolo Por debajo del límite medible	
Respuesta en frecuencia	
Muestreo de 96 kHz:	20 Hz – 22 000 Hz
Muestreo de 48 kHz:	20 Hz – 22 000 Hz
Muestreo de 44,1 kHz:	20 Hz – 20 000 Hz
Distorsión armónica total	
0,010% (1 kHz)	

REFERENCIAS

Relación señal a ruido	99 dB (DVD-Video 96 kHz)
Gama dinámica	99 dB (DVD-Video 96 kHz)
Formato del disco	DVD-Video/DVD-VR/VIDEO-CD/ CD-DA
Frecuencia de muestreo	44,1 kHz/48 kHz/96 kHz
Número de bits de cuantificación	16/20/24 bit

❑ Sección de interfaz USB

Norma USB	USB 2.0 Full Speed
Dispositivos compatibles	Clase de almacenamiento masivo
Sistema de archivos	FAT 12/16/32
Corriente de la fuente de alimentación máxima	CC 5 V $\approx$ 1 A
Convertidor D/A	24 bit
Decodificador de video	MPEG1/MPEG2/JPEG
Decodificador de audio	MP3/WMA/WAV

❑ Sección de Bluetooth (KW-V40BT/ KW-V20BT/KW-V200BT)

Tecnología	Bluetooth 2.1 + EDR
Frecuencia	2,402 GHz – 2,480 GHz
Potencia de salida	+4 dBm (MAX), 0 dBm (AVE), potencia clase 2
Rango de comunicación máximo	Línea de visión aprox. 10 m (32,8 pies)

Perfil	HFP (Perfil de manos libres) OPP (Perfil de carga de objetos) PBAP (Perfil de Acceso a Agenda Teléfonica) A2DP (Perfil Avanzado de Distribución de Audio) AVRCP (Perfil de Control Remoto de Audio/Video) GAP (Perfil de acceso genérico) SDP (Perfil de identificación de servicio) SPP (Perfil de puerto serie)
--------	--

❑ Sección del sintonizador FM

Gama de frecuencias	Con el intervalo entre canales ajustado a 200 kHz: 87,9 MHz a 107,9 MHz Con el intervalo entre canales ajustado a 50 kHz: 87,5 MHz a 108,0 MHz
Sensibilidad útil (S/N: 30 dB Dev 22,5 kHz)	9,3 dBf (0,8 μ V/75 Ω)
Sensibilidad de silenciamiento (S/N: 46 dB Dev 22,5 kHz)	15,2 dBf (1,6 μ V/75 Ω)

Respuesta de frecuencias ($\pm$ 3,0 dB)	30 Hz – 15 kHz
Relación señal a ruido	75 dB (MONO)
Selectividad ($\pm$ 400 kHz)	$\geq$ 80 dB
Separación estereofónica	45 dB (1 kHz)

❑ Sección del sintonizador AM

Gama de frecuencias (10 kHz)	530 kHz a 1 700 kHz
Sensibilidad útil	28 dB μ

❑ Sección de video

Sistema de color de la entrada de video externo	NTSC/PAL
Nivel de entrada de video externo (mini conector RCA)	1 Vp-p/75 Ω
Nivel máx. de entrada de video externo (conector mini)	2 V/25 k Ω
Nivel de salida de video (jack RCA)	1 Vp-p/75 Ω
Nivel de salida de audio (conector mini)*	1,2 V/10 k Ω

* Sólo para KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Región 1/
KW-V100.

❑ Sección de audio

Potencia máxima (delantera y trasera)	50 W $\times$ 4
Potencia de ancho de banda total (delantera y trasera)	(4 Ω , 14,4 V, 1% THD) 22 W $\times$ 4
Nivel de presalida	4 V/10 k Ω
Impedancia de presalida	$\leq$ 600 Ω
Impedancia del altavoz	4 Ω – 8 Ω
Rango de control del ecualizador	Bajo: 60 Hz, 80 Hz, 100 Hz, 150 Hz, $\pm$ 10 dB Mediano: 500 Hz, 1 kHz, 1,5 kHz, 2 kHz, $\pm$ 10 dB Alto: 10 kHz, 12,5 kHz, 15 kHz, 17,5 kHz, $\pm$ 10 dB

❑ General

Voltaje de funcionamiento	14,4 V (10,5 V – 16 V admisibles)
Consumo máximo de corriente	10 A

REFERENCIAS

Dimensiones de instalación (An x Al x Pr):

KW-V40BT Región 1/KW-V20BT Región 1/

KW-V200BT/KW-V10 Región 1/KW-V100:

178 mm x 100 mm x 159 mm

(7-1/16 pulgada x 3-15/16

pulgada x 6-5/16 pulgada)

KW-V40BT Región 4/KW-V20BT Región 4/KW-V10

Región 4:

182 mm x 111 mm x 162 mm

(7-3/16 pulgada x 4-3/8

pulgada x 6-7/16 pulgada)

Intervalo de temperatura de funcionamiento

-10°C – +60°C

Peso

KW-V40BT Región 1: 2,5 kg (5,5 lbs)

KW-V40BT Región 4: 2,8 kg (6,2 lbs)

KW-V20BT Región 1/KW-V200BT/KW-V10

Región 1/KW-V100: 1,9 kg (4,2 lbs)

KW-V20BT Región 4/KW-V10 Región 4:

2,2 kg (4,9 lbs)

El diseño y las especificaciones se encuentran sujetos a cambios sin previo aviso.

Si necesita un kit para su automóvil, consulte su directorio telefónico para buscar la tienda especializada en car audio más cercana.

☐ Marcas comerciales y licencias

- Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.
- "DVD Logo" es una marca comercial de DVD Format/Logo Licensing Corporation registrado en los EE.UU., Japón y otros países.
- Microsoft y Windows Media son marcas registradas o bien marcas comerciales de

Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/u otros países.

- "Made for iPod," and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod, or iPhone may affect wireless performance. iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Lightning is a trademark of Apple Inc.
- Este artículo está equipado con tecnología de protección anticopia protegida por patentes de EE.UU. y otros derechos de propiedad intelectual de Rovi Corporation. Reverse engineering and disassembly are prohibited.
- La parte delantera de este producto ha sido diseñado por Ricoh.
- DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under license.
- ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX videos.
- ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER FOR (i) ENCODING VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE MPEG-4 VISUAL STANDARD ("MPEG-4 VIDEO") AND/OR (ii) DECODING MPEG-4 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED BY MPEG LA TO PROVIDE MPEG-4 VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION INCLUDING THAT RELATING TO PROMOTIONAL, INTERNAL AND COMMERCIAL USES AND LICENSING MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, LLC. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://WWW.MPEGLA.COM).
- Pandora, el logotipo de Pandora y la imagen de la marca Pandora son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Pandora Media, Inc., utilizadas con autorización.
- Sirius, XM y todas las marcas relacionadas y logotipos son marcas comerciales de Sirius XM Radio Inc. Todos los derechos reservados.
- Android es una marca comercial de Google Inc.
- La marca Bluetooth® y sus logotipos son marcas registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc., y cualquier uso de los mismos por JVC KENWOOD Corporation se realiza bajo licencia. Otras marcas y nombres comerciales son de sus respectivos propietarios.

TABLE DES MATIERES

AVANT D'UTILISER	2
Comment réinitialiser votre appareil	3
Comment forcer l'éjection d'un disque.....	3
RÉGLAGES INITIAUX	4
RÉGLAGES DE BASE	5
Noms des composants et fonctions.....	5
Opérations communes.....	6
Opérations communes sur l'écran	7
Sélection de la source de lecture.....	8
DISQUES	9
USB.....	13
iPod/iPhone.....	14
Pandora® (uniquement pour le KW-V40BT	
Région 1/KW-V20BT Région 1/KW-V200BT/	
KW-V10 Région 1/KW-V100)	18
TUNER.....	20
SiriusXM® RADIO	
(uniquement pour le KW-V40BT Région 1/KW-V20BT	
Région 1/KW-V200BT/KW-V10 Région 1/KW-V100) ...	23
AUTRE APPAREIL EXTÉRIEUR	27
Utilisation d'un lecteur audio/vidéo extérieur—	
AV-IN	27

Utilisation d'un lecteur audio extérieur—Front	
AUX (uniquement pour le KW-V20BT/	
KW-V200BT/KW-V10/KW-V100)	27
Utilisation d'une caméra de recul	28
Utilisation d'un moniteur extérieur— Source	
arrière (uniquement pour le KW-V40BT/KW-V20BT/	
KW-V200BT/KW-V10 Région 1/KW-V100).....	29
BLUETOOTH (Uniquement pour le KW-V40BT/	
KW-V20BT/KW-V200BT).....	30
RÉGLAGES	38
Ajustements sonores	38
Ajustement pour la lecture vidéo.....	39
Changement de la disposition de l'affichage	41
Modification des réglages système	42
Éléments du menu de réglage	44
TÉLÉCOMMANDE	47
CONNEXION/INSTALLATION	49
RÉFÉRENCES.....	54
Entretien	54
Plus d'informations.....	54
Liste des messages d'erreur.....	58
Dépannage.....	59
Avis/Précautions sur l'utilisation du Bluetooth ...	61
Spécifications.....	61

AVANT D'UTILISER

⚠ AVERTISSEMENTS : (Pour éviter tout accident et tout dommage)

- N'INSTALLEZ aucun appareil ni aucun câble dans un endroit où :
 - il peut gêner l'utilisation du volant ou du levier de vitesse.
 - il peut gêner le fonctionnement de dispositifs de sécurité tels que les coussins de sécurité.
 - il peut gêner la visibilité.
- NE manipulez pas l'appareil quand vous conduisez. Si vous devez commander l'appareil pendant que vous conduisez, assurez-vous de bien regarder autour de vous.
- Le conducteur ne doit pas regarder le moniteur lorsqu'il conduit.

Comment lire ce manuel :

- Les illustrations du KW-V40BT Région 1 sont utilisées principalement pour les explications. Les affichages et les panneaux montrés dans ce manuel sont des exemples utilisés pour aider à mieux comprendre les explications et les opérations. Pour cette raison, les affichages et les panneaux représentés peuvent être différents de leur apparence réelle.
- Ce mode d'emploi explique les opérations en utilisant les touches du panneau du moniteur et du panneau tactile. Pour les opérations en utilisant de la télécommande (RM-RK256 : fourni uniquement pour le KW-V40BT Région 4/KW-V20BT Région 4/KW-V200/KW-V10 Région 4/KW-V100), voir page 47.
- < > indique les divers écrans/menus/opérations/réglages qui apparaissent sur le panneau tactile.
- [] indique les touches sur le panneau tactile.
- **Langue des indications** : Les indications en anglais sont utilisées dans un but explicatif. Vous pouvez choisir la langue des indications à partir du menu <Settings>. (Page 46)

AVANT D'UTILISER

Pour le KW-V40BT Région 4/KW-V20BT Région 4/
KW-V10 Région 4 :

Marquage des produits utilisant un laser



L'étiquette est fixée au châssis/boîtier et informe que l'appareil utilise des rayons laser qui ont été classifiés comme Classe 1. Cela signifie que l'appareil utilise des rayons laser qui sont d'une classe plus faible. Il n'y a pas de danger de radiation accidentelle hors de l'appareil.

⚠ Précautions concernant le moniteur :

- Le moniteur intégré à l'appareil est un produit de grande précision, mais qui peut posséder des pixels déficients. C'est inévitable et ce n'est pas considéré comme un mauvais fonctionnement.
- N'exposez pas le moniteur à la lumière directe du soleil.
- N'utilisez pas le panneau tactile avec un stylo bille ou un objet similaire pointu similaire. Touchez les touches sur le panneau tactile directement avec un doigt (si vous portez des gants, retirez-les).
- Quand la température est très basse ou très élevée...
 - Un changement chimique se produit à l'intérieur, causant un mauvais fonctionnement.
 - Les images peuvent ne pas apparaître clairement ou se déplacer doucement. Les images peuvent ne pas être synchronisées avec le son ou la qualité de l'image peut être réduite dans de tels environnements.

Pour sécurité...

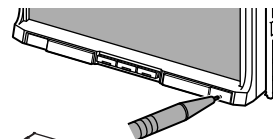
- N'augmentez pas le volume trop haut, car cela rendrait la conduite dangereuse en bloquant les sons de l'extérieur et pourrait créer une perte d'audition.
- Arrêtez la voiture avant de réaliser toute opération compliquée.

Température à l'intérieur de la voiture...

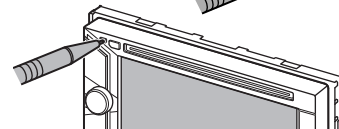
Si votre voiture est restée garée pendant longtemps dans un climat chaud ou froid, attendez que la température à l'intérieur de la voiture redevienne normale avant d'utiliser l'appareil.

❑ Comment réinitialiser votre appareil

KW-V40BT



KW-V20BT
KW-V200BT
KW-V10
KW-V100



- Vos ajustements pré-réglés sont aussi effacés (sauf le périphérique Bluetooth enregistré).

❑ Comment forcer l'éjection d'un disque

Maintenez pressée ▲ sur le panneau du moniteur pendant 10 secondes.

KW-V40BT



KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100



- Faites attention de ne pas faire tomber le disque quand il est éjecté.
- Si cela ne fonctionne pas, essayez de réinitialiser l'appareil. (Voir ci-dessus.)

RÉGLAGES INITIAUX

Réglages initiaux

Quand vous mettez l'appareil sous tension pour la première fois ou réinitialisez-le, l'écran des réglages initiaux apparaît.

- Vous pouvez aussi changer les réglages sur l'écran **<Settings>**. (Page 44)

1



<Language>
(Page 46)

Choisissez la langue des textes utilisés pour les informations sur l'écran.

- Réglez **<GUI Language>** pour afficher les touches de commande et les éléments de menu dans la langue choisie (**[Local]** : sélectionné initialement) ou Anglais (**[English]**).

<AV Input>
(Page 45)

Sélectionnez un appareil extérieur connecté à la prise AV-IN1 à lire.

<Camera Input>
(Page 45)

Choisissez **[On]** quand une caméra de recul est connectée.

<Display Design>
(Page 45)

Choisissez le fond de l'écran et les couleurs du texte, des touches du panneau tactile et des touches du panneau du moniteur.

<Demonstration>
(Page 45)

Mettez en ou hors service la démonstration des affichages.

2 Terminez la procédure.



L'écran **<HOME>** est affiché.

- **[AV Off]** est choisi initialement. Choisissez la source de lecture. (Page 8)

Réglages de l'horloge

1 Affichez l'écran **<HOME>**.

Sur le panneau du moniteur :

KW-V40BT



**KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100**



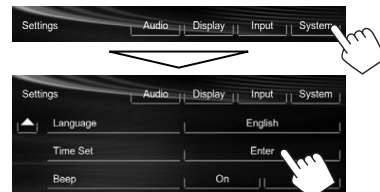
Sur l'écran de commande de la source :



2 Affichez l'écran **<Settings>**.



3 Affichez l'écran **<Time Set>**.



4 Réglez l'heure de l'horloge.

Pour synchroniser l'heure de l'horloge avec le signal FM RBDS



Pour régler l'horloge manuellement



- ① Choisissez le format d'affichage de l'heure.
- ② Ajustez les heures.
- ③ Ajustez les minutes.

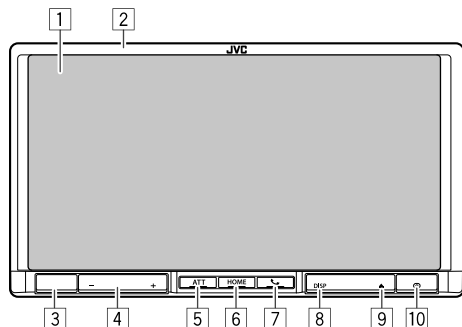
5 Terminez la procédure.



RÉGLAGES DE BASE

Noms des composants et fonctions

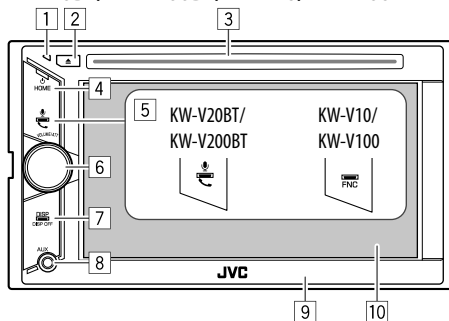
KW-V40BT



- 1 Écran (panneau tactile)
- 2 Panneau du moniteur*
- 3 Capteur de télécommande
- 4 Touche VOLUME – / +
Ajuste le volume audio. (Page 6)
- 5 Touche ATT
Atténue le son. (Page 6)
- 6 Touche HOME/
 - Affiche l'écran <HOME>. (Appuyer) (Page 7)
 - Met l'appareil hors tension. (Maintenir pressée) (Page 6)
 - Met sous tension de l'appareil. (Appuyer) (Page 6)
- 7 Touche /
 - Affiche l'écran de commande du téléphone. (Appuyer) (Page 33)
 - Mets en service la composition vocale. (Maintenir pressée) (Page 35)

- 8 Touche DISP/DISP OFF
 - Commute entre la source actuelle et les Apps. (Appuyer)
 - Met l'écran hors service. (Maintenir pressée) (Page 6)
 - Met l'écran en service. (Maintenir pressée) (Page 6)
- 9 Touche (éjection)
 - Affiche l'écran <Open/Tilt>. (Appuyer) (Page 6)
 - Éjecte le disque de force. (Maintenir pressée) (Page 3)
- 10 Touche de réinitialisation
Réinitialise l'appareil. (Page 3)

KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10/KW-V100



- 1 Touche de réinitialisation
Réinitialise l'appareil. (Page 3)
- 2 Touche (éjection)
 - Éjecte le disque (Appuyez). (Page 9)
 - Éjecte le disque de force. (Maintenir pressée) (Page 3)
- 3 Fente d'insertion

- 4 Touche HOME/
 - Affiche l'écran <HOME>. (Appuyer) (Page 7)
 - Met l'appareil hors tension. (Maintenir pressée) (Page 6)
 - Met sous tension de l'appareil. (Appuyer) (Page 6)
- 5 Pour le KW-V20BT/KW-V200BT : Touche /
 - Affiche l'écran de commande du téléphone. (Appuyer) (Page 33)
 - Mets en service la composition vocale. (Maintenir pressée) (Page 35)

Pour le KW-V10/KW-V100 : Touche FNC
Affiche l'écran de commande de la source. (Page 7)
- 6 Bouton VOLUME/ATT
 - Atténue le son. (Appuyer) (Page 6)
 - Ajuste le volume audio. (Tourner) (Page 6)
- 7 Touche DISP/DISP OFF
 - Commute entre la source actuelle et les Apps. (Appuyer)
 - Met l'écran hors service. (Maintenir pressée) (Page 6)
 - Met l'écran en service. (Maintenir pressée) (Page 6)
- 8 Prise d'entrée AUX
- 9 Panneau du moniteur*
- 10 Écran (panneau tactile)

* Vous pouvez changer la couleur des touches du panneau du moniteur. (Page 41)

⚠ Précautions sur le réglage du volume :
Les appareils numériques produisent très peu de bruit par rapport aux autres sources. Réduisez le volume avant de reproduire ces sources numériques afin d'éviter d'endommager les enceintes par la soudaine augmentation du niveau de sortie.

RÉGLAGES DE BASE

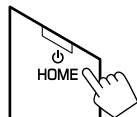
Opérations communes

❑ Mise sous tension de l'appareil

KW-V40BT

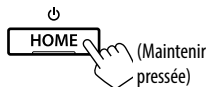


**KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100**



❑ Mise hors tension de l'appareil

KW-V40BT



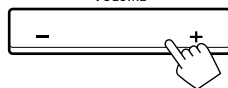
**KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100**



❑ Réglage du volume

Pour ajuster le volume (00 à 35)

KW-V40BT



Appuyez sur + pour augmenter, appuyez sur – pour diminuer.

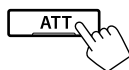
- Maintenir la touche pressée augmente/diminue le volume de façon continue.

**KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100**



Tournez vers la droite pour augmenter, et tournez vers la gauche pour diminuer.

**Pour atténuer le son
KW-V40BT**



**KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100**



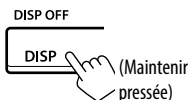
L'indicateur ATT s'allume.

Pour annuler l'atténuation : Appuyez de nouveau sur la même touche.

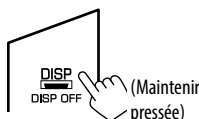
❑ Mise hors service de l'écran

Sur le panneau du moniteur :

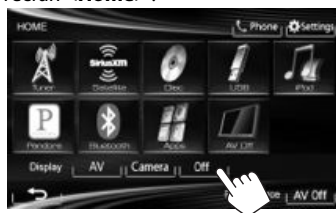
KW-V40BT



**KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100**



Sur l'écran <Home> :



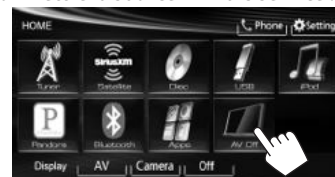
Pour mettre en service l'écran : Maintenez pressée DISP sur le panneau du moniteur, ou touchez l'affichage.

❑ Mise en/hors service la source AV

Vous pouvez mettre en service la fonction AV en choisissant la source sur l'écran <HOME>.



Pour mettre la source AV hors service :



❑ Opérations du panneau du moniteur — <Open/Tilt> (Uniquement pour KW-V40BT)



[Open]

Ouvre le panneau du moniteur.

[Eject]

Éjecte le disque.

[Close]

Ferme le panneau du moniteur.

- Ne mettez pas vos doigts derrière le panneau du moniteur.

[Tilt +] [Tilt -]

Incline le panneau du moniteur.

RÉGLAGES DE BASE

Opérations communes sur l'écran

■ Descriptions communes de l'écran

Vous pouvez afficher d'autres écrans n'importe quand pour changer la source, afficher les informations, ou changer les réglages, etc.

Écran de commande de la source

Permet de réaliser des opérations de lecture de la source.

- Les touches de commande varient en fonction de la source sélectionnée.



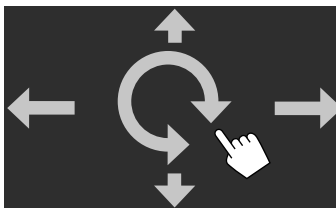
Touches de commande communes

- 1 Affiche l'écran de l'App à partir de l'iPod touch/ iPhone connecté.*1 (Page 17)
 - 2 Affiche l'écran de commande du téléphone.*2 *3 (Page 33)
 - 3 Affiche l'écran d'ajustement du son. (Page 38)
 - 4 Met en/hors service le mode d'attente de réception TA. (Page 23)
 - 5 Affiche l'écran <HOME>. (Référez-vous à la colonne de droite.)
- Appuyer sur HOME sur le panneau du moniteur permet aussi d'afficher l'écran <HOME>.

Contrôle gestuel sur l'écran de commande de la source :

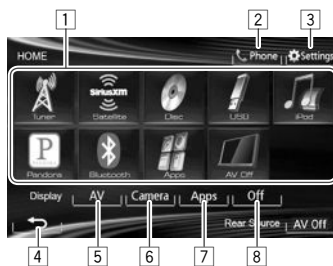
Vous pouvez aussi commander la lecture en déplaçant votre doigt sur le panneau tactile de la façon suivante (pour certaines sources, le contrôle gestuel n'est pas disponible).

- **Glissement du doigt vers le haut/bas :**
Fonctionne de la même façon qu'appuyer sur [<]/[>].
- **Glissement du doigt vers la gauche/droite :**
Fonctionne de la même façon qu'appuyer sur [◀]/[▶].
- **Bougez votre doigt dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens contraire :**
augmente/diminue le volume.



Écran <HOME>

Affiche l'écran de commande/réglages de la source et change la source d'image.



Touches de commande communes

- 1 Change la source de lecture. (Page 8)
- 2 Affiche l'écran de commande du téléphone.*2 (Page 33)

- 3 Affiche l'écran <Settings>. (Voir ci-dessous.)
- 4 Retourne à l'écran précédent.
- 5 Affiche l'écran de commande de la source. (Voir la colonne la plus à gauche.)
- 6 Affiche l'image de la caméra de recul. (Page 28)
- 7 Affiche l'écran de l'App à partir de l'iPod touch/ iPhone connecté.*1 (Page 17)
- 8 Met l'écran hors service. (Page 6)

Écran <Settings>

Change les réglages détaillés. (Page 44)



Touches de commande communes

- 1 Choisissez la catégorie du menu.
- 2 Change la page.
- 3 Retourne à l'écran précédent.
- 4 Affiche l'écran actuel de commande de la source.

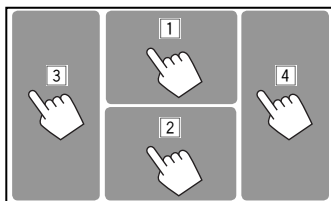
*1 Apparaît quand <Input> dans <Navigation Input> est réglé sur [iPhone]. (Page 17)

*2 Uniquement pour le KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT.

*3 L'icône varie en fonction de l'état de la connexion du périphérique Bluetooth. (Page 30)

RÉGLAGES DE BASE

■ Fonctionnement tactile



- 1 Affiche le menu de commande vidéo pendant la lecture d'une séquence vidéo.



- 2 Affiche l'écran de commande de la source pendant la lecture d'une séquence vidéo.



- Les touches de commande disparaissent si vous touchez l'écran ou quand aucune opération n'est réalisée pendant environ 10 secondes.

- 3 Retourne au chapitre/plage précédente.*
4 Retourne au chapitre/plage suivante.*

* Non disponible pour le signal vidéo venant de l'appareil extérieur.
Faire glisser votre doigt vers la gauche ou vers la droite fonctionne de la même façon que toucher.

Sélection de la source de lecture

KW-V40BT



KW-V20BT/
KW-V200BT



KW-V10/
KW-V100



*1

[TUNER] Commute sur la réception radio. (Page 20)

[Satellite]*² Commute sur la réception radio SiriusXM®. (Page 23)

[DISC] Reproduit un disque. (Page 9)

[USB] Reproduit les fichiers sur un périphérique USB. (Page 13)

[iPod] Reproduit les fichiers sur un iPod/iPhone (Page 14)

[Bluetooth]*³ Reproduit les fichiers sur un lecteur audio Bluetooth. (Page 37)

[Pandora]*² Commute sur la réception Pandora. (Page 18)

[AV-IN]*⁴ Commute sur un appareil extérieur connecté à la prise d'entrée AV-IN1 sur le panneau arrière. (Page 27)

[Apps]*⁵ Commute sur l'écran de l'App à partir de l'iPod touch/iPhone connecté. (Page 16)

[Front AUX]*⁶ Commute sur un appareil extérieur connecté à la prise d'entrée AUX sur le panneau du moniteur. (Page 27)

[AV Off] Met hors service la source AV. (Page 6)

*1 Uniquement pour le KW-V10 Région 1/KW-V100.

*2 Uniquement pour le KW-V40BT Région 1/KW-V20BT Région 1/KW-V200BT/KW-V10 Région 1/KW-V100.

*3 Uniquement pour le KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT.

*4 Apparaît uniquement quand <AV Input> est réglé sur [AV-IN]. (Page 45)

*5 Apparaît uniquement quand <AV Input> est réglé sur [iPod]. (Page 45)

*6 Uniquement pour le KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10/KW-V100.

DISQUES

Lecture d'un disque

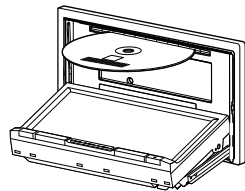
- Si le disque ne possède pas de menu de disque, toutes ses plages sont reproduites répétitivement jusqu'à ce que vous changiez la source ou éjectiez le disque.
- Pour les types de disque/types de fichier reproductibles, voir page 55.

Insertion d'un disque

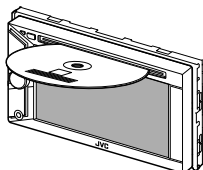
Insérez un disque avec la partie imprimée dirigée vers le haut.

- Pour le KW-V40BT : Pour ouvrir le panneau du moniteur, voir page 6.

KW-V40BT



KW-V20BT/KW-V200BT/ KW-V10/KW-V100



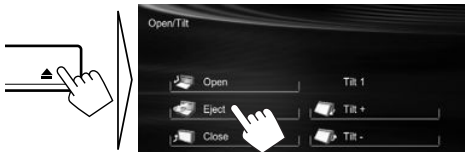
La source change sur **"DISC"** et la lecture démarre.

- L'indicateur DISC IN (DISC IN) s'allume quand un disque est inséré.

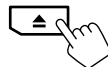
- Si "⊘" apparaît sur l'écran, c'est que l'appareil ne peut pas accepter la commande effectuée.
 - Dans certains cas, la commande peut être refusée sans que "⊘" apparaisse.
- Lors de la lecture d'un disque codé multicanaux, les signaux multicanaux sont sous mixés en stéréo.

Éjection d'un disque

KW-V40BT



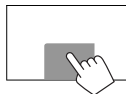
KW-V20BT/KW-V200BT/ KW-V10/KW-V100



- Pour retirer un disque, tirez-le horizontalement.
- Vous pouvez éjecter un disque lors de la lecture d'une autre source AV.
- Si le disque éjecté n'est pas retiré avant 15 secondes, il est réinséré automatiquement dans la fente d'insertion pour le protéger de la poussière.
- Si le disque ne peut pas être éjecté, voir page 3.

Opérations de lecture

- Quand les touches de commande ne sont pas affichées sur l'écran, touchez la zone montrée sur l'illustration.
 - Pour le KW-V10/KW-V100 : Vous pouvez aussi afficher/cacher les touches de commande en appuyant sur FNC sur le panneau du moniteur.
 - Pour changer les réglages pour la lecture vidéo, voir page 39.



Indications et touches sur l'écran de commande de la source :

Pour DVD/DVD-VR/VCD/DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG



Informations sur la lecture

- 1 Type de support
- 2 Format audio
- 3 Mode de lecture (Page 12)
- 4 Durée de lecture
- 5 État de lecture ► : lecture/⏸ : pause/■ : arrêt
- 6 Indicateur DISC IN
- 7 Format vidéo/mode de lecture vidéo—VIDEO/VR-PRG (programme), VR-PLAY (liste de lecture), DivX/MPEG/PBC
- 8 Informations sur l'élément en cours de lecture
 - DVD Vidéo : No. de titre/No. de chapitre
 - DVD-VR : No. de programme (ou No. de liste de lecture)/No. de chapitre
 - DivX/MPEG1/MPEG2 : No. de dossier/No. de page
 - JPEG : No. de dossier/No. de fichier
 - VCD : No. de page

DISQUES

Touches de commande

- [■]*1** Arrête la lecture.
- [🔍]*2** Affiche la liste des dossiers/plages. (Voir la colonne la plus à droite.)
- [↺]*3** Choisit le mode de lecture. (Page 12)
- [⏮][⏭]*3** Démarre/arrête momentanément (pause) la lecture.
- [⏮][⏭]*4**
- Choisit un chapitre/plage. (Appuyer)
 - Recherche vers l'arrière/vers l'avant.*5 (Maintenez pressée)
- [<][>]*4 *6** Choisit le titre (DVD)/programme ou liste de lecture (DVD-VR)/dossier (DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG).
- [Mode]*6** Change les réglages de lecture de disque sur l'écran **<Mode>**. (Page 12)
- [HOME]** Affiche l'écran **<HOME>**.

*1 Apparaît uniquement pour les DVD/DVD-VR/VCD.

*2 N'apparaît pour les DVD/DVD-VR/VCD.

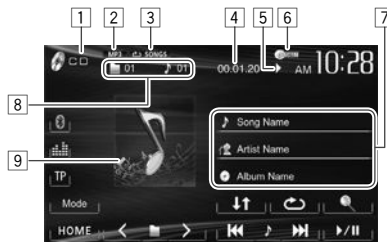
*3 N'apparaît pour les DVD/DVD-VR/JPEG.

*4 L'icône affichée entre les touches varie en fonction du type de disque ou de fichier.

*5 La vitesse de recherche varie en fonction du type de disque ou de fichier.

*6 N'apparaît pas pour les VCD.

Pour CD/MP3/WMA/WAV



Informations sur la lecture

- Type de support
- Format audio
- Mode de lecture (Page 12)
- Durée de lecture
- État de lecture (▶ : lecture/⏮ : pause/■ : arrêt)
- Indicateur DISC IN
- Informations sur la plage/fichier
 - Toucher la barre d'information fait défiler le texte si tout le texte n'apparaît pas.
- Informations sur l'élément en cours de lecture
 - MP3/WMA/WAV : No. de dossier/No de plage
 - CD : No de plage
- Image de la pochette (affichée si le fichier possède de données de balise qui comprennent l'image de la pochette)

Touches de commande

- [🔍]*1** Affiche la liste des dossiers/plages. (Référez-vous à la colonne de droite.)
- [↺][⏮]*1** Choisit le mode de lecture. (Page 12)
- [⏮][⏭]** Démarre/arrête momentanément (pause) la lecture.
- [⏮][⏭]**
- Choisit une plage. (Appuyer)
 - Recherche vers l'arrière/vers l'avant.*2 (Maintenez pressée)

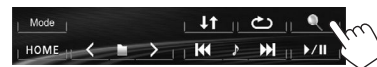
- [<][>]*1** Choisit un dossier.
- [Mode]*1** Change les réglages de lecture de disque sur l'écran **<Mode>**. (Page 12)
- [HOME]** Affiche l'écran **<HOME>**.

*1 N'apparaît pas pour les CD.

*2 La vitesse de recherche varie en fonction du type de disque ou de fichier.

❑ Sélection d'un dossier/plage sur la liste

1



2 Sélectionnez le dossier (①), puis l'élément dans le dossier sélectionné (②).

- Répétez la procédure jusqu'à ce que vous choisissiez la plage souhaitée.
- Si vous souhaitez lire toutes les pages du dossier, appuyez sur [▶] sur la droite du dossier souhaité.



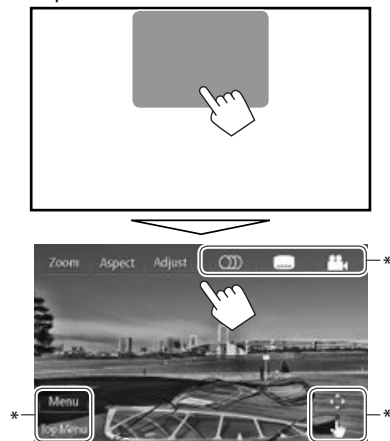
- Vous pouvez changer la page pour afficher plus d'éléments en appuyant sur [▲]/[▼].
- Appuyez sur [Root] pour retourner au dossier racine.
- Appuyez sur [<] pour retourner au niveau supérieur.

DISQUES

Utilisation du menu vidéo

Vous pouvez afficher l'écran du menu vidéo pendant une lecture vidéo.

- Les éléments disponibles sur l'écran diffèrent en fonction des types de disque en place et des fichiers compatibles.
- Les touches de commande disparaissent si vous touchez l'écran ou quand aucune opération n'est réalisée pendant environ 10 secondes.



[Zoom] Affiche l'écran de sélection de la taille de l'image. (Page 40)

[Aspect] Permet de choisir le format de l'image. (Page 40)

[Adjust] Affiche l'écran d'ajustement de l'image. (Page 39)

[Audio]* Choisit le type audio.

- Pour les DVD-VR : Choisit le canal audio (ST : stéréo, L : gauche, R : droit).

[Subtitles]*

Choisit le type de sous-titre.

[Angle]*

Choisit l'angle de vue.

[Menu]*

Affiche le menu de disque (DVD)/liste de lecture (DVD-VR).

[Top Menu]*

Affiche le menu de disque (DVD)/programme original (DVD-VR).

[Directional]*

Affiche l'écran de sélection du menu/liste de lecture/programme original/scène.

- [Up/Down/Left/Right]** : Choisit un élément.
 - Pour les DivX : **[Left/Right]** Fait un saut d'environ 5 minutes vers l'arrière ou l'avant.
- [Enter]** : Valide la sélection.
- [Return]** : Retourne à l'écran précédent.
- [Back]** : Affiche l'écran de menu du niveau supérieur quand plusieurs écrans de menu existent sur le disque.
 - Pour les DivX : Quitte l'écran de sélection de scène.

[Touch]*

Commute sur le mode de menu directe de disque. Touchez l'élément cible pour le choisir.

- Pour quitter l'écran de sélection de menu, appuyez sur **[Back]**.

* N'apparaît pas pour les MPEG1/MPEG2.

- Toucher n'importe quelle autre position que les touches de fonctionnement permet d'afficher l'écran de commande de la source.

Pour les VCD

1



2



[Zoom] Affiche l'écran de sélection de la taille de l'image. (Page 40)

[Aspect] Permet de choisir le format de l'image. (Page 40)

[Adjust] Affiche l'écran d'ajustement de l'image. (Page 39)

[Audio] Choisit le canal audio (ST : stéréo, L : gauche, R : droit).

[Return] Affiche l'écran précédent ou le menu.

[Menu] Affiche le menu de disque.

[Direct/CLR] Affiche/cache les touches de sélection directe. (Voir ci-dessous.)

- Pour sélectionner un plage directement, appuyez sur **[Direct/CLR]** pour afficher les touches de sélection directe, puis...



- Quand vous entrez un mauvais numéro, appuyez sur **[Direct/CLR]** pour supprimer le dernier chiffre entré.

- Pour mettre hors service la fonction PBC, arrêtez la lecture, puis utilisez les touches de sélection directe pour choisir un numéro de plage.

DISQUES

❑ Sélection du mode de lecture



[↺] Choisit le mode de lecture répétée.

[↕] Choisit le mode de lecture aléatoire.

- Pour les DVD/DVD-VR : La lecture répétée est disponible.
Pour les VCD (sans PBC)/CD/DivX/MPEG1/MPEG2/MP3/WMA/WAV : La lecture répétée et aléatoire est disponible.
 - Vous ne pouvez pas mettre en service le mode de répétition et le mode de lecture aléatoire en même temps.
- Chaque fois que vous appuyez sur la touche, le mode de lecture change. (L'indicateur correspondant s'allume.)
 - Les éléments disponibles diffèrent en fonction des types de disque en place et des fichiers compatibles.

➡ **PROGRAM** Répète le programme actuel (non disponible pour la lecture de liste de lecture).

➡ **CHAPTER** Répète le chapitre actuel.

➡ **TITLE** Répète le titre actuel.

➡ **SONGS** Répète la plage actuelle.

➡ **FOLDER** Répète toutes les plages du dossier actuel.

↕ **FOLDER** Reproduit aléatoirement de toutes les plages du dossier actuel, puis de toutes les plages des dossiers suivants.

↕ **ALL** Reproduit aléatoirement toutes les plages.

Pour annuler la lecture répétée/aléatoire :

Appuyez répétitivement la touche jusqu'à ce que l'indicateur disparaisse.

Réglages pour la lecture de disque



- Les éléments affichées sur l'écran **<Mode>** sont différente en fonction des disques/fichiers reproduits.

❑ Réglages possibles

<Menu Language>	Choisissez la langue initiale du menu de disque. (Réglage initial : English) (Page 57)
<Audio Language>	Choisissez la langue initiale des dialogues. (Réglage initial : English) (Page 57)
<Subtitle>	Choisissez la langue initiale des sous-titres ou supprimez les sous-titres (Off). (Page 57) Réglage initial pour le KW-V40BT Région 1/KW-V20BT Région 1/ KW-V200BT/KW-V10 Région 1/ KW-V100 : Off, pour le KW-V40BT Région 4/KW-V20BT Région 4/ KW-V10 Région 4 : English
<Down Mix>	Lors de la lecture d'un disque multicanaux, ce réglage affecte les signaux reproduits par les enceintes avant et/ou arrière et la sortie AV-OUT/Audio*1. Dolby Surround : Choisissez ce réglage pour profiter d'un son Surround multicanaux en connectant un amplificateur compatible avec le Dolby Surround. Stereo (Réglage initial) : Normalement choisissez ce réglage.

<D. Range Compres.>

Vous pouvez changer la plage dynamique pendant la lecture d'un support Dolby Digital.

- Off** : Choisissez ce réglage pour profiter d'un son puissant à un faible niveau de volume avec toute la plage dynamique.
- On** (Réglage initial) : Choisissez ce réglage pour réduire légèrement la plage dynamique.
- Dialog** : Choisissez ce réglage pour reproduire les dialogues des films plus clairement.

<Monitor Type>

Choisissez le type de moniteur de façon à ce qu'il corresponde à une image d'écran large sur votre moniteur extérieur.

16:9 (Réglage initial)

4:3 LB

4:3 PS



<File Type>*2

Choisissez le type de fichier de lecture à reproduire quand un disque contient différents types de fichiers.

- Audio** : Reproduit les fichiers audio.
- Still Picture** : Reproduit les fichiers JPEG.
- Video** : Reproduit les fichiers DivX/MPEG1/MPEG2.
- Audio&Video** (Réglage initial) : Reproduit les fichiers audio et les fichiers DivX/MPEG1/MPEG2.

*1 Uniquement pour le KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Région 1/KW-V100.

*2 Pour les types de fichier compatibles, voir page 55.

Si le disque ne contient aucun fichier du type choisi, les fichiers existants sont reproduits dans l'ordre suivant : audio, vidéo, puis image fixe.

Connexion d'un périphérique USB

Vous pouvez connecter un périphérique USB à mémoire de grande capacité tel qu'une mémoire USB, un lecteur audio numérique, etc. à cet appareil.

- Pour les détails sur les périphériques USB, reportez-vous à la page 52.
- Vous ne pouvez pas connecter un ordinateur ou un disque dur portable à la prise d'entrée USB.
- Pour les types de fichier reproductibles et les remarques sur les périphériques USB, reportez-vous à la page 56.

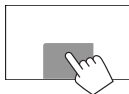
Quand un périphérique USB est connecté...

La source change sur "USB" et la lecture démarre.

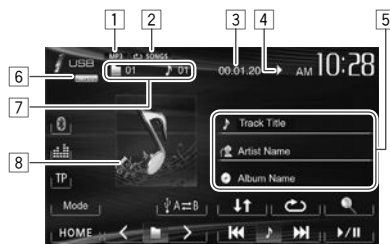
- Toutes les plages du périphérique USB sont reproduites répétitivement jusqu'à ce que vous changiez la source.

Opérations de lecture

- Quand les touches de commande ne sont pas affichées sur l'écran, touchez la zone montrée sur l'illustration.
 - Pour le KW-V10/KW-V100 : Vous pouvez aussi afficher/cacher les touches de commande en appuyant sur FNC sur le panneau du moniteur.
 - Pour changer les réglages pour la lecture vidéo, voir page 39.



Indications et touches sur l'écran de commande de la source :



Informations sur la lecture

- 1 Format audio
- 2 Mode de lecture (Référez-vous à la colonne de droite.)
- 3 Durée de lecture
- 4 État de lecture (▶ : lecture/⏸ : pause/■ : arrêt)
- 5 Information sur la plage/fichier (pour les MP3/WMA/WAV)
 - Toucher la barre d'information fait défiler le texte si tout le texte n'apparaît pas.
- 6 Format vidéo—MPEG/JPEG
- 7 Informations sur l'élément en cours de lecture
 - MPEG1/MPEG2/MP3/WMA/WAV : No. de dossier/No. de plage.
 - JPEG : No. de dossier/No. de fichier.
- 8 Image de la pochette (affichée si le fichier possède de données de balise qui comprennent l'image de la pochette)

Touches de commande

- [🔍] Affiche la liste des dossiers/plages. (Page 14)
- [↺] Choisit le mode de lecture répétée.*1 *2
 - **SONGS** : Répète la plage actuelle.
 - **FOLDER** : Répète toutes les plages du dossier actuel.
- [↕] Choisit le mode de lecture aléatoire.*1 *2
 - **↑↓ FOLDER** : Reproduit aléatoirement de toutes les pages du dossier.
 - **↑↓ ALL** : Reproduit aléatoirement toutes les plages.
- [↔ A ↔ B] Commute entre la source de mémoire interne et externe du périphérique connecté (tel qu'un téléphone portable).
- [▶/⏸] Démarre/arrête momentanément (pause) la lecture.
- [◀◀ ▶▶] *3 Choisit une plage. (Appuyer)
 - Recherche vers l'arrière/vers l'avant.*4 (Maintenez pressée)
- [<] [>] Choisit un dossier.
- [Mode] Change les réglages pour <File Type> /<Monitor Type> sur l'écran <Mode>. (Page 14)
- [HOME] Affiche l'écran <HOME>.

*1 Pour annuler le mode de lecture aléatoire ou répétée, appuyez répétitivement sur la touche jusqu'à ce que l'indication disparaisse.

*2 Vous ne pouvez pas mettre en service le mode de répétition et le mode de lecture aléatoire en même temps.

*3 L'icône affichée entre les touches varie en fonction du type de fichier.

*4 La vitesse de recherche varie en fonction du type de fichier.

USB

❑ Réglages <Mode>

Réglage <File Type>

- [Audio]** Reproduit les fichiers audio.
[Still Picture] Reproduit les fichiers JPEG.
[Video] Reproduit les fichiers MPEG1/MPEG2.
[Audio&Video] Reproduit les fichiers audio et les fichiers MPEG1/MPEG2.
 (Réglage initial)

- Pour les types de fichier compatibles, voir page 56. Si le périphérique USB ne contient aucun fichier du type choisi, les fichiers existants sont reproduits dans l'ordre suivant : audio, vidéo, puis image fixe.

Réglage <Monitor Type>

Choisissez le type de moniteur de façon à ce qu'il corresponde à une image d'écran large sur votre moniteur extérieur.

[16:9]

(Réglage initial)



[4:3 LB]



[4:3 PS]



❑ Sélection d'un dossier/plage sur la liste

1



2 Sélectionnez le dossier (①), puis l'élément dans le dossier sélectionné (②).

- Répétez la procédure jusqu'à ce que vous choisissiez la plage souhaitée.
- Si vous souhaitez lire toutes les pages du dossier, appuyez sur [▶] sur la droite du dossier souhaité.



- Vous pouvez changer la page pour afficher plus d'éléments en appuyant sur [▲]/[▼].
- Appuyez sur **[Root]** pour retourner au dossier racine.
- Appuyez sur [◀] pour retourner au niveau supérieur.

iPod/iPhone

- Pour utiliser l'App d'un iPod touch/iPhone, voir page 16.
- Pour écouter Pandora, voir page 18.

Préparation

❑ Connexion d'un iPod/iPhone

- Pour les détails sur l'iPod/iPhone, reportez-vous à la page 52.
- Pour les types d'iPod/iPhone, voir page 56.

Connectez votre iPod/iPhone en utilisant le câble approprié et selon vos besoins.

- Pour écouter la musique :** Câble USB 2.0 (accessoire du iPod/iPhone)
- Pour regarder une séquence vidéo et écouter la musique :** Câble USB audio et vidéo pour iPod/iPhone—KS-U59 (en option)
 - Vous ne pouvez pas connecter un iPod nano (7e génération)/iPod touch (5e génération)/iPhone 5 avec KS-U59.

❑ Sélection des réglages des préférences pour la lecture iPod/iPhone

Quand la source est "iPod"...

1



2



<Audiobooks> Choisissez la vitesse des livres audio.

<Artwork> Affiche/cache l'illustration du iPod.

iPod/iPhone

❑ Réglage <AV Input> pour la lecture du iPod/iPhone

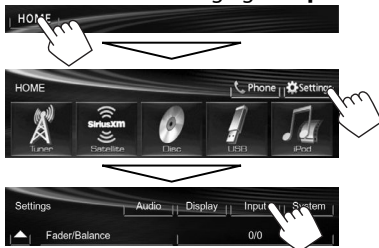
Sélectionnez le réglage d'entrée approprié pour <AV Input> en fonction de la méthode de connexion de l'iPod/iPhone.

- Pour le KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Région 1/KW-V100 : Assurez-vous que "AV Off" est choisi comme source arrière. (Page 29)

- 1 Mettez hors service la source AV. Sur l'écran <HOME> :



- 2 Affichez l'écran de réglage <Input>.



3

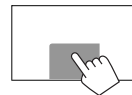


[AV-IN] Sélectionnez ce réglage quand l'iPod/iPhone est connecté en utilisant le câble USB 2.0 (accessoire du iPod/iPhone).

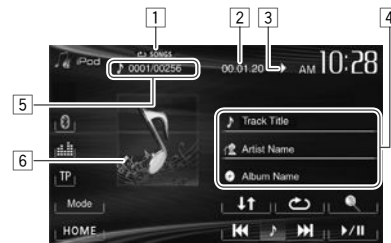
[iPod] Sélectionnez ce réglage quand l'iPod/iPhone est connecté en utilisant le KS-U59 (accessoire en option).

Opérations de lecture

- Quand les touches de commande ne sont pas affichées sur l'écran, touchez la zone montrée sur l'illustration.
 - Pour le KW-V10/KW-V100 : Vous pouvez aussi afficher/cacher les touches de commande en appuyant sur FNC sur le panneau du moniteur.
 - Pour changer les réglages pour la lecture vidéo, voir page 39.



❑ Indications et touches sur l'écran de commande de la source :



Informations sur la lecture

- 1 Mode de lecture (Page 16)
- 2 Durée de lecture
- 3 État de lecture (▶ : lecture/|| : pause)
- 4 Informations sur le morceau/séquence vidéo
 - Toucher la barre d'information fait défiler le texte si tout le texte n'apparaît pas.
- 5 No de plage/nombre total de pages
- 6 Illustration (affichée si le morceau contient une illustration)
 - Pour changer l'affichage de l'illustration, référez-vous à la page 14.

iPod/iPhone

Touches de commande

- [🔍] Affiche la liste des fichiers audio/vidéo. (Voir ci-dessous.)
- [↺] Choisit le mode de lecture répétée.
- **SONGS** : Fonctionne de la même façon que "Repeat One".
 - **ALL** : Fonctionne de la même façon que "Repeat All".
- [↕] Choisit le mode de lecture aléatoire.*¹
- **SONGS** : Fonctionne de la même façon que la fonction "Shuffle Songs".
 - **ALBUMS** : Fonctionne de la même façon que la fonction "Shuffle Albums".
- [▶/⏸] Démarre/arrête momentanément (pause) la lecture.
- [◀◀] [▶▶] • Choisit un fichier audio/vidéo.*² (Appuyer)
- Recherche vers l'arrière/vers l'avant. (Maintenir pressée)
- [Mode] Change les réglages pour la lecture d'iPod/iPhone sur l'écran <Mode>. (Page 14)
- [HOME] Affiche l'écran <HOME>.

*¹ Pour annuler le mode de lecture aléatoire ou répétée, appuyez répétitivement sur la touche jusqu'à ce que l'indication disparaisse.

*² La reprise de lecture n'est pas disponible pour les fichiers vidéo.

❑ Sélection d'un fichier audio/vidéo à partir du menu

1



2 Choisissez le menu [📁] : audio ou [🎬] : vidéo (①), une catégorie (②), puis l'élément souhaité (③).

- Choisissez l'élément dans le niveau choisi jusqu'à ce que la lecture du fichier souhaité démarre.
- Si vous souhaitez lire tous les éléments du niveau, appuyez sur [▶] sur la droite de l'élément souhaité.

Menu Audio :



Menu vidéo :



- Vous pouvez changer la page pour afficher plus d'éléments en appuyant sur [▲]/[▼].
- Appuyez sur [< Top] pour retourner au niveau supérieur.
- Appuyez sur [<] pour retourner au niveau supérieur.

- Les catégories disponibles diffèrent en fonction du type de votre iPod/iPhone.

* Vous pouvez accéder au sommet de la catégorie en appuyant sur l'onglet correspondant : Liste de lecture ([📁]), Artiste ([👤]), Albums ([📀]) ou Chansons ([🎵]).

Utilisation d'une App d'un iPod touch/iPhone

Vous pouvez utiliser une App de l'iPod touch/iPhone connecté, sur cet appareil.

- Vous ne pouvez pas utiliser les Apps avec iPod touch (5e génération)/iPhone 5.
- Quand vous utilisez une application (App) d'un iPod touch ou iPhone, référez-vous à la page 57 pour les instructions de sécurité.
- Pour les App que vous pouvez utiliser sur cet appareil, consultez le site <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

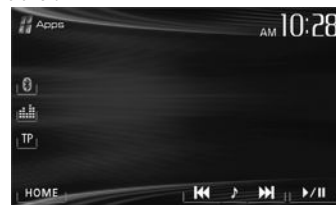
Préparation

- Connectez l'iPod touch/iPhone en utilisant le KS-U59 (en option). (Page 52)
- Choisissez [iPod] pour <AV Input>. (Page 15)

❑ Opérations de lecture

- 1 Démarrez l'App sur votre iPod touch/iPhone.
 - 2 Choisissez "Apps" comme source. (Page 8)
- Vous pouvez commander certaines fonction d'une App sur le panneau tactile.

Audio :



Video :



Pour certaines application telles que les applications de navigation, les touches de commande et les informations n'apparaissent pas. Vous pouvez réaliser les opérations sur le panneau tactile, telles que faire défiler la carte. Vous pouvez aussi lire le signal audio/vidéo en utilisant un iPod/iPhone à la place de l'appareil.

❑ Affichage de l'écran de l'App pendant l'écoute d'une autre source.

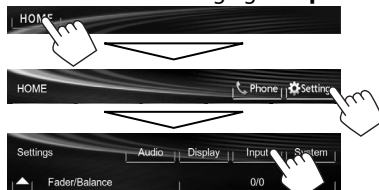
Vous pouvez commuter sur l'écran de l'App à partir de l'iPod touch/iPhone connecté pendant l'écoute d'une autre source.

Affichage du bouton de commutation de l'App sur l'écran de commande de la source et sur l'écran <HOME>

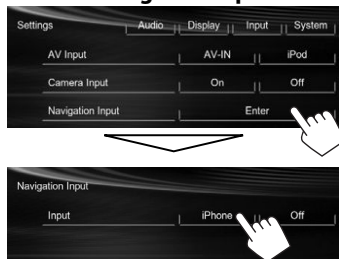
- Pour le KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Région 1/KW-V100 : Assurez-vous que **"AV Off"** est choisi comme source arrière. (Page 29)
- Choisissez d'abord **[AV]** pour **<Display>** sur l'écran **<HOME>**. (Page 7)

1 Mettez hors service la source AV. (Page 6)

2 Affichez l'écran de réglage **<Input>**.



3 Choisissez **[iPhone]** pour **<Input>** sur l'écran **<Navigation Input>**.



Quand **<Input>** est réglé sur **[iPhone]**, la touche **[Apps]** apparaît sur l'écran **<HOME>**, et la touche **[AV]** apparaît sur l'écran de la commande de la source. Vous pouvez afficher l'écran de l'App en appuyant sur une des touches. (Référez-vous à la colonne de droite.)

- Quand **<Input>** est réglé sur **[iPhone]**, le réglage **<AV Input>** change automatiquement et est fixé sur **[iPod]**.

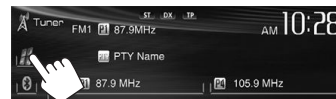
Pour désactiver : Choisissez **[Off]** pour **<Input>**.

Pour commuter sur l'écran de l'App.

Sur l'écran **<HOME>** :

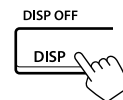


Sur l'écran de commande de la source :

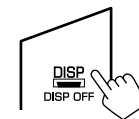


Sur le panneau du moniteur :

KW-V40BT

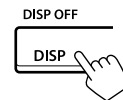


**KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100**

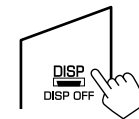


Pour quitter l'écran de l'App

KW-V40BT



**KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100**



- Vous pouvez aussi quitter l'écran de l'App en appuyant sur **[AV]** sur l'écran **<HOME>** après avoir appuyé sur **HOME** sur le panneau du moniteur.

Vous pouvez diffuser un flux Pandora à partir de l'iPod touch/iPhone via une connexion par câble ou à partir d'un périphérique Android par Bluetooth.

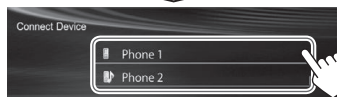
- Installez la dernière version de l'application Pandora sur votre iPod touch/iPhone/Android.
- Les périphériques Android peuvent uniquement être utilisés avec le KW-V40BT Région 1/ KW-V20BT Région 1/KW-V200BT.

Préparation

Connectez le périphérique, puis démarrez l'application Pandora.

Pour Android

- 1 Appariez le périphérique Android par Bluetooth. (Page 30)
- 2 Choisissez **"Pandora"** comme source. (Page 8)
- 3 Connectez le périphérique Android pour utiliser Pandora sur l'écran **<Bluetooth Setup>**. (Page 31)



"Connected" apparaît. Appuyez sur **[OK]** pour confirmer l'opération.

Quand la connexion est établie, l'application Pandora démarre et l'écran de commande de la source **"Pandora"** apparaît.

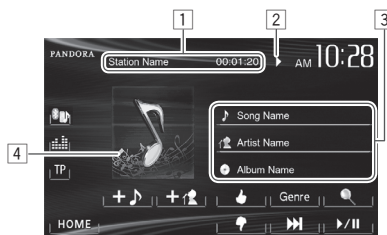
Pour iPod touch/iPhone

- 1 Connectez l'iPod touch/iPhone à la prise USB en utilisant le KS-U59 (accessoire en option) ou le câble USB 2.0 (accessoire de l'iPod/iPhone). (Page 52)
 - 2 Démarrez l'application Pandora sur l'iPod touch/iPhone connecté. L'écran de commande de la source **"Pandora"** apparaît.
- Vous pouvez aussi afficher l'écran de commande de la source **"Pandora"** en connectant l'iPod touch/iPhone en utilisant KS-U59 après avoir démarré l'application Pandora.

Opérations de lecture

Vous pouvez commander Pandora en utilisant la télécommande. Seuls la lecture, la pause et le saut sont disponibles.

Indications et touches sur l'écran de commande de la source :



Informations sur la lecture

- 1 Nom de la station/durée de lecture
- 2 État de lecture (! : lecture/" : pause)
- 3 Informations sur la plage
 - Toucher la barre d'information fait défiler le texte si tout le texte n'apparaît pas.
- 4 Données d'image (affichées si elles sont disponibles à partir du contenu actuel et quand l'iPod touch/iPhone est connecté via USB)

Touches de commande

- [🔍] Affiche l'écran **<Station List>**.
- [Genre] Affiche l'écran **<Genre List>**.
- [📌] Enregistre la plage actuel comme favori.
- [🔍] Défile vers le bas jusqu'à la plage actuel et saut à la plage suivant.
- [+ 📌] Ajoute l'artiste actuel à **<Station List>**.
- [+ 🎵] Ajoute la plage actuelle à **<Station List>**.
- [! / "] Démarre/arrête momentanément (pause) la lecture.
- [#] Saut a plage actuelle.
 - Non disponible quand la limite de saut de Pandora est atteinte.

[HOME]

Affiche l'écran **<HOME>**.

❑ Ajout d'une station de <Genre List> dans <Station list>

L'écran montre les genres envoyés par le périphérique connecté. Choisissez un genre et une station à ajouter à la liste des stations.

1 Affichez l'écran <Genre List>.



2 Choisissez un genre.



- Vous pouvez changer la page pour afficher plus d'éléments en appuyant sur [▲]/[▼].

3 Choisissez une station.



- Vous pouvez changer la page pour afficher plus d'éléments en appuyant sur [▲]/[▼].
La station choisie est ajoutée à la liste des stations.

❑ Choisissez une station dans <Station List>



- Vous pouvez changer la page pour afficher plus d'éléments en appuyant sur [▲]/[▼].
- L'indicateur  apparaît sur la gauche de l'élément quand la lecture aléatoire est en service (tous les morceaux des stations enregistrées sont lus de façon aléatoire).
- L'indicateur  apparaît à la droite de l'élément quand la station est partagée.

Pour trier la liste des stations <Station List>

- [By Date]** Trie la liste dans l'ordre chronologique inverse.
- [A-Z]** Trie la liste dans l'ordre alphabétique.

Configuration requise pour Pandora®

iPhone ou iPod touch

- Installez la dernière version de l'application Pandora sur votre iPhone ou iPod touch. (Recherchez "Pandora" dans le iTunes App Store Apple pour trouver et installer la version la plus actuelle.)
- Connectez l'iPod touch/iPhone à cet appareil avec le KS-U59 (accessoire en option) ou le câble USB 2.0 (accessoire de l'iPod/iPhone).

Android™

- Consultez Google play et faites une recherche pour Pandora afin de l'installer.
- La fonction Bluetooth doit être intégrée et les profils suivants doivent être pris en charge.
 - SPP (Serial Port Profile-Profil de port série)
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile-Profil de distribution audio avancé)

REMARQUE

- Assurez-vous d'être connecté avec votre application smartphone. Si vous ne possédez pas de compte Pandora, vous pouvez en créer un gratuitement à partir de votre smartphone ou à www.pandora.com.
- Pandora® est disponible uniquement aux États-Unis/Australie/Nouvelle Zélande.
- Parce que Pandora est un service tiers, les spécifications sont soumises à changement sans notification préalable. Par conséquent, la compatibilité peut être réduite ou certains services ou tous les services peuvent devenir indisponibles.
- Certaines fonctions de Pandora ne peuvent pas être commandées à partir de cet appareil.
- Pour les problèmes lors de l'utilisation de l'application, veuillez contacter Pandora à pandora-support@pandora.com
- Établissez une connexion internet par LTE, 3G, EDGE ou Wi-Fi.

TUNER

Écoute de la radio

Préparation : Choisissez l'intervalle des canaux approprié du tuner pour **<Area Setting>**. (Page 21)

Indications et touches sur l'écran de commande de la source :



Informations sur la réception du tuner

- 1 Bande
- 2 No. de présélection
- 3 La fréquence de la station actuellement accordée/PS (nom de la station) pour le système FM RBDS quand le signal PS est reçu
- 4 Indicateur ST/MO
 - L'indicateur ST s'allume lors de la réception d'une émission FM stéréo avec un signal suffisamment fort.
- 5 Indicateur DX/LO
- 6 Indicateur d'attente de réception
- 7 Code PTY pour FM RBDS
- 8 Liste des présélections

Touches de commande

[P1] – [P6]

- Choisit une station mémorisée. (Appuyer)
- Mémorise la station actuelle. (Maintenir pressée)

[▶]

Change l'information sur l'affichage. (Référez-vous à la colonne de droite)
Met en/hors service le mode d'attente de réception TA. (Page 23)

[TP]*

[PTY 🔍]*

Entrez en mode de recherche de PTY. (Page 22)

[BAND]

Choisit la bande.

→ FM1 → FM2 → FM3 → AM

[◀▶] [▶▶]

Recherche une station.

- Recherche automatique (Appuyez)
- Recherche manuelle (Maintenez pressée)

[<] [▶]

Choisit une station mémorisée.

[Mode]

Change les réglages pour la réception du tuner sur l'écran **<Mode>**. (Pages 21–22)

[HOME]

Affiche l'écran **<HOME>**.

* Apparaît uniquement quand FM est choisi comme source.

Changement des informations sur l'affichage



Le texte d'informations pour la station actuellement reçue est affiché.

- Appuyer de nouveau sur [▶] cache le texte d'information.
- Le texte d'information apparaît lors de la réception de Radio Text Plus. Toucher les informations fait défiler le texte d'information.

TUNER

❑ Amélioration de la réception FM

Mettez en service le mode monaural pour obtenir une meilleure réception.



[On] Met en service le mode monophonique pour améliorer la réception FM, mais l'effet stéréo est perdu. L'indicateur MO s'allume.

[Off] Rétablit l'effet stéréo.

❑ Pour accorder uniquement les stations FM avec un signal fort—LO/DX (Local/grande distance)



[Local] Choisissez ce réglage pour accorder uniquement les stations dont le signal est suffisamment fort. L'indicateur LO s'allume.

[DX] Mettez la fonction hors service. L'indicateur DX s'allume.

❑ Réduction des interférences pendant la réception FM.



[Auto] Augmente la sélectivité du tuner pour réduire les interférences entre les stations adjacentes. (L'effet stéréo peut être perdu.)

[Wide] Il y a des interférences des stations adjacentes, mais la qualité du son n'est pas dégradée et l'effet stéréo est conservé.

❑ Changement de l'intervalle des canaux du tuner

L'intervalle des canaux du tuner change en fonction de la zone d'utilisation de cet appareil.



[US] Choisissez ce réglage lors de l'utilisation de l'appareil en Amérique du Nord/Centrale/du Sud. L'intervalle de fréquences FM/AM est réglé sur 200 kHz/10 kHz.

[Europe] Choisissez ce réglage lors de l'utilisation de l'appareil dans les autres régions. L'intervalle de fréquences FM/AM est réglé sur 50 kHz/9 kHz.

[SA] Choisissez ce réglage lors de l'utilisation de l'appareil dans les pays d'Amérique du Sud ou l'intervalle FM est de 50 kHz. L'intervalle AM est réglé sur 10 kHz.

- Le réglage initial est **<US>** pour le KW-V40BT Réglage initial 1/KW-V20BT Région 1/KW-V100 et **<SA>** pour le KW-V40BT Région 4/KW-V20BT Région 4/KW-V10 Région 4.

Préréglage des stations

❑ Mémorisation des stations

Vous pouvez prérégler 6 stations pour chaque bande.

Préréglage automatique—SSM (Strong-station Sequential Memory) (Pour FM uniquement)

1



2



Les stations locales avec les signaux les plus forts sont recherchées et mémorisées automatiquement.

Préréglage manuel

- 1 Accordez la station que vous souhaitez prérégler. (Page 20)
- 2 Choisissez un numéro de préréglage.



La station choisie à l'étape 1 est mémorisée.

❑ Sélection d'une station préréglée



- Vous pouvez aussi choisir une station préréglée en appuyant sur [◀]/[▶].

Fonctions de FM RBDS

❑ Recherche d'un programme FM RBDS—Recherche PTY

Vous pouvez rechercher vos programmes préférés en choisissant le code PTY correspondant à vos programmes préférés.

1



2 Choisissez un code PTY.



- Vous pouvez changer la page pour afficher plus d'éléments en appuyant sur [▲]/[▼]. La recherche PTY démarre. S'il y a une station diffusant un programme du code PTY que vous avez choisi, la station est accordée.

TUNER

❑ Mise en/hors service de l'attente de réception TA



L'appareil est en attente pour commuter sur l'annonce d'informations routières (TA), si elle est disponible. (L'indicateur TP s'allume.)

- Si l'indicateur TP clignote, accordez une autre station diffusant les signaux RBDS.

Pour mettre hors service l'attente de réception TA : Appuyez sur [TP]. (L'indicateur TP s'éteint.)

- L'ajustement du volume pour les annonces d'informations routières est mémorisé automatiquement. La prochaine fois que l'appareil commute sur des annonces d'informations routières, le volume est réglé sur le niveau précédent.

SiriusXM® RADIO

(uniquement pour le KW-V40BT Région 1/KW-V20BT Région 1/KW-V200BT/KW-V10 Région 1/KW-V100)

Tout ce que vous souhaitez écouter est sur SiriusXM, avec ses 130 canaux, y compris les musiques avec le moins de publicité, les meilleurs canaux sportifs, de discussion et de divertissement. Pour démarrer l'écoute de la radio satellite SiriusXM®, vous avez besoin d'un tuner SiriusXM Connect Vehicle (en vente dans le commerce) et d'un abonnement. Pour plus d'informations, visitez www.siriusxm.com. Avant de commencer, connectez le tuner SiriusXM Connect Vehicle (en vente dans le commerce) au port d'extension à l'arrière de l'appareil. (Page 52)

Activation de l'abonnement

- 1 Vérifiez votre numéro d'identification radio. Le numéro d'identification radio se trouve sur l'étiquette sur du boîtier du tuner SiriusXM Connect Vehicle ou dessous le tuner Sirius XM Connect Vehicle.
 - Vous pouvez aussi afficher le numéro d'identification radio sur l'écran en accordant le canal 0.
- 2 Mettez en service le tuner de véhicule SiriusXM Connect en utilisant une des deux méthodes ci-dessous :
 - Pour les utilisateurs aux États-Unis :
 - En ligne : Allez sur le site www.siriusxm.com/activatenow
 - Phone : Call 1-866-635-2349
 - Pour les utilisateurs au Canada :
 - En ligne : Consultez www.xmradio.ca et cliquez sur "ACTIVATE RADIO" dans le coin supérieur droit.
 - Phone : Call 1-877-438-9677

- 3 Choisissez **"Satellite"** comme source.

(Page 8)

Le tuner SiriusXM Connect Vehicle commence à mettre à jour les canaux SiriusXM.

Écoute de la radio SiriusXM®

- ❑ Indications et touches sur l'écran de commande de la source :



Informations reçues par la radio SiriusXM®

- 1 Bande
- 2 Numéro de pré-réglage
- 3 No. de canal/nom du canal
- 4 Indicateur de force du signal
- 5 Nom de la catégorie
- 6 Liste des pré-réglages

SiriusXM® RADIO

Touches de commande

- [P1] – [P6]**
- Choisit un canal mémorisé. (Appuyer)
 - Mémoire le canal actuel. (Maintenir pressée)
- [▶]**
- Change l'information sur l'affichage. (Référez-vous à la colonne de droite.)
- [🔍]**
- Affiche la liste des catégories/canaux. (Voir la colonne la plus à droite.)
- [CH Direct]**
- Affiche l'écran **<Direct Channel Number>**. (Voir la colonne la plus à droite.)
- [BAND]**
- Choisit la bande.
- SXM1 → SXM2 → SXM3 → SXM4
- [◀▶] [▶▶]**
- Choisit un canal. (Appuyer)
 - Permet de changer le canal rapidement. (Maintenir pressée)
 - Pendant la recherche, les canaux invalides, sautés et ceux auxquels vous n'avez pas souscrits sont sautés.
- [<] [>]**
- Choisit un canal mémorisé.
- [Mode]**
- Change les réglages de restriction sur l'écran **<Mode>**. (Page 25)
- [HOME]**
- Affiche l'écran **<HOME>**.

❑ Changement des informations sur l'affichage



Le texte d'informations pour la station actuellement reçue est affiché.

- Appuyer de nouveau sur [▶] cache le texte d'information.

Sélection d'un canal

❑ Sélection d'un canal sur un disque

- 1
- 2 Choisissez une catégorie (①), puis un canal (②).



- Vous pouvez changer la page pour afficher plus d'éléments en appuyant sur [▲]/[▼].

❑ Sélection d'un canal directement

- 1
- 2 Entrez un numéro de canal (①), puis vérifiez (②).



- Appuyez sur [Clear] pour supprimer l'entrée.

Préréglages des canaux

❑ Mémorisation des canaux

Vous pouvez prérégler 6 canaux pour chaque bande.

- 1 Accordez le canal que vous souhaitez prérégler. (Page 24)
- 2 Choisissez un numéro de préréglage.



(Maintenir pressée)

Le canal choisi à l'étape 1 est mémorisé.

❑ Sélection d'une station préréglée



- Vous pouvez aussi choisir une station préréglée en appuyant sur [**</>**].

Réglage des restrictions de réception

❑ Réglage du verrou parental

Vous pouvez régler le verrou parental afin, par exemple, d'en limiter la réception des canaux adultes.

Réglage du code parental

- Le réglage initial est "0000".
- Changer le code ne change pas les réglages de **<P.Lock Channel Select>** et **<Skip Channel Select>**.

1 Affichez l'écran **<Parental Code>**.



- 2 Entrez le code actuel dans **<Current Code>**, un nouveau code dans **<New Code>**, puis de nouveau le nouveau code pour confirmer dans **<Confirm Code>**.

- ① Entrez un code.
- ② Vérifiez l'entrée.



- Appuyez sur [**Clear**] pour supprimer l'entrée.

Pour changer le code parental : Appuyez sur [**Change**] à l'étape 1, entrez le code actuel, puis le nouveau code à l'étape 2 ci-dessus.

Activation du verrou parental

1 Affichez l'écran **<Parental Code>**.



- 2 Entrez votre numéro de code parental (①), puis validez l'entrée (②).



- Appuyez sur [**Clear**] pour supprimer l'entrée.

SiriusXM® RADIO

- 3** Choisissez la catégorie (①), puis le canal pour lequel vous souhaitez activer le code parental (②).



- L'indicateur apparaît à côté du canal avec la censure parentale en service.
- Pour annuler la sélection, choisissez de nouveau le canal verrouillé à l'étape 3. L'indicateur disparaît et la sélection est annulée.
- Quand vous essayez de recevoir un canal avec le verrou parental en service, l'écran d'entrée du code parental apparaît et vous ne pouvez pas recevoir le canal tant que vous n'entrez pas le code correct.

Annulation de la censure parentale pour tous les canaux verrouillés

- 1** Affichez l'écran <Parental Code>.



- 2** Entrez votre numéro de code parental (①), puis validez l'entrée (②).



- Appuyez sur **[Clear]** pour supprimer l'entrée.

Saut des canaux indésirables

Si vous ne souhaitez pas recevoir certains canaux, vous pouvez les sauter.

Activation du saut de canal

- 1** Affichez l'écran <Skip Channel Select>.



- 2** Choisissez la catégorie (①), puis le canal que vous souhaitez sauter (②).



- Vous pouvez changer la page pour afficher plus d'éléments en appuyant sur **[▲]**/**[▼]**. L'indicateur apparaît à côté des canaux choisis.
- Répétez cette étape si vous souhaitez sauter d'autres canaux.

Annulation du saut de canal pour tous les canaux sautés

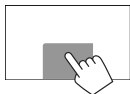
Sur l'écran <Mode> :



AUTRE APPAREIL EXTÉRIEUR

Utilisation d'un lecteur audio/vidéo extérieur—AV-IN

- Quand les touches de commande ne sont pas affichées sur l'écran, touchez la zone montrée sur l'illustration.
 - Pour le KW-V10/KW-V100 : Vous pouvez aussi afficher/cacher les touches de commande en appuyant sur FNC sur le panneau du moniteur.
 - Pour changer les réglages pour la lecture vidéo, voir page 39.



Vous pouvez connecter un appareil extérieur à la prise AV-IN1. (Page 52)

Préparation :

- Choisissez **[AV-IN]** pour **<AV Input>**. (Page 45)
- <AV Input>** peut être changé uniquement quand **<Input>** dans **<Navigation Input>** est réglé sur **[Off]**.
 - Pour le KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Région 1/KW-V100 : Assurez-vous que **"AV Off"** est choisi comme source arrière. (Page 29)

Indications et touches sur l'écran de commande de la source :



Informations sur la lecture

- 1 Nom de l'entrée AV-IN

Touches de commande

- [Mode]** Change le nom de l'entrée AV-IN.
- Appuyez sur **[◀]** ou **[▶]** pour choisir le nom de l'entrée AV-IN.
- [HOME]** Affiche l'écran **<HOME>**.

Démarrage de la lecture.

- Connectez un appareil extérieur à la prise AV-IN1.
 - Pour connecter un appareil extérieur, voir la page 52.
- Choisissez **"AV-IN"** comme source. (Page 8)
- Mettez l'appareil connecté sous tension et démarrez la lecture de la source.

Utilisation d'un lecteur audio extérieur—Front AUX (uniquement pour le KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10/KW-V100)

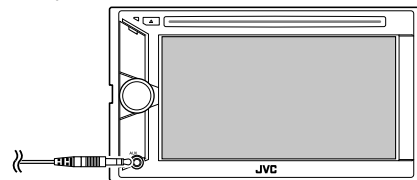
Indications et touches sur l'écran de commande de la source



- [HOME]** Affiche l'écran **<HOME>**.

Démarrage de la lecture

- Connectez un appareil extérieur à la prise AUX sur le panneau du moniteur.
 - Utilisez un mini fiche stéréo 3,5 mm (disponible dans le commerce).



- Choisissez **"Front AUX"** comme source. (Page 8)
- Mettez l'appareil connecté sous tension et démarrez la lecture de la source.

AUTRE APPAREIL EXTÉRIEUR

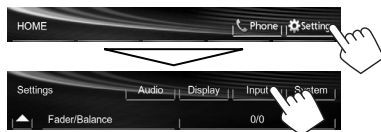
Utilisation d'une caméra de recul

- Pour utiliser la caméra de recul, la connexion du fil REVERSE GEAR SIGNAL est requise. (Page 51)

Mise en service de la caméra de recul

1 Affichez l'écran de réglage <Input>.

Sur l'écran <HOME> :



2



Pour désactiver : Choisissez **[Off]** pour <Camera Input>.

Affichage de l'image de la caméra de recul

L'écran de vue arrière apparaît quand vous déplacez le levier de vitesse en position de marche arrière (R).



Pour le KW-V40BT Région 1/KW-V20BT Région 1/
KW-V200BT/KW-V10 Région 1/KW-V100 : Pour
effacer le message d'avertissement, touchez l'écran.

Pour afficher l'image de la caméra de recul manuellement

Sur l'écran <HOME> :



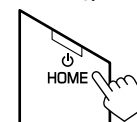
- Lors de l'affichage de l'image à partir de la caméra de recule manuellement, vous pouvez changer le réglage de l'image en utilisant **[Zoom]/[Aspect]/[Adjust]**. (Page 39)

Pour quitter l'écran de vue arrière

KW-V40BT



**KW-V20BT/KW-V200BT/
KW-V10/KW-V100**



AUTRE APPAREIL EXTÉRIEUR

Utilisation d'un moniteur extérieur— Source arrière (uniquement pour le KW-V40BT/KW-V20BT/ KW-V200BT/KW-V10 Région 1/KW-V100)

Vous pouvez profiter de la lecture de la source arrière sur le moniteur extérieur connecté aux prises AV-OUT VIDEO et AV-OUT AUDIO, tout en écoutant une autre source.

❑ Affichage des images de la source arrière sur le moniteur extérieur

1 Affichez l'écran <Rear Source>.



2 Choisissez la source arrière.

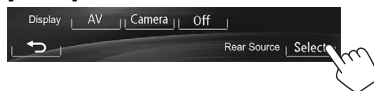


- Si **"DISC"**, **"USB"**, ou **"iPod"** est choisi comme source avant, seules les touches de **"AV-IN"**, **"AV Off"** et celle choisie comme source avant peuvent être choisies.
- **"AV-IN"** peut être sélectionné quand **<AV Input>** est réglé sur **[AV-IN]**. (Page 45)
- Vous ne pouvez pas choisir **"DISC"**, **"USB"** ou **"iPod"** comme source arrière quand la source avant est :
 - **"Apps"**
 - **"Pandora"** avec un périphérique Pandora connecté par un câble USB*

* Uniquement pour le KW-V40BT Région 1/KW-V20BT Région 1/
KW-V200BT/KW-V10 Région 1/KW-V100.

Lors de la mise en service de la source arrière...

- Pour voir une source avant sur le moniteur arrière, appuyez sur **[Same as Front]**.
 - Pour choisir une source autre que la source avant comme source arrière, appuyez sur **[Select]** sur l'écran **<HOME>**.



- Quand vous appuyez sur **[Same as Front]** lors de l'écoute d'une musique, la liste des plages apparaît.
- Si la source choisie est autre que **"DISC"**, **"USB"**, **"iPod"** ou **"AV-IN"**, rien n'apparaît sur le moniteur arrière.

❑ Opérations sur le moniteur extérieur (uniquement à partir de la télécommande)*

Sélection d'un dossier ou d'une plage sur l'écran de commande

Pour DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG/MP3/WMA/WAV/CD/iPod

- DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG : Quand la lecture est arrêtée.
- CD/iPod : Sauter l'étape 1.

1 Appuyez sur **◀◀/▶▶** pour choisir la colonne "Folder" ou la colonne "Track".

2 Appuyez sur **▲/▼** pour choisir un Dossier ou une Plage.

* Pour le KW-V40BT Région 1/KW-V20BT Région 1/KW-V10 Région 1 : Achetez la RM-RK252P séparément.

BLUETOOTH (Uniquement pour le KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT)

Informations pour l'utilisation de périphériques Bluetooth®



Bluetooth est une technologie de communication radio à courte distance pour les appareils portables tels que les téléphones portables, les ordinateurs portables, etc. Les appareils Bluetooth peuvent être connectés sans câble et communiquer les uns avec les autres.

Remarques

- Pendant que vous conduisez, ne réalisez pas d'opérations compliquées telles que la composition d'un numéro, l'utilisation du répertoire téléphonique, etc. Pour réaliser ces opérations, arrêtez votre voiture dans un endroit sûr.
- Il se peut que certains périphériques Bluetooth ne puissent pas être connectés à cet appareil en fonction de la version Bluetooth du périphérique.
- Cet appareil peut ne pas fonctionner avec certains périphériques Bluetooth.
- Les conditions de connexion peuvent varier en fonction des circonstances autour de vous.
- Pour certains périphériques Bluetooth, le périphérique est déconnecté quand l'appareil est mis hors tension.

Informations sur le système Bluetooth : Si vous souhaitez recevoir plus d'informations sur le système Bluetooth, consultez le site web de JVC suivant : <<http://www.jvc.net/cs/car/>>

Profil Bluetooth

Cet appareil prend en charge les profils Bluetooth suivants :

- HFP (Hands-Free Profile—Profil mains libres) 1.5
- OPP (Object Push Profile—Profil de poussée d'objet) 1.1
- A2DP (Advanced Audio Distribution Profile—Profil de distribution audio avancé) 1.2
- AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile—Profil de télécommande audio/vidéo) 1.3
- PBAP (Phonebook Access Profile—Profil d'accès au répertoire téléphonique) 1.0
- SPP (Serial Port Profile—Profil de port série)

Ikônes pour le touche Bluetooth

- Aucun périphérique n'est connecté.
- Un lecteur audio Bluetooth est connecté.
- Un téléphone portable Bluetooth est connecté.
- Le téléphone portable et le lecteur audio sont connectés.

Connexion de périphériques Bluetooth

□ Enregistrement d'un nouveau périphérique Bluetooth

Quand vous connecter un périphérique Bluetooth à l'appareil pour la première fois, faites le pairing entre l'appareil et le périphérique. Le pairing permet aux périphériques Bluetooth de communiquer entre eux.

- La méthode de pairing diffère en fonction de la version Bluetooth du périphérique.
 - Pour les périphériques avec Bluetooth 2.1 : Vous pouvez faire le pairing du périphérique et de l'appareil en utilisant SSP (Secure Simple Pairing) qui nécessite uniquement une confirmation.
 - Pour les périphériques avec Bluetooth 2.0 : Vous avez besoin d'entrer un code PIN sur le périphérique et l'appareil pour le pairing.

- Une fois que la connexion est établie, le périphérique reste enregistré dans cet appareil même si vous réinitialisez l'appareil. Un maximum de 5 appareils peuvent être enregistrés en tout.
- Un seul appareil pour Téléphone Bluetooth et un appareil pour Audio Bluetooth peuvent être connectés en même temps.
- Pour utiliser la fonction Bluetooth, vous devez mettre en service la fonction Bluetooth du périphérique.
- Pour utiliser le périphérique enregistré, vous devez connecter le périphérique à l'appareil. (Page 32)

Pairage d'un périphérique Bluetooth en utilisant SSP (pour Bluetooth 2.1)

Quand le périphérique Bluetooth est compatible avec Bluetooth 2.1, la demande de pairing est envoyée à partir du périphérique compatible.

- 1 Recherchez "JVC Unit" sur votre périphérique Bluetooth.
- 2 Validez la demande sur le périphérique est l'appareil.



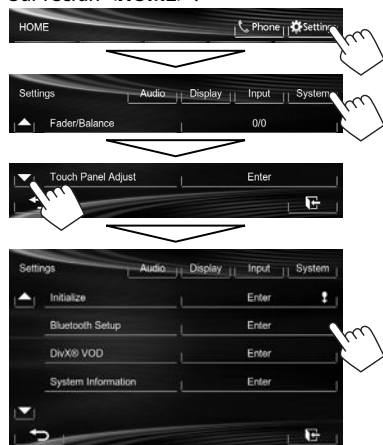
- Appuyez sur [Cancel] pour refuser la demande.

BLUETOOTH

Pairage d'un périphérique Bluetooth en utilisant un code PIN (pour Bluetooth 2.0)

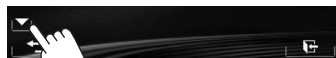
1 Affichez l'écran <Bluetooth Setup>.

Sur l'écran <HOME> :



2 Changez le code PIN.

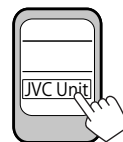
- Si vous ne souhaitez pas changer le code PIN, allez à l'étape 3.
- Le code PIN est réglé initialement sur "0000".
- Le nombre maximum de chiffres pour le code PIN est de 16.



- Appuyez sur [X] pour supprimer la dernière entrée.
- La connexion Bluetooth par <Audio Connection> est disponible uniquement quand "Pandora"* ou "BT Audio" est sélectionné comme source.
- La connexion Bluetooth par <Pandora Connection> est disponible uniquement quand "Pandora" est sélectionné comme source.*

3 Recherchez "JVC Unit" sur votre périphérique Bluetooth.

4 Sélectionnez "JVC Unit" pour votre périphérique Bluetooth.



- Si le code PIN est requis, entrez "0000" (réglage initial).



Quand le pairage est terminé, le périphérique apparaît dans la liste <Connect Device>.



- Pour utiliser le périphérique apparié, connectez-le dans <Connect Device>.
(Page 32)

* Uniquement pour le KW-V40BT Région 1/KW-V20BT Région 1/KW-V200BT.

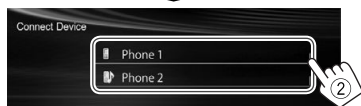
BLUETOOTH

❑ Connexion/déconnexion d'un périphérique Bluetooth enregistré

1 Affichez l'écran <Bluetooth Setup>.
(Page 31)

2 Pour connecter

Sélectionnez [**Connect**] à côté du périphérique cible pour afficher l'écran <Connect Device> (①), puis sélectionner le périphérique que vous souhaitez connecter (②).



“Connected” apparaît. Appuyez sur [**OK**] pour confirmer l'opération.

- Tous les périphériques enregistrés (téléphone portable et lecteur audio) apparaissent sur la liste <Connect Device>.
 - Les éléments sélectionnables dépendent de l'appareil utilisé.

Pour déconnecter

Choisissez [**Disconnect**] à côté du périphérique cible.



Un message de confirmation apparaît. Appuyez sur [**Yes**].

❑ Suppression d'un périphérique Bluetooth enregistré

1 Affichez l'écran <Bluetooth Setup>.
(Page 31)

2 Sélectionnez [**Connect**] à côté du périphérique cible pour afficher l'écran <Connect Device> (①), puis afficher l'écran <Delete Device> (②).



3 Choisissez le périphérique à supprimer.



Un message de confirmation apparaît. Appuyez sur [**Yes**].

Utilisation d'un téléphone portable Bluetooth

❑ Réception d'un appel

Quand un appel arrive...



- Les informations sur l'appel sont affichées si elles peuvent être obtenues.
- L'état du périphérique/capacité de la batterie est affiché quand l'information est acquise à partir du périphérique.
- Le téléphone ne peut pas être utilisé lorsque l'image de la caméra de recul est affichée.
(Page 28)

Pour refuser un appel



Quand <Auto Answer> est réglé sur [On] (Page 37)
L'appareil répond automatiquement à l'appel entrant.

❑ Terminer un appel

Pendant une conversation...



BLUETOOTH

❑ Ajustement du volume des appels/oreillettes/microphone

Pendant une conversation...



- Vous pouvez ajuster le niveau de volume entre -20 et +8 (réglage initial : 0).
- Cet ajustement n'affecte pas le niveau de volume des autres sources.
- Utilisez le panneau du moniteur pour ajuster le volume d'appel/écouteurs. (Page 6)

❑ Commutation entre le mode mains libres et le mode téléphone

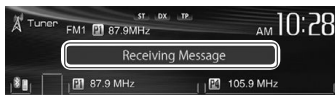
Pendant une conversation...



Chaque fois que vous appuyez sur la touche, la méthode change (📞 ↔ 📶) : mode mains libres / 📶 → 📞 : mode téléphone).

❑ Notification de la réception de SMS

Si le téléphone portable est compatible avec les SMS (Service de messages courts), l'appareil vous avertis qu'un message a été reçu. (Page 37)



- Pour lire un message reçu, utilisez le téléphone portable après avoir garé la voiture dans un endroit sûr.
 - Vous ne pouvez pas lire, modifier ou envoyer un message via cet appareil.
- Pour certains téléphones portables le message de notification peut ne pas apparaître même si la fonction SMS est prise en charge.

❑ Réduction du bruit/ajustement du niveau d'annulation d'écho

Pendant une conversation...



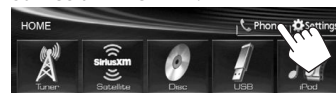
- **Pour réduire le bruit** : Choisissez [On] pour <NR/EC>.
- **Pour ajuster le volume de l'écho** (entre 1 et 10, réglage initial : 4) : Appuyez sur [EC -]/[EC +].
- **Pour ajuster le volume de réduction de bruit** (entre -5 et -20, réglage initial : -7) : Appuyez sur [NR -]/[NR +].

❑ Pour faire un appel

- 1 Affichez l'écran de commande du téléphone. Sur l'écran de commande de la source :

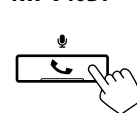


Sur l'écran <HOME> :



Sur le panneau du moniteur :

KW-V40BT



KW-V20BT/KW-V200BT



- 2 Choisissez une méthode pour faire un appel.



- 1 À partir de la liste des pré-réglages/du répertoire téléphonique/des listes d'appels
- 2 Entrée directe de numéro
- 3 Composition vocale
- 4 Liste des numéros de téléphone (Page 34)

BLUETOOTH

À partir de la liste des préséglages/du répertoire téléphonique/des listes d'appels

1



[Preset] À partir de la liste des préséglages

[<=>] À partir de la liste des appels réalisés

[<=>] À partir de la liste des appels reçus

[<=>] À partir de la liste des appels manqués

[<=>] À partir du répertoire téléphonique

- Pour copier le répertoire téléphonique, voir page 35.



- Vous pouvez changer la page pour afficher plus d'éléments en appuyant sur [**▲**]/[**▼**].

2



- Pour utiliser la recherche A-Z sur le répertoire téléphonique :
Quand l'écran du répertoire téléphonique est affiché, vous pouvez faire une recherche à partir de l'initial.

1



2 Choisissez le réglage initial.

- Si l'initiale n'est pas une lettre ni un chiffre, appuyez sur [**Others**].



3 Choisissez un numéro de téléphone dans la liste.



- Pour afficher les détails d'une entrée :
Quand l'écran du répertoire téléphonique est affiché, vous pouvez afficher les détails d'une entrée et choisir un numéro de téléphone si plusieurs numéros sont enregistrés.

1 Affichez les détails de l'entrée souhaitée.



2 Choisissez un numéro de téléphone à appeler.



Entrée directe de numéro

Vous pouvez entrer un maximum de 32 nombres.



- Appuyez sur [**X**] pour supprimer la dernière entrée.
- Maintenez pressé [**0+**] pour ajouter "+" au numéro de téléphone.
- Appuyez sur [**Save**] pour sauvegarder le numéro de téléphone entré dans la liste des préséglages. (Voir la colonne la plus à gauche.)

BLUETOOTH

Composition vocale

- Disponible uniquement quand le téléphone portable connecté possède un système de reconnaissance vocale.

- 1 Mettez en service voice dialing.
Sur l'écran de commande du téléphone :



Sur le panneau du moniteur :

KW-V40BT

KW-V20BT/KW-V200BT



- 2 Dites le nom de la personne e que vous souhaitez appeler.
 - Si l'appareil ne peut pas trouver la cible, l'écran suivant apparaît. Appuyez sur **[Start]**, puis dites de nouveau le nom.



Pour annuler la composition vocale : Appuyez sur **[Cancel]**.

☐ Préréglage de numéros de téléphone

Vous pouvez prérégler un maximum de 6 numéros de téléphone.

- 1 Affichez l'écran de commande du téléphone. (Page 33)

- 2 Choisissez un élément à partir du répertoire téléphonique/listes des appels.



- 3 Choisissez un numéro de téléphone.



- 4 Choisissez un numéro de préréglage à mémoriser.



- Vous pouvez aussi prérégler le numéro de téléphone saisi sur l'écran d'entrée directe de numéro en appuyant sur **[Save]**. (Page 34)

☐ Copie du répertoire téléphonique

Vous pouvez copier la mémoire du répertoire téléphonique d'un téléphone portable dans cet appareil (400 entrées maximum).

- 1 Affichez l'écran de commande du téléphone. (Page 33)

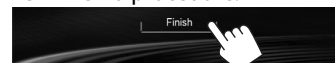


- 3



Le code PIN (réglage initial : 0000) nécessaire pour copier le répertoire téléphonique à partir du téléphone portable et les numéros des entrées du répertoire téléphonique sont affichés.

- 4 Utilisez le téléphone portable cible.
 - Référez-vous au manuel d'instructions fourni avec votre téléphone portable.
 - Pour annuler le transfert, appuyez sur **[Finish]**.
- 5 Terminez la procédure.



La mémoire du répertoire téléphonique est copiée à partir du téléphone portable.

À propos des téléphones portables compatibles avec le profile PBAP (Phone Book Access Profile)

Si votre téléphone portable prend en charge le profile PBAP, vous pouvez afficher le répertoire téléphonique et les listes d'appels sur l'écran tactile quand le téléphone portable est connecté.

- Répertoire téléphonique : 5 000 entrées maximum
- Appels passés, appels reçus et appels manqués : 50 entrées maximum pour chaque.

Pour afficher le répertoire téléphone/listes d'appels du téléphone portable ou de l'appareil



[Phone] Affiche le répertoire téléphonique/ listes des appels du téléphone portable connecté.

[System] Affiche le répertoire téléphonique/ listes des appels copiés sur l'appareil.

Suppression des entrées des numéros de téléphone dans l'appareil

- 1 Affichez la liste des préréglages/répertoire téléphone/liste des appels que vous souhaitez supprimer. (Page 34)



- Vous ne pouvez pas supprimer des données quand **[Phone]** est choisi.

- 3 Choisissez l'article que vous souhaitez supprimer.



- Touchez **[All]** pour supprimer tous les numéros/noms de la liste choisie.

Un message de confirmation apparaît. Appuyez sur **[Yes]**.

Réglages pour téléphones portables Bluetooth

- 1 Affichez l'écran de commande du téléphone. (Page 33)



BLUETOOTH

❑ Réglages possibles

<Auto Answer>	• On : L'appareil répond automatiquement aux appels entrant. • Off (Réglage initial) : L'appareil ne répond pas automatiquement aux appels entrant. Répondez aux appels manuellement.
<SMS Notify>	• On (Réglage initial) : L'appareil vous informe de l'arrivée d'un message par une sonnerie et en affichant "Receiving Message". • Off : L'appareil ne vous informe pas de l'arrivée d'un message.
<Ring Mode>	• System (Réglage initial) : La tonalité de la sonnerie réglée sur l'appareil est utilisée. • Phone : La tonalité de la sonnerie réglée sur le téléphone portable est utilisée. (Cette fonction peut ne pas fonctionner en fonction du téléphone portable.)
<Ring Tone Change>	Quand <Ring Mode> est réglé sur <System>, appuyez sur [Enter], puis choisissez la tonalité de la sonnerie pour les appels et les SMS reçus parmi <Tone1> (Réglage initial), <Tone2>, <Tone3>. • Call Tone : Choisit la tonalité de sonnerie pour les appels téléphoniques. • Message Tone : Choisit la tonalité de sonnerie pour les SMS.

Utilisation d'un lecteur audio Bluetooth

- Pour enregistrer un nouveau périphérique, voir page 30.
- Pour connecter/déconnecter un périphérique, voir page 32.

❑ Indications et touches sur l'écran de commande de la source :



- Les touches de commande, les indicateurs et les informations affichées sur l'écran diffèrent en fonction du périphérique connecté.

Informations sur la lecture

- 1 État du périphérique/capacité de la batterie (uniquement quand l'information est acquise à partir du périphérique.)
- 2 Mode de lecture (Référez-vous à la colonne de droite.)
- 3 No de plage*¹
- 4 Durée de lecture*¹
- 5 État de lecture (▶ : lecture/|| : pause)*¹
- 6 Données de balise (titre de la plage actuelle/nom de l'artiste/titre de l'album)*¹
 - Toucher la barre d'information fait défiler le texte si tout le texte n'apparaît pas.

- 7 Type de périphérique Bluetooth connecté (Page 30)

Touches de commande

- [▶] Choisit le mode de lecture répétée.*¹ *²
- [↕] Choisit le mode de lecture aléatoire.*¹ *²
- [||] Met la lecture en pause.
- [▶] Démarre la lecture.
- [◀▶] • Choisit une plage. (Appuyer)
• Recherche vers l'arrière/vers l'avant. (Maintenir pressée)
- [HOME] Affiche l'écran **<HOME>**.

*¹ Disponible uniquement pour les périphériques compatibles avec AVRCP 1.3.

*² Pour annuler le mode de lecture aléatoire et répétée, appuyez répétitivement sur la touche jusqu'à ce que l'indication disparaisse.

RÉGLAGES

Ajustements sonores

Utilisation de l'égalisation du son

- L'ajustement est mémorisé pour chaque source jusqu'à ce que vous ajustiez de nouveau le son. Si la source est un disque, l'ajustement est mémorisé pour chacune de catégories suivantes.
 - DVD/DVD-VR/VCD
 - CD
 - DivX/MPEG1/MPEG2/MP3/WMA/WAV
- Vous ne pouvez pas ajuster le son quand la source AV est hors tension.

Sélection d'un mode sonore préréglé

1 Affichez l'écran <Equalizer>.

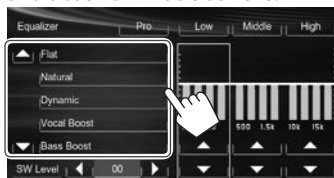
Sur l'écran <HOME> :



Sur l'écran de commande de la source :



2 Choisissez un mode sonore.

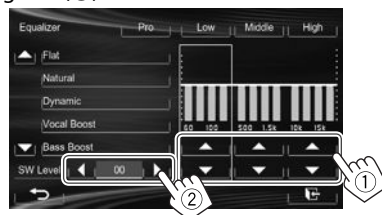


- Vous pouvez changer la page pour afficher plus d'éléments en appuyant sur [▲]/[▼].

Mémorisation de votre propre ajustement— Personnalisation d'un mode sonore préréglé

1 Choisissez un mode sonore. (Voir la colonne de gauche.)

2 Ajustez le niveau de chaque bande (①), puis choisissez le niveau du caisson de grave (②).



Les réglages sont mémorisés et <User> est activé.

- Pour terminer la procédure, appuyez sur [↵].

Mémorisation de votre propre ajustement— Ajustement précis du son

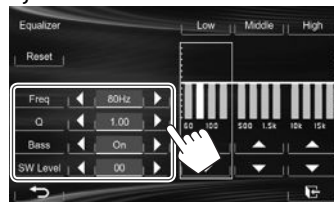
1 Sélectionnez un mode sonore (voir la colonne de gauche), puis...



2 Choisissez une bande.



3 Ajustez le son.



<Reset>

Change le niveau de Low/Mid/High sur 0.

<Freq>

Choisit la fréquence.

<Q>

Ajuste la largeur de la bande de fréquence.*1

<Bass>

Met en/hors service les graves.*2

<SW Level>

Ajuste le niveau du caisson de grave.

Ces réglages sont remplacés si le réglage <User> a été fait (voir la colonne de gauche), et que <User> est activé.

- Pour terminer la procédure, appuyez sur [↵].

- Les réglages sont mémorisés jusqu'à ce que vous ajustiez de nouveau le son.
- Pour ajuster les autres bandes, répétez les étapes 2 et 3.

*1 Fixé pour la bande "High" (aigus).

*2 Uniquement pour la bande "Low" (graves).

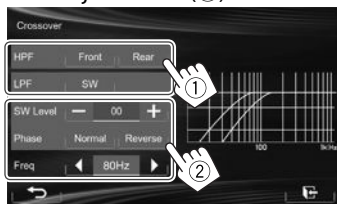
RÉGLAGES

❑ Ajustement de la fréquence de transition

- 1 Affichez l'écran <Crossover>.
Sur l'écran <HOME> :



- 2 Choisissez l'élément à ajuster (①), puis faites l'ajustement (②).



- <HPF> Ajuste la transition entre les enceintes avant ([Front]) et arrière ([Rear]) (filtre passe haut).
- <LPF> Ajuste la transition pour le caisson de grave (filtre passe bas).
- <SW Level> Ajuste le niveau du caisson de grave.
- <Phase> Choisit la phase pour le caisson de grave.*
- <Freq> Ajuste la fréquence de transition.

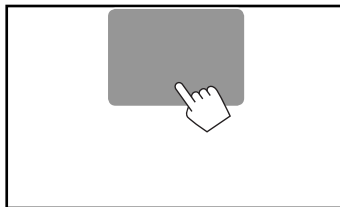
* Ne peut pas être choisi quand <Freq> est réglé sur <Through>.

Ajustement pour la lecture vidéo

❑ Ajustement de l'image

Vous pouvez ajuster la qualité de l'image.

- 1 Affichez le menu de réglage.



- 2 Choisissez [D] (gradateur en service) ou [E] (gradateur hors service).



- 3 Ajustez l'image (-15 à +15).



- <Brightness> Ajuste la luminosité.
- <Contrast> Ajuste le contraste.
- <Black> Ajuste la noirceur.
- <Color> Ajuste la couleur.
- <Tint>* Ajuste la teinte.
- <Detail> Ajuste les détails.

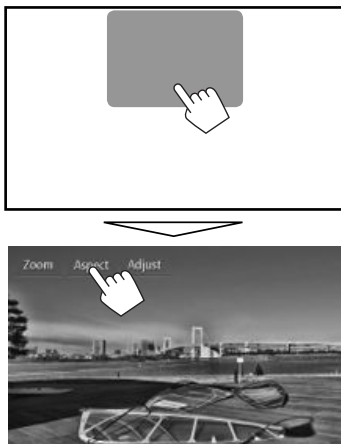
* Ajustable uniquement quand le signal entrée est NTSC.

RÉGLAGES

❑ Sélection du format de l'image

Il est possible de changer le format pour la lecture vidéo.

1 Affichez le menu de réglage.



2 Choisissez le format de l'image.



<Full>* Pour les images originales 16:9



<Panorama> Pour voir les images 4:3 naturellement sur un écran large



<Regular>* Pour les images originales 4:3



<Auto> Pour "DISC"/"USB" uniquement : Le format d'image est choisi automatiquement en fonction des signaux d'entrée.

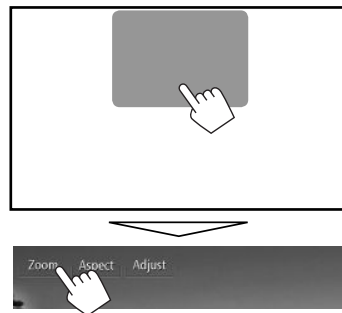
* Pendant une lecture DivX avec **<Monitor Type>** réglé sur **[16:9]** (Page 12), le format de l'image n'est pas réglé correctement.

❑ Agrandissement de l'image

Vous pouvez agrandir l'image (**<Full>**, **<Zoom1>** à **<Zoom3>**).

- Quand **<Aspect>** est réglé sur **<Panorama>** ou **<Auto>** (voir la colonne de gauche), l'image est agrandie avec le format d'image du réglage **<Full>**.

1 Affichez le menu de réglage.



2 Changez l'agrandissement (①), puis déplacez le cadre du zoom (②).



- **[▲][▼][◀][▶]** ne sont pas affichés quand **<Full>** est sélectionné.
- La fonction de zoom ne peut pas être utilisée pour certaines sources vidéo.

RÉGLAGES

Changement de la disposition de l'affichage

Vous pouvez changer le fond, la couleur du texte, des touches du panneau tactile et des touches du panneau du moniteur.

1 Affichez l'écran <Display Design>.

Sur l'écran <HOME> :



2 Choisissez un élément à changer ([Backgrnd], [Text] ou [Buttons]).

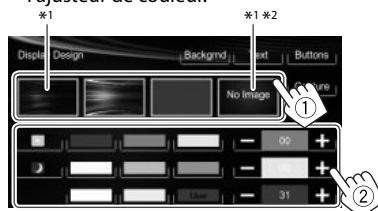


3 Choisissez la disposition ou la couleur.

Pour choisir une image de fond

Sélectionnez une disposition de fond (①), puis sélectionnez ou ajustez la couleur (②).

- Lors de la sélection de la couleur, sélectionnez le réglage du gradateur pour la couleur ([D]): Dimmer On ou [O]: Dimmer Off), puis sélectionnez la couleur à partir de la palette des couleurs ou ajustez la couleur en utilisant l'ajusteur de couleur.



Pour sélectionner la couleur du texte/touche

Sélectionnez le réglage du gradateur pour la couleur ([D]): Dimmer On ou [O]: Dimmer Off), puis sélectionnez la couleur à partir de la palette des couleurs ou ajustez la couleur en utilisant l'ajusteur de couleur.

- [Scan] est sélectionnable pendant le réglage de la couleur des touches. Choisir ce réglage change la couleur d'éclairage graduellement.



*1 Quand ce réglage est choisi, vous ne pouvez pas changer la couleur du fond.

*2 Mémorisez votre propre scène en avance. (Référez-vous à la colonne de droite.)

❑ Mémorisation de votre propre scène pour l'image de fond

Lors de la lecture d'une séquence vidéo ou d'une image JPEG, vous pouvez capturer une image et l'utiliser comme image de fond.

- Vous ne pouvez pas capturer un contenu protégé par des droits d'auteur et des images d'un iPod/iPhone.
- Lors de l'utilisation d'un fichier JPEG comme image de fond, assurez-vous que sa résolution est de 800 x 600 pixels.
- La couleur de l'image capturée peut paraître différente de celle de la scène réelle.

1 Reproduisez une séquence vidéo ou une image JPEG.

2 Affichez l'écran <Display Design>.

(Voir la colonne la plus à gauche.)

3



4 Ajustez l'image.



Démarre/arrête momentanément (pause) la lecture.



Avance les scènes image par image.



Agrandit la scène. (<Full>, <Zoom1> - <Zoom3>)



Déplace le cadre du zoom.

- Pour annuler la capture, appuyez sur [↩].

Suite à la page suivante

RÉGLAGES

5 Capturez l'image affichée sur l'écran.



Un message de confirmation apparaît. Appuyez sur **[Yes]** pour mémoriser la nouvelle image capturée. (L'image existante est remplacée par la nouvelle.)

- Appuyez sur **[No]** pour retourner à l'écran précédent.

*1 Ne s'affiche pas lors de la lecture d'un appareil extérieure connecté à la prise AV-IN1.

*2 N'est pas affiché quand **<Full>** est sélectionné.

Modification des réglages système

☐ Mémorisation/rappel des réglages

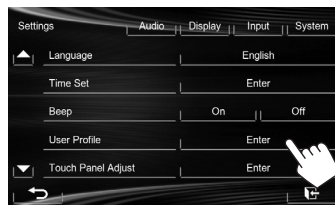
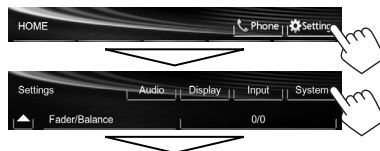
Vous pouvez mémoriser les réglages suivants :

- Réglages sur l'écran **<Settings>** : **Fader/Balance, Equalizer, Loudness, Crossover** (Réglages **<HPF>/<LPF>/<SW Level>**), **Volume Adjust, Speaker Select, Dimmer, Display Design, AV Input, Camera Input, Navigation Input**
- Réglages pour **"AV-IN"** : **AV-IN Name**

Mémorisation de vos réglages

1 Affichez l'écran **<User Profile>**.

Sur l'écran **<HOME>** :



2



3 Choisissez une option ([User1], [User2] ou [User3]) pour mémoriser les réglages.



Un message de confirmation apparaît. Appuyez sur **[Yes]**.

4 Terminez la procédure.



Rappel de vos réglages

- Mettez hors tension la source AV en appuyant sur **[AV Off]** sur **<HOME>** et choisissez d'abord **"AV Off"*** comme source arrière.

* Pour le KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Région 1/KW-V100

- Affichez l'écran **<User Profile>**. (Voir la colonne de gauche.)
- Choisissez l'article que vous souhaitez rappeler.



Un message de confirmation apparaît. Appuyez sur **[Yes]**.

3 Terminez la procédure.



RÉGLAGES

Annulation de vos réglages

- 1 Affichez l'écran <User Profile>. (Page 42)



- 3 Choisissez l'article que vous souhaitez annuler.
 - Sélectionnez **[All]** pour annuler tous les réglages mémorisés dans **[User1]**, **[User2]** et **[User3]**.



Un message de confirmation apparaît. Appuyez sur **[Yes]**.

- 4 Terminez la procédure.



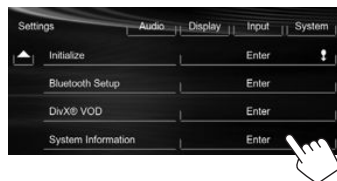
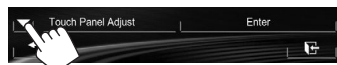
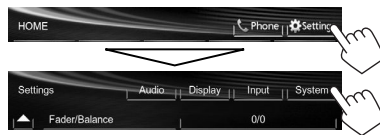
❑ Mise à jour du système

Vous pouvez mettre à jour le système en connectant un dispositif USB contenant un fichier de mise à jour.

- Pour la mise à jour du système, consultez <<http://www.jvc.net/cs/car/>>.

- 1 Créez un fichier de mise à jour, copiez-le sur un dispositif USB et connectez ce dernier sur l'appareil.
 - Pour connecter un périphérique USB, voir page 52.
- 2 Affichez l'écran <System Information>.

Sur l'écran <HOME> :



<APP Version> Met à nouveau l'application système.

<DVD Version> Met à nouveau l'application système DVD.

<SYS Version> Met à jour le système.

<BT Version>* Met à jour l'application Bluetooth.

Cela peut prendre un certain temps.

Si la mise à jour est effectuée avec succès, "Update Completed" apparaît. Réinitialisez l'appareil.

- Si la mise à jour a échoué, mettez l'appareil hors tension puis de nouveau sous tension, et essayez de nouveau la mise à jour.
- Même si vous avez mis l'appareil hors tension pendant la mise à jour, vous pouvez reprendre la mise à jour après remettre l'appareil sous tension. La mise à jour est effectuée à partir du début.

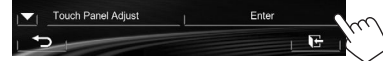
* Uniquement pour le KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT.

❑ Réglage de la position tactile

Vous pouvez ajuster la position tactile sur le panneau tactile si la position touchée et l'opération réalisée ne correspondent pas.

- 1 Affichez l'écran <Touch Panel Adjust>.

Sur l'écran <HOME> :



- 2 Touchez le centre des marques en bas à gauche et en haut à droite comme on vous le demande.



- Pour réinitialiser la position de toucher, appuyez sur **[Reset]**.
- Pour annuler l'opération actuelle, appuyez sur **[Cancel]**.

RÉGLAGES

Éléments du menu de réglage

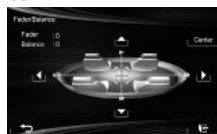
- ❑ Affichage de l'écran de menu <Settings>



- Lors du changement des réglages pour <AV Input>, et <Input> dans <Navigation Input>, mettez hors service la source AV pendant que [AV] est sélectionné pour <Display> sur l'écran <HOME>. Les autres réglages peuvent être changés quand la source AV est en service.
 - Pour le KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Région 1/KW-V100 : Assurez-vous que "AV Off" est choisi comme source arrière. (Page 29)

❑ Écran de réglage <Audio>

<Fader/Balance>



Fader : Ajustez la balance de sortie avant-arrière des enceintes.

- **F6 à R6** (Réglage initial : 0)

- Lors de l'utilisation d'un système à deux enceintes, réglez le fader au centre (0).

Balance : Ajustez la balance de sortie gauche-droite des enceintes.

- **L6 à R6** (Réglage initial : 0)

- Appuyez sur [▲]/[▼]/[◀]/[▶] ou faites glisser [⊕] pour ajuster.

- Pour annuler l'ajustement, appuyez sur [Center].

<Equalizer>

Changez le mode sonore ou ajustez et mémorisez l'égalisation pour chaque source. (Page 38)

- **Flat** (Réglage initial)/**Natural/Dynamic/Vocal Boost/Bass Boost/Vibrant/User**

<Loudness>

Vous pouvez mettre en/hors service la fonction de loudness.

- **On** (Réglage initial) : Accentue les basses et hautes fréquences pour produire un son plus équilibré aux faibles niveaux de volume.
- **Off** : Annulation.

<Crossover>

Ajustez la fréquence de croisement. (Page 39)

<Volume Adjust>

Ajustez et mémorisez automatiquement le niveau de volume pour chaque source. (Pour les disques, l'ajustement est mémorisé pour chacune des catégories suivantes : DVD/DVD-VR/VCD, CD et DivX/MPEG1/MPEG2/MP3/WMA/WAV.) Le niveau de volume augmente ou diminue automatiquement quand vous changez la source.

–15 à +6 (Réglage initial : 00)

<Speaker Select>

Choisissez la taille des enceintes connectées.

- **Standard** (Réglage initial)/**Narrow/Middle/Wide**

RÉGLAGES

❑ Écran de réglage <Display>

<Dimmer>

- **Auto** (Réglage initial) : Assombrit l'écran et l'éclairage des touches quand vous allumez les feux de la voiture.
 - La connexion du fil ILLUMI est requise. (Page 51)
- **On** : Met en service le gradateur.
- **Off** : Annulation.
- **Dimmer Time Set** : Règle l'heure de mise en  / hors  service du gradateur.
 - Appuyez sur [▲]/[▼] pour régler l'heure.

<Display Design>

Changez la disposition de l'affichage (le fond, la couleur du texte, des touches du panneau tactile et des touches du panneau du moniteur). (Page 41)

<OSD Clock>

- **On** : Affiche l'horloge pendant qu'une source vidéo est reproduite.
- **Off** (Réglage initial) : Annulation.

<Demonstration>

- **On** (Réglage initial) : Met en service la démonstration sur l'écran.
- **Off** : Annulation.

<Scroll>

- **Auto** : Répète le défilement.
 - **Once** (Réglage initial) : Fait défiler une fois les informations affichées.
 - **Off** : Annulation.
- Toucher une barre d'information permet de faire défiler le texte quel que soit le réglage.

<GUI Adjust>

- Ajustez la luminosité et la noirceur de l'écran. Appuyez sur **[Enter]** pour afficher l'écran de réglage, choisissez  (gradateur en service)/ (gradateur hors service), puis changez les réglages suivants :
- **Brightness** : Ajuste la luminosité.
 - **-15 à +15** (Réglage initial : **00** quand le gradateur est en service/**+15** quand le gradateur est hors service)
 - **Black** : Ajuste la noirceur.
 - **-15 à +15** (Réglage initial : **00**)

<NTSC/PAL>*

- Choisissez le standard de couleur du moniteur extérieur.
- **NTSC** (Réglage initial), **PAL**

* "Please Power Off" apparaît quand le réglage est changé. Mettez l'appareil hors tension, puis remettez-le sous tension pour activer les modifications.

❑ Écran de réglage <Input>

<AV Input>*

Vous pouvez déterminer l'utilisation de la prise d'entrée AV-IN1.

- **AV-IN** (Réglage initial pour le KW-V40BT Région 4/ KW-V20BT Région 4/KW-V10 Région 4) : Choisissez ce réglage pour utiliser l'appareil extérieur connecté à la prise AV-IN1 ou l'iPod/iPhone connecté en utilisant le câble USB 2.0. (Page 52)
- **iPod** (Réglage initial pour le KW-V40BT Région 1/ KW-V20BT Région 1/KW-V200BT/KW-V10 Région 1 /KW-V100) : Choisissez pour utiliser l'iPod/iPhone connecté à l'aide du JVC KS-U59. (Page 52)

<Camera Input>

- **On** (Réglage initial) : Affiche l'image de la caméra de recul quand vous placez le levier de vitesse en position marche arrière (R).
- **Off** : Choisissez ce réglage quand aucune caméra n'est connectée.

<Navigation Input>

Changez les réglages pour afficher l'écran de l'App à partir de l'iPod touch/iPhone connecté. (Page 17)

* Pour changer le réglage, mettez d'abord hors service la source AV en appuyant sur **[AV Off]** sur **<HOME>**.

Pour le KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Région 1/ KW-V100 : Assurez-vous que **"AV Off"** est choisi comme source arrière. (Page 29)

<AV Input> peut être changé uniquement quand **<Input>** dans **<Navigation Input>** est réglé sur **[Off]**.

RÉGLAGES

❑ Écran de réglage <System>

<Language>

Choisissez la langue des textes utilisés pour les informations sur l'écran.

- **English** (Réglage initial)/**Español/Français/Deutsch/Italiano/Nederlands/Svenska/Dansk/Русский/Português**
 - “Please Power Off” apparaît quand le réglage est changé. Mettez l'appareil hors tension, puis remettez-le sous tension pour activer les modifications.
- **GUI Language** : Sélectionnez une langue pour afficher les touches de fonctionnement et les options de menu.
 - **English** (Réglage initial)/**Local** (la langue choisie ci-dessus)

<Time Set>

Ajustez l'horloge. (Page 4)

<Beep>

- **On** (Réglage initial) : Met en service la tonalité sonore des touches.
- **Off** : Annulation.

<User Profile>

Vous pouvez mémoriser, rappeler ou annuler les réglages que vous avez faits. (Page 42)

<Touch Panel Adjust>

Ajustez la position tactile des touches sur l'écran. (Page 43)

<Initialize>

Initialise tous les réglages que vous avez réalisés. Maintenez pressée **[Enter]** pour initialiser les réglages.

- Après l'initialisation des réglages, ajustez les réglages sur l'écran **<Initial Settings>**.

<Bluetooth Setup>*¹

Configurez les réglages d'utilisation du périphérique Bluetooth, tels que la connexion est les autres opérations générales.

- **Phone Connection/Audio Connection/Pandora Connection***² : Connecte ou déconnecte un téléphone portable Bluetooth/périphérique audio Bluetooth/périphérique Pandora*². (Page 32)
- **Phone Device/Audio Device/Pandora Device***² : Affiche le nom du téléphone/nom du périphérique audio/nom du périphérique Pandora*².
- **PIN Code** : Change le code PIN de l'appareil. (Page 31)
- **Device Name** : Affiche le nom du périphérique qui apparaîtra sur le périphérique Bluetooth — JVC Unit.
- **Device Address** : Affiche l'adresse MAC de l'appareil.
- **Auto Connect** :
 - **On** (Réglage initial) : La connexion est établie automatiquement avec le dernier périphérique Bluetooth connecté quand l'appareil est mis sous tension.
 - **Off** : Annulation.
- **HF/Audio Output** : Choisissez les enceintes utilisés pour Bluetooth (pour le téléphone et la lecture audio).
 - **Front** : À partir des enceintes avant uniquement.
 - **All** (Réglage initial) : À partir de toutes les enceintes.
- **Initialize** : Appuyez sur la touche **[Enter]** et maintenez-la enfoncée pour effacer les enregistrements de périphériques Bluetooth et les listes des préréglages et des appels.

<DivX® VOD>

Cet appareil possède son propre code d'enregistrement. Une fois que vous avez reproduit un fichier sur lequel se trouve un code d'enregistrement, le code d'enregistrement de l'appareil est remplacé pour des raisons de protection des droits d'auteur.

- Appuyez sur **[Enter]** pour afficher l'information.
- Pour retourner à l'écran précédent, appuyez sur **[OK]**.

<System Information>

Affiche les informations sur la version du logiciel. Vous pouvez mettre à jour le logiciel. (Page 43)

*¹ Uniquement pour le KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT.

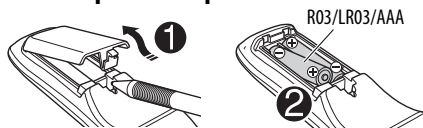
*² Uniquement pour le KW-V40BT Région 1/KW-V20BT Région 1/KW-V200BT.

TÉLÉCOMMANDE

Pour le KW-V40BT Région 1/KW-V20BT Région 1 / KW-V10 Région 1 : Pour utiliser la télécommande, achetez la RM-RK252P séparément.

Mise en place des piles

■ Mise en place des piles



Insérez les piles dans la télécommande en respectant les polarités (+ et -).

- Si la télécommande perd de son efficacité, remplacez les piles.

⚠ Attention :

- Danger d'explosion si la pile est remplacée de façon incorrecte. Remplacez-la uniquement avec le même type de pile ou un type équivalent.
- La pile ne doit pas être exposée à une chaleur excessive telle que la lumière du soleil, un feu ou quelque chose de similaire.

Avant d'utiliser la télécommande :

- Dirigez la télécommande directement sur le capteur de télécommande de autoradio.
- N'EXPOSEZ PAS le capteur de télécommande à une forte lumière (lumière directe du soleil ou éclairage artificiel).

Opérations en utilisant de la télécommande (RM-RK256/ RM-RK252P)

■ Fonctions de base des touches

ATT	Atténue/rétablit le son.
DISP	Ne fonctionne pas pour cet appareil.
▲/▼	• Tuner/SiriusXM radio *1 : Choisit des stations préréglées. • Choisit un titre/élément/dossier.
⏮ ⏭	• Tuner : – Recherche des stations automatiquement. – Recherche des stations manuellement. (Maintenir pressée) • SiriusXM radio*1 : – Choisit un canal. – Choisit un canal rapidement. (Maintenir pressée) • Choisit une plage. • Recherche vers l'arrière/recherche vers l'avant. (Maintenir pressée)
⏮ ⏭	• Recherche vers l'arrière/recherche vers l'avant. • DVD-Video/DVD-VR/VCD : Lecture au ralenti (pendant une pause). • DVD-VR/VCD : La lecture au ralenti vers l'arrière ne fonctionne pas.
VOL +/VOL -	• Ajuste le niveau de volume. • La fonction "2nd VOL" ne fonctionne pas avec cet appareil.

SOURCE	Choisit la source.
▶/	Démarre/arrête*2 momentanément (pause) la lecture.
PHONE/☎	Permet de répondre aux appels entrants.*3
BAND/📶/☎	Choisit les bandes. Arrête la lecture. Termine l'appel. Met la lecture audio Bluetooth en pause.*3
0 - 9 (Page 48)	• Permet d'entrer un chiffre tout en maintenant pressée SHIFT. • La fonction "SETUP" ne fonctionne pas avec cet appareil.
1 - 6	Permet d'entrer un numéro de station préréglée tout en maintenant pressée SHIFT.
ASPECT	Change le format d'écran. Pour vérifier le réglage du format d'image, utilisez le panneau tactile. (Page 40)
RETURN	Retourne à l'écran précédent.
TOP M (Page 48)	• DVD Vidéo : Affiche le menu de disque. • DVD-VR : Affiche l'écran du programme original. • VCD : Reprend la lecture PBC.
MENU (Page 48)	• DVD Vidéo : Affiche le menu de disque. • DVD-VR : Affiche l'écran de liste de lecture. • VCD : Reprend la lecture PBC.

TÉLÉCOMMANDE

	- DVD Vidéo : Permet de réaliser la sélection/les réglages. - DivX : Fait un saut d'environ 5 minutes vers l'arrière ou l'avant.
ENT	Valide la sélection.
OSD/*	Ne fonctionne pas pour cet appareil.
DUAL/#	Ne fonctionne pas pour cet appareil.
SHIFT	Fonctionne avec les autres touches.
DIRECT/CLR	- Appuyez sur cette touche tout en maintenant pressée la touche SHIFT pour accéder au mode de recherche directe. (Référez-vous à la colonne de droite.) - Appuyez sur cette touche tout en maintenant pressée SHIFT pour annuler une mauvaise entrée. - La fonction "SURROUND" ne fonctionne pas avec cet appareil.

*1 Uniquement pour le KW-V40BT Région 1/KW-V20BT Région 1/
KW-V200BT/KW-V10 Région 1/KW-V100.

*2 Ne fonctionne pas lors de l'écran d'une source audio Bluetooth.

*3 Uniquement pour le KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT.

Recherche d'un élément directement Fréquence du tuner

- Appuyez sur DIRECT tout en maintenant SHIFT pressée pour entrer en mode de recherche.
- Appuyez sur les touches numériques tout en maintenant SHIFT pressée pour entrer une fréquence.
 - Pour annuler une mauvaise entrée, appuyez sur CLR (annuler) tout en maintenant SHIFT pressée.
- Appuyez sur ENT pour valider l'entrée.

DVD Vidéo/DVD-VR/DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG/ MP3/WMA/WAV/VCD/CD

- Appuyez sur DIRECT tout en maintenant SHIFT pressée pour entrer en mode de recherche.
 - Chaque fois que vous appuyez sur DIRECT, l'élément à rechercher change.
- Appuyez sur une touche numérique tout en maintenant SHIFT pressée pour choisir un élément souhaité.
 - Pour annuler une mauvaise entrée, appuyez sur CLR (annuler) tout en maintenant SHIFT pressée.
- Appuyez sur ENT pour valider le choix.

Diverses opérations relatives aux disques

Utilisation du menu de disque

DVD-Vidéo/DVD-VR

- Pour DVD Vidéo, appuyez sur TOP M ou MENU.
 - Pour DVD-VR, appuyez sur...
 - TOP M : Pour afficher le programme original
 - MENU : Pour afficher la liste de lecture
- Appuyez sur  pour choisir un élément que vous souhaitez reproduire.
- Appuyez sur ENT pour valider le choix.

VCD

Pendant la lecture PBC...

- Appuyez sur DIRECT tout en maintenant SHIFT pressée pour entrer en mode de recherche.
- Appuyez sur une touche numérique tout en maintenant SHIFT pressée pour choisir l'élément que vous souhaitez reproduire.
- Appuyez sur ENT pour valider le choix.

Pour retourner à l'écran précédent, appuyez sur RETURN.

Pour annuler la lecture PBC

- Appuyez sur  pour arrêter la lecture PBC.
- Appuyez sur DIRECT tout en maintenant SHIFT pressée.
- Appuyez sur une touche numérique tout en maintenant SHIFT pressée pour choisir une plage souhaitée.
- Appuyez sur ENT pour valider le choix.

Pour reprendre la lecture PBC, appuyez sur TOP M ou MENU.

CONNEXION/INSTALLATION

Avant d'installer l'appareil

⚠ AVERTISSEMENT

- Si vous connectez le câble d'allumage (rouge) et le câble de batterie (jaune) au châssis de la voiture (masse), vous risquez de causer un court-circuit qui peut provoquer un incendie. Connectez toujours ces câbles à la source d'alimentation passant par le boîtier de fusibles.
- Ne coupez pas le fusible du câble d'allumage (rouge) et du câble de batterie (jaune). L'alimentation doit être connectée aux câbles via le fusible.

⚠ Précautions sur l'installation et les connexions

- Le montage et le câblage de ce produit nécessite des compétences et de l'expérience. Pour une meilleure sécurité, laissez un professionnel effectuer le travail de montage et de câblage.
- Assurez-vous de mettre l'appareil à la masse sur une alimentation négative de 12 V CC.
- N'installez pas l'appareil dans un endroit exposé directement à la lumière du soleil, à une chaleur excessive ou à l'humidité. Évitez également les endroits trop poussiéreux ou exposés aux éclaboussures.
- N'utilisez pas vos propres vis. N'utilisez que les vis fournies. L'utilisation de vis incorrectes pourrait endommager l'appareil.
- Si l'appareil n'est pas sous tension ("MISWIRING Check wiring connection then reset unit", "WARNING Check wiring connection then reset unit" est affiché), il se peut que le câble d'enceinte soit court-circuité ou touche le châssis du véhicule et que la fonction de protection a été activée. Le câble des enceintes doit donc être vérifié.
- Si l'allumage de votre voiture n'a pas de position ACC, connectez le câble d'allumage à une source d'alimentation qui peut être mise sous et hors tension avec la clef de contact. Si vous connectez le câble d'allumage à une source d'alimentation constante, comme un câble de batterie, la batterie risque de se décharger.
- Uniquement pour le KW-V40BT : Si la console est équipée d'un couvercle, assurez-vous d'installer l'appareil de façon à ce que le panneau du moniteur ne touche pas le couvercle lors de la fermeture ou de l'ouverture.
- Si un fusible saute, assurez-vous d'abord que les câbles n'ont pas causé de court-circuit puis remplacez le vieux fusible par un nouveau de même valeur.
- Isolez les câbles non-connectés avec un ruban de vinyle ou d'un autre matériel similaire. Pour éviter les courts-circuits, ne retirez pas non plus les capuchons à l'extrémité des câbles non-connectés ou des prises.
- Connectez séparément chaque câble d'enceinte à la borne correspondante. L'appareil peut être endommagé si le câble négatif ⊖ pour une des enceintes ou le câble de masse entre en contact avec une partie métallique du véhicule.
- Quand deux haut-parleurs seulement sont connectés au système, connectez les câbles soit aux prises de sortie avant, soit aux prises de sortie arrière (c.a.d. ne mélangez pas l'avant et l'arrière). Par exemple, si vous connectez le câble ⊕ du haut-parleur de gauche à une prise de sortie avant, ne connectez pas le câble ⊖ du haut-parleur droit à la prise de sortie arrière.
- Après avoir installé l'appareil, vérifiez si les lampes de frein, les indicateurs, les clignotants, etc. de la voiture fonctionnent correctement.
- Monter l'unité de façon à ce que l'angle de

montage soit de 30° ou moins.

- N'appuyez pas trop fort sur la surface du panneau lors de l'installation de l'appareil dans le véhicule. Sinon, des fissures, des dommages ou d'autres défaillances peuvent se produire.

⚠ ATTENTION

Installez cet appareil dans la console de votre véhicule.

Ne touchez pas la partie métallique de cet appareil pendant ou juste après son utilisation. Les parties métalliques, comme le dissipateur de chaleur et le boîtier, deviennent chaudes.

□ Accessoires fournis pour l'installation

- ① Câblage électrique x 1
- ② Plaque de garniture x 1 *1
- ③ Câble d'extension x 1
- ④ Clés d'extraction x 2 *1
- ⑤ Vis à tête plate (M5 x 7 mm) x 6
- ⑥ Vis à tête ronde (M5 x 6 mm) x 6
- ⑦ Microphone x 1 *2

*1 Uniquement pour le KW-V40BT Région 4/KW-V20BT Région 4/KW-V10 Région 4.

*2 Uniquement pour le KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT.

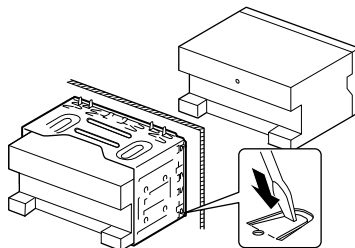
CONNEXION/INSTALLATION

❑ Procédure d'installation

- 1 Pour éviter les courts-circuits, retirez la clef de contact et déconnectez la borne ⊖ de la batterie.
- 2 Effectuez correctement la connexion des câbles de sortie et d'entrée de chaque appareil.
- 3 Connectez les câbles de haut-parleur du faisceau de câbles.
- 4 Connectez les câbles du faisceau dans l'ordre suivant : masse, batterie, allumage.
- 5 Connectez le connecteur du câblage électrique à l'appareil.
- 6 Installez l'appareil dans votre voiture.
- 7 Reconnectez la ⊖ batterie.
- 8 Appuyez sur la touche de réinitialisation.
- 9 Configurez <Initial Settings>. (Page 4)

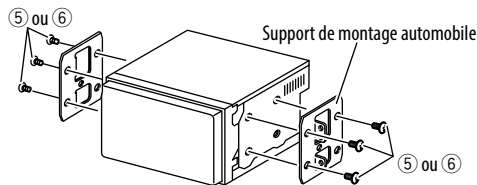
Installation de l'appareil

- ❑ Installation de l'appareil (uniquement pour le KW-V40BT Région 4/ KW-V20BT Région 4/ KW-V10 Région 4)



- Tordre les pattes du manchon de montage avec un tournevis ou un outil similaire et fixer.

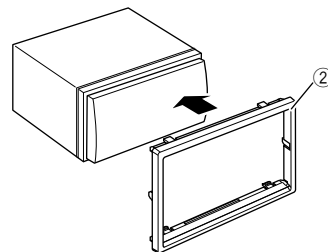
- ❑ Lors de l'installation de l'appareil en utilisant le support de montage retiré de la voiture.



- Sélectionnez le type de vis approprié pour le support de montage : tête plate (5) ou tête ronde (6).

- ❑ Installation de la plaque de garniture (uniquement pour le KW-V40BT Région 4/ KW-V20BT Région 4/ KW-V10 Région 4)

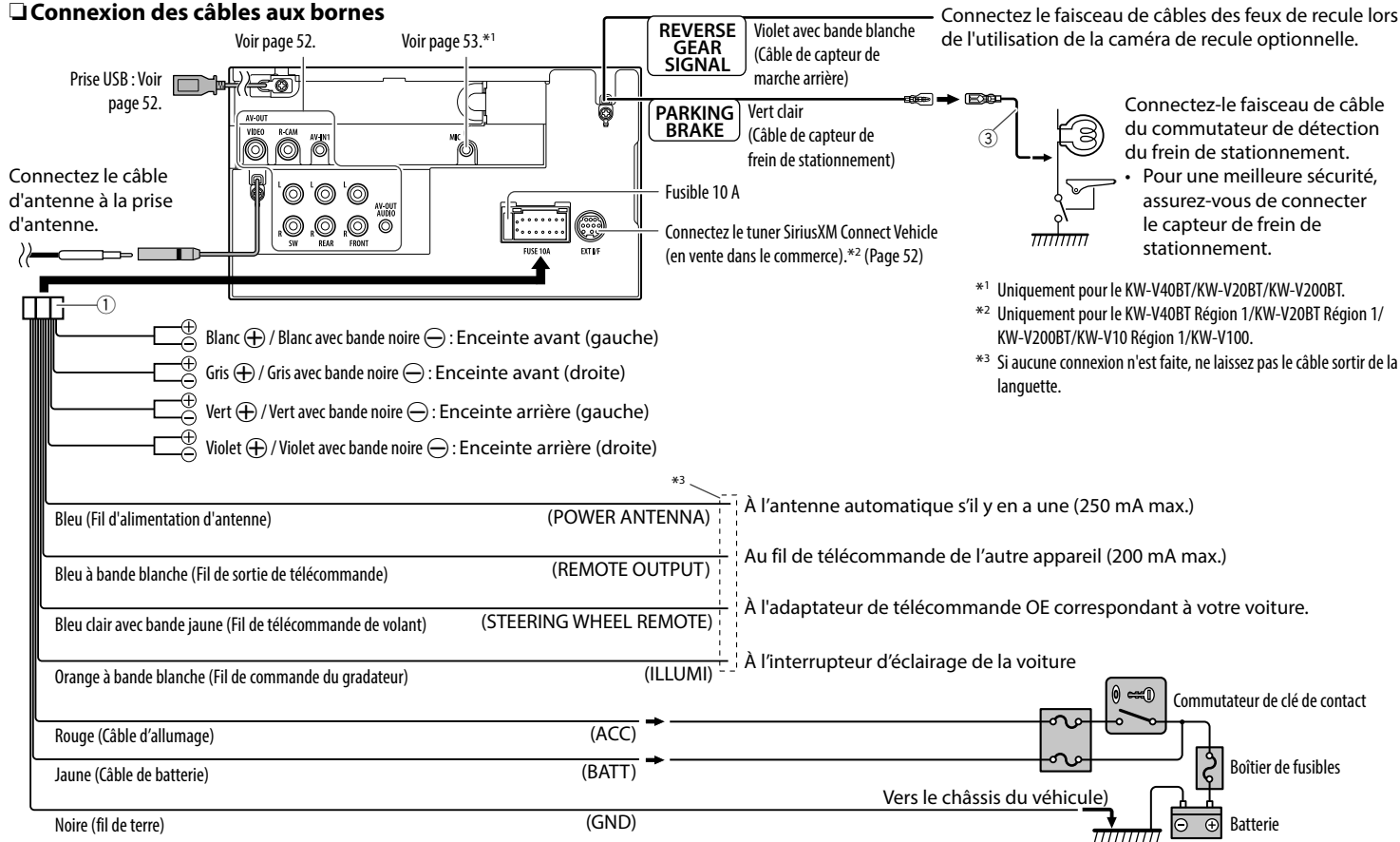
- 1 Fixez la plaque de garniture (2).



CONNEXION/INSTALLATION

Connexion

❑ Connexion des câbles aux bornes

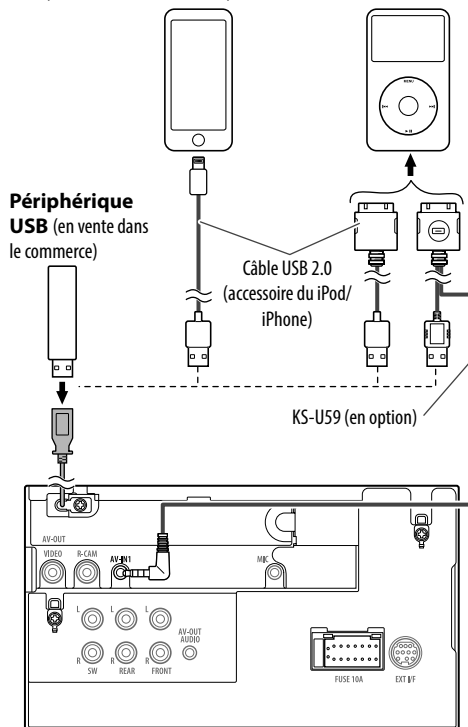


CONNEXION/INSTALLATION

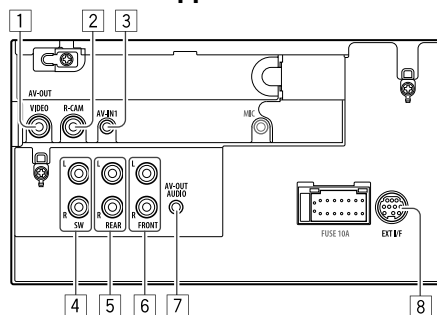
❑ Connexion d'un périphérique USB/ iPod/iPhone

iPhone 5/iPod touch (5e génération)/iPod nano (7e génération) (en vente dans le commerce)

iPod/iPhone sauf pour l'iPhone 5/iPod touch (5e génération)/iPod nano (7e génération) (en vente dans le commerce)

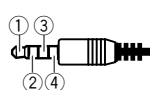


❑ Connexion d'appareils extérieurs



- 1 AV-OUT/Sortie vidéo (Jaune)
- 2 Entrée de la caméra de recul (Jaune)
- 3 Entrée audio/vidéo (AV-IN1)

• Connectez le type suivant de fiches mini 4 broches :



- 1 Audio gauche
- 2 Audio droit
- 3 Masse
- 4 Vidéo composite

- 4 Sortie de préamplification de caisson de grave (sortie monophonique)
 - Sortie gauche du caisson de graves (blanc)
 - Sortie droite du caisson de grave (rouge)
- 5 Préamplification arrière
 - Sortie audio gauche (blanc)
 - Sortie audio droite (rouge)

- 6 Préamplification avant
 - Sortie audio gauche (blanc)
 - Sortie audio droite (rouge)
- 7 AV-OUT/Sortie audio (mini fiche ø3,5)*¹
Mini fiche de type stéréo sans résistance
- 8 Port d'extension arrière pour la connexion du tuner SiriusXM Connect Vehicle (en vente dans le commerce)*²

*¹ Uniquement pour le KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Région 1/KW-V100.

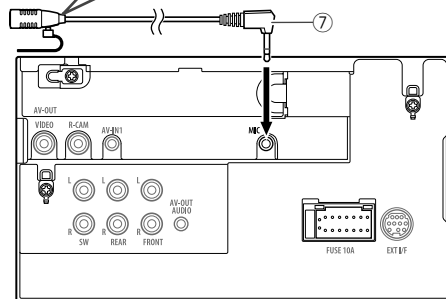
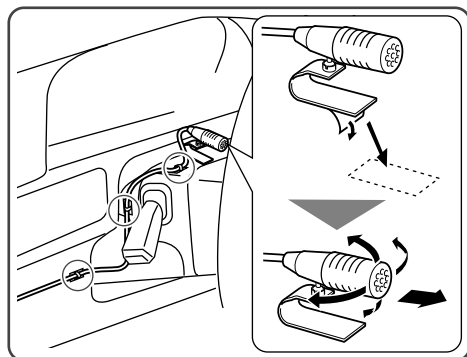
*² Uniquement pour le KW-V40BT Région 1/KW-V20BT Région 1/KW-V200BT/KW-V10 Région 1/KW-V100.

CONNEXION/INSTALLATION

❑ Connexion d'un microphone pour Bluetooth (uniquement pour le KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT)

Connectez le microphone (7) à la prise MIC.

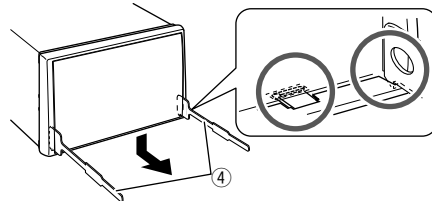
- Pour installer le microphone, décollez le ruban adhésif, fixez le microphone sur la position d'installation, puis ajustez la direction du microphone pour qu'il soit dirigé vers le conducteur. Après l'installation, fixez le câble du microphone à la voiture avec des serre-câble (en vente dans le commerce).



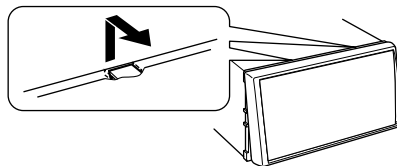
Retrait de l'appareil (uniquement pour le KW-40BT Région 4/KW-V20BT Région 4/KW-V10 Région 4)

❑ Retrait de la plaque de garniture

- 1 Engagez les broches de saisie sur la clé d'extraction (4) et retirez les deux verrous de la partie inférieure. Abaissez le cadre et tirez vers l'avant.



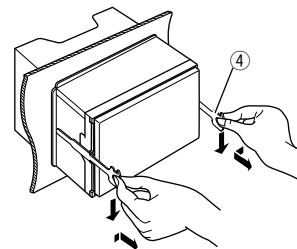
- 2 Retirez les deux emplacements supérieurs.



- Le châssis peut être également retiré à partir du côté supérieur de la même façon.

❑ Retrait de l'appareil

- 1 Retirez la plaque de garniture. (Voir la colonne de gauche.)
- 2 Insérez les deux clés d'extraction (4), puis tirez de la façon illustrée de façon à retirer l'appareil.



- Faites attention de ne pas vous blesser avec les loquets de la clé d'extraction.

RÉFÉRENCES

Entretien

❑ Précaution sur le nettoyage de l'appareil

N'utilisez aucun solvant (par exemple, un diluant, de la benzine, etc.), aucun détergent ou insecticide. Cela pourrait endommager le moniteur ou l'appareil.

Méthode de nettoyage recommandée :

Essayez doucement le panneau avec un chiffon doux et sec.

❑ Condensation

De la condensation peut se produire sur la lentille à l'intérieur de l'appareil dans les cas suivants :

- Après le démarrage du chauffage dans la voiture.
- Si l'intérieur de la voiture devient très humide.

Si cela se produit, l'appareil risque de ne pas fonctionner correctement. Dans ce cas, éjectez le disque et laissez l'autoradio sous tension pendant quelques heures jusqu'à ce que l'humidité s'évapore.

❑ Comment manipuler les disques

- Pour retirer un disque de sa boîte, faites pression vers le centre du boîtier et soulevez légèrement le disque en el tenant par ses bords.



- Tenez toujours le disque par ses bords. Ne touchez pas la surface enregistrée.
- Pour remettre un disque dans sa boîte, insérez-le délicatement sur le support central (avec la surface imprimée dirigée vers le haut).
 - Conservez les disques dans leur boîte quand vous ne les utilisez pas.

❑ Pour garder les disques propres

Si le disque est sale, sa lecture risque d'être déformée.

Si un disque est sale, essuyez-le avec un chiffon doux, en ligne droite du centre vers les bords.



- N'utilisez pas de solvant (par exemple, un nettoyant conventionnel pour disque vinyle, un vaporisateur, un diluant, du benzène, etc.) pour nettoyer les disques.

❑ Pour reproduire un disque neuf

Les disques neufs ont parfois des ébarbures sur le bord intérieur et extérieur. Si un tel disque est utilisé, cet autoradio risque de le rejeter.



- Pour retirer ces ébarbures, frotter les bords avec un crayon, un stylo, etc.

Plus d'informations

❑ Lecture de fichier

Lecture de fichiers DivX (pour les disques uniquement)

- Cet appareil peut reproduire les fichiers DivX portant le code d'extension <.divx>, <.div> ou <.avi> (quel que soit la casse des lettres).
- Le flux audio doit être conforme au format MP3 ou Dolby Digital.
- Les fichiers codés en mode à balayage entrelacé ne peuvent pas être reproduits correctement.
- Le débit binaire maximum (moyen) pour les signaux vidéo est de 4 Mbps.

Lecture de fichiers MPEG1/MPEG2

- Cet appareil peut reproduire les fichiers MPEG1/MPEG2 portant l'extension <.mpg>, <.mpeg> ou <.mod>.
- Le format de transmission en continu doit être conforme au système/programme MPEG.
Le format de fichier doit être MP@ML (profil principal au niveau principal)/SP@ML (profil simple au niveau principal)/MP@LL (profil principal au niveau inférieur).
- Les flux audio doivent être conforme au format MPEG1 Audio Layer-2 ou Dolby Digital.
- Le débit binaire maximum (moyen) pour les signaux vidéo est de 4 Mbps.

Lecture de fichiers JPEG

- Cet appareil peut reproduire les fichiers JPEG portant l'extension <.jpg> ou <.jpeg>.
- Cet appareil peut reproduire des fichiers JPEG qui sont à la résolution de 32 x 32 à 8 192 x 7 680. Il peut prendre un certain temps pour afficher un fichier en fonction de sa résolution.
- Cet appareil peut reproduire les fichiers JPEG au format de base (baseline). Les fichiers JPEG progressifs ou sans perte (lossless) ne peuvent pas être reproduits.

RÉFÉRENCES

Lecture de fichiers MP3/WMA/WAV

- Cet appareil peut reproduire les fichiers portant le code d'extension <.mp3>, <.wma> ou <.wav> (quel que soit la casse des lettres).
- Cet autoradio peut reproduire les fichiers respectant les conditions suivantes :
 - Débit binaire :
MP3/WMA : 32 kbps — 320 kbps
 - Fréquence d'échantillonnage :
48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz (pour MPEG1)
24 kHz, 22,05 kHz, 16 kHz (pour MPEG2)
48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz, 22,05 kHz (pour WMA)
44,1 kHz (pour WAV)
- Cet appareil peut afficher les balises ID3, version 1.0/1.1/2.2/3/2.4 (pour MP3).
- Cet appareil peut aussi afficher les balises WAV/WMA.
- Cet autoradio peut reproduire les fichiers enregistrés au mode VBR (débit binaire variable).
- Les fichiers enregistrés en VBR affichent une durée écoulée différente.
- Cet autoradio ne peut pas reproduire les fichiers suivants :
 - Fichiers MP3 codés au format MP3i et MP3 PRO.
 - Fichiers MP3 codés avec Layer 1/2.
 - Fichiers WMA codés sans perte, professionnels et formats vocaux.
 - Fichiers WMA qui ne sont pas basés sur Windows Media® Audio.
 - Fichiers au format WMA protégés contre la copie avec DRM.
- Cet appareil peut les images de la pochette respectant les conditions suivantes :
 - Taille de l'image : Résolution de 32 x 32 à 1 232 x 672
 - Taille des données : moins de 650 KB.
 - Type de fichier : JPEG

Lecture de disque

Types de disques reproductibles

Type de disque	Format d'enregistrement, type de fichier, etc.
DVD • Le son DTS ne peut pas être reproduit ni sorti par cet appareil.	DVD Vidéo*1
DVD enregistrable/réinscriptible (DVD-R/-RW *2, +R/+RW*3) • DVD Vidéo : UDF bridge • DVD-VR • DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG/MP3/WMA/WAV : ISO 9660 Niveau 1, Niveau 2, Romeo et Joliet	• DVD Vidéo • DVD-VR*4 • DivX/MPEG1/MPEG2 • JPEG • MP3/WMA/WAV
Dual Disc	Côté DVD
CD/VCD	• VCD (CD Vidéo) • CD Audio/CD Text (CD-DA)
CD enregistrables/réinscriptibles (CD-R/-RW). • ISO 9660 Niveau 1, Niveau 2, Romeo et Joliet	• VCD (CD Vidéo) • CD-DA • MPEG1/MPEG2 • JPEG • MP3/WMA/WAV

*1 Code de région DVD :

Pour le KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V10 : 1/4 (en fonction du pays et de la région d'achat)

Pour le KW-V200BT/KW-V100 : 1

Si vous insérez un disque DVD Vidéo d'un code de région incorrect "Region Code Error" apparaît sur le moniteur.

*2 Les DVD-R enregistrés au format multi-bords peuvent aussi être reproduits (sauf les disques à double couche). Les disques DVD-RW à double couche ne peuvent pas être reproduits.

*3 Il est possible de reproduire des disques +R/+RW (format vidéo uniquement) finalisés. "DVD" est choisi pour le type du disque quand un disque +R/+RW est mis en place. Les disques +RW à double couche ne peuvent pas être reproduits.

*4 Cet appareil ne peut pas reproduire les contenus protégés par CPRM (Content Protection for Recordable Media).

Disques non reproductibles

- Les types et les formats des disques non reproductibles sont les suivants :
 - Disques DVD-Audio/DVD-ROM
 - MPEG4/AAC/DVD+VR/DVD-RAM enregistrés sur DVD-R/RW ou +R/+RW
 - DTS-CD/SVCD (Super Video CD)/CD-ROM/CD-I (CD-I Ready)
 - MPEG4/AAC enregistré sur CD-R/RW
- Disques qui ne sont pas ronds.
- Disques avec des colorations sur la surface d'enregistrement ou disques sales.
- Disques enregistrables/réinscriptibles qui n'ont pas été finalisés.
- Disque de 3 inch. Essayer d'insérer un disque à l'aide d'un adaptateur peut entraîner un dysfonctionnement de l'appareil.

Lecture de disque double face

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

RÉFÉRENCES

Lecture de disques enregistrables/réinscriptibles

- Cet appareil peut reconnaître un maximum de 5 000 fichiers, 250 dossiers (un maximum de 999 fichiers par dossier).
- Utilisez uniquement des disques "finalized".
- Cet autoradio peut reproduire les disques multi-session ; mais les sessions non fermées sont sautées lors de la lecture.
- Certains disques ou fichiers ne peuvent pas être reproduits à cause de leurs caractéristiques ou des conditions d'enregistrement.

❑ À propos des données stockées sur le périphérique USB/iPod/iPhone

- Nous ne pouvons être tenus responsable pour toute perte de données dans un iPod/iPhone et un périphérique USB à mémoire de grande capacité lors de l'utilisation de cet appareil.

❑ Lecture USB

Fichiers reproductibles sur un périphérique USB

- Cet appareil peut reproduire les fichiers JPEG/MPEG1/MPEG2*/MP3/WMA/WAV mémorisés sur un périphérique USB à mémoire de grande capacité.
- Cet appareil peut reconnaître un maximum de 5 000 fichiers, 250 dossiers (un maximum de 999 fichiers par dossier).
- Assurez-vous que toutes les données importantes ont été sauvegardées pour éviter toute perte de données.

* Sauf pour les fichiers MPEG2 enregistrés par le caméscope JVC Everio (code d'extension <.mod>).

Remarques sur l'utilisation d'un périphérique USB :

- Il se peut que cet appareil ne puisse pas reproduire correctement des fichiers d'un périphérique USB

quand celui-ci est connecté à l'aide d'un cordon prolongateur.

- Les périphériques USB munis de fonctions spéciales telles que des fonctions de protection des données ne peuvent pas être utilisés avec cet appareil.
- N'utilisez pas un périphérique USB avec 2 partitions ou plus.
- En fonction de la forme du périphérique USB et du port de connexion, il se peut que certains périphériques USB ne puissent pas être connectés correctement ou que la connexion soit lâche.
- Cet appareil ne peut pas reconnaître les périphériques USB dont l'alimentation n'est pas de 5 V et dépasse 1 A.
- Il se peut que cet appareil ne reconnaisse pas la carte mémoire insérée dans le lecteur de carte USB.
- Connectez uniquement un périphérique USB à la fois à cet appareil. N'utilisez pas de nœud de raccordement USB.
- Lors de la connexion avec un câble USB, utilisez un câble USB 2.0.
- Nombre maximum de caractère (pour les caractères d'un octet) :
 - Noms de dossier : 50 caractères
 - Noms de fichier : 50 caractères
- Éviter d'utiliser le périphérique USB s'il peut gêner la conduite en toute sécurité.
- Ne déconnectez puis reconnectez pas le périphérique USB répétitivement pendant que "Now Reading..." apparaît sur l'écran.
- Un choc électrostatique à la connexion d'un périphérique USB peut causer une lecture anormale du périphérique. Dans ce cas, déconnectez le périphérique USB puis réinitialiser cet appareil et le périphérique USB.
- Le fonctionnement et l'alimentation peuvent ne pas fonctionner comme prévu pour certains périphériques USB.
- Ne laissez pas un périphérique USB dans la voiture, ou exposé aux rayons directs du soleil ou aux hautes températures pour éviter toute déformation ou dommage du périphérique.

❑ Remarques sur la lecture d'un iPod/iPhone

- iPod/iPhone pouvant être connectés à cet appareil :

Fabriquez pour

- iPod with video
- iPod classic
- iPod nano (7th Generation)*
- iPod nano (6th Generation)
- iPod nano (5th Generation)
- iPod nano (4th Generation)
- iPod touch (5th Generation)*
- iPod touch (4th Generation)
- iPod touch (3rd Generation)
- iPod touch (2nd Generation)
- iPod touch (1st Generation)
- iPhone 5*
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

* Vous ne pouvez pas regarder une séquence vidéo lors de la connexion d'un iPod nano (7e génération)/iPod touch (5e génération)/iPhone 5.

- Lors de l'utilisation de iPod/iPhone, certaines opérations peuvent ne pas être réalisées correctement ou comme prévues. Dans ce cas, consultez le site Web JVC suivant : <<http://www.jvc.net/cs/car/>>
- Pour certains modèles d'iPod/iPhone, les performances peuvent paraître anormales ou instables pendant le fonctionnement. Dans ce cas, déconnectez le périphérique iPod/iPhone et vérifiez son état. Si les performances ne sont pas améliorées ou deviennent plus lentes, réinitialisez votre iPod/iPhone.
- Quand vous mettez cet appareil sous tension, iPod/iPhone est chargé à travers l'appareil.
- Le texte d'information peut ne pas être affiché correctement.

RÉFÉRENCES

❑ Utilisation d'une App d'un iPod touch/ iPhone

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

L'utilisation d'une application (App) de navigation iPhone est permise uniquement si les conditions de circulation le permettent et que vous êtes absolument sûr que vous, vos passagers et les autres usagers de la route ne courent aucun risque d'obstruction ou de blessures. Les règles du code de la route doivent être respectées et peuvent varier selon l'état. La destination ne doit pas être entrée pendant que le véhicule est en mouvement.

Le guidage de navigation iPhone peut ne pas être disponible dans une situation donnée à cause de changements dans les conditions de la route (par exemple, changement de péages, de routes principales, de routes à sens unique ou d'autres régulations routières). Dans ce cas, respectez les panneaux et les règlements routiers en cours.

- Respectez scrupuleusement les panneaux de la circulation lorsque vous conduisez en utilisant le système de navigation. L'application (App) de navigation iPhone est seulement une aide. Le conducteur doit décider s'il doit tenir compte ou non des informations fournies. **Nous ne pouvons être tenus responsable pour toute donnée erronée fournie par l'application (App) de navigation iPhone.**
- **Ne manipulez pas l'appareil quand vous conduisez.**

❑ Signaux sonores émis par les prises arrière

Par les prises analogiques (Sortie des enceintes/ REAR OUT/FRONT OUT/AV-OUT Audio*)

Un signal à 2 canaux est sorti. Lors de la lecture d'un disque codé multicanaux, les signaux multicanaux sont sous mixés.

* Uniquement pour le KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Région 1/KW-V100.

❑ Codes de langue (pour la sélection de la langue des DVD/DVD-VR)

AA	Afar	GL	Galicien	MI	Maori	SO	Somalien
AB	Abkhazien	GN	Guarani	MK	Macédonien	SQ	Albanais
AF	Afrikaans	GU	Gujarati	ML	Malayalam	SR	Serbe
AM	Amharique	HA	Hausa	MN	Mongol	SS	Siswati
AR	Arabe	HI	Hindi	MO	Moldavien	ST	Sesotho
AS	Assamais	HR	Croate	MR	Marathi	SU	Soudanais
AY	Aymara	HU	Hongrois	MS	Malais (MAY)	SW	Swahili
AZ	Azerbaïdjanais	HY	Arménien	MT	Maltais	TA	Tamil
BA	Bashkir	IA	Interlingua	MY	Birman	TE	Télougou
BE	Biélorusse	IE	Interlangue	NA	Nauruan	TG	Tadjik
BG	Bulgare	IK	Inupiak	NE	Népalais	TH	Thaï
BH	Bihari	IN	Indonésien	NO	Norvégien	TI	Tigrinya
BI	Bislama	IS	Islandais	OC	Langue d'oc	TK	Turkmène
BN	Bengali, Bangladais	IW	Hébreu	OM	(Afan) Oromo	TL	Tagalog
BO	Tibétain	JA	Japonais	OR	Oriya	TN	Setswana
BR	Breton	JI	Yiddish	PA	Panjabi	TO	Tongan
CA	Catalan	JW	Javanais	PL	Polonais	TR	Turc
CO	Corse	KA	Géorgien	PS	Pashto, Pushto	TS	Tsonga
CS	Tchèque	KK	Kazakh	QU	Quechua	TT	Tatar
CY	Gallois	KL	Groenlandais	RM	Rhaeto-Romance	TW	Twi
DZ	Bhutani	KM	Cambodgien	RN	Kirundi	UK	Ukrainien
EL	Grec	KN	Kannara	RO	Roumain	UR	Ourdou
EO	Espéranto	KO	Coréen (KOR)	RW	Kinyarwanda	UZ	Ouzbek
ET	Estonien	KS	Kashmiri	SA	Sanskrit	VI	Vietnamien
EU	Basque	KU	Kurde	SD	Sindhi	VO	Volapük
FA	Persan	KY	Kirghiz	SG	Sango	WO	Oulof
FI	Finnois	LA	Latin	SH	Serbo-Croate	XH	Xhosa
FJ	Fidji	LN	Lingala	SI	Cingalais	YO	Yoruba
FO	Faroese	LO	Laotien	SK	Slovaque	ZU	Zoulou
FY	Frison	LT	Lithuanien	SL	Slovène		
GA	Irlandais	LV	Latvian, Letton	SM	Samoan		
GD	Gaélique écossais	MG	Malagasy	SN	Shona		

RÉFÉRENCES

Liste des messages d'erreur

Si une erreur se produit pendant l'utilisation de l'appareil, un message apparaît. Prenez l'action appropriée en fonction de la liste des messages/remèdes/causes suivante.

"No Signal" :

- Démarrez la lecture sur l'appareil extérieure connecté à la prise AV-IN1.
- Vérifiez les cordons et les connexions.
- Les signaux d'entrée sont trop faibles.

"MISWIRING Check wiring connection then reset unit"/"WARNING Check wiring connection then reset unit" :

- Un cordon d'enceinte a été court-circuité ou est entré en contact avec le châssis de la voiture. Connectez ou isolez le cordon d'enceinte comme il se doit, puis réinitialisez l'appareil. (Pages 3 et 51)

"Parking Brake" :

- Aucune image de lecture n'apparaît si le frein à main n'est pas engagé.

"Eject Error"/"Loading Error" :

- Éjecter le disque de force. (Page 3)

"Restricted Device" :

- Vérifiez si le iPod/iPhone connecté est compatible avec cet appareil. (Page 56)

"USB Device Error" :

- L'alimentation USB est anormale.
- Mettez l'appareil hors puis sous tension.
- Connectez un autre périphérique USB.

"Connection Error" :

- Le périphérique est enregistré mais la connexion a échoué. Connectez le périphérique enregistré. (Page 32)

"Please Wait..." :

- L'appareil se prépare pour utiliser la fonction Bluetooth. Si le message ne disparaît pas, mettez l'appareil hors tension puis sous tension, puis connecter de nouveau le périphérique (ou réinitialisez l'appareil).

"No Voice Device" :

- Le téléphone portable connecté ne possède pas de système de reconnaissance vocale.

"No Data" :

- Aucune donnée de répertoire téléphonique ne se trouve dans la mémoire du téléphone Bluetooth connecté.

"Initialize Error" :

- L'appareil n'a pas pu initialiser le module Bluetooth. Essayez de nouveau l'opération.

"Dial Error" :

- La numérotation a échoué. Essayez de nouveau l'opération.

"Hung Up Error" :

- L'appareil n'est pas encore terminé. Garez votre voiture et utilisez le téléphone portable connecté pour terminer l'appel.

"Pick Up Error" :

- L'appareil n'a pas pu recevoir un appel.

"Pandora upgrade required" :

- L'application Pandora sur votre iPod touch/iPhone/Android n'est pas la dernière version. Mettez à jour l'application.

"Check App" :

- L'application Pandora sur votre iPod touch/iPhone/Android ne démarre pas.
- L'application Pandora n'est pas installée sur le périphérique connecté.
- Une erreur se produit sur l'application Pandora.
- Vous ne vous êtes pas connecté sur Pandora.

"SXM No Signal" :

- Assurez-vous que votre antenne radio SiriusXM est montée à l'extérieure du véhicule. Déplacez le véhicule dans un endroit avec une vue dégagée sur le ciel.

"SXM Check Antenna" :

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

RÉFÉRENCES

“SXM Check Tuner” :

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

“SXM Chan Unavailable” (apparaît sur l'écran pendant environ 2 secondes, puis l'appareil retourne au canal précédent) :

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

“SXM Ch Unsubscribed” :

- Le canal choisi n'appartient pas à votre abonnement actuel. Appelez 1-866-635-2349 pour vous abonner.

“SXM Subscription Updated – Press Enter to Continue” :

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

“SXM Channel Locked”

- Le canal choisi a été verrouillé par les contrôles parentaux. Entrez le code de déverrouillage quand on vous le demande. (Page 25)

“SXM Incorrect Lock Code”

- Le canal choisi est un canal pour adulte ou avec censure parentale, et verrouillé par le verrou parental ou un code de verrouillage utilisateur. Entrez le code de verrouillage correct.

Dépannage

Ce qui apparaît être un problème n'est pas toujours sérieux. Vérifiez les points suivants avant d'appeler un centre de service.

- Pour les opérations des appareils extérieurs, référez-vous aussi aux modes d'emploi fournis avec les adaptateurs utilisés pour les connexion (de même qu'aux instructions fournies avec les composants extérieurs).

□ Généralités

Dans ce cas, aucun son ne sort par les haut-parleurs.

- Ajustez le volume sur le niveau optimum.
- Vérifiez les cordons et les connexions.

Aucune image n'apparaît sur l'écran.

- Mettez l'écran en service (Page 6)

Cet autoradio ne fonctionne pas du tout.

- Réinitialisez l'appareil. (Page 3)

La télécommande* ne fonctionne pas.

- Changez la pile.

La touche de la source souhaitée ([AV-IN] ou [Apps]) n'est pas affichée sur l'écran <HOME>.

- Choisissez le réglage approprié pour <AV Input>. (Page 45)

Le bouton de commutation de l'App (L) sur l'écran de commande de la source ou le bouton [Apps] sur l'écran <HOME> n'est pas affiché.

- Choisissez le réglage approprié pour <Navigation Input>. (Page 45)

* Pour le KW-V40BT Région 1/KW-V20BT Région 1/KW-V10 Région 1 : Achetez la RM-RK252P séparément.

□ Disques en général

Le disque ne peut pas être reconnu ni reproduit.

- Éjecter le disque de force. (Page 3)

Les disques enregistrables/réinscriptibles ne peuvent pas être reproduits.

- Insérez un disque finalisé.
- Finalisez les disques avec l'appareil qui a été utilisé pour l'enregistrement.

Les plages sur les disques enregistrables/réinscriptibles ne peuvent pas être sautées.

- Insérez un disque finalisé.
- Finalisez les disques avec l'appareil qui a été utilisé pour l'enregistrement.

La lecture ne démarre pas.

- Le format des fichiers n'est pas pris en charge par l'appareil.

Aucune image n'apparaît sur le moniteur extérieur.

- Connectez le cordon vidéo correctement.
- Choisissez l'entrée correcte sur le moniteur extérieur.

□ DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG/MP3/WMA/WAV

Le disque ne peut pas être reproduit.

- Enregistrez les plages en utilisant une application compatible sur les disques appropriés. (Page 55)
- Ajoutez le code d'extension approprié pour les noms des fichiers.

Les plages ne sont pas reproduites comme vous le souhaitez.

- L'ordre de lecture peut différer de celui utilisé par d'autres lecteurs.

RÉFÉRENCES

❑ USB

"Now Reading..." ne disparaît pas de l'écran.

- Mettez l'appareil hors tension et de nouveau sous tension.

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

- Les plages ne sont pas copiées correctement sur le périphérique USB. Copiez de nouveau les plages et essayez encore.

❑ iPod/iPhone

Dans ce cas, aucun son ne sort par les haut-parleurs.

- Déconnectez iPod/iPhone, puis connectez-le à nouveau.
- Choisissez une autre source puis choisissez de nouveau "iPod".

iPod/iPhone ne peut pas être mis sous tension ou ne fonctionne pas.

- Vérifiez le câble de connexion et le raccordement.
- Mettez à jour la version du micrologiciel.
- Chargez de la batterie.
- Réinitialisez iPod/iPhone.

Le son est déformé.

- Mettez hors service l'égaliseur sur cet appareil ou sur iPod/iPhone.

Beaucoup de bruit est généré.

- Mettez hors service (décochez) la fonction "VoiceOver" de l'iPod/iPhone. Consultez le site <<http://www.apple.com>> pour en savoir plus.

Aucune opération n'est disponible pendant la lecture d'une plage contenant une illustration.

- Faites l'opération une fois que l'illustration est chargée.

Le son n'est pas synchronisé avec l'image vidéo.

- Choisissez [iPod] pour <AV Input>. (Page 45)

Les séquences vidéo ne peuvent pas être lues.

- Faites la connexion avec un câble USB Audio et un câble vidéo JVC KS-U59. Les autres câbles ne peuvent pas être utilisés.
- Choisissez [iPod] pour <AV Input>. (Page 45)

Le son de la source vidéo ne sort pas.

- Faites la connexion avec un câble USB Audio et un câble vidéo JVC KS-U59. Les autres câbles ne peuvent pas être utilisés.
- Choisissez [iPod] pour <AV Input>. (Page 45)

❑ Tuner

Le préréglage automatique SSM ne fonctionne pas.

- Mémorisez les stations manuellement. (Page 22)

Bruit statique pendant l'écoute de la radio.

- Connectez l'antenne solidement.

❑ AV-IN

Aucune image n'apparaît sur l'écran.

- Mettez l'appareil vidéo sous tension s'il ne l'est pas déjà.
- Connectez le périphérique vidéo correctement.

❑ Pandora (Uniquement pour le KW-V40BT Région 1/KW-V20BT Région 1/KW-V10 Région 1)

L'application Pandora ne fonctionne pas.

- L'application Pandora sur votre iPod touch/iPhone/Android n'est pas la dernière version. Mettez à jour l'application.

❑ Bluetooth (Uniquement pour le KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT)

Le son du téléphone est de mauvaise qualité.

- Réduisez la distance entre cet appareil et le téléphone portable Bluetooth.
- Déplacez la voiture dans un endroit où vous pouvez obtenir un meilleur signal de réception.

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

- Réduisez la distance entre cet appareil et le lecteur audio Bluetooth.
- Déconnectez le périphérique connecté pour Bluetooth phone.
- Mettez l'appareil hors tension, puis de nouveau sous tension.
- (Si le son n'est toujours pas rétabli) connectez de nouveau le lecteur.

Le lecteur audio connecté ne peut pas être commandé.

- Vérifiez si le lecteur audio connecté prend en charge AVRCP (Audio Video Remote Control Profile).

Le périphérique Bluetooth ne détecte pas l'appareil.

- Faites de nouveau une recherche à partir du périphérique Bluetooth.

RÉFÉRENCES

L'appareil ne réalise pas le pairage avec le périphérique Bluetooth.

- Pour les périphériques compatibles avec Bluetooth 2.1 : Enregistrez le périphérique en utilisant le code PIN. (Page 31)
- Pour les périphériques compatibles avec Bluetooth 2.0 : Entrez le même code PIN pour cet appareil et l'appareil cible. Si le code PIN du périphérique n'est pas indiqué sur ses instructions, essayez "0000" ou "1234".

Il y a un écho ou du bruit.

- Ajustez la position du microphone.
- Assurez-vous que la fonction NR/EC (réduction de bruit/annulation de l'écho) est activée. Ajustez le volume d'écho ou le volume de réduction de bruit si nécessaire. (Page 33)

L'appareil ne répond pas quand vous essayez de copier le répertoire d'adresse.

- Vous avez peut-être essayé de copier les mêmes entrées (déjà mémorisées) sur l'appareil.

Avis/Précautions sur l'utilisation du Bluetooth

Notice IC (Industrie canadienne)

Cet appareil est conforme avec la licence de l'industrie canadienne-exemption de norme RSS. Le fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes :

(1) Cet appareil ne peut pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris des interférences qui peuvent causer un mauvais fonctionnement. Le terme "IC : " devant le numéro de certification/ enregistrement signifie uniquement que les spécifications techniques pour l'industrie canadienne sont respectées.

ATTENTION

Cet appareil est conforme aux limites de l'exposition aux radiations FCC/IC définies pour un environnement non contrôlé et répond aux directives d'expositions aux radiofréquence (RF) FCC, supplément C à OET65 et RSS-102 des règlements sur l'exposition aux radiofréquence (RF) IC. Cet appareil possède de très faibles niveaux d'énergie RF, et il est considéré comme conforme sans évaluation de l'exposition maximale autorisée (MPE) Mais il est souhaitable de faire l'installation et d'utiliser l'appareil en conservant le radiateur à 20 cm ou plus d'une personne (y compris les extrémités : mains, poignets, pieds et chevilles).

Sous la réglementation de l'industrie canadienne, ce transmetteur radio ne peut fonctionner qu'en utilisant une antenne d'un type et un gain maximum (ou moins) approuvé pour l'émetteur par l'industrie canadienne. Afin de réduire les interférences radio potentielles pour les autres utilisateurs, le type d'antenne et son gain doivent être choisis de manière que la puissance isotrope rayonnée équivalente (e.i.r.p.) ne dépasse pas ce qui est nécessaire pour une communication réussie.

- Contient un module d'émission Numéro d'identification FCC : XQN-BTR60X
- Contient un module d'émission IC : 9688A-BTR601

Spécifications

Section du moniteur

Taille de l'image (L x H)

KW-V40BT : Écran large de 6,95 pouces (diagonal)
156,6 mm x 81,6 mm (6-3/16 pouces x 3-3/16 pouces)

KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10/KW-V100 : Écran large de 6,1 pouces (diagonal)
136,2 mm x 72 mm (5-6/16 pouces x 2-13/16 pouces)

Système d'affichage Panneau LCD TN transparent

Système d'entraînement

Système à matrice active TFT

Nombre de pixels 1 152 000 (800H x 480V x RVB)

Pixels effectifs 99,99%

Disposition des pixels

Disposition rayée RVB

Rétroéclairage Diode DEL

Section du lecteur de DVD

Convertisseur D/A 24 bit

Décodeur audio Linear PCM/Dolby Digital/MP3/WMA/WAV

Décodeur vidéo MPEG1/MPEG2/DivX/JPEG

Pleurage et scintillement Non mesurables

Réponse en fréquence

Échantillonnage 96 kHz : 20 Hz – 22 000 Hz

Échantillonnage 48 kHz : 20 Hz – 22 000 Hz

Échantillonnage 44,1 kHz : 20 Hz – 20 000 Hz

Distorsion harmonique totale

0,010% (1 kHz)

RÉFÉRENCES

Rapport signal sur bruit	99 dB (DVD-Vidéo 96 kHz)
Plage dynamique	99 dB (DVD-Vidéo 96 kHz)
Format du disque	DVD-Vidéo/DVD-VR/VIDEO-CD/ CD-DA
Fréquence d'échantillonnage	44,1 kHz/48 kHz/96 kHz
Nombre de bits quantificateur	16/20/24 bit

❑ Section de l'interface USB

Standard USB	USB 2.0 Full Speed
Périphériques compatibles	à mémoire de grande capacité

Système de fichier FAT 12/16/32	
Courant d'alimentation maximum	CC 5 V $\equiv$ 1 A
Convertisseur D/A	24 bit
Décodeur vidéo	MPEG1/MPEG2/JPEG
Décodeur audio	MP3/WMA/WAV

❑ Section Bluetooth (KW-V40BT/ KW-V20BT/KW-V200BT)

Technologie	Bluetooth 2.1 + EDR
Fréquence	2,402 GHz à 2,480 GHz
Puissance de sortie +4 dBm (MAX), 0 dBm (AVE), Classe d'alimentation 2	
Plage de communication maximum	Ligne de vue approximative 10 m (32,8 pieds)
Profil	HFP (Hands-Free Profile—Profil mains libres) OPP (Object Push Profile—Profil de poussée d'objet)

PBAP (Phonebook Access Profile—Profil d'accès au répertoire téléphonique)
A2DP (Advanced Audio Distribution Profile—Profil de distribution audio avancé)
AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile—Profil de télécommande audio/vidéo)
GAP (Generic Access Profile—Profil d'accès générique)
SDP (Service Discovery Profile—Profil de découverte de service)
SPP (Serial Port Profile—Profil de port série)

❑ Section du tuner FM

Plage de fréquences	Avec l'intervalle des canaux réglé sur 200 kHz : 87,9 MHz à 107,9 MHz Avec l'intervalle des canaux réglé sur 50 kHz : 87,5 MHz à 108,0 MHz
Sensibilité utile (S/N : 30 dB Dev 22,5 kHz)	9,3 dBf (0,8 μ V/75 Ω)
Seuil de sensibilité (S/N : 46 dB Dev 22,5 kHz)	15,2 dBf (1,6 μ V/75 Ω)
Réponse en fréquence ($\pm$ 3,0 dB)	30 Hz à 15 kHz
Rapport signal sur bruit	75 dB (MONO)
Sélectivité ($\pm$ 400 kHz)	$\geq$ 80 dB
Séparation stéréo	45 dB (1 kHz)
❑ Section du tuner AM	
Plage de fréquences (10 kHz)	530 kHz à 1 700 kHz
Sensibilité utile	28 dB μ

❑ Section vidéo

Standard couleur de l'entrée vidéo extérieure	NTSC/PAL
Niveau d'entrée vidéo extérieure (prise cinch/mini)	1 Vp-p/75 Ω
Niveau d'entrée audio maximum extérieure (prise mini)	2 V/25 k Ω
Niveau de sortie vidéo (prise cinch)	1 Vp-p/75 Ω
Niveau de sortie audio (prise mini)*	1,2 V/10 k Ω

* Uniquement pour le KW-V40BT/KW-V20BT/KW-V200BT/KW-V10 Région 1/KW-V100.

❑ Section audio

Puissance maximum (avant et arrière)	50 W $\times$ 4
Pleine Puissance de Largeur de Bande (avant et arrière)	(4 Ω , 14,4 V, 1% de distorsion harmonique totale) 22 W $\times$ 4
Niveau de préamplification	4 V/10 k Ω
Impédance du préamplificateur	$\leq$ 600 Ω
Impédance d'enceinte	4 Ω – 8 Ω
Plage de commande de l'égaliseur	Bas : 60 Hz, 80 Hz, 100 Hz, 150 Hz, $\pm$ 10 dB Moyen : 500 Hz, 1 kHz, 1,5 kHz, 2 kHz, $\pm$ 10 dB Haut : 10 kHz, 12,5 kHz, 15 kHz, 17,5 kHz, $\pm$ 10 dB
❑ Généralités	
Tension de fonctionnement	14,4 V (entre 10,5 V et 16 V)
Consommation de courant maximale	10 A

RÉFÉRENCES

Dimensions d'installation (L x H x P)

KW-V40BT Région 1/KW-V20BT Région 1/

KW-V200BT/KW-V10 Région 1/KW-V100 :

178 mm x 100 mm x 159 mm

(7-1/16 pouces x 3-15/16 pouces
x 6-5/16 pouces)

KW-V40BT Région 4/KW-V20BT Région 4/KW-V10

Région 4 :

182 mm x 111 mm x 162 mm

(7-3/16 pouces x 4-3/8 pouces x
6-7/16 pouces)

Plage de températures de fonctionnement

-10°C – +60°C

Poids

KW-V40BT Région 1 : 2,5 kg (5,5 livres)

KW-V40BT Région 4 : 2,8 kg (6,2 livres)

KW-V20BT Région 1/KW-V200BT/KW-V10

Région 1/KW-V100 : 1,9 kg (4,2 livres)

KW-V20BT Région 4/KW-V10 Région 4 :

2,2 kg (4,9 livres)

Le modèle et les caractéristiques peuvent être sujets à modifications sans avis préalable.

Si un kit est nécessaire pour votre voiture, consultez votre annuaire téléphonique pour trouver le magasin spécialisé autoradio le plus proche.

☐ Marques de commerce et licences

- Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Le terme "Dolby" et le sigle double D sont des marques commerciales de Dolby Laboratories.
- Le "DVD Logo" est une marque de commerce de DVD Format/Logo Licensing Corporation, enregistrée aux États-Unis, au Japon et dans d'autres pays.

- Microsoft et Windows Media est une marque déposée ou une marque de commerce de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans les autres pays.
- "Made for iPod," and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod, or iPhone may affect wireless performance. iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Lightning is a trademark of Apple Inc.
- Cet appareil intègre une technologie de protection contre la copie protégée par des brevets américains et d'autres droits sur la propriété intellectuelle de Rovi Corporation. L'ingénierie inverse et le désassemblage sont interdits.
- Les polices de caractères utilisées pour cet appareil sont conçues par Ricoh.
- DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under license.
- ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX videos.
- ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER FOR (i) ENCODING VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE MPEG-4 VISUAL STANDARD ("MPEG-4 VIDEO") AND/OR (ii) DECODING MPEG-4 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED BY MPEG LA TO PROVIDE MPEG-4 VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION INCLUDING THAT RELATING TO PROMOTIONAL, INTERNAL AND COMMERCIAL USES AND LICENSING MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, LLC. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://WWW.MPEGLA.COM).
- Pandora, le logo Pandora, et l'habillage commercial Pandora sont des marques de commerce et des marques déposées de Pandora Media, Inc., utilisées avec permission.
- Sirius, XM et toutes les marques et logos associés sont des marques déposées de Sirius XM Radio, Inc. Tous droits réservés.
- Android est une marque de commerce de Google Inc.
- La marque du mot et les logos Bluetooth® sont des marques déposées de Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par JVC KENWOOD est faite sous licence. Les autres marques et noms de commerce sont la propriété de leur propriétaire respectif.

Having TROUBLE with operation?

Please reset your unit

Refer to page of How to reset your unit

Still having trouble??

USA ONLY

Call 1-800-252-5722

<http://www.jvc.com>

We can help you!

JVC