

MONITOR WITH DVD RECEIVER  
MONITEUR AVEC RÉCEPTEUR DVD  
MONITOR CON RECEPTOR DVD

## DDX6906S

## DDX6706S

## DDX5706S

MONITOR WITH RECEIVER  
MONITEUR AVEC RÉCEPTEUR  
MONITOR CON RECEPTOR

## DMX706S

## DMX7706S

### Quick Start Guide Guide de démarrage rapide Guía de inicio rápido

JVC KENWOOD Corporation

Updated information (the latest Instruction Manual, system updates, new functions, etc.) is available from <http://www.kenwood.com/cs/ce/>.

Des informations actualisées (le dernier mode d'emploi, les mises à jour du système, les nouvelles fonctions, etc.) sont disponibles sur le site <http://www.kenwood.com/cs/ce/>.

La información actualizada (el Manual de instrucciones más actualizado, actualizaciones del sistema, nuevas funciones, etc.) está disponible desde <http://www.kenwood.com/cs/ce/>.

**Take the time to read through this instruction manual.**

**Familiarity with installation and operation procedures will help you obtain the best performance from your new receiver.**

#### **For your records**

Record the serial number, found on the back of the unit, in the spaces designated on the warranty card, and in the space provided below. Refer to the model and serial numbers whenever you call upon your KENWOOD dealer for information or service on the product.

Model DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S/ DMX706S/ DMX7706S Serial number \_\_\_\_\_

#### **US Residence Only**

### **Register Online**

Register your KENWOOD product at [www.kenwood.com/usa/](http://www.kenwood.com/usa/)

# Contents

|   |    |
|---|----|
| About the Quick start guide.....                | 2  |
| How to read this manual .....                   | 2  |
| Precautions.....                                | 3  |
| Initial Settings.....                           | 4  |
| Adjusting the volume .....                      | 5  |
| Functions of the Buttons on the Front Panel ... | 6  |
| Turning on the Unit .....                       | 7  |
| Source control screen descriptions .....        | 9  |
| Playing a disc .....                            | 10 |
| Connecting a USB device .....                   | 10 |
| Connect iPod/iPhone.....                        | 10 |
| DVD/VCD Basic Operation).....                   | 11 |
| Radio Basic Operation. ....                     | 12 |
| Music CD/ Disc media/USB Basic Operation...     | 13 |
| iPod/iPhone Basic Operation .....               | 14 |
| Bluetooth Setup.....                            | 15 |
| Using the Hands-Free Unit.....                  | 16 |
| Before Installation .....                       | 18 |
| Installing the unit .....                       | 20 |
| About this Unit.....                            | 28 |

## About the Quick start guide

This Quick Start Guide describes basic functions of this unit.

For functions not described in this Guide, refer to the Instruction Manual on the following website:

<http://manual.kenwood.com/edition/im400/>

To refer to Instruction manual, a PC loaded with Microsoft® Windows 7 sp1/ 8/ 8.1/ 10 or Mac OS X® v10.11/ macOS v10.12/ 10.13/ 10.14 or later is required in addition to Adobe® Acrobat Reader™ DC or Adobe® Acrobat® DC or later.

The Instruction manual is subject to change for modification of specifications and so forth. Be sure to download the latest edition of the Instruction manual for reference.

## How to read this manual

### NOTE

- The panels shown in this guide are examples used to provide clear explanations of the operations. For this reason, they may be different from the actual panels. If above icons are showed, read the article applicable to the unit you use.
- The screens and panels shown in this manual are examples used to provide a clear explanation of operations. For this reason, they may be different from the actual screens or panels, or some display patterns may be different from the actual ones.
- **Display language:** English is used for the purpose of explanation. You can select a display language from the **SETUP** menu. See **User Interface Setup (P.66)** in the Instruction Manual.

## Precautions

### ▲ WARNINGS

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

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

#### ■ Precautions on using this unit

- When you purchase optional accessories, check with your KENWOOD dealer to make sure that they work with your model and in your area.
- You can select a language to display menus, audio file tags, etc. See **User Interface Setup (P.66)** in the Instruction Manual.
- The Radio Data System or Radio Broadcast Data System feature won't work in areas where the service is not supported by any broadcasting station.

#### ■ Protecting the monitor

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

#### ■ Cleaning the unit

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

#### NOTE

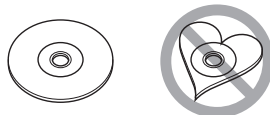
- Applying spray cleaner directly to the unit may damage its mechanical parts. Wiping the faceplate with a hard cloth or using a volatile liquid such as thinner or alcohol may scratch the surface or erase the screened print.


#### ■ Lens fogging

When you turn on the car heater in cold weather, dew may form on the lens in the disc player of the unit due to condensation. This condensation on the lens (also called lens fogging) may not allow discs to play. In such a situation, remove the disc and wait for the dew to evaporate. If the unit still does not operate normally after a while, consult your KENWOOD dealer.

#### ■ Precautions on handling discs

- Do not touch the recording surface of the disc.
- Do not stick tape etc. on the disc, or use a disc with tape stuck on it.
- Do not use disc type accessories.
- Clean the disc from the center toward the outside rim.
- When removing a disc from this unit, pull it out horizontally.
- If the disc center hole or outside rim has burrs, use the disc only after removing the burrs with a ballpoint pen etc.
- Discs that are not round cannot be used.



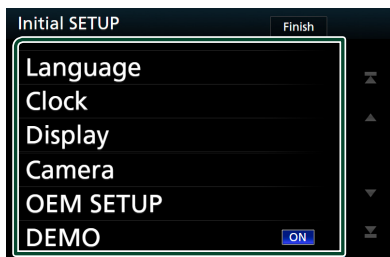
- 8-cm (3 inch) discs cannot be used.
- Discs with coloring on the recording surface or discs that are dirty cannot be used.
- This unit can only play the following types of CDs.  

- This unit may not correctly play discs which do not have the mark.
- You cannot play a disc that has not been finalized. (For the finalization process, see your writing software and your recorder's instruction manual.)

## Initial Settings

### Initial setup

Perform this setup when you use this unit first time.

#### 1 Set each item as follows.



##### ■ Language

Select the language used for the control screen and setting items. Default is "American English(en)".

- 1 Touch **Language**.
- 2 Touch **Language Select**.
- 3 Select the desired language.
- 4 Touch

For details of operation, see **User Interface Setup (P.66)** in the Instruction Manual.

##### ■ Clock

Sets the synchronization of the clock and adjusts it.

For detailed operation, see **Calendar/clock settings (P.5)**.

##### ■ Display

Set the button illumination color.

If it is hard to see the image on the screen even, adjust the viewing angle.

- 1 Touch **Display**.
- 2 Touch **Key Color**.
- 3 Select the desired color.
- 4 Touch
- 5 Touch **Viewing Angle**.
- 6 Select an angle
- 7 Touch

For details of, see **Display Setup (P.68)** in the Instruction Manual.

##### ■ Camera

Set the parameters for the camera.

- 1 Touch **Camera**.
- 2 Set each item and touch

For details of, see **Camera Setup (P.62)** in the Instruction Manual.

##### ■ OEM SETUP

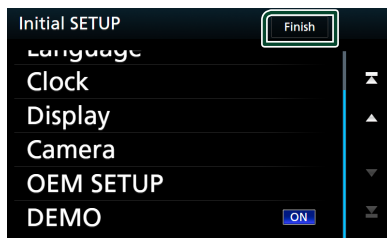
This function requires a commercial adaptor. Consult your KENWOOD dealer for details.

##### ■ DEMO

Set the demonstration mode. Default is "ON".

- 1 Touch **DEMO** and select ON or OFF.

#### 2 Touch Finish.



#### NOTE

- These settings can be made from the SETUP menu. See **Setup (P.65)** in the Instruction Manual.

## Calendar/clock settings

### 1 Press the **≡**/MENU button.

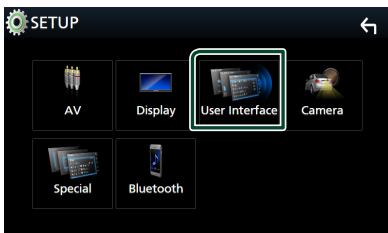
➤ Popup menu appears.

### 2 Touch **SETUP**.



➤ SETUP screen appears.

### 3 Touch **User Interface**.



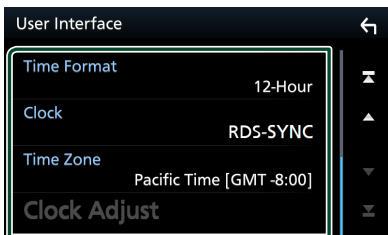
➤ User Interface screen appears.

### 4 Touch **Time Zone** in the User Interface screen.

### 5 Select the time zone.

### 6 Set each item as follows.

Scroll the page to show hidden items.



#### ■ **Time Format**

Select the time display format.

**12-Hour** (Default)/ **24-Hour**

#### ■ **Clock**

**RDS-SYNC** (Default): Synchronizes the clock time with the RDS.

**Manual**: Set the clock manually.

#### ■ **Time Zone**

Select the time zone.

#### ■ **Clock Adjust**

If you select **Manual** for Clock, adjust the date and time manually (**P.66**) in the Instruction Manual.

#### NOTE

- Please set the date and time. If they are not set, some functions may not work.

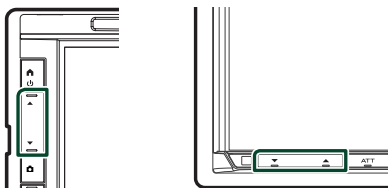
## Adjusting the volume

You can adjust the volume (0 to 40).

### **DDX6906S/ DDX6706S/ DMX706S/ DMX7706S**

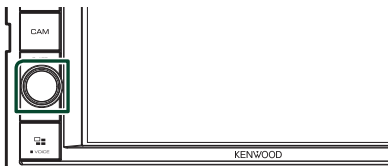
Press **▲** to increase, and press **▼** to decrease. Holding **▲** increases the volume continuously to level 15.

### **DDX6906S/ DDX6706S DMX706S/ DMX7706S**



### **DDX5706S**

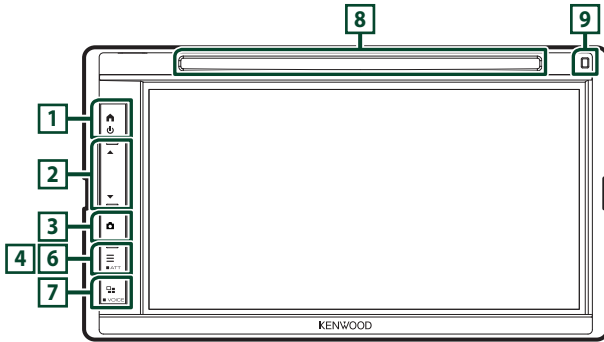
Turn the knob clockwise to increase, and counter-clockwise to decrease.



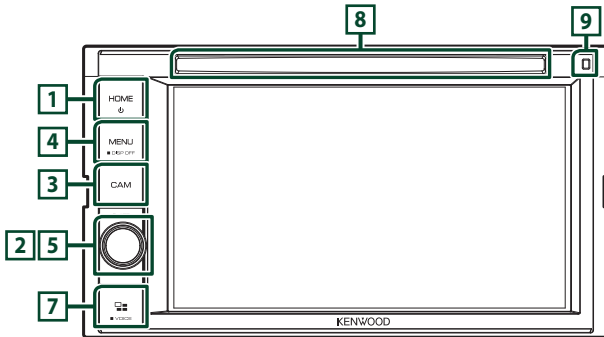
# Basic Operations

## Functions of the Buttons on the Front Panel

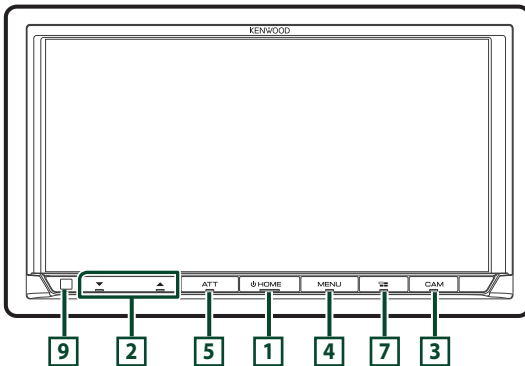
*DDX6906S/ DDX6706S*



*DDX5706S*



*DMX706S/ DMX7706S*



## NOTE

- The panels shown in this guide are examples used to provide a clear explanation of operations. For this reason, they may be different from the actual panels.

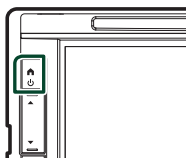
| Number | Name             | Motion  |
|--------|------------------|---|
| 1      | 🏠/HOME           | <ul style="list-style-type: none"><li>Displays the HOME screen (<b>P.10</b>) in the Instruction Manual.</li><li>Pressing for 1 second turns the power off.</li><li>When the power is off, turns the power on.</li></ul>   |
| 2      | ▼, ▲<br>(Volume) | <ul style="list-style-type: none"><li>Adjusts the volume.</li><li>The volume will go up to 15 when you keep pressing. (DDX6906S/ DDX6706S/ DMX706S/ DMX7706S only)</li></ul>  |
| 3      | 📷/CAM            | <ul style="list-style-type: none"><li>Switches view camera display on/off (<b>P.62</b>) in the Instruction Manual.</li><li>– The camera whose view is displayed first changes according to the "Camera Setup" setting and the shift lever position in the shift gate.</li></ul> |
| 4      | ☰/MENU           | <ul style="list-style-type: none"><li>Displays the popup menu screen.</li><li>Pressing for 1 second turns the display off. (DDX5706S/ DMX706S/ DMX7706S only)</li></ul>   |
| 5      | ATT              | <ul style="list-style-type: none"><li>Switches attenuation of the volume on/off. (DDX5706S/ DMX706S/ DMX7706S only)</li></ul>   |
| 6      |                  | <ul style="list-style-type: none"><li>Pressing for 1 second switches attenuation of the volume on/off. (DDX6906S/ DDX6706S only)</li></ul>  |
| 7      | 📱                | <ul style="list-style-type: none"><li>Displays the APP (CarPlay/ Android Auto) screen.</li><li>Pressing for 1 second displays the Voice Recognition screen (<b>P.58</b>) in the Instruction Manual.</li></ul>   |
| 8      | Disc insert slot | <ul style="list-style-type: none"><li>A slot to insert a disc media. (DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S only)</li></ul>  |
| 9      | Remote Sensor    | <ul style="list-style-type: none"><li>Receives the remote control signal.</li></ul>   |

## Turning on the Unit

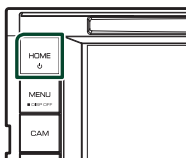
The method of turning on is different depending on the model.

### 1 Press the 🏠/HOME button.

DDX6906S/ DDX6706S



DDX5706S



DMX706S/ DMX7706S



- The unit is turned on.

### ● To turn off the unit:

#### 1 Press the 🏠/HOME button for 1 second.

## NOTE

- If it is your first time to turn the unit on after installation, it will be necessary to perform Initial setup (**P.4**).



## Select the playback source

**1** Press the **HOME** button.

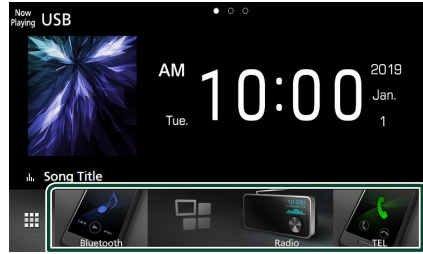
➤ HOME screen appears.

**2** Touch .

From the screen, you can select the following sources and functions.

|   |  |
|---|--|
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Apple CarPlay</b>: Switches to the Apple CarPlay screen from the connected iPhone.</li> </ul>  |
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Android Auto</b>: Switches to the Android Auto screen from the connected Android device.</li> </ul>  |
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Displays the Hands Free screen. When connecting as Apple CarPlay or Android Auto, it works as a phone provided in Apple CarPlay or Android Auto.</li> </ul> |
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Switches to the Radio broadcast.</li> </ul>   |
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Switches to the SiriusXM® satellite radio broadcast.</li> </ul>   |
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plays a Bluetooth audio player</li> </ul>   |
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plays a disc. (DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S)</li> </ul>   |
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plays an iPod/iPhone.</li> </ul>  |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plays files on a USB device.</li> </ul>   |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Switches to Pandora.</li> </ul>   |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Switches to Spotify.</li> </ul>   |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Switches to an external component connected to the AV-IN input terminal.</li> </ul>   |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Displays the Audio screen.</li> </ul>   |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puts the unit in standby.</li> </ul>  |

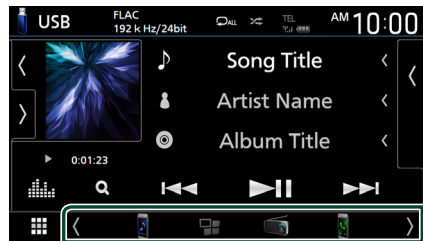
## To select the playback source on the HOME screen





The 4 items displayed on the source selection screen with large icons are shown on the HOME screen.

You can change the items displayed on this area by customizing the source selection screen. (P.9)

## To select the playback source on the source control screen



Display source selection buttons by touching  or  or flicking left or right on the source control screen, then select a playback source.

## Put the unit in standby

**1** Press the **HOME** button.

➤ HOME screen appears.

**2** Touch .


**3** Touch **STANDBY**.

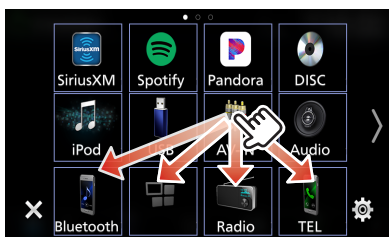




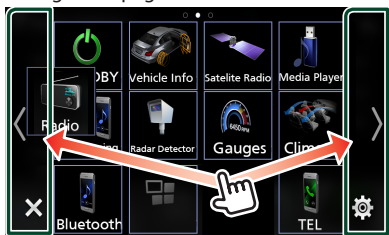
## Customize Short-cut buttons on HOME screen

You can arrange the positions of the source icons as you like.

- 1 Press the **HOME** button.  
▶ HOME screen appears.
- 2 Touch .
- 3 Touch and hold the icon which you want to move in the customizing mode.
- 4 Drag the icon to the desired position.



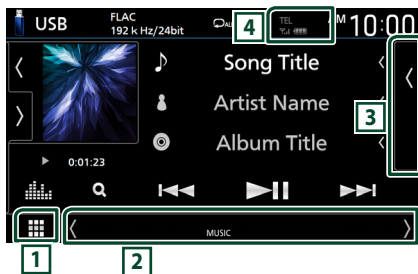
Changes the page



## Source control screen descriptions

There are some functions which can be performed from most screens.

Indicators





Short-cut buttons



- 1  **All sources icon**

Displays the source selection screen. (P.8)

- 2 **Secondary screen**

-   : The Secondary screen changes to another one every time you touch it. You can also change the Secondary screen by flicking left or right on the screen.
- Indicators: Displays the current source condition and so on.
  - **ATT**: The attenuator is active.
  - **DUAL**: The dual zone function is active.
  - **MUTE**: The mute function is active.
  - **LOUD**: The loudness control function is active.
- Short-cut buttons: The source changes to the one you have set with a short-cut. For the short-cut setting, refer to **Customize Short-cut buttons on HOME screen (P.9)**.

- 3 **Content list**

Displays the track/file/station/channel list.

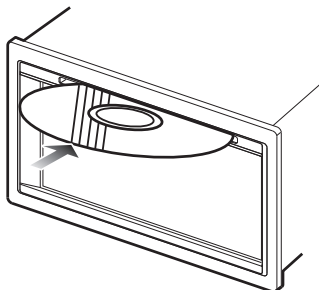
- 4   

Connected Bluetooth device information.

## Playing a disc (DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S)

### Insert a disc

- 1 Insert the disc into the slot.



- The unit loads the disc and playback starts.

### Eject a disc

- 1 Press the  / **MENU** button.

- Popup menu appears.

- 2 Touch .



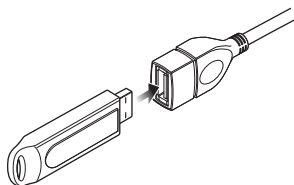
When removing a disc, pull it horizontally.

#### NOTE

- This is not displayed on the popup menu screen of Apple CarPlay or Android Auto source. Change Apple CarPlay or Android Auto source to other one to display the popup menu screen.

## Connecting a USB device

- 1 Connect the USB device with the USB cable. (P.26)



- 2 Press the  / **HOME** button.

- 3 Touch .

- 4 Touch **USB**.

### Disconnect the USB device

- 1 Press the  / **HOME** button.

- 2 Touch a source other than **USB**.

- 3 Detach the USB device.

## Connect iPod/iPhone

### Wired connection

- 1 Connect the iPod/iPhone using the KCA-iP103. (P.26)

- 2 Press the  / **HOME** button.

- 3 Touch .

- 4 Touch **iPod**.

- **To disconnect the iPod/iPhone connected with the cable:**

- 1 Detach the iPod/iPhone.

### Bluetooth connection

Pair the iPhone through Bluetooth. (P.15)

# DVD/VCD Basic Operation (DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S)

## NOTE

- The screen shot below is for DVD. It may be different from the one for VCD.

**1** When the operation buttons are not displayed on the screen, touch **4** area.

### Control screen



### Video screen



## **1** Function panel

Touch the left side of the screen to display the function panel. Touch again to close the panel.

## **2** Operation keys

- **<<>>** : Searches for the previous/next content.  
Touch and hold to fast-forward or fast-backward the disc.
- **▶||** : Plays or pauses.
- **Grid icon** : Displays the Graphic Equalizer screen (**P.74**) in the Instruction Manual.

## **3** Searching area

Touch to search for the next/previous content.

## **4** Key display area

Touch to display the control screen.

## **5** MENU CTRL (DVD only)

Touch to display the DVD-VIDEO disc menu control screen. See **DVD Disc Menu Operation (P.21)** in the Instruction Manual.

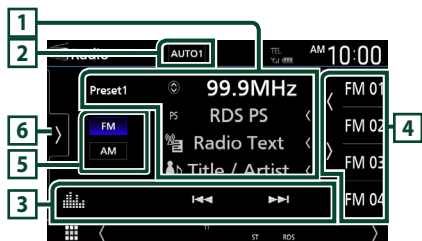
## NOTE

- The control screen disappears when no operation is done for 5 seconds.
- If you use a remote control, you can jump directly to the desired image by entering the chapter number, scene number, play time, etc. (**P.79**) in the Instruction Manual.

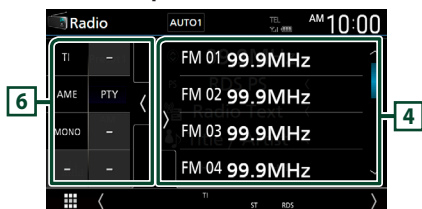
## Radio Basic Operation

To listen to the Radio source, touch **Radio** icon on the source selection screen. (P.8)

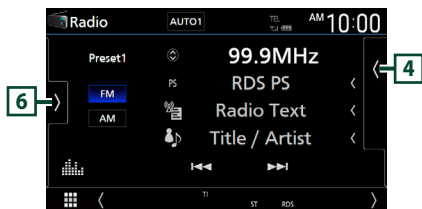
### Control screen



### Open the drawer



### Close the drawer



### 1 Information display

Displays the information on the current station.

### 2 Seek mode

Touch to switch seek mode in the following sequence: **AUTO1**, **AUTO2**, **MANUAL**.

- **AUTO1**: Tunes in a station with good reception automatically.
- **AUTO2**: Tunes in the memorized stations one after another.
- **MANUAL**: Switches to the next frequency manually.

### 3 Operation keys

- **◀ ▶**: Tunes in a station. The method of switching frequencies can be changed (see **2** Seek mode).
- **📊**: Displays the Graphic Equalizer screen (P.74) in the Instruction Manual.

### 4 Preset list

- Touching **◀ / ▶** allows you to change the display size.
- Recalls the memorized station.
- When touched for 2 seconds, stores the currently being received station in the memory.

### 5 Band buttons

Switches bands (between FM and AM).

### 6 Function panel

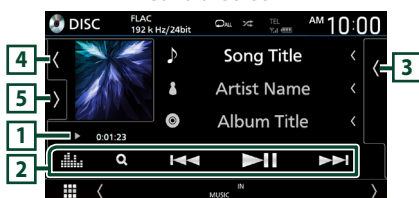
Touch the left side of the screen to display the function panel. Touch again to close the panel.

# Music CD/ Disc media/USB Basic Operation

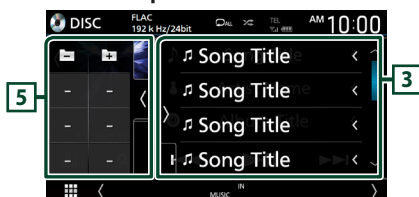
## NOTE

- In this manual, "Music CD" means a general CD which includes music tracks. "Disc media" means a CD/DVD disc which includes audio or video files.
- The screen shot below is for disc media. It may be different from the one for CD.

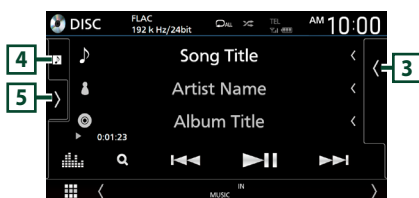
### Control screen



### Open the drawer



### Close the drawer



## 1 Play mode indicator/ Playing time

- ▶, ▶▶, etc.: Current play mode indicator  
Meanings of the icons are as follows: ▶ (play), ▶▶ (fast forward), ◀◀ (fast backward), || (pause).
- For confirmation of current playing position. You can drag the circle left or right to change the playing position. (Video file only)



## 2 Operation keys

- 🔍 (Disc media only) : Searches files. For details on search operation, see **File search Operation (P.20)** in the Instruction Manual.
- ◀◀ ▶▶ : Searches for the previous/next content.  
Touch and hold to fast-forward or fast-backward the disc.
- ▶▶ || : Plays or pauses.
- 📊 : Displays the Graphic Equalizer screen **(P.74)** in the Instruction Manual.

## 3 Content list

- Touch the right side of the screen to display the Content list. Touch again to close the list.
- Displays the playing list. When you touch a track/file name on the list, playback will start.

## 4 Artwork

- Displays/hides artwork area.

## 5 Function panel (Disc media only)

- Touch the left side of the screen to display the function panel. Touch again to close the panel.

### Video screen



## 6 File search area (Video file only)

- Touch to search for the next/previous file.

## 7 Key display area (Video file only)

- Touch to display the control screen.

# iPod/iPhone Basic Operation

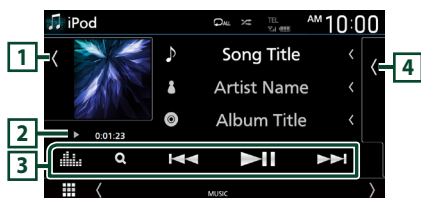
## Connectable iPod/iPhone

The following models can be connected to this unit.

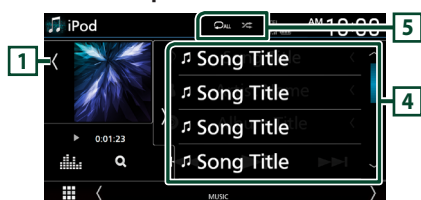
Made for

- iPhone 7 Plus
- iPhone 7
- iPhone SE
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6s
- iPhone 6 Plus
- iPhone 6
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPod touch (6th generation)

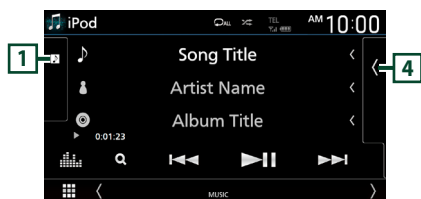
### Control screen



### Open the drawer



### Close the drawer



## 1 Artwork

- Displays/hides artwork area.

## 2 Play mode indicator/ Playing time

- ▶, ▶▶, etc.: Current play mode indicator  
Meanings of individual icons are as follows:  
▶ (play), ▶▶ (fast forward), ◀◀ (fast backward), || (pause).

## 3 Operation keys

- 🔍 : Searches for a track/file. For details on search operation, see **Search Operation (P.35)** in the Instruction Manual.
- ◀◀ ▶▶ : Searches for the previous/next track/file.  
Touch and hold to fast forward or fast backward.
- ▶|| : Plays or pauses.
- 📊 : Displays the Graphic Equalizer screen (**P.74**) in the Instruction Manual.

## 4 Content list

- Touch the right side of the screen to display the Content list. Touch again to close the list.
- Displays the playing list. When you touch a track/file name on the list, playback will start.

## 5 Repeat / Shuffle

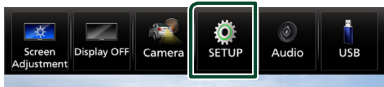
- 🔁 : Repeats the current track/album. Each time you touch the key, repeat modes are switched in the following sequence:  
Song repeat (🔁), All songs repeat (🔁 ALL), Repeat off (🔁 OFF)
- 🎲 : Randomly plays all tracks in the current album. Each time you touch the key, random modes are switched in the following sequence:  
Song random (🎲), Random off (🎲 OFF)

## Bluetooth Setup

1 Press the **≡ / MENU** button.

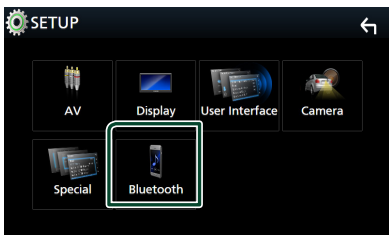
➤ Popup menu appears.

2 Touch **SETUP**.



➤ SETUP screen appears.

3 Touch **Bluetooth**.



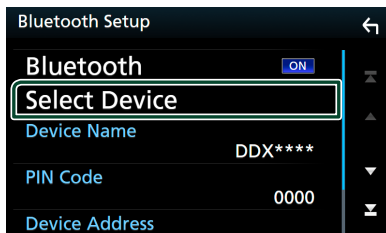
➤ Bluetooth Setup screen appears.

See the following section for each setting.

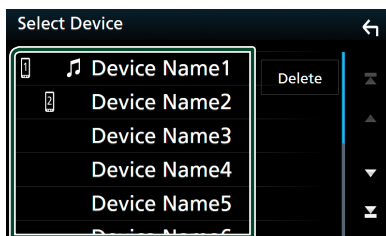
- Connect the Bluetooth device (**P.15**)
- Change the device name (**P.54**) in the Instruction Manual.
- Change the PIN Code (**P.54**) in the Instruction Manual.

## Connect the Bluetooth device

1 Touch **Select Device** on the Bluetooth Setup screen.



2 Touch the name of the device you want to connect.

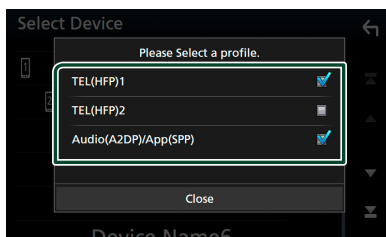


➤ Profile select screen appears.

### NOTE

- If the icon is lighted, it means that the unit will use that device.

3 Set each profile as follows.



### ■ TEL (HFP) 1, TEL (HFP) 2

Select when the device is connected with the unit as hands-free phone 1 or 2.

### ■ Audio (A2DP)/App (SPP)

Select to interwork with an application installed in a smartphone or to use as an audio player.

4 Touch **Close**.

## Using the Hands-Free Unit

You can use the telephone function by connecting the Bluetooth telephone to this unit.

### NOTE

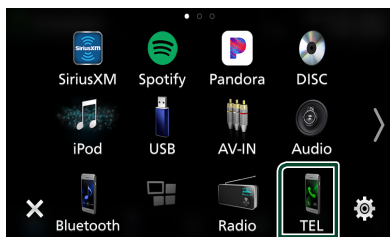
- If you use the hands-free function frequently, move the TEL short-cut button (icon) to the HOME screen. **(P.9)**
- While Apple CarPlay or Android Auto is connected, the Bluetooth Hands-Free function and two Bluetooth devices connections cannot be used. Only the Apple CarPlay or Android Auto Hands-Free function can be used.

## Make a call

1 Press the **HOME** button.

2 Touch **TEL**.

3 Touch **TEL**.



➤ Hands Free screen appears.

### NOTE

- If your cell-phone supports PBAP, you can display the phone book and call lists onto the touch panel screen when the cell-phone is connected.
  - Phone book: up to 1000 entries
  - Up to 50 entries including dialed calls, received calls, and missed calls

4 Select a dialing method.



- : Call using call records
- : Call using the phonebook
- : Call using the preset number
- : Call by entering a phone number

### ● Select the cell-phone to use

When you connect two cell-phones

1) Touch **Device name1** **Device name2** to select the phone you want to use.

### ● Bluetooth Setup

1) Touch .  
Bluetooth Setup screen appears.

### ● Voice Recognition


1) Touch .

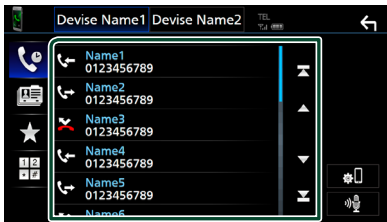
### NOTE

- Status icons such as battery and antenna icons may differ from those displayed on the cell-phone.
- Setting the cell-phone in the private mode can disable the hands-free function.



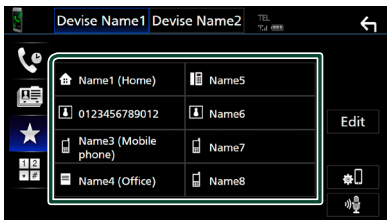
### Call using call records

- 1 Touch .
- 2 Select the phone number from the list.




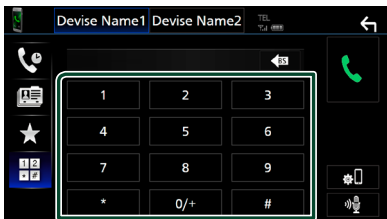
### Call using the preset number

- 1 Touch .
- 2 Touch the name or phone number.





### Call by entering a phone number

- 1 Touch .
- 2 Enter a phone number with number keys.



- 3 Touch .

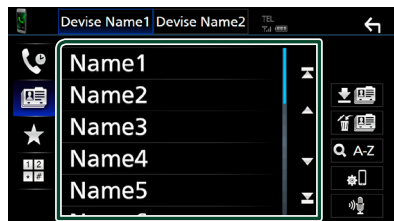
### Call using the phonebook

- 1 Touch .
- 2 Touch  A-Z.
- 3 Select the initial.

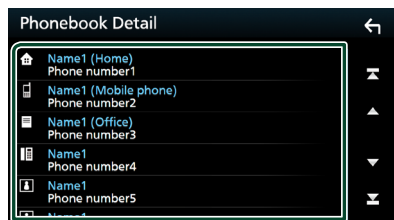


- Characters with no corresponding name will not appear.
- A first character with an accent character such as "ü" can be searched for with a non-accent character "u". A character with an accent character in a sentence cannot be searched for.

- 4 Select the person you want to call from the list.



- 5 Select the phone number from the list.



# Connection/Installation

## Before Installation

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

### ▲ WARNINGS

- 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.

### ▲ 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 part such as the heat sink and enclosure become hot.

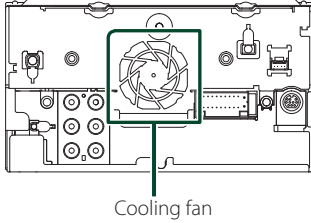
### NOTE

- Mounting and wiring this product requires skills and experience. For best safety, leave the mounting and wiring work to professionals.
- Make sure to ground the unit to a negative 12V DC power supply.
- Do not 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 ("There is an error in the speaker wiring. Please check the connections." is displayed), the speaker wire may have a short-circuit or touched the chassis of the vehicle and the protection function may have been activated. Therefore, the speaker wire should be checked.

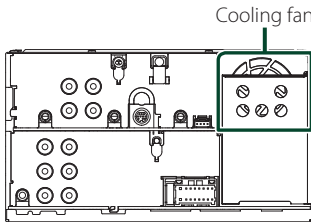
- If your car's ignition does not have an ACC position, connect the ignition wires to a power source that can be turned on and off with the ignition key. If you connect the ignition wire to a power source with a constant voltage supply, such as with battery wires, the battery may be drained.
- If the console has a lid, make sure to install the unit so that the front panel will not hit the lid when closing and opening.
- If the fuse blows, first make sure the wires aren't touching to cause a short circuit, then replace the old fuse with one with the same rating.
- Insulate unconnected wires with vinyl tape or other similar material. To prevent a short circuit, do not remove the caps on the ends of the unconnected wires or the terminals.
- 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 the connectors either to both the front output terminals or to both the rear output terminals (do not mix front and rear). For example, if you connect the ⊕ 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.

- This unit has the cooling fan to decrease the internal temperature. Do not mount the unit in a place where the cooling fan of the unit is blocked. Blocking these openings will inhibit the cooling of the internal temperature and result in malfunction.

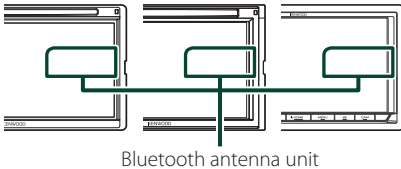
**(DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S)**



**(DMX706S/ DMX7706S)**



- Do not press hard on the panel surface when installing the unit to the vehicle. Otherwise scars, damage, or failure may result.
- Reception may drop if there are metal objects near the Bluetooth antenna.



**Supplied accessories for installation**

|                  |             |    |
|------------------|-------------|----|
| ①                |             | x1 |
| ②                | (3 m)       | x1 |
| ③                |             | x2 |
| ④                | (M5 x 8 mm) | x6 |
| ⑤                | (M5 x 8 mm) | x6 |
| ⑥                |             | x1 |
| ⑦ <sup>(1)</sup> | (2 m)       | x1 |

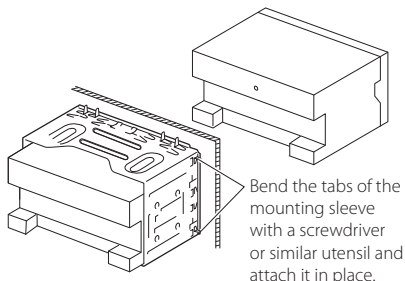
<sup>(1)</sup> DMX706S/ DMX7706S only

**Installation procedure**

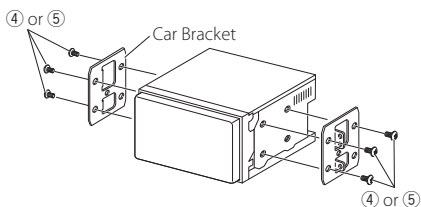
- 1) To prevent a short circuit, remove the key from the ignition and disconnect the ⊖ terminal of the battery.
- 2) Make the proper input and output wire connections for each unit.
- 3) Connect the speaker wires of the wiring harness.
- 4) Connect the wiring harness wires in the following order; ground, battery, ignition.
- 5) Connect the wiring harness connector to the unit.
- 6) Install the unit in your car.
- 7) Reconnect the ⊖ terminal of the battery.
- 8) Perform the Initial Setup.  
See **Initial setup (P.4)**.

## Installing the unit

### Non-Japanese cars



### Japanese cars



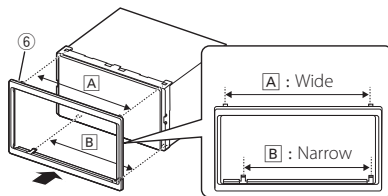
#### NOTE

- Make sure that the unit is installed securely in place. If the unit is unstable, it may malfunction (eg, the sound may skip).

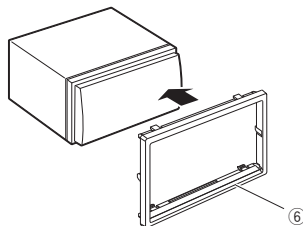
### Trim plate

- 1) Attach accessory (6) to the unit.

#### DDX6906S/DDX6706S/DDX5706S

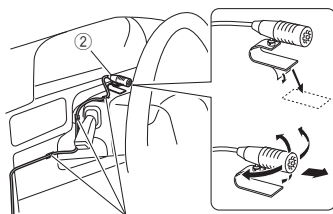


#### DMX706S/DMX7706S



### Microphone unit

- 1) Check the installation position of the microphone (accessory ②).
- 2) Clean the installation surface.
- 3) Remove the separator of the microphone (accessory ②), and stick the microphone to the place shown below.
- 4) Wire the microphone cable up to the unit with it secured at several positions using tape or other desired method.
- 5) Adjust the direction of the microphone (accessory ②) to the driver.

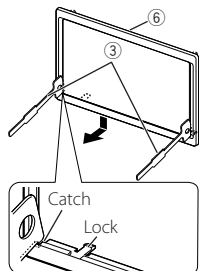


Fix a cable with a commercial item of tape.

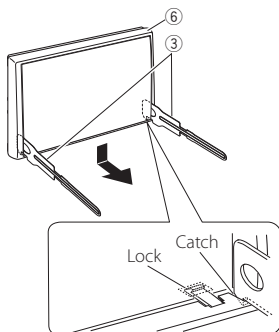
## ■ Removing the trim plate

- 1) Engage the catch pins on the extraction key (accessory ③) and remove the two locks on the lower level.  
Lower the trim plate (accessory ⑥) and pull it forward as shown in the figure.

**DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S**



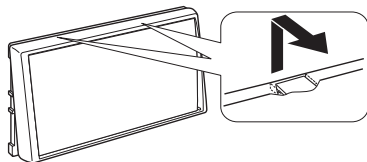
**DMX706S/ DMX7706S**



### NOTE

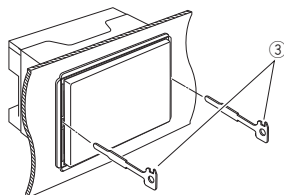
- The trim plate can be removed from the top side in the same manner.

- 2) When the lower level is removed, remove the upper two locations.

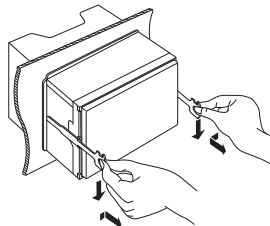


## ■ Removing the unit

- 1) Remove the trim plate by referring to step 1 in "Removing the trim plate".
- 2) Insert the two extraction key (accessory ③) deeply into the slots on each side, as shown.



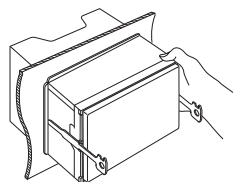
- 3) Lower the extraction key toward the bottom, and pull out the unit halfway while pressing towards the inside.



### NOTE

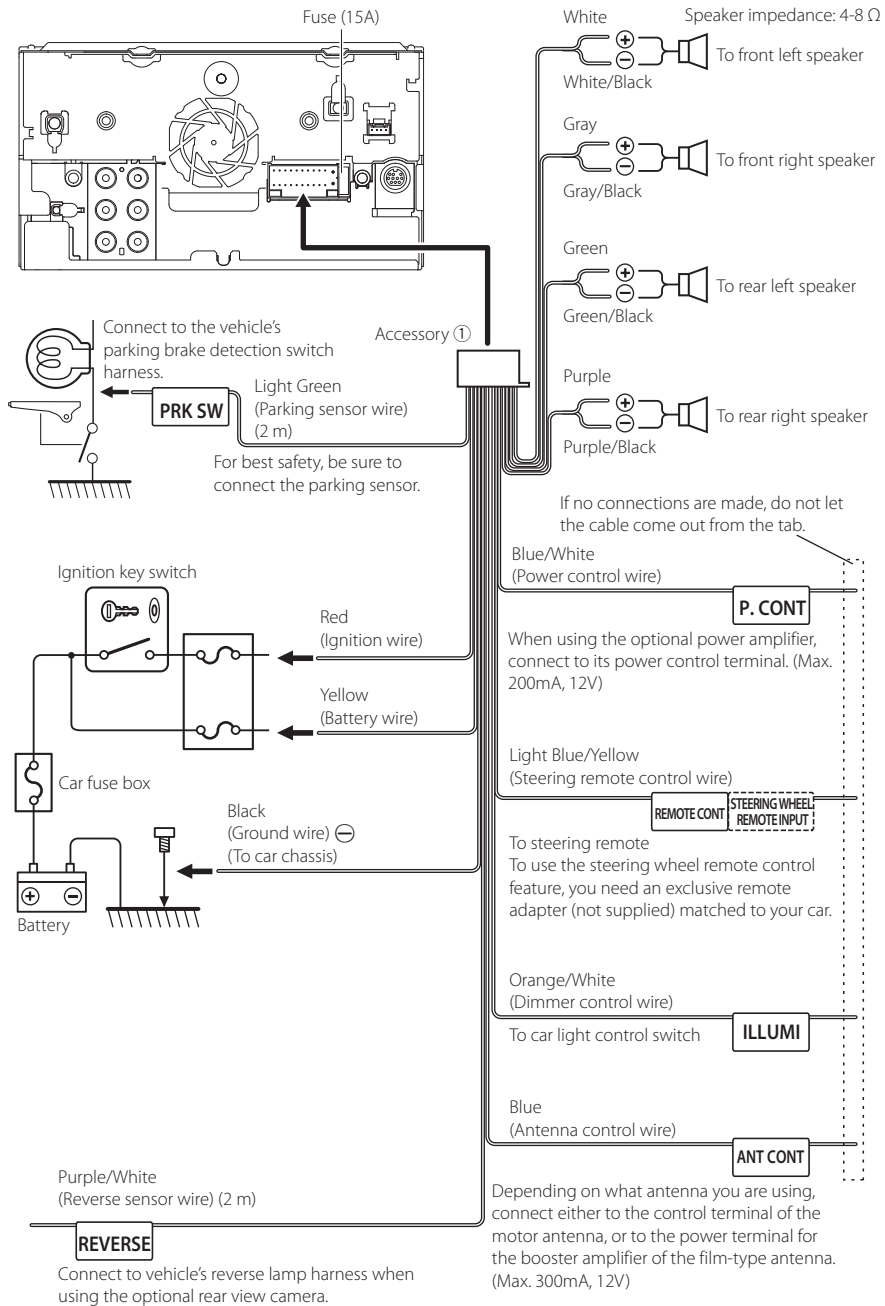
- Be careful to avoid injury from the catch pins on the extraction key.

- 4) Pull the unit all the way out with your hands, being careful not to drop it.

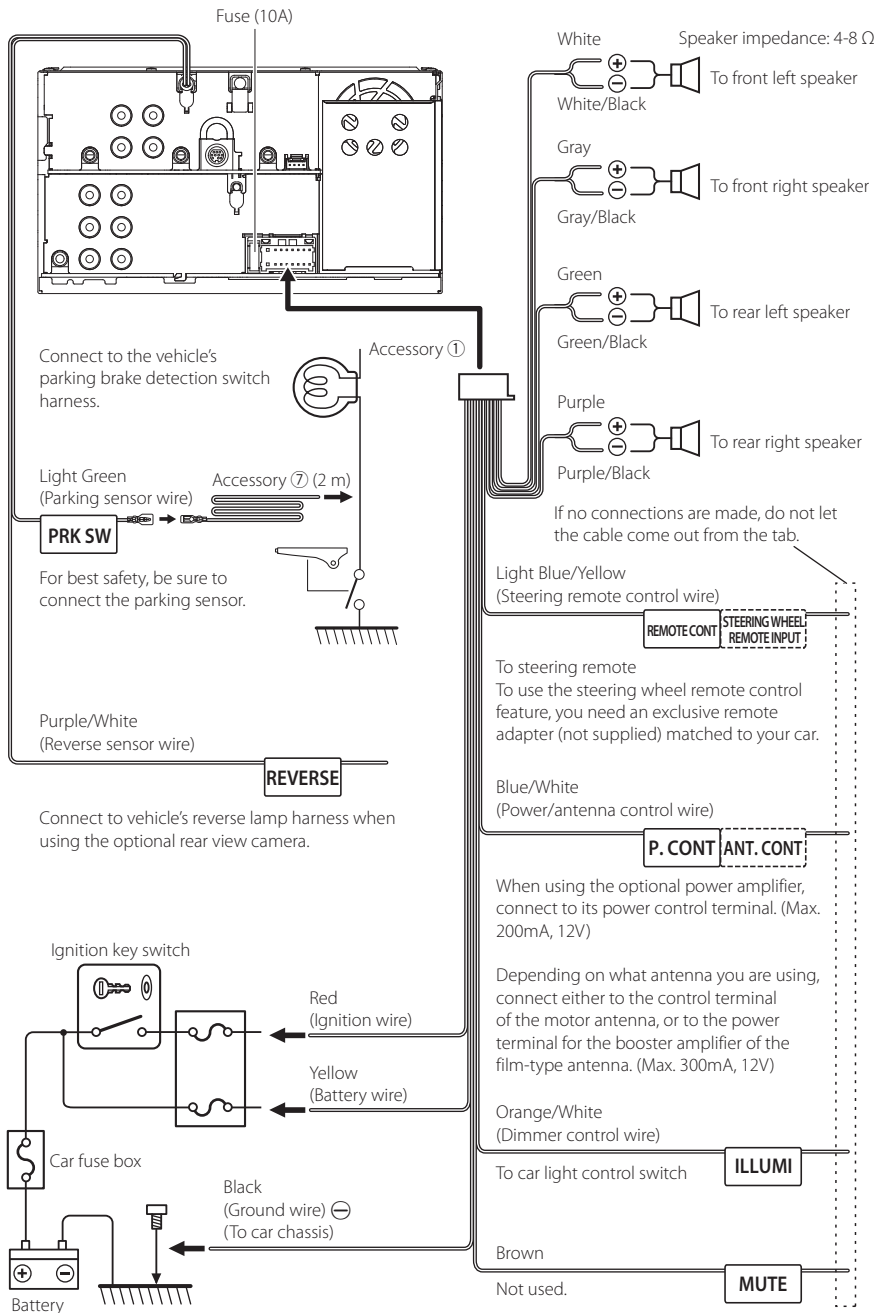


## Connecting wires to terminals

### ● DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S

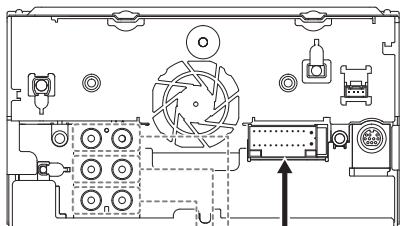


● DMX706S/ DMX7706S



## 3-way speaker system setup

### ● DDX6906S

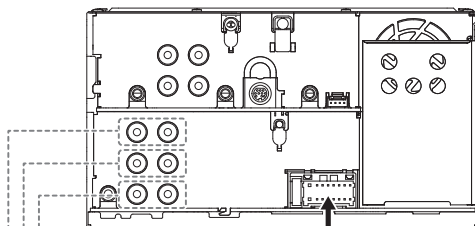


Subwoofer Preout

Mid Range Preout

Tweeter Preout

### ● DMX706S

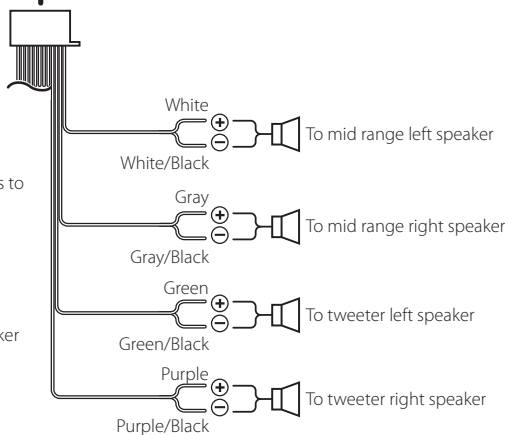
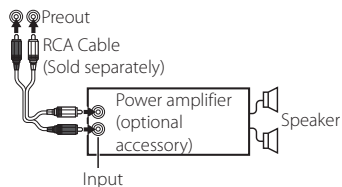


Subwoofer Preout

Mid Range Preout

Tweeter Preout

When connecting to an external amplifier, connect its ground wire to the car's chassis to avoid damaging the unit.



Speaker impedance: 4-8  $\Omega$

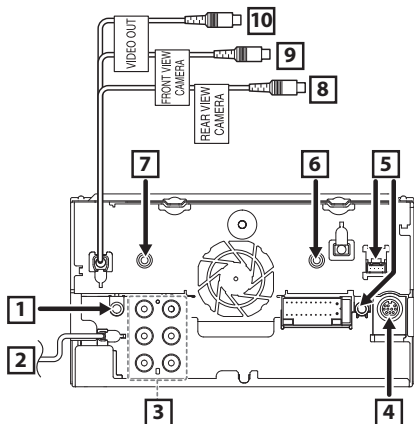
### NOTE

- For speaker system setup, see **3-way speaker system setup (P.71)** in the Instruction Manual.
- For speaker setup and crossover setup, see **Speaker / X'over setup (P.72)** in the Instruction Manual.
- For how to connect speaker wires to terminals other than speaker terminals and Preout terminals, see **Connecting the system and external components (P.25)** and **Connecting wires to terminals (P.22)**.

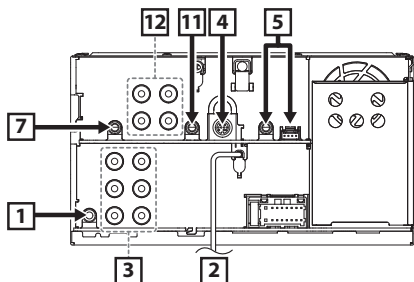


## Connecting the system and external components

### DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S

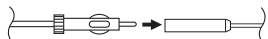


### DMX706S/ DMX7706S



**1** AV Audio output (ø3.5 mini jack)

**2** FM/AM antenna input



**3** When connecting to an external amplifier, connect its ground wire to the car's chassis to avoid damaging the unit.

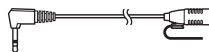


**4** SiriusXM Connect Vehicle Tuner connector  
For more information on how to install the SiriusXM Connect Vehicle tuner, consult the installation guide included with the tuner.

**5** iDatalink connector

**6** AV-IN (CA-C3AV; Optional Accessory) input (DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S only)

**7** Accessory ②: Bluetooth Microphone

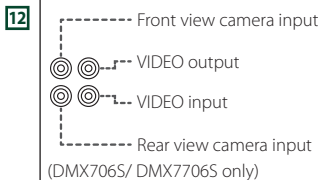


**8** Rear view camera input (Yellow) (DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S only)

**9** Front view camera input (Yellow) (DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S only)

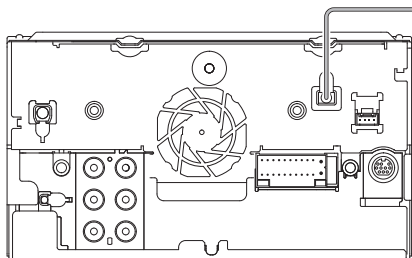
**10** VIDEO Output (Yellow) (DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S only)

**11** Audio input (DMX706S/ DMX7706S only)



## Connecting a USB device

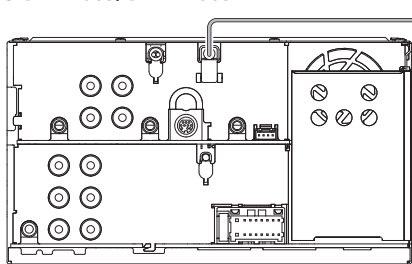
### ● DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S



USB cable (1 m)

USB terminal<sup>[1]</sup>

### ● DMX706S/ DMX7706S



USB cable (1 m)

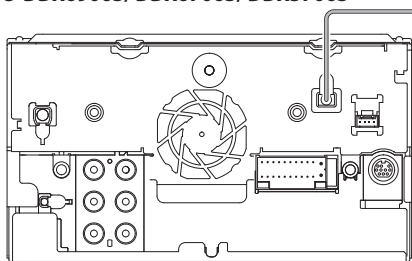
USB device<sup>[2]</sup>

<sup>[1]</sup> USB maximum power supply current :  
DC 5 V  $\overline{\text{---}}$  1.5 A

<sup>[2]</sup> Sold separately

## Connecting an iPod/iPhone

### ● DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S

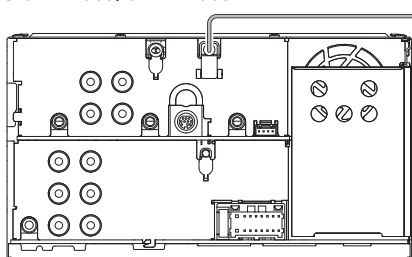


USB cable (1 m)

USB terminal<sup>[1]</sup>

iPod/iPhone<sup>[2]</sup>

### ● DMX706S/ DMX7706S



USB cable (1 m)

KCA-iP103 (0.8m)<sup>[3]</sup>

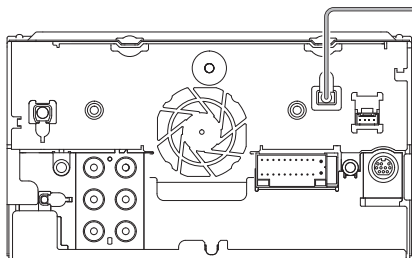
<sup>[1]</sup> USB maximum power supply current :  
DC 5 V  $\overline{\text{---}}$  1.5 A

<sup>[2]</sup> Sold separately

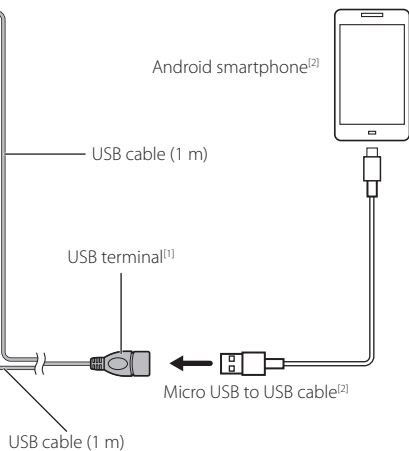
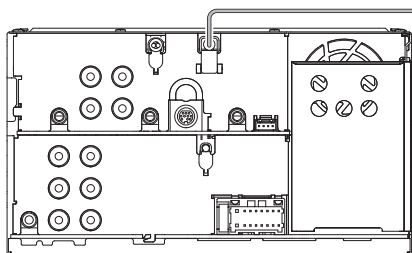
<sup>[3]</sup> Optional accessory

## Connecting an Android smartphone

### ● DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S



### ● DMX706S/ DMX7706S



<sup>[1]</sup> USB maximum power supply current :  
DC 5 V  $\overline{\text{---}}$  1.5 A


<sup>[2]</sup> Sold separately

## About this Unit

### ■ Copyrights

- The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by JVC KENWOOD Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.
- Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



-  is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation registered in the U.S., Japan and other countries.
- 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.
- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- This software is based in part on the work of the independent JPEG Group.
- The "AAC" logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple product(s) identified in the badge, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with an Apple product may affect wireless performance.
- Apple, iPhone, iPod, iPod touch, and Lightning are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Apple, Siri, Apple CarPlay and Apple CarPlay logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Sirius, XM and all related marks and logos are trademarks of Sirius XM Radio Inc. All rights reserved.
- Pandora, the Pandora logo, and the Pandora trade dress are trademarks or registered trademarks of Pandora Media, Inc., used with permission.
- SPOTIFY and the Spotify logo are among the registered trademarks of Spotify AB.
- Android, Android Auto, Google Play and other marks are trademarks of Google LLC.
- BlackBerry®, RIM®, Research In Motion® and related trademarks, names and logos are the property of Research In Motion Limited and are registered and/or used in the U.S. and countries around the world. Used under license from Research In Motion Limited.
- This product includes FontAvenue® fonts licenced by NEC Corporation. FontAvenue is a registered trademark of NEC Corporation.



- This product includes "Ubiquitous QuickBoot TM" technology developed by Ubiquitous Corp. Ubiquitous QuickBoot TM is a trademark of Ubiquitous Corp. Copyright© 2017 Ubiquitous Corp. All rights reserved.



- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL USE OF A CONSUMER OR OTHER USES IN WHICH IT DOES NOT RECEIVE REMUNERATION TO (j) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (jj) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER FOR (j) ENCODING VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE MPEG-4 VISUAL STANDARD ("MPEG-4 VIDEO") AND/OR (jj) 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).
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE VC-1 PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE VC-1 STANDARD ("VC-1 VIDEO") AND/OR (ii) DECODE VC-1 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE VC-1 VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)
- libFLAC  
Copyright (C) 2000-2009 Josh Coalson  
Copyright (C) 2011-2013 Xiph.Org Foundation  
Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:
  - Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

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

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

- libvorbis

Copyright (c) 2002-2008 Xiph.org Foundation  
Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

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

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

- libogg

Copyright (c) 2002, Xiph.org Foundation  
Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

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

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

## ■ Compatible iPhone devices

You can use CarPlay with the following iPhone models.

- iPhone 7 Plus
- iPhone 7
- iPhone SE
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6s
- iPhone 6 Plus
- iPhone 6
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5

## ■ Note for specifications

- Bluetooth section

### Frequency

: 2.402 – 2.480 GHz

### Output Power

: Power Class2

- General

### Speaker Impedance

: 4 – 8 Ω

### Operating Voltage

: 12 V DC car battery

# Table des matières

|   |    |
|---|----|
| À propos du guide de démarrage rapide.....                                    | 30 |
| Comment lire ce manuel .....  | 30 |
| Précautions.....  | 31 |
| Paramètres initiaux.....  | 32 |
| Réglage du volume.....  | 33 |
| Fonctions des boutons en façade .....   | 34 |
| Mise en marche de l'appareil .....  | 35 |
| Descriptions de l'écran<br>de commande de source.....                         | 37 |
| Lecture d'un disque.....  | 38 |
| Connecter un périphérique USB.....  | 38 |
| Connectez un iPod/iPhone.....   | 38 |
| Utilisation de base avec les DVD/VCD).....                                    | 39 |
| Utilisation de base de la radio.....  | 40 |
| Fonctionnement de base de CD musical/<br>Disque à contenu multimédia/USB..... | 41 |
| Fonctionnement de base de l'iPod/iPhone ...                                   | 42 |
| Configuration Bluetooth.....  | 43 |
| Utilisation du module mains-libres.....                                       | 44 |
| Avant l'installation .....  | 46 |
| Installation de l'appareil.....   | 48 |
| À propos de cet appareil.....   | 56 |

## À propos du guide de démarrage rapide

Ce Guide de démarrage rapide décrit les fonctions de base de cet appareil.

Pour les fonctions qui ne sont pas décrites dans ce guide, reportez-vous au mode d'emploi sur le site Web suivant :

<http://manual.kenwood.com/edition/im400/>

Pour consulter le manuel d'instructions, un ordinateur équipé de Microsoft® Windows 7 sp1/8/8.1/10 ou Mac OS X® v10.11/ macOS v10.12/10.13/10.14 ou version ultérieure est requis en plus d'Adobe® Acrobat Reader™ DC ou Adobe® Acrobat® DC ou ultérieur.

Le mode d'emploi est susceptible d'être modifié suite aux changements pouvant être apportés aux spécifications etc. Téléchargez impérativement la dernière édition du mode d'emploi aux fins de référence.

## Comment lire ce manuel

### REMARQUE

- Les écrans illustrés dans le présent guide sont des exemples destinés à fournir des explications plus claires des opérations. Pour cette raison, il peut arriver qu'ils soient différents de ceux rencontrés dans la réalité. Si les icônes ci-dessus s'affichent, lisez l'article applicable à l'appareil que vous utilisez.
- Les écrans et façades illustrés dans le présent manuel sont des exemples destinés à fournir une explication plus claire des opérations. C'est pourquoi il est possible qu'ils soient différents des écrans ou de la façade de l'appareil, ou que certaines séquences d'affichage soient différentes de celles utilisées.
- **Langue d'affichage** : L'anglais est utilisé dans un but explicatif. Vous pouvez choisir la langue d'affichage à partir du menu **SETUP**. Voir **Configuration de l'interface utilisateur (P.66)** dans le mode d'emploi.

## Précautions

### ▲ AVERTISSEMENTS

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

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

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

- Lorsque vous achetez des accessoires en option, vérifiez auprès de votre revendeur KENWOOD qu'ils fonctionneront avec votre modèle et dans votre région.
- Vous avez le choix de la langue dans laquelle s'affichent les menus, les balises de fichiers audio, etc. Voir **Configuration de l'interface utilisateur (P.66)** dans le mode d'emploi.
- Les fonctions Radio Data System ou Radio Broadcast Data System sont inopérantes dans les zones où le service n'est pris en charge par aucune station de radiodiffusion.

#### ■ Protection du moniteur

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

#### ■ Nettoyage de l'appareil

- Si la façade de l'appareil est tâchée, essuyez-la avec un chiffon doux et sec comme un chiffon en silicone. Si la façade est très sale, essuyez-la avec un chiffon humidifié d'un produit de nettoyage neutre, puis essuyez-la à nouveau avec un chiffon doux et sec propre.

#### REMARQUE

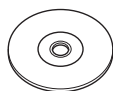
- La pulvérisation directe de produit de nettoyage sur l'appareil risque d'endommager les pièces mécaniques. Si vous nettoyez la façade avec un chiffon trop rugueux ou un liquide volatil, comme un solvant ou de l'alcool, vous risquez d'en rayer la surface ou d'effacer les caractères sérigraphiés.

#### ■ Condensation sur la lentille

Par temps froid, lorsque vous allumez le chauffage de la voiture, de la buée peut se former sur la lentille du lecteur de disque de l'appareil à cause de la condensation. Cette condensation présente sur la lentille (également appelée voile de lentille) peut empêcher la lecture des disques. Dans ce cas, retirez le disque et attendez que la buée s'évapore. Si l'appareil ne fonctionne toujours pas normalement au bout d'un moment, consultez votre revendeur KENWOOD.

#### ■ Précautions relatives à la manipulation des disques

- Ne touchez pas la surface d'enregistrement du disque.
- Ne collez pas de ruban adhésif sur le disque et n'utilisez pas de disques sur lesquels du ruban adhésif est collé.
- N'utilisez pas d'accessoires de disque.
- Nettoyez le disque en partant du centre vers le contour extérieur.
- Lorsque vous retirez un disque de l'appareil, extrayez-le à l'horizontale.
- Si le trou central ou le bord extérieur du disque comporte des bavures, éliminez-les avec un stylo à bille ou un objet similaire avant de l'utiliser.
- Les disques qui ne sont pas ronds ne peuvent pas être utilisés.



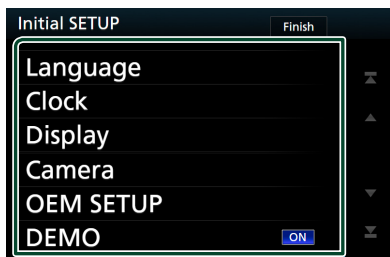
- Les disques de 8 cm (3 pouces) sont inutilisables.
  - Les disques sales ou comportant des coloriations sur la surface d'enregistrement ne peuvent être utilisés.
  - Cet appareil ne peut lire que les types de CD suivants.
- 
- Cet appareil risque de ne pas lire correctement les disques qui ne portent pas cette marque.
  - Vous ne pouvez pas lire un disque qui n'a pas été finalisé. (Pour la procédure de finalisation, référez-vous à votre logiciel de gravure et au mode d'emploi de votre graveur.)

## Paramètres initiaux

### Configuration initiale

Effectuez cette configuration lors de la première utilisation de cet appareil.

#### 1 Réglez chaque option comme suit.



##### ■ Language

Sélectionne la langue utilisée sur l'écran de commande et sur les éléments de configuration. Le choix par défaut est "American English (en)".

- 1 Touchez **Language**.
- 2 Touchez **Language Select**.
- 3 Sélectionnez la langue désirée.
- 4 Touchez **↩**.

Pour obtenir des explications détaillées, voir **Configuration de l'interface utilisateur (P.66)** dans le mode d'emploi.

##### ■ Clock

Active la synchronisation de l'horloge et l'ajuste.

Pour les explications détaillées, voir **Réglages du calendrier/horloge (P.33)**.

##### ■ Display

Configurez la couleur d'éclairage des boutons.

S'il est encore difficile de voir l'image à l'écran, réglez l'angle de vue.

- 1 Touchez **Display**.
- 2 Touchez **Key Color**.
- 3 Sélectionnez la couleur désirée.
- 4 Touchez **↩**.
- 5 Touchez **Viewing Angle**.
- 6 Sélectionnez un angle
- 7 Touchez **↩**.

Pour les explications détaillées, voir **Configuration de l'affichage (P.68)** dans le mode d'emploi.

##### ■ Camera

Configurez les paramètres de caméra.

- 1 Touchez **Camera**.
- 2 Réglez chaque option et touchez **↩**.

Pour les explications détaillées, voir **Configuration des caméras (P.62)** dans le mode d'emploi.

##### ■ OEM SETUP

Cette fonction requiert un adaptateur commercial.

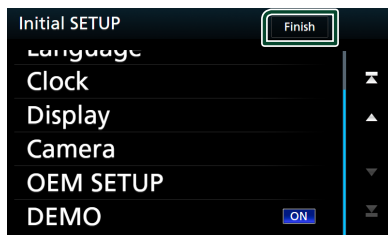
Consultez votre revendeur KENWOOD pour plus de détails.

##### ■ DEMO

Permet de paramétrer le mode de démonstration. Le choix par défaut est "ON".

- 1 Touchez **DEMO** et sélectionnez MARCHE ou ARRÊT.

#### 2 Touchez Finish.



#### REMARQUE

- Ces réglages sont paramétrables depuis le menu de configuration. Voir **Configuration (P. 65)** dans le mode d'emploi.



## Réglages du calendrier/horloge

### 1 Appuyez sur la touche / MENU.

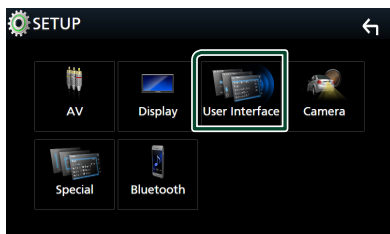
➤ Le menu contextuel s'affiche.

### 2 Touchez **SETUP**.



➤ L'écran de CONFIGURATION s'affiche.

### 3 Touchez **User Interface**.



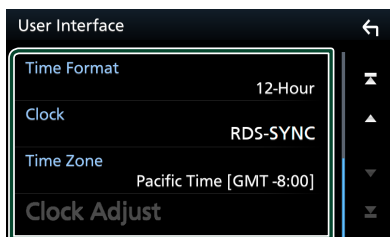
➤ L'écran d'interface utilisateur s'affiche.

### 4 Touchez **Time Zone** sur l'écran d'interface utilisateur.

### 5 Sélectionnez le fuseau horaire.

### 6 Réglez chaque option comme suit.

Faites défiler la page pour afficher les éléments cachés.



#### ■ **Time Format**

Sélectionnez le format d'affichage de l'heure.

**12-Hour** (Par défaut)/ **24-Hour**

#### ■ **Clock**

**RDS-SYNC** (par défaut) : Synchronise l'heure de l'horloge avec le RDS.

**Manual** : Réglez l'horloge manuellement.

#### ■ **Time Zone**

Sélectionnez le fuseau horaire.

#### ■ **Clock Adjust**

Si vous sélectionnez **Manual** pour l'horloge, réglez la date et l'heure manuellement (**P.66**) dans le mode d'emploi.



#### REMARQUE


• Veuillez régler la date et l'heure. Si elles ne sont pas réglées, certaines fonctions peuvent ne pas fonctionner.

## Réglage du volume

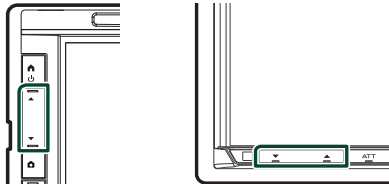
Vous pouvez régler le volume (0 à 40).

### **DDX6906S/ DDX6706S/ DMX706S/ DMX7706S**

Appuyez sur  pour augmenter, et appuyez sur  pour réduire.

Maintenez  enfoncé pour augmenter le volume de façon continue jusqu'au niveau 15.

### **DDX6906S/ DDX6706S DMX706S/ DMX7706S**



### **DDX5706S**

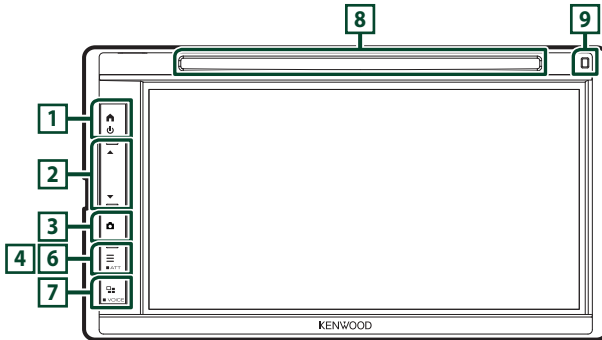
Tournez le bouton dans le sens horaire pour augmenter et dans le sens contraire pour réduire.



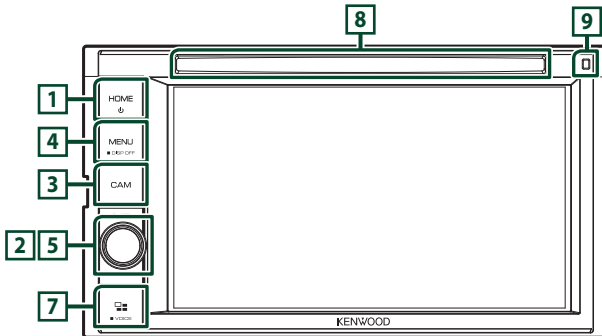
# Utilisation de base

## Fonctions des boutons en façade

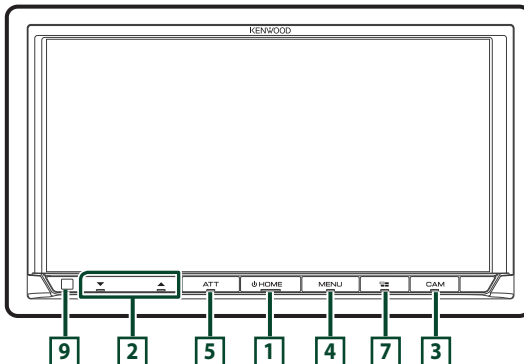
*DDX6906S/ DDX6706S*



*DDX5706S*



*DMX706S/ DMX7706S*



## REMARQUE

- Les écrans illustrés dans le présent guide sont des exemples destinés à fournir une explication plus claire des opérations. Pour cette raison, il peut arriver qu'ils soient différents de ceux rencontrés dans la réalité.

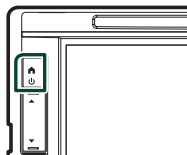
| Numéro | Désignation                      | Mouvement  |
|--------|----------------------------------|--|
| 1      | 🏠/HOME                           | <ul style="list-style-type: none"><li>• Affiche l'écran HOME (<b>P.10</b>) dans le mode d'emploi.</li><li>• Appuyez pendant 1 seconde pour éteindre l'appareil.</li><li>• Quand l'appareil est éteint, permet de le mettre en marche.</li></ul>  |
| 2      | ▼, ▲<br>(Volume)                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• Règle le volume.<br/>Le volume augmentera jusqu'à 15 tant que vous maintiendrez la touche enfoncée. (DDX6906S/DDX6706S/DMX706S/DMX7706S uniquement)</li></ul>  |
| 3      | 📷/CAM                            | <ul style="list-style-type: none"><li>• Active/désactive l'affichage de la vue de la caméra (<b>P.62</b>) dans le mode d'emploi.<br/>– L'appareil photo dont la vue est affichée en premier change en fonction du réglage « Camera Setup » et de la position du levier de sélection dans la grille de sélection.</li></ul> |
| 4      | ☰/MENU                           | <ul style="list-style-type: none"><li>• Affiche l'écran du menu contextuel.</li><li>• Appuyez pendant 1 seconde pour éteindre l'écran. (DDX5706S/ DMX706S/ DMX7706S uniquement)</li></ul>  |
| 5      | ATT                              | <ul style="list-style-type: none"><li>• Active/désactive l'atténuation du volume. (DDX5706S/ DMX706S/ DMX7706S uniquement)</li></ul>   |
| 6      |                                  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Appuyez pendant 1 seconde commute l'atténuation de la marche/arrêt du volume.* (DDX6906S/ DDX6706S uniquement)</li></ul>   |
| 7      | 📱                                | <ul style="list-style-type: none"><li>• Affiche l'écran APP (CarPlay/Android Auto).</li><li>• Appuyez pendant 1 seconde pour afficher l'écran de reconnaissance vocale (<b>P.58</b>) dans le mode d'emploi.</li></ul>  |
| 8      | Logement d'insertion des disques | <ul style="list-style-type: none"><li>• Logement où insérer les disques à contenu multimédia. (DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S uniquement)</li></ul>  |
| 9      | Capteur de télécommande          | <ul style="list-style-type: none"><li>• Reçoit le signal de la télécommande.</li></ul>   |

## Mise en marche de l'appareil

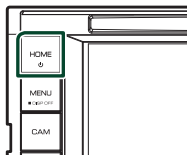
La méthode d'allumage est différente selon le modèle.

### 1 Appuyez sur la touche 🏠/HOME.

DDX6906S / DDX6706S



DDX5706S



DMX706S / DMX7706S



➤ L'appareil se met en marche.

### ● Pour éteindre l'appareil :

#### 1 Appuyez sur la touche 🏠/HOME pendant 1 seconde.

## REMARQUE

- Si c'est la première fois que vous mettez en marche l'appareil après son installation, il vous faut procéder à la Configuration initiale (**P.32**).

## Sélectionnez la source de lecture

### 1 Appuyez sur la touche / HOME.

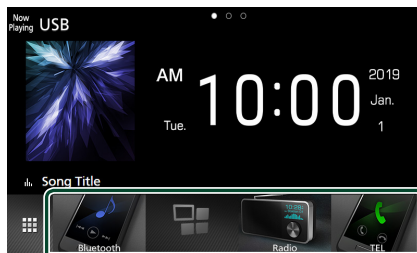
➤ L'écran d'ACCUEIL apparaît.

### 2 Touchez .

Depuis cet écran, vous pouvez sélectionner les sources et fonctions suivantes.

|   |   |
|---|---|
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Apple CarPlay</b> : Bascule vers l'écran Apple CarPlay depuis l'iPhone connecté.</li> <li>• <b>Android Auto</b> : Passe à l'écran Android Auto depuis l'appareil Android connecté.</li> </ul>               |
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Affiche l'écran Mains libres. Lorsque vous vous connectez avec Apple CarPlay ou Android Auto, le mode de fonctionnement est le même que sur un téléphone fourni dans Apple CarPlay ou Android Auto.</li> </ul> |
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Commute sur la réception radio.</li> </ul>   |
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Commute sur la réception radio satellite SiriusXM®.</li> </ul>   |
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Active un lecteur audio Bluetooth</li> </ul>   |
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lit un disque. (DDX6906S/DDX6706S/DDX5706S)</li> </ul>   |
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reproduit sur un iPod/iPhone.</li> </ul>   |
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lit les fichiers sur un périphérique USB.</li> </ul>   |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bascule sur Pandora.</li> </ul>  |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bascule sur Spotify.</li> </ul>  |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Commute sur un appareil extérieur connecté à la borne d'entrée AV-IN.</li> </ul>   |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Affiche l'écran audio.</li> </ul>  |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Met l'appareil en veille.</li> </ul>   |

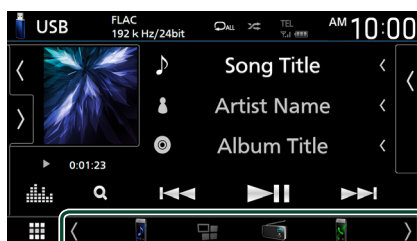
## Pour sélectionner la source de lecture sur l'écran ACCUEIL





Les 4 éléments affichés sur l'écran de sélection de source avec les grandes icônes apparaissent sur l'écran d'ACCUEIL.

Vous pouvez changer les éléments affichés dans cette zone en personnalisant l'écran de sélection de source. (P.37)

## Pour sélectionner la source de lecture sur l'écran de commande de la source



Affichez les boutons de sélection de la source en touchant  /  ou en faisant défiler sur la gauche ou la droite sur l'écran de commande de la source, puis sélectionnez la source de lecture.

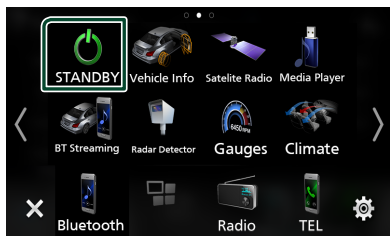
## Mettez l'appareil en veille

### 1 Appuyez sur la touche / HOME.

➤ L'écran d'ACCUEIL apparaît.

### 2 Touchez .

### 3 Touchez **STANDBY**.



## Personnalisez les boutons de raccourcis sur l'écran ACCUEIL

Vous pouvez disposer les pictogrammes des sources comme bon vous semble.

### 1 Appuyez sur la touche **HOME**.

► L'écran d'ACCUEIL apparaît.

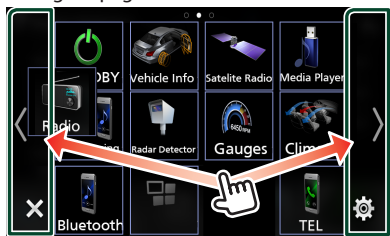
### 2 Touchez .

### 3 Touchez et maintenez le pictogramme que vous souhaitez déplacer en mode de personnalisation.

### 4 Faites glisser le pictogramme vers la position souhaitée.



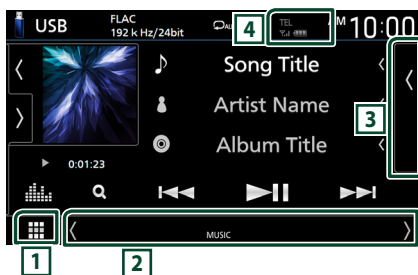
### Change la page



## Descriptions de l'écran de commande de source

Certaines fonctions peuvent être exécutées depuis la plupart des écrans.

### Indicateurs





### Boutons de raccourcis



### 1 Icône de toutes les sources

Affiche l'écran de sélection de la source. (P.36)

### 2 Écran secondaire

-  /  : L'écran secondaire passe à un autre écran chaque fois que vous le touchez. Vous pouvez aussi changer l'écran secondaire en faisant défiler vers la gauche ou la droite sur l'écran.
- Indicateurs : Affiche l'état de la source et ainsi de suite.
  - **ATT** : L'atténuateur est actif.
  - **DUAL** : La fonction dual zone est active.
  - **MUTE** : La fonction de réglage de coupure de son (sourdine) est active.
  - **LOUD** : La fonction de réglage du volume est active.
- Boutons de raccourcis : La source change pour celle que vous avez définie avec un raccourci. Pour le réglage du raccourci, consultez (P.37).

### 3 Liste des contenus

Affiche la liste des chansons/fichiers/stations/canaux.

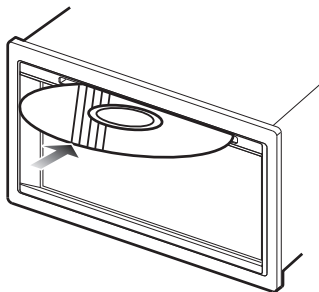
### 4

Informations concernant les périphériques Bluetooth connectés.

## Lecture d'un disque (DDX6906S/DDX6706S/DDX5706S)

### Insérer un disque

- 1 Insérez le disque dans son logement.



- L'appareil charge le disque et la lecture commence.

### Éjecter un disque

- 1 Appuyez sur la touche / **MENU**.

- Le menu contextuel s'affiche.

- 2 Touchez .



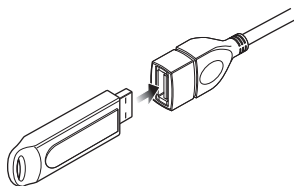
Lors de l'extraction d'un disque, extrayez-le à l'horizontal.

#### REMARQUE

- Cela ne s'affiche pas sur l'écran du menu contextuel de Apple CarPlay ou de la source Android Auto. Changez la source Apple CarPlay ou Android Auto pour une autre afin d'afficher l'écran du menu contextuel.

## Connecter un périphérique USB

- 1 Branchez le périphérique USB avec le câble USB. (P.54)



- 2 Appuyez sur la touche / **HOME**.

- 3 Touchez .

- 4 Appuyez sur **USB**.

### Déconnectez le périphérique USB

- 1 Appuyez sur la touche / **HOME**.

- 2 Touchez une source autre que **USB**.

- 3 Débranchez le périphérique USB.

## Connectez un iPod/iPhone

### Connexion par fil

- 1 Connectez l'iPod/iPhone à l'aide du KCA-iP103. (P.54)

- 2 Appuyez sur la touche / **HOME**.

- 3 Touchez .

- 4 Appuyez sur **iPod**.

- Pour débrancher l'iPod/iPhone connecté avec le câble :

- 1 Débranchez l'iPod/l'iPhone.

### Connexion Bluetooth

Appariez le périphérique iPhone par Bluetooth. (P.43)

## Utilisation de base avec les DVD/VCD (DDX6906S/DDX6706S/DDX5706S)

### REMARQUE

- La capture d'écran ci-dessous est avec un DVD. Elle peut être différente avec un VCD.

- 1 Lorsque les touches de fonctionnement ne sont pas affichées à l'écran, touchez la zone **4**.

### Écran de contrôle



### Écran vidéo



### 1 Panneau de fonction

Appuyez sur le côté gauche de l'écran pour afficher le panneau de fonction. Appuyez de nouveau pour fermer le panneau.

### 2 Touches de commande

- **◀ ▶** : Recherche le contenu précédent/suivant.  
Touchez et maintenez enfoncé pour effectuer une avance rapide ou un retour rapide du disque.
- **⏸** : Lit ou met en pause.
- **📊** : Affiche l'écran de l'égaliseur graphique (**P.74**) dans le mode d'emploi.

### 3 Zone de recherche

Touchez pour faire une recherche du contenu suivant/précédent.

### 4 Zone d'affichage des touches

Touchez pour afficher l'écran de contrôle.

### 5 MENU CTRL (DVD uniquement)

Touchez pour afficher l'écran de contrôle du menu du disque DVD-VIDÉO. Voir **Utilisation du menu DVD (P.21)** dans le mode d'emploi.

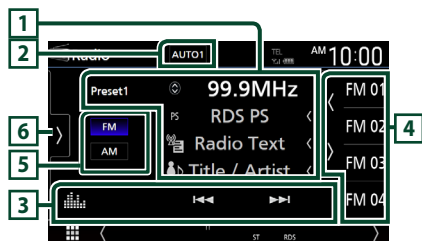
### REMARQUE

- L'écran de contrôle disparaît lorsqu'aucune opération n'est effectuée pendant 5 secondes.
- Si vous utilisez une télécommande, vous pouvez passer directement sur l'image souhaitée en entrant le numéro de chapitre, le numéro de la scène, la durée de lecture, etc. (**P.79**) dans le mode d'emploi.

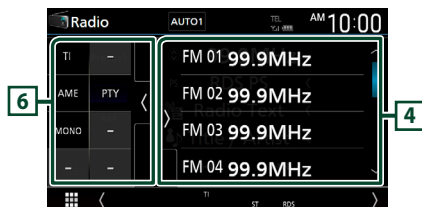
## Utilisation de base de la radio

Pour écouter la source radio, appuyez sur l'icône **Radio** sur l'écran de sélection de la source. (P.36)

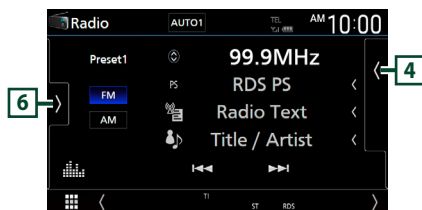
### Écran de contrôle



### Ouvrir le tiroir



### Fermer le tiroir



### 1 Affichage des informations

Affiche les informations concernant la station en cours.

### 2 Mode de recherche

Touchez pour changer de mode de recherche dans l'ordre suivant : **AUTO1**, **AUTO2**, **MANUAL**.

- **AUTO1** : Syntonise automatiquement sur une station offrant une bonne réception.
- **AUTO2** : Syntonise les stations en mémoire les unes après les autres.
- **MANUAL** : Commute sur la fréquence suivante manuellement.

### 3 Touches de commande

- **◀▶▶▶** : Syntoniser sur une station. Il est possible de changer la méthode de commutation des fréquences (voir 2 Mode de recherche).
- **📊** : Affiche l'écran de l'égaliseur graphique (P.74) dans le mode d'emploi.

### 4 Liste des présélections

- Un simple appui sur **◀ / ▶** vous permet de changer la taille de l'écran.
- Rappelle la station mémorisée.
- En le touchant pendant 2 secondes, il mémorise la station en cours de réception.

### 5 Touches de bande

Change les bandes (entre FM et AM).

### 6 Panneau de fonction

Appuyez sur le côté gauche de l'écran pour afficher le panneau de fonction. Appuyez de nouveau pour fermer le panneau.

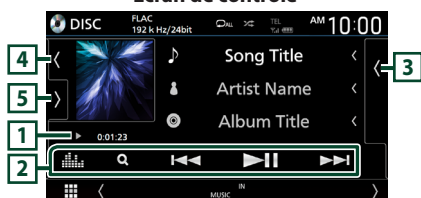


# Fonctionnement de base de CD musical/Disque à contenu multimédia/USB

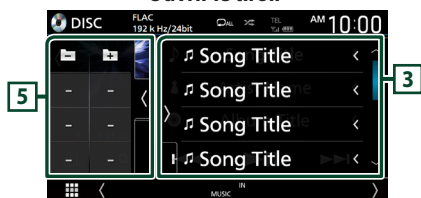
## REMARQUE

- Dans ce manuel, « Music CD » fait référence à un CD classique sur lequel est gravé des morceaux de musique.  
« Disc media » signifie un disque CD/DVD sur lequel est gravé des fichiers audio ou vidéo.
- La capture d'écran ci-dessous est celle d'un disque à contenu multimédia. L'écran pourrait être différent pour les CD.

## Écran de contrôle



## Ouvrir le tiroir



## Fermer le tiroir



## 1 Indicateur du mode de lecture/du temps de lecture

- ►, ►►, etc. : Indicateur du mode de lecture en cours  
Les significations des pictogrammes sont les suivantes : ► (lecture), ►► (avance rapide), ◀◀ (retour rapide), || (pause).
- Confirmation de la position de lecture en cours. Vous pouvez faire glisser le cercle à gauche ou à droite pour modifier la position

de lecture. (Fichier vidéo uniquement)



## 2 Touches de commande

- 🔍 (Disque à contenu multimédia uniquement) : Recherche les fichiers. Pour plus de détails sur les recherches, voir **Recherche de fichier (P. 20)** dans le mode d'emploi.
- ◀◀ ▶▶ : Recherche le contenu précédent/suivant. Touchez et maintenez enfoncé pour effectuer une avance rapide ou un retour rapide du disque.
- ▶▶ || : Lit ou met en pause.
- 📊 : Affiche l'écran de l'égaliseur graphique **(P.74)** dans le mode d'emploi.

## 3 Liste des contenus

- Touchez le côté droit de l'écran pour afficher la Liste de contenu. Touchez de nouveau pour fermer la liste.
- Affiche la liste de lecture. Lorsque vous appuyez sur un nom de fichier/piste dans la liste, la lecture démarre.

## 4 Illustrations

- Affiche/dissimule la zone d'illustration.

## 5 Panneau de fonction (Disque à contenu multimédia uniquement)

Appuyez sur le côté gauche de l'écran pour afficher le panneau de fonction. Appuyez de nouveau pour fermer le panneau.

## Écran vidéo



## 6 Zone de recherche des fichiers (fichier vidéo uniquement)

Touchez pour faire une recherche du fichier suivant/précédent.

## 7 Zone d'affichage des touches (fichier vidéo uniquement)

Touchez pour afficher l'écran de contrôle.

# Fonctionnement de base de l'iPod/iPhone

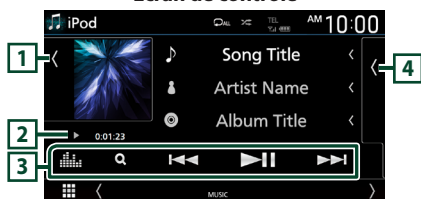
## iPod/iPhone connectables

Les modèles suivants peuvent être reliés à cet appareil.

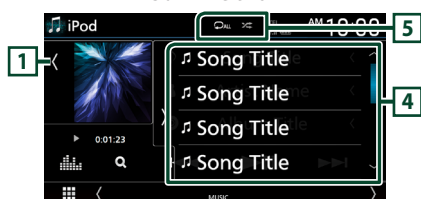
Convient pour

- iPhone 7 Plus
- iPhone 7
- iPhone SE
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6s
- iPhone 6 Plus
- iPhone 6
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPod touch (6e génération)

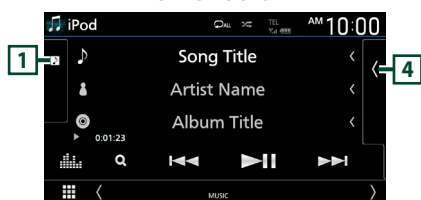
### Écran de contrôle



### Ouvrir le tiroir



### Fermer le tiroir



## 1 Illustrations

- Affiche/dissimule la zone d'illustration.

## 2 Indicateur du mode de lecture/du temps de lecture

- ►, ►►, etc. : Indicateur du mode de lecture en cours  
Les significations des pictogrammes individuels sont les suivantes :  
► (lecture), ►► (avance rapide), ◀◀ (retour rapide), || (pause).

## 3 Touches de commande

- 🔍 : Recherche un morceau/un fichier. Pour plus de détails sur les recherches, voir **Recherche (P.35)** dans le mode d'emploi.
- ◀◀ ►► : Recherche le morceau/fichier précédent/suivant. Touchez et maintenez enfoncé pour effectuer une avance ou un retour rapide.
- ►► || : Lit ou met en pause.
- 📊 : Affiche l'écran de l'égaliseur graphique (**P.74**) dans le mode d'emploi.

## 4 Liste des contenus

- Touchez le côté droit de l'écran pour afficher la liste de contenu. Touchez de nouveau pour fermer la liste.
- Affiche la liste de lecture. Lorsque vous touchez un nom de fichier/piste dans la liste, la lecture démarre.

## 5 Modes de lecture

- 🔄 : Répète la piste/l'album en cours. Chaque fois que vous touchez la touche, les modes de répétition changent dans l'ordre suivant ;  
Répétition du morceau (🔄), Répétition de tous les morceaux (🔄ALL), Répétition désactivée (🔄)
- 🎲 : Lit aléatoirement toutes les plages de l'album actuel. Chaque fois que vous touchez la touche, les modes aléatoires changent dans l'ordre suivant ;  
Chanson au hasard (🎲), Fonction sur arrêt (🎲)

## Configuration Bluetooth

1 Appuyez sur la touche  / **MENU**.

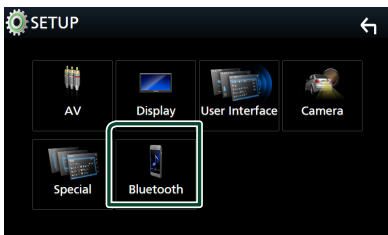
➤ Le menu contextuel s'affiche.

2 Touchez **SETUP**.



➤ L'écran de CONFIGURATION s'affiche.

3 Touchez **Bluetooth**.



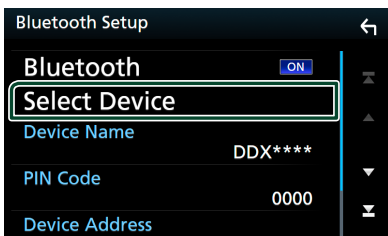
➤ L'écran de configuration du Bluetooth apparaît.

Consultez la section qui suit pour chaque option.

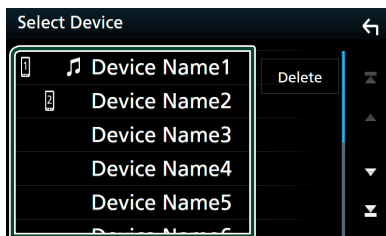
- Connectez l'appareil Bluetooth (**P.43**)
- Modifier le nom de l'appareil (**P.54**) dans le mode d'emploi.
- Modifier le code PIN (**P.54**) dans le mode d'emploi.

## Connectez l'appareil Bluetooth

1 Touchez **Select Device** sur l'écran de configuration du Bluetooth.



2 Appuyez sur le nom du périphérique que vous souhaitez connecter.

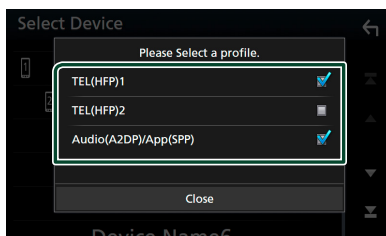


➤ L'écran de sélection des profils apparaît.

### REMARQUE

- Si le pictogramme est en surbrillance, cela indique que l'appareil correspondant sera utilisé.

3 Définissez chaque profil de la manière suivante.



#### ■ TEL (HFP) 1, TEL (HFP) 2

Sélectionnez quand le périphérique est connecté avec l'unité comme téléphone mains libres 1 ou 2.

#### ■ Audio (A2DP)/App (SPP)

Sélectionnez pour interconnecter avec une application installée sur un smartphone ou pour utiliser un lecteur audio.

4 Touchez **Close**.

## Utilisation du module mains-libres

Vous pouvez utiliser la fonction téléphone en connectant le téléphone Bluetooth à cet appareil.

### REMARQUE

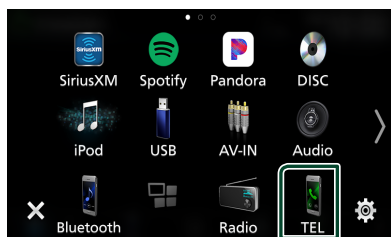
- Si vous utilisez la fonction mains libres fréquemment, déplacez la touche de raccourci TEL (icône) sur l'écran d'accueil. **(P.37)**
- Lorsque l'application Apple CarPlay ou Android Auto est connectée, la fonction Bluetooth Mains libres et les connexions de deux périphériques Bluetooth ne peuvent pas être utilisées. Seule la fonction Mains libres Apple CarPlay ou Android Auto peut être utilisée.

## Effectuez un appel

1 Appuyez sur la touche  /HOME.

2 Touchez .

3 Touchez TEL.







➤ L'écran mains-libres s'affiche.

### REMARQUE

- Si votre téléphone portable est compatible avec PBAP, vous pouvez afficher le répertoire téléphonique et les listes d'appel sur l'écran tactile lorsque le téléphone cellulaire est connecté.
  - Répertoire téléphonique : jusqu'à 1 000 entrées
  - Jusqu'à 50 entrées, y compris appels composés, appels reçus et appels manqués


4 Sélectionnez une méthode de numérotation.




-  : Appel depuis l'historique des appels
-  : Appel depuis le répertoire téléphonique
-  : Appel depuis un numéro présélectionné
-  : Appel en saisissant un numéro de téléphone

● Sélectionnez le téléphone mobile à utiliser

Lorsque vous connectez deux téléphones portables

1) Appuyez sur   pour sélectionner le téléphone que vous voulez utiliser.

● Configuration Bluetooth

1) Touchez .  
L'écran de configuration du Bluetooth apparaît.

● Reconnaissance vocale

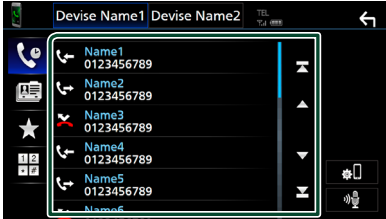
1) Touchez .

### REMARQUE

- Les pictogrammes d'état, notamment ceux représentant une batterie et une antenne, peuvent être différents de ceux affichés sur le téléphone portable.
- Le fait de configurer le téléphone portable au mode privé peut désactiver la fonction mains libres.

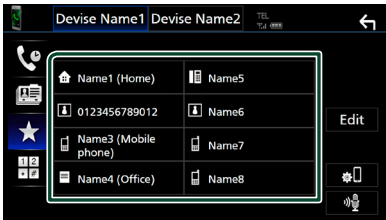
### Appel depuis l'historique des appels

- 1 Touchez .
- 2 Sélectionnez dans la liste le numéro de téléphone.




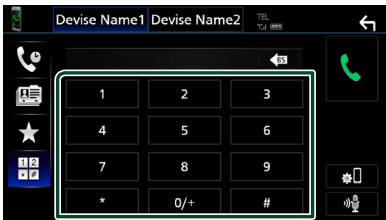
### Appel depuis un numéro présélectionné

- 1 Touchez .
- 2 Touchez le nom ou le numéro de téléphone.




### Appel par entrée d'un numéro de téléphone

- 1 Touchez .
- 2 Utilisez les touches numériques pour entrer un numéro de téléphone.



- 3 Touchez .

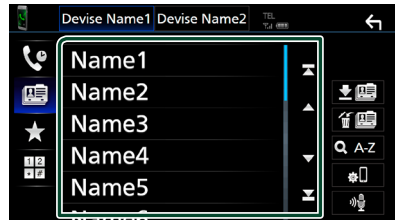
### Appel depuis le répertoire téléphonique

- 1 Touchez .
- 2 Touchez **Q A-Z**.
- 3 Sélectionner l'initiale.

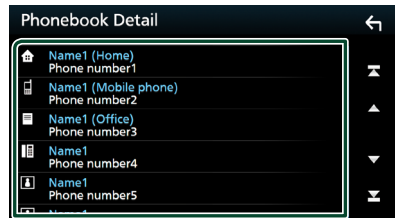


- Les caractères n'ayant aucun nom correspondant ne sont pas affichés.
- Un premier caractère avec un accent tel que « ü » peut être recherché à l'aide d'un caractère sans accent « u ». Un caractère avec un accent dans la phrase ne peut pas être recherché.

- 4 Sélectionnez la personne que vous souhaitez appeler dans la liste.



- 5 Sélectionnez dans la liste le numéro de téléphone.



# Connexion/Installation

## Avant l'installation

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

### ▲ AVERTISSEMENTS

- Si vous branchez le câble d'allumage (rouge) et le câble de la batterie (jaune) au châssis de la voiture (masse), il peut y avoir un court-circuit entraînant, à son tour, un incendie. Il faut toujours brancher ces câbles à la source d'alimentation fonctionnant via le boîtier de fusibles.
- Ne débranchez pas le fusible du câble d'allumage (rouge) ni du câble de la batterie (jaune). L'alimentation électrique doit être connectée aux câbles via le fusible.

### ▲ ATTENTION

- Installez cet appareil dans la console du véhicule.  
Ne touchez pas les éléments métalliques de cet appareil pendant et juste après l'utilisation de l'appareil. Les éléments métalliques tels que le dissipateur thermique et le coffret sont très chauds.

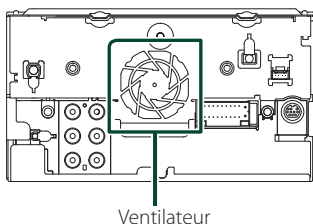
### REMARQUE

- Le montage et le câblage de ce produit requièrent expérience et savoir-faire. Pour des questions de sécurité, les travaux de montage et de câblage doivent être effectués par des professionnels.
- Veuillez à brancher l'appareil à une alimentation électrique négative de 12 Vcc avec mise à la terre.
- N'installez pas l'appareil dans un endroit directement exposé aux rayons du soleil, à une chaleur excessive ou à l'humidité. Évitez également les endroits trop poussiéreux ou susceptibles d'être éclaboussés par de l'eau.
- N'utilisez pas vos propres vis. N'utilisez que les vis fournies. L'utilisation de vis non appropriées risque d'endommager l'appareil.

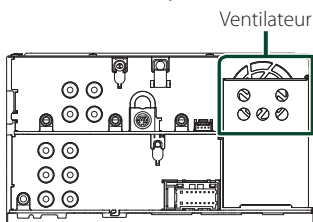
- Si l'appareil n'est pas sous tension (« There is an error in the speaker wiring. Please check the connections. » (Il y a un problème avec le câblage du haut-parleur. Veuillez vérifier les branchements) s'affiche), le câble du haut-parleur est peut-être en court-circuit ou est en contact avec le châssis du véhicule et la fonction de protection a peut-être été enclenchée. C'est pourquoi il faut vérifier le câble de l'enceinte.
- Si l'allumage de votre véhicule ne possède pas de position ACC, branchez les câbles d'allumage à une source d'alimentation que la clé de contact peut allumer ou éteindre. Si vous branchez le câble d'allumage à une source d'alimentation à tension constante comme les câbles de la batterie, il se peut que la batterie se décharge.
- Si la console est dotée d'un couvercle, veillez à installer l'appareil de sorte que la façade ne heurte pas le couvercle quand elle s'ouvre ou se ferme.
- Si le fusible saute, vérifiez d'abord que les câbles ne se touchent pas afin d'éviter tout court-circuit, puis remplacez l'ancien fusible par un nouveau fusible de même puissance.
- Isolez les câbles non connectés avec un ruban vinyl, ou tout autre matériau similaire. Pour éviter tout court-circuit, ne retirez pas les capuchons placés aux extrémités des câbles non connectés ou des bornes.
- Branchez correctement les câbles de l'enceinte aux bornes correspondantes. L'appareil peut subir des dommages et ne plus fonctionner si vous partagez les fils  $\ominus$  ou les mettez à la masse avec une partie métallique du véhicule.
- Si seulement deux enceintes sont branchées au système, branchez les connecteurs soit aux bornes de sortie avant soit aux bornes de sortie arrière (ne pas mélanger les bornes de sortie avant et arrière). Par exemple, si vous connectez le connecteur  $\oplus$  de l'enceinte gauche à une borne de sortie avant, ne connectez pas le connecteur  $\ominus$  à une borne de sortie arrière.
- Une fois l'appareil installé, vérifiez que les feux de freinage, les clignotants et les essuie-glace, etc. du véhicule fonctionnent correctement.

- L'angle de montage de l'appareil doit être inférieur ou égal à 30°.
- Cet appareil est équipé d'un ventilateur destiné à réduire la température interne. Ne montez pas l'appareil dans un endroit où les orifices du ventilateur seraient obstrués. L'obstruction de ces orifices empêcherait le refroidissement de la température interne du ventilateur, provoquant alors un dysfonctionnement.

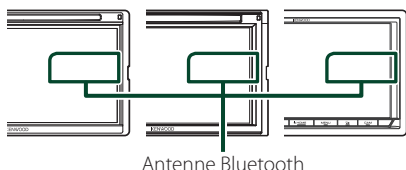
#### (DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S)



#### (DMX706S/ DMX7706S)



- N'exercez pas de pression excessive sur la surface du panneau lors de l'installation de l'appareil dans le véhicule. Cela risque de rayer la surface, de l'endommager ou d'entraîner une défaillance.
- Il se peut que la réception soit mauvaise si des objets métalliques se trouvent à proximité de l'antenne Bluetooth.



## Accessoires fournis pour l'installation

|                  |       |    |
|------------------|-------|----|
| ①                |       | x1 |
| ②                | (3 m) | x1 |
| ③                |       | x2 |
| ④                |       | x6 |
| ⑤                |       | x6 |
| ⑥                |       | x1 |
| ⑦ <sup>(1)</sup> | (2 m) | x1 |

<sup>(1)</sup> DMX706S/ DMX7706S uniquement

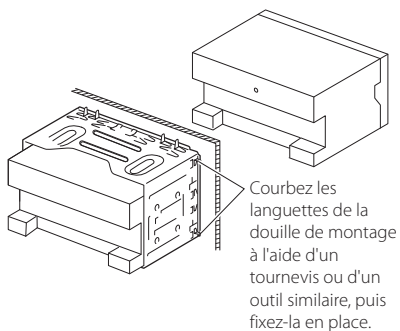
## Procédure d'installation

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

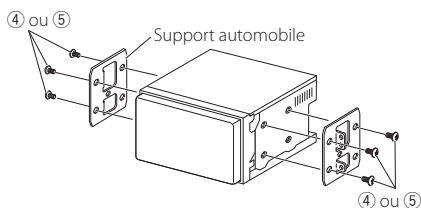
Voir **Configuration initiale (P.32)**.

## Installation de l'appareil

### Voitures non japonaises



### Voitures japonaises



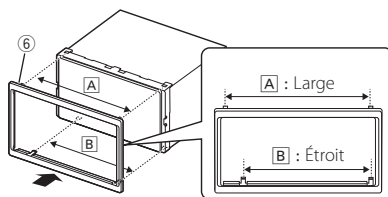
#### REMARQUE

- Vérifiez que l'appareil est correctement en place. Si l'appareil n'est pas stable, cela peut occasionner un dysfonctionnement (le son peut par exemple sauter).

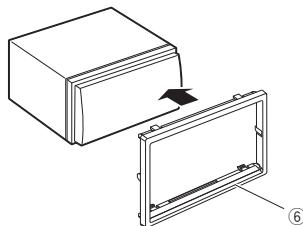
### Plaque de garniture

- 1) Fixez l'accessoire ⑥ à l'appareil.

#### DDX6906S/DDX6706S/DDX5706S

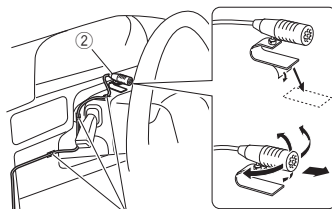


#### DMX706S/DMX7706S



### Microphone

- 1) Vérifiez la position d'installation du microphone (accessoire ②).
- 2) Nettoyez la surface d'installation.
- 3) Retirez le séparateur du microphone (accessoire ②) et collez le microphone à l'emplacement indiqué ci-dessous.
- 4) Branchez le câble du microphone sur l'appareil en le fixant à divers endroits à l'aide de ruban adhésif ou de toute autre méthode appropriée.
- 5) Réglez l'orientation du microphone (accessoire ②) en direction du conducteur.



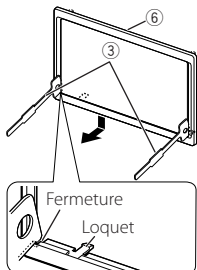
Fixez un câble avec du ruban spécialement prévu à cet effet.



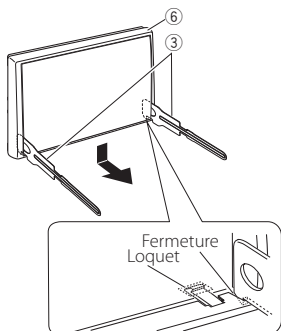
## Retrait de la plaque de garniture

- 1) Engagez les broches d'accrochage sur la clé d'extraction (accessoire ③) et retirez les deux loquets du niveau inférieur. Abaissez la plaque de finition (accessoire ⑥) et poussez-la en avant, comme indiqué sur la figure.

### DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S



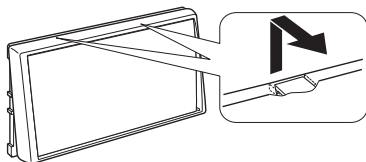
### DMX706S/ DMX7706S



#### REMARQUE

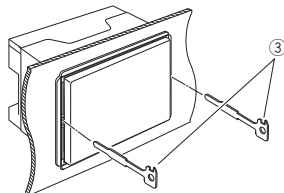
- La plaque de garniture peut être retirée du côté supérieur avec la même méthode.

- 2) Une fois le niveau inférieur retiré, retirez les deux emplacements supérieurs.

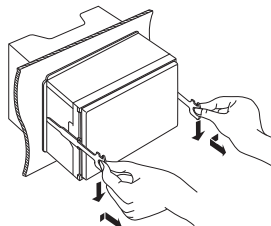


## Retrait de l'appareil

- 1) Retirez la plaque de garniture en vous référant à l'étape 1 dans « Retrait de la plaque de garniture ».
- 2) Insérez les deux clés d'extraction (accessoire ③) profondément dans les logements de chaque côté, comme illustré.



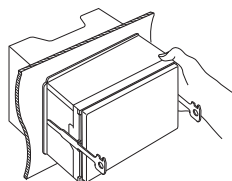
- 3) Rabattez la clé d'extraction vers le bas, et tirez l'appareil à mi-distance tout en appuyant vers l'intérieur.



#### REMARQUE

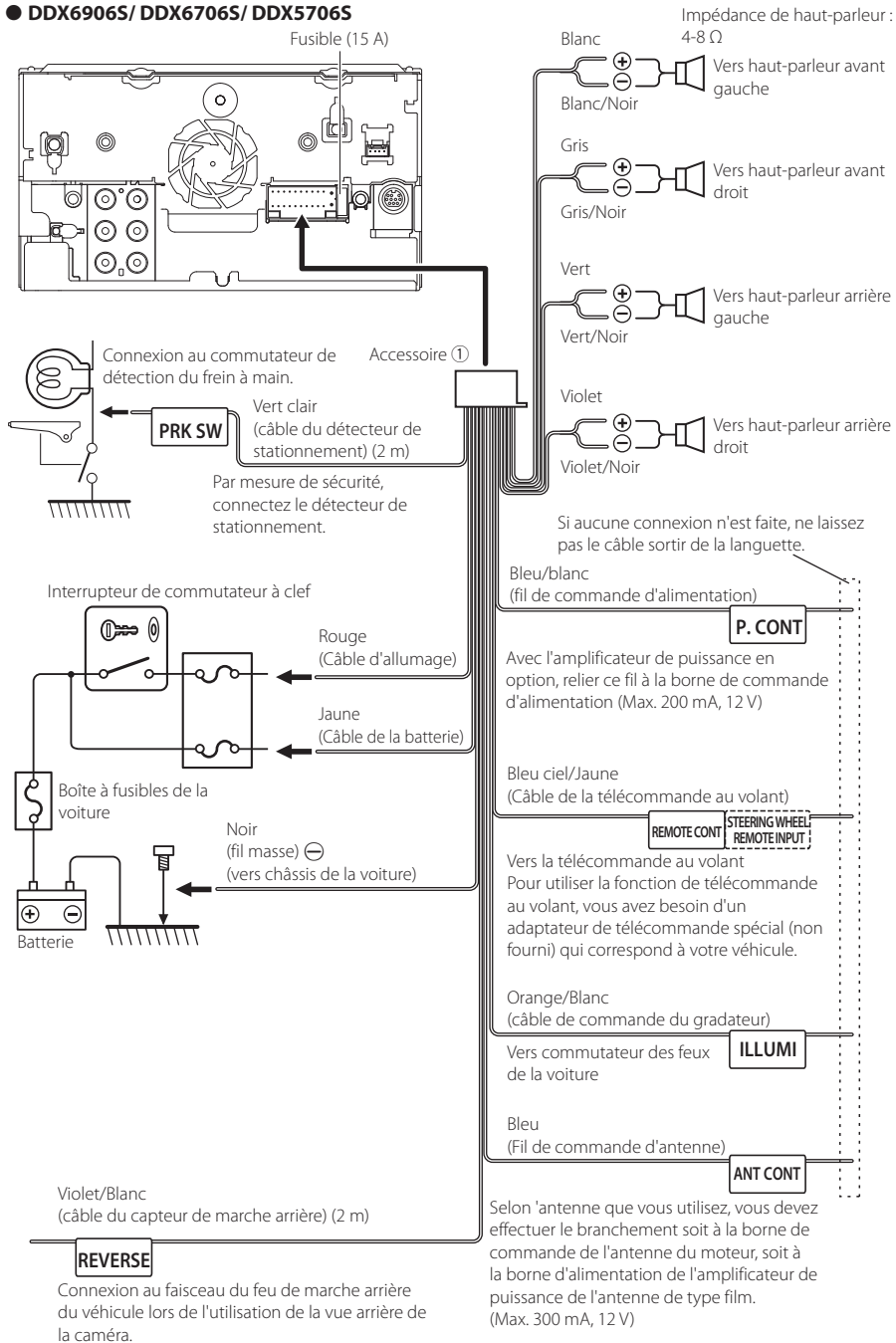
- Veillez à ne pas vous blesser avec les broches d'arrêt sur la clé d'extraction.

- 4) Tenez l'appareil des deux mains et faites-le sortir complètement en veillant à ne pas le laisser tomber.

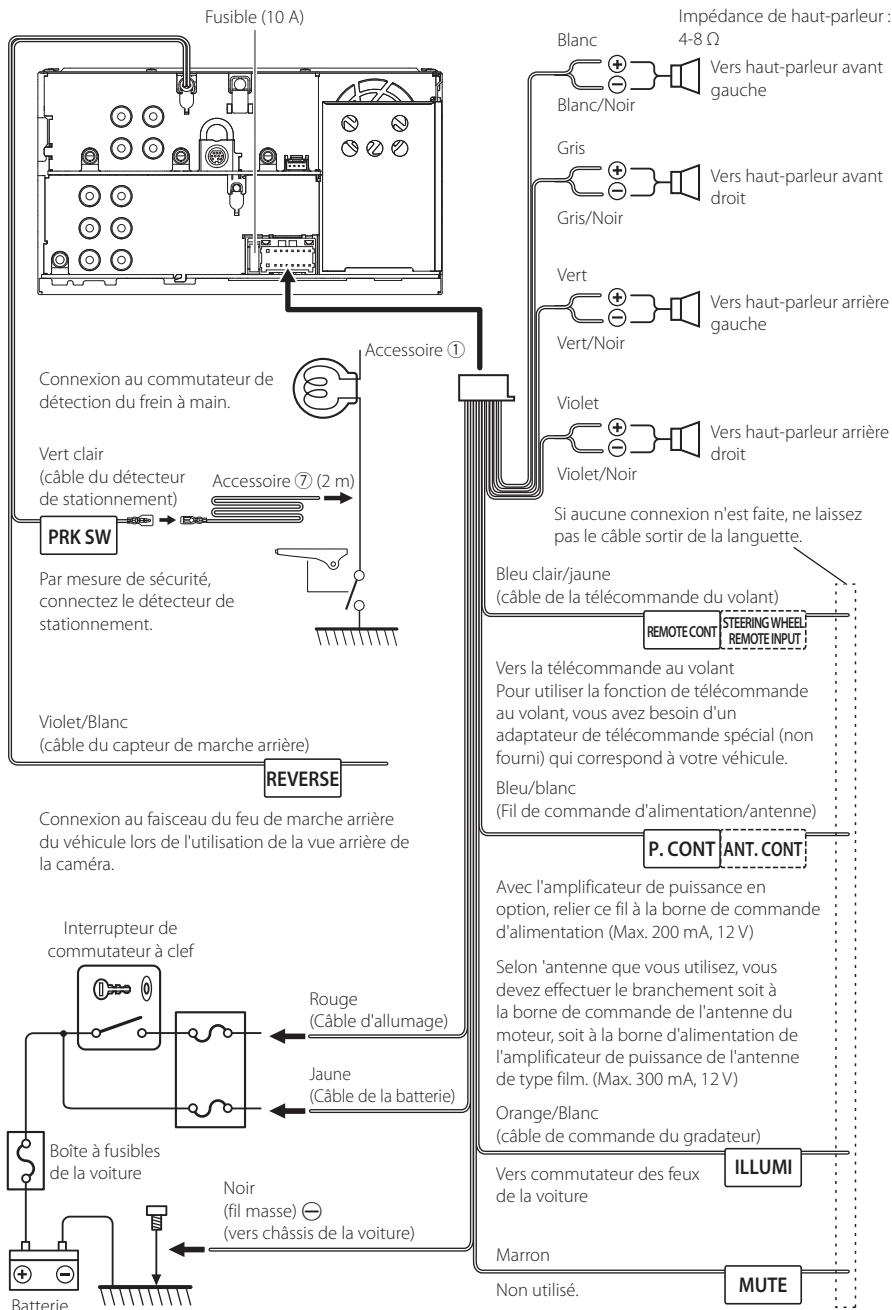


## Connexion des câbles sur les contacts électriques

### ● DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S

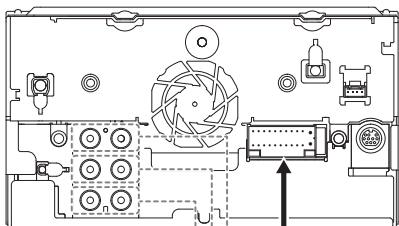


● **DMX706S/ DMX7706S**



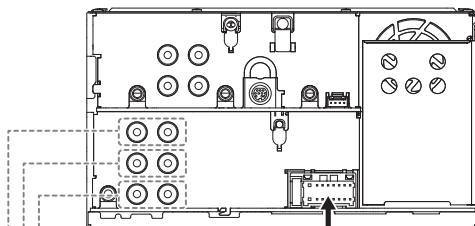
## Configuration du système d'enceinte à 3 voies

### ● DDX6906S



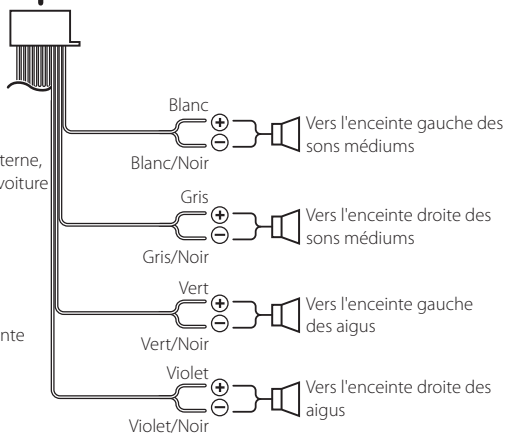
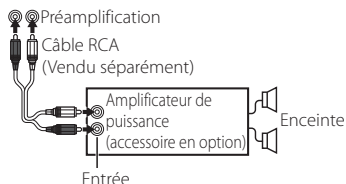
Préamplification du caisson de basses  
Préamplification de l'enceinte des médiums  
Préamplification du haut-parleur des aigus

### ● DMX706S



Préamplification du caisson de basses  
Préamplification de l'enceinte des médiums  
Préamplification du haut-parleur des aigus

Lors de la connexion à un amplificateur externe, connectez son fil de terre au châssis de la voiture afin d'éviter d'endommager l'unité.



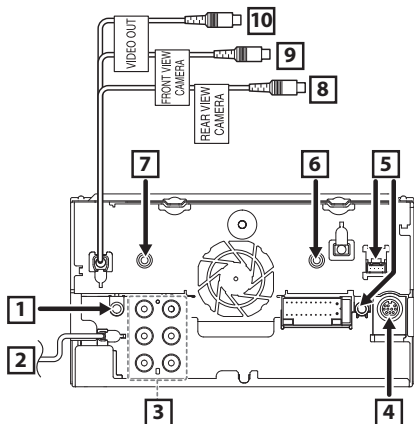
Impédance de haut-parleur : 4-8  $\Omega$

### REMARQUE

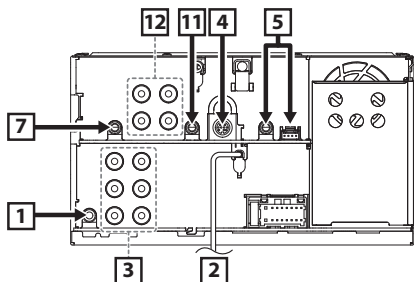
- Pour la configuration du système d'enceintes, voir **Configuration du système d'enceintes à 3 voies (P.71)** dans le mode d'emploi.
- Pour le réglage des enceintes et du répartiteur, voir **Configuration des enceintes/du répartiteur (P.72)** dans le mode d'emploi.
- Pour connecter les fils des enceintes aux bornes autres que les bornes des enceintes ou les bornes de préamplification, voir **Connexion du système et des composants externes (P.53)** et **Connexion des câbles sur les contacts électriques (P.50)**.

## Connexion du système et des composants externes

### ● DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S

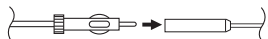


### ● DMX706S/ DMX7706S

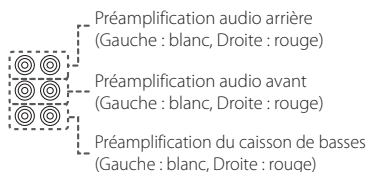


**1** Sortie audio et AV (mini jack  $\varnothing 3,5$ )

**2** Entrée de l'antenne FM/AM



**3** Lors de la connexion à un amplificateur externe, connectez son fil de terre au châssis de la voiture afin d'éviter d'endommager l'unité.

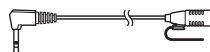


**4** Connecteur du syntoniseur de véhicule SiriusXM Tuner  
Pour plus d'informations sur la manière d'installer le tuner pour véhicule SiriusXM, consultez le Guide d'installation inclus avec le tuner.

**5** Connecteur iDataLink

**6** Entrée AV-IN (CA-C3AV ; accessoire en option) (DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S uniquement)

**7** Accessoire (2) : Microphone Bluetooth



**8** Entrée de la caméra vue arrière (jaune) (DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S uniquement)

**9** Entrée de la caméra vue avant (jaune) (DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S uniquement)

**10** Sortie VIDÉO (jaune) (DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S uniquement)

**11** Entrée audio (DMX706S/ DMX7706S uniquement)

**12** Entrée de la caméra vue avant

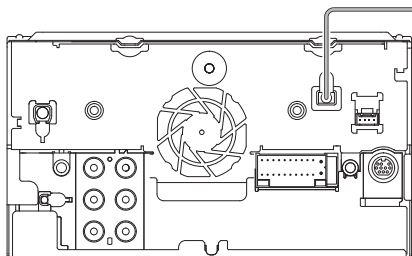
Sortie VIDÉO

Entrée VIDÉO

Entrée de la caméra vue arrière (DMX706S/ DMX7706S uniquement)

## Connecter un périphérique USB

### ● DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S

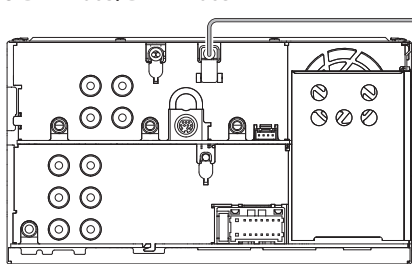


Câble USB (1 m)

Borne USB<sup>[1]</sup>

Périphérique USB<sup>[2]</sup>

### ● DMX706S/ DMX7706S



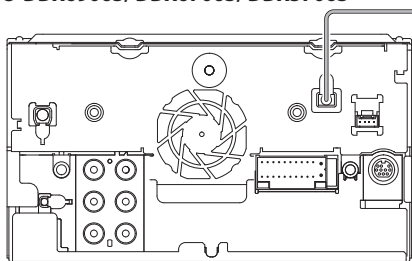
Câble USB (1 m)

<sup>[1]</sup> Tension d'alimentation maximum pour USB :  
DC 5 V  $\overline{\text{---}}$  1,5 A

<sup>[2]</sup> Vendue séparément

## Branchement d'un iPod/iPhone

### ● DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S

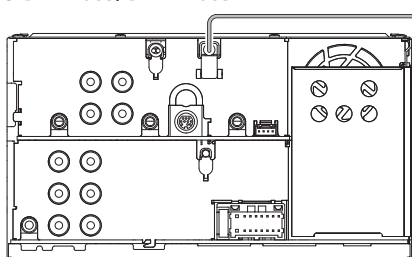


iPod/iPhone<sup>[2]</sup>

Câble USB (1 m)

Borne USB<sup>[1]</sup>

### ● DMX706S/ DMX7706S



Câble USB (1 m)

KCA-iP103 (0,8 m)<sup>[3]</sup>

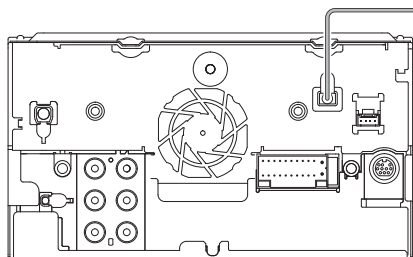
<sup>[1]</sup> Tension d'alimentation maximum pour USB :  
DC 5 V  $\overline{\text{---}}$  1,5 A

<sup>[2]</sup> Vendu séparément

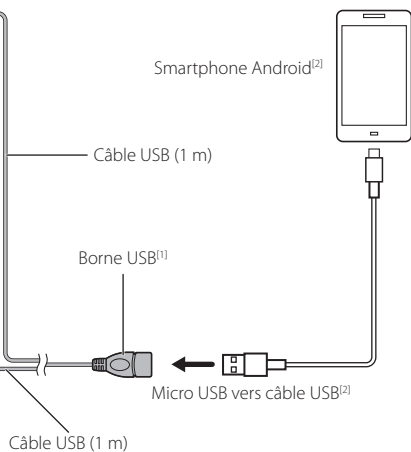
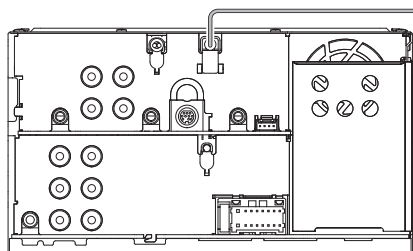
<sup>[3]</sup> Accessoire proposé en option

## ■ Connecter un smartphone Android

### ● DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S



### ● DMX706S/ DMX7706S




<sup>(1)</sup> Tension d'alimentation maximum pour USB :  
DC 5 V  $\overline{\text{---}}$  1,5 A

<sup>(2)</sup> Vendu séparément

## À propos de cet appareil

### ■ Copyrights

- 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 Corporation est faite sous licence. Les autres marques déposées et appellations commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
- Fabriqué sous licence délivrée par Dolby Laboratories.  
Dolby, Dolby Audio et le symbole double-D sont des marques déposées de Dolby Laboratories.
-  is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation registered in the U.S., Japan and other countries.
- 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.
- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- This software is based in part on the work of the independent JPEG Group.
- The "AAC" logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple product(s) identified in the badge, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with an Apple product may affect wireless performance.
- Apple, iPhone, iPod, iPod touch, and Lightning are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Apple, Siri, Apple CarPlay and Apple CarPlay logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Sirius, XM and all related marks and logos are trademarks of Sirius XM Radio Inc. All rights reserved.
- Pandora, the Pandora logo, and the Pandora trade dress are trademarks or registered trademarks of Pandora Media, Inc., used with permission.
- SPOTIFY and the Spotify logo are among the registered trademarks of Spotify AB.
- Android, Android Auto, Google Play and other marks are trademarks of Google LLC.
- BlackBerry®, RIM®, Research In Motion® and related trademarks, names and logos are the property of Research In Motion Limited and are registered and/or used in the U.S. and countries around the world. Used under license from Research In Motion Limited.
- This product includes FontAvenue® fonts licenced by NEC Corporation. FontAvenue is a registered trademark of NEC Corporation.



- This product includes "Ubiquitous QuickBoot TM" technology developed by Ubiquitous Corp. Ubiquitous QuickBoot TM is a trademark of Ubiquitous Corp. Copyright© 2017 Ubiquitous Corp. All rights reserved.



- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL USE OF A CONSUMER OR OTHER USES IN WHICH IT DOES NOT RECEIVE REMUNERATION TO (j) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (jj) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER FOR (j) ENCODING VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE MPEG-4 VISUAL STANDARD ("MPEG-4 VIDEO") AND/OR (jj) 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).
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE VC-1 PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE VC-1 STANDARD ("VC-1 VIDEO") AND/OR (ii) DECODE VC-1 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE VC-1 VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)
- libFLAC  
Copyright (C) 2000-2009 Josh Coalson  
Copyright (C) 2011-2013 Xiph.Org Foundation  
Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:
  - Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
  - Redistributions in binary form must reproduce the



above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

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

- libvorbis

Copyright (c) 2002-2008 Xiph.org Foundation  
Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

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

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

- libogg

Copyright (c) 2002, Xiph.org Foundation  
Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

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

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

## ■ Périphériques compatibles avec l'iPhone

Vous pouvez utiliser CarPlay avec les modèles d'iPhone suivants.

- iPhone 7 Plus
- iPhone 6 Plus
- iPhone 7
- iPhone 6
- iPhone SE
- iPhone 5s
- iPhone 6s Plus
- iPhone 5c
- iPhone 6s
- iPhone 5

## ■ Remarque pour les spécifications

- Section Bluetooth

### Fréquence

: 2,402 – 2,480 GHz

### Puissance de sortie

: Classe de puissance 2

- Général

### Impédance de haut-parleur

: 4 – 8 Ω

### Tension de fonctionnement

: Batterie de voiture 12 V CC

# Contenido

|  |    |
|--|----|
| Acerca de la Guía de inicio rápido.....                          | 58 |
| Cómo leer este manual .....                                      | 58 |
| Precauciones.....  | 59 |
| Ajustes iniciales.....   | 60 |
| Ajuste del volumen.....  | 61 |
| Funciones de los botones del panel frontal....                   | 62 |
| Poner en marcha la unidad.....                                   | 63 |
| Descripciones de la pantalla<br>de control de fuente.....        | 65 |
| Reproducción de un disco .....                                   | 66 |
| Conexión de un dispositivo USB.....                              | 66 |
| Conecte el iPod/iPhone.....                                      | 66 |
| Manejo básico de DVD/VCD.....                                    | 67 |
| Funcionamiento básico de la radio.....                           | 68 |
| Funcionamiento básico de CD<br>de música/disco de datos/USB..... | 69 |
| Funcionamiento básico de iPod/iPhone.....                        | 70 |
| Configuración de Bluetooth.....                                  | 71 |
| Usar la unidad de manos libres .....                             | 72 |
| Antes de la instalación.....                                     | 74 |
| Instalación de la unidad.....                                    | 76 |
| Acerca de esta unidad .....                                      | 84 |

## Acerca de la Guía de inicio rápido

Esta Guía de inicio rápido describe las funciones básicas de esta unidad.

En el caso de funciones no descritas en la Guía, consulte el Manual de instrucciones en el siguiente sitio web:

<http://manual.kenwood.com/edition/im400/>

Para consultar el Manual de instrucciones, se requiere un PC con Microsoft® Windows 7 sp1/8/8.1/10 o Mac OS X® v10.11/macOS v10.12/10.13/10.14 o posteriores además de Adobe® Acrobat Reader™ DC o Adobe® Acrobat® DC o posteriores.

El Manual de instrucciones está sujeto a cambios por modificaciones de las especificaciones, etc. Asegúrese de descargar la última edición del Manual de instrucciones a título de referencia.

## Cómo leer este manual

### NOTA

- Los paneles que se incluyen en esta guía son ejemplos utilizados para ofrecer explicaciones de las distintas operaciones. Por esta razón, pueden diferir de los paneles que se visualizan en realidad. Si se muestran los iconos de arriba, lea el artículo aplicable a la unidad que utilice.
- Las pantallas y paneles que se incluyen en este manual son ejemplos utilizados para ofrecer explicaciones claras de las distintas operaciones. Por este motivo, pueden diferir de las pantallas o paneles reales, y algunos patrones de visualización también pueden ser diferentes de los reales.
- **Idioma de la pantalla:** En este manual, se utiliza inglés para las explicaciones. Puede seleccionar el idioma de la pantalla desde el menú **SETUP**. Consulte **Configuración de la interfaz del usuario (P.66)** en el Manual de instrucciones.

## Precauciones

### ▲ ADVERTENCIAS

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

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

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

- Cuando compre accesorios opcionales, pregunte a su distribuidor KENWOOD si dichos accesorios son compatibles con su modelo y en su región.
- Puede seleccionar el idioma de visualización de los menús, las etiquetas de archivos de audio, etc. Consulte **Configuración de la interfaz del usuario (P.66)** en el Manual de instrucciones.
- La función Radio Data System o Radio Broadcast Data System no funcionará en lugares donde no existan emisoras compatibles con este servicio.

#### ■ Cómo proteger el monitor

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

#### ■ Limpieza de la unidad

- Si la placa frontal de la unidad está manchada, límpiela con un paño suave y seco, como un paño de silicio. Si la placa frontal está muy manchada, límpiela con un paño humedecido con detergente neutro y, después, vuelva a limpiarla con un paño suave y seco.

#### NOTA

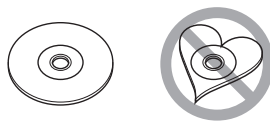
- Si aplica un limpiador en spray directamente sobre la unidad, podría dañar sus componentes mecánicos. Si limpia la placa frontal con un paño áspero o con líquido volátil, como disolvente o alcohol, puede rayar la superficie o borrar los caracteres impresos.

#### ■ Empañamiento de la lente

Al activar la calefacción del coche cuando hace frío, puede aparecer vaho en la lente del reproductor de disco de la unidad a causa de la condensación. Esta condensación en la lente (también denominada empañamiento de la lente) puede hacer que los discos no se reproduzcan. Si esto ocurre, retire el disco y espere hasta que se evapore el vaho. Si la unidad no funciona de forma normal después de un tiempo, consulte con su distribuidor KENWOOD.

#### ■ Precauciones con el manejo de los discos

- No toque la superficie de grabación del disco.
- No pegue cinta, etc., en el disco, ni utilice ningún disco con cinta adherida.
- No utilice accesorios de tipo disco.
- Limpie el disco desde el centro hacia el borde exterior.
- Al extraer un disco de esta unidad, tire de él horizontalmente.
- Si el orificio central del disco o el borde exterior tienen rebabas, utilice el disco únicamente después de haber eliminado dichas rebabas con un bolígrafo de bola o similar.
- No pueden utilizarse discos que no sean redondos.



- No pueden utilizarse CDs de 8 cm (3 pulgadas).
- No pueden utilizarse discos con colores en la superficie de grabación ni discos sucios.
- Esta unidad solo puede reproducir los siguientes tipos de CD.



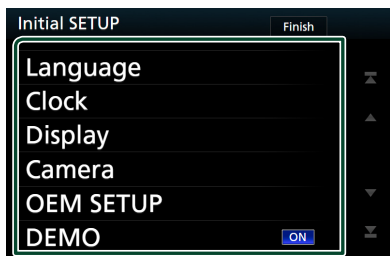
- Es posible que esta unidad no reproduzca correctamente los discos que no tengan la marca.
- No puede reproducir un disco que no esté finalizado. (Para el proceso de finalización, consulte su programa de escritura y el manual de instrucciones de su grabador).

## Ajustes iniciales

### Configuración inicial

Realice esta configuración si es la primera vez que utiliza esta unidad.

#### 1 Ajuste cada elemento del modo siguiente.



##### ■ Language

Seleccione el idioma utilizado para la pantalla de control y los elementos de configuración. La opción predeterminada es "American English (en)".

- 1 Toque **Language**.
- 2 Toque **Language Select**.
- 3 Seleccione el idioma deseado.
- 4 Toque

Si desea obtener más información sobre el manejo, consulte **Configuración de la interfaz del usuario (P.66)** en el Manual de instrucciones.

##### ■ Clock

Configura la sincronización del reloj y lo ajusta.

Para más información sobre el manejo, consulte **Ajustes del calendario/reloj (P.61)**

##### ■ Display

Ajuste el color de iluminación del botón. Si tiene problemas a la hora de visualizar la imagen uniforme en la pantalla, ajuste el ángulo de visualización.

- 1 Toque **Display**.
- 2 Toque **Key Color**.
- 3 Seleccione el color deseado.
- 4 Toque .
- 5 Toque **Viewing Angle**.
- 6 Seleccione un ángulo

- 7 Toque .

Para obtener más información, consulte **Configuración del visualizador (P.68)** en el Manual de instrucciones.

##### ■ Camera

Ajusta los parámetros de la cámara.

- 1 Toque **Camera**.
- 2 Ajuste cada uno de los elementos y toque .

Para obtener más información, consulte **Configuración de cámara (P.62)** en el Manual de instrucciones.

##### ■ OEM SETUP

Esta función requiere un adaptador que se encuentre disponible comercialmente.

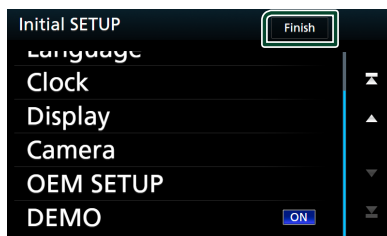
Consulte a su distribuidor KENWOOD para obtener más detalles.

##### ■ DEMO

Configure el modo de demostración. La opción predeterminada es "ON".

- 1 Toque **DEMO** y seleccione ACTIVADO o DESACTIVADO.

#### 2 Toque Finish.



#### NOTA

- Estas opciones pueden ajustarse desde el menú SETUP. Consulte **Configuración (P.65)** en el manual de instrucciones.

## Ajustes del calendario/reloj

### 1 Pulse el botón /MENU.

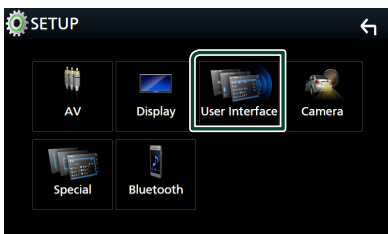
➤ Aparece el menú emergente.

### 2 Toque **SETUP**.



➤ Aparece la pantalla CONFIGURACIÓN.

### 3 Toque **User Interface**.



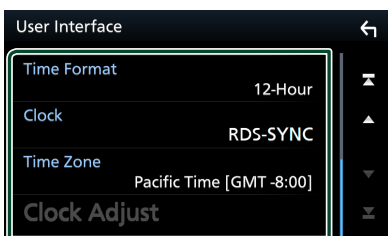
➤ Aparecerá la pantalla User Interface.

### 4 Toque **Time Zone** en la pantalla Interfaz del usuario.

### 5 Seleccione el huso horario.

### 6 Ajuste cada elemento del modo siguiente.

Desplace la página para mostrar los elementos ocultos.



#### ■ **Time Format**

Seleccione el formato de visualización de la hora.

**12-Hour** (predeterminado) / **24-Hour**

#### ■ **Clock**

**RDS-SYNC** (predeterminado): Sincroniza la hora del reloj con el RDS.

**Manual**: Ajuste el reloj manualmente.

#### ■ **Time Zone**

Seleccione el huso horario.

#### ■ **Clock Adjust**

Si selecciona **Manual** para Reloj, ajuste manualmente la fecha y la hora (**P.66**) en el Manual de instrucciones.




#### NOTA

• Configure la fecha y la hora. Si no se configuran, algunas funciones podrían no funcionar.

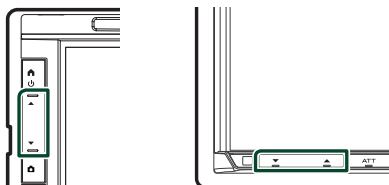
## Ajuste del volumen

Puede ajustar el volumen (0 a 40).

### **DDX6906S/ DDX6706S/ DMX706S/ DMX7706S**

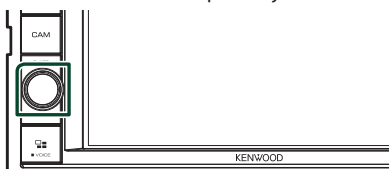
Pulse  para subirlo y pulse  para bajarlo. Si mantiene pulsado  el volumen aumenta de forma continua hasta el nivel 15.

### **DDX6906S/ DDX6706S DMX706S/ DMX7706S**



### **DDX5706S**

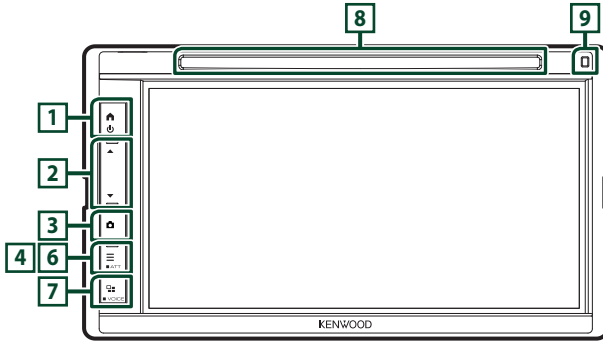
Gire el mando en sentido horario para subirlo y en sentido antihorario para bajarlo.



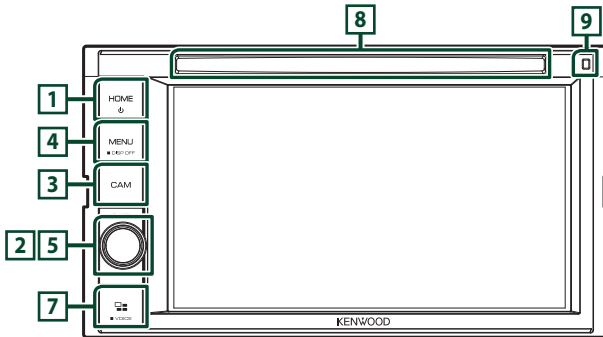
# Funciones básicas

## Funciones de los botones del panel frontal

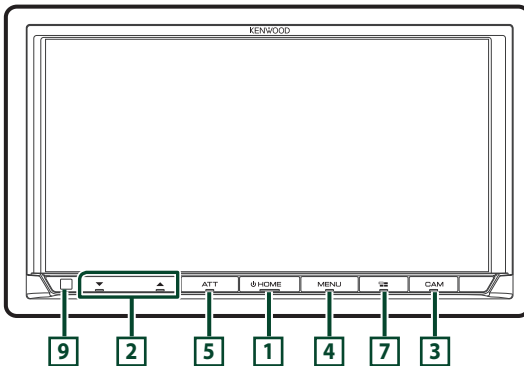
DDX6906S/ DDX6706S



DDX5706S



DMX706S/ DMX7706S



## NOTA

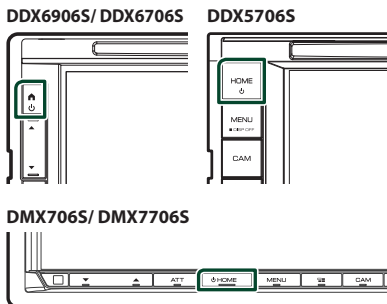
- Los paneles que se incluyen en este manual son ejemplos utilizados para ofrecer explicaciones claras de las distintas operaciones. Por esta razón, pueden diferir de los paneles que se visualizan en realidad.

| Número | Nombre                          | Función  |
|--------|---------------------------------|--|
| 1      | 🏠/HOME                          | <ul style="list-style-type: none"><li>• Muestra la pantalla HOME (P.10) en el Manual de instrucciones.</li><li>• Pulsar durante 1 segundo apaga la alimentación.</li><li>• Si la unidad está apagada, la enciende.</li></ul>   |
| 2      | ▼, ▲<br>(Volumen)               | <ul style="list-style-type: none"><li>• Ajusta el volumen.</li><li>• Si continúa presionando, el volumen aumentará hasta 15. (DDX6906S/DDX6706S/DMX706S/DMX7706S solamente)</li></ul>  |
| 3      | 📷/CAM                           | <ul style="list-style-type: none"><li>• Activa/desactiva la visualización de la cámara de visión (P.62) en el Manual de instrucciones.</li><li>– La cámara cuya vista se muestra primero cambia según el ajuste de la "Camera Setup" y la posición de la palanca de cambio en la puerta de cambio.</li></ul> |
| 4      | ☰/MENU                          | <ul style="list-style-type: none"><li>• Muestra la pantalla de menú emergente.</li><li>• Pulsar durante 1 segundo apaga la pantalla. (DDX5706S/DMX706S/DMX7706S solo)</li></ul>  |
| 5      | ATT                             | <ul style="list-style-type: none"><li>• Activa/desactiva la atenuación del volumen. (DDX5706S/DMX706S/DMX7706S solo)</li></ul>   |
| 6      |                                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• Al pulsar durante 1 segundo se activa/desactiva la atenuación del volumen. (DDX6906S/DDX6706S solamente)</li></ul>   |
| 7      | 📱                               | <ul style="list-style-type: none"><li>• Muestra la pantalla APP (CarPlay/Android Auto).</li><li>• Al pulsar durante 1 segundo, se muestra la pantalla Reconocimiento de voz (P.58) en el Manual de instrucciones.</li></ul>  |
| 8      | Ranura para inserción de discos | <ul style="list-style-type: none"><li>• Ranura que permite insertar discos. (DDX6906S/DDX6706S/DDX5706S solo)</li></ul>  |
| 9      | Sensor remoto                   | <ul style="list-style-type: none"><li>• Recibe la señal del mando a distancia.</li></ul>   |

## Poner en marcha la unidad

El método de encendido es diferente dependiendo del modelo.

- 1 Pulse el botón 🏠/HOME.



- La unidad se pone en marcha.

### ● Para apagar la unidad:

- 1 Pulse el botón 🏠/HOME durante 1 segundo.

## NOTA

- La primera vez que se activa la unidad después de la instalación, debe realizarse la configuración inicial (P.60).

## Selección de la fuente de reproducción

### 1 Pulse el botón / HOME.

➤ Aparece la pantalla INICIO.

### 2 Toque .

Desde la pantalla puede seleccionar las siguientes fuentes y funciones.

|   |   |
|---|---|
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Apple CarPlay</b>: Cambia a la pantalla de Apple CarPlay desde el iPhone conectado.</li> </ul>  |
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Android Auto</b>: Cambia a la pantalla de Android Auto desde el dispositivo Android conectado.</li> </ul>   |
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Muestra la pantalla Manos libres. Al conectar como Apple CarPlay o Android Auto, funciona como un teléfono proporcionado en Apple CarPlay o Android Auto.</li> </ul> |
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambia a la emisión de radio.</li> </ul>   |
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambia a la transmisión de radio satelital SiriusXM®.</li> </ul>   |
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reproduce un reproductor de audio Bluetooth</li> </ul>   |
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reproduce un disco. (DDX6906S/DDX6706S/DDX5706S)</li> </ul>  |
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reproduce un iPod/iPhone.</li> </ul>   |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reproduce archivos en un dispositivo USB.</li> </ul>   |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambia a Pandora.</li> </ul>   |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambia a Spotify.</li> </ul>   |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cambia a un componente externo conectado al terminal de entrada AV-IN.</li> </ul>  |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Muestra la pantalla Audio.</li> </ul>  |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pone la unidad en espera.</li> </ul>   |



## Para seleccionar la fuente de reproducción en la pantalla INICIO



Los 4 elementos que se visualizan en la pantalla de selección de fuente con iconos grandes se muestran en la pantalla INICIO. Puede cambiar los elementos que se visualizan en esta área personalizando la pantalla de selección de fuente. (P.65)

## Para seleccionar la fuente de reproducción en la pantalla de control de fuentes



Visualice los botones de selección de fuente tocando  /  o moviendo el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha en la pantalla de control de fuentes y, a continuación, seleccione una fuente de reproducción.

## Poner la unidad en espera

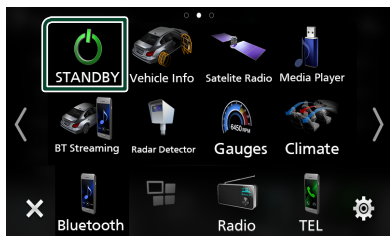
### 1 Pulse el botón / HOME.

➤ Aparece la pantalla INICIO.

### 2 Toque .



### 3 Toque **STANDBY**.



## Personalizar los botones de acceso directo de la pantalla INICIO

Puede colocar los iconos de las fuentes en las posiciones que desee.

### 1 Pulse el botón **HOME**.

► Aparece la pantalla INICIO.

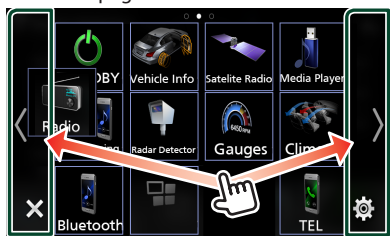
### 2 Toque .

### 3 Mantenga pulsado el icono que desee mover en el modo de personalización.

### 4 Arrastre el icono hasta la posición deseada.



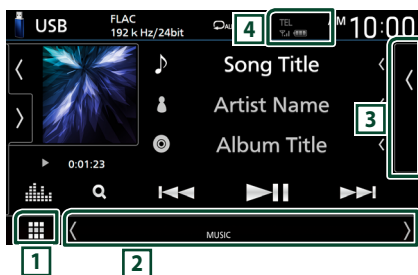
Cambia la página.



## Descripciones de la pantalla de control de fuente

Existen funciones que pueden ejecutarse desde la mayoría de las pantallas.

### Indicadores





### Botones de acceso directo



### 1 **Icono de todas las fuentes**

Muestra la pantalla de selección de fuente. (P.64)

### 2 **Pantalla secundaria**

-  / : La pantalla secundaria cambia a otra cada vez que se toca. También puede cambiar la pantalla secundaria moviendo el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha en la pantalla.
- Indicadores: Muestra el estado de la fuente actual, etc.
  - **ATT**: El atenuador está activo.
  - **DUAL**: La función de zona dual está activada.
  - **MUTE**: La función de silenciamiento está activa.
  - **LOUD**: La función de control de volumen está activada.
- Botones de acceso directo: La fuente cambia a una de las establecidas con un acceso directo. Para el establecimiento de los accesos directos, consulte **Personalizar los botones de acceso directo de la pantalla INICIO (P.65)**.

### 3 **Lista de contenido**

Muestra la lista de pistas/archivos/emisoras/canales.

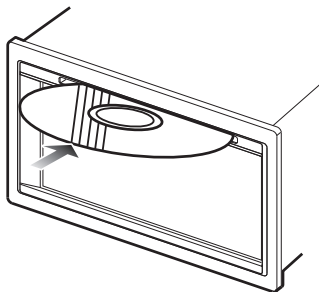
### 4

Información del dispositivo Bluetooth conectado.

## Reproducción de un disco (DDX6906S/DDX6706S/DDX5706S)

### ■ Introduzca un disco

- 1 Introduzca el disco en la ranura.



► La unidad carga el disco y se inicia la reproducción.

### ■ Expulse un disco

- 1 Pulse el botón / MENU.

► Aparece el menú emergente.

- 2 Toque .



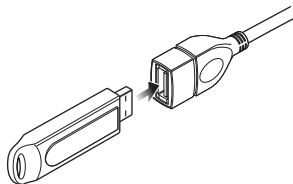
Al extraer un disco, tire de él horizontalmente.

#### NOTA

- Esto no se visualiza en la pantalla del menú emergente de la fuente Apple CarPlay o Android Auto. Cambie la fuente Apple CarPlay o Android Auto a otra para visualizar la pantalla del menú emergente.

## Conexión de un dispositivo USB

- 1 Conecte el dispositivo USB con el cable USB. (P.82)



- 2 Pulse el botón / HOME.

- 3 Toque .

- 4 Toque **USB**.

### ■ Desconecte el dispositivo USB

- 1 Pulse el botón / HOME.

- 2 Toque una fuente distinta a **USB**.

- 3 Desconecte el dispositivo USB.

## Conecte el iPod/iPhone

### Conexión alámbrica

- 1 Conecte el iPod/iPhone usando el KCA-iP103. (P.82)

- 2 Pulse el botón / HOME.

- 3 Toque .

- 4 Toque **iPod**.

#### ● Para desconectar el iPod/iPhone conectado con el cable:

- 1 Desconecte el iPod/iPhone.

### Conexión Bluetooth

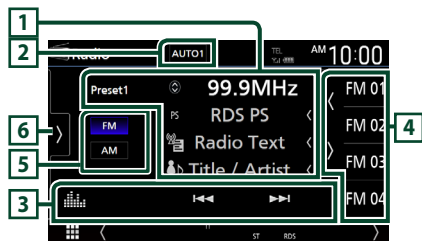
Empareje el iPhone a través de Bluetooth. (P.71)



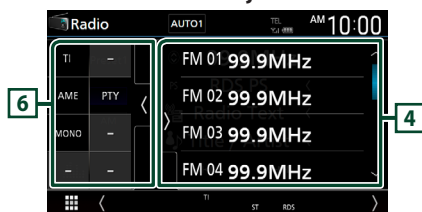
## Funcionamiento básico de la radio

Para escuchar la fuente de radio, toque el icono **Radio** en la pantalla de selección de fuente. (P.64)

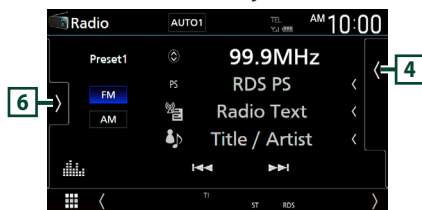
### Pantalla de control



### Abre el cajón



### Cierra el cajón



### 1 Pantalla de información

Muestra información sobre la emisora actual.

### 2 Modo de búsqueda

Toque para cambiar al modo de búsqueda en la siguiente secuencia: **AUTO1**, **AUTO2**, **MANUAL**.

- **AUTO1**: Sintoniza automáticamente una emisora con buena recepción.
- **AUTO2**: Sintoniza las emisoras memorizadas una después de la otra.
- **MANUAL**: Cambia a la frecuencia siguiente manualmente.

### 3 Teclas de operación

- : Sintoniza una emisora. El método de cambio de frecuencia puede modificarse (consulte 2 Modo de búsqueda).
- : Muestra la pantalla Ecualizador gráfico (P.74) en el Manual de instrucciones.

### 4 Lista de preselección

- Tocar le permite cambiar el tamaño de la pantalla.
- Restaura la emisora memorizada.
- Si se toca durante 2 segundos, almacena en la memoria la emisora que está siendo actualmente recibida.

### 5 Botones de banda

Cambia las bandas (entre FM y AM).

### 6 Panel de funciones

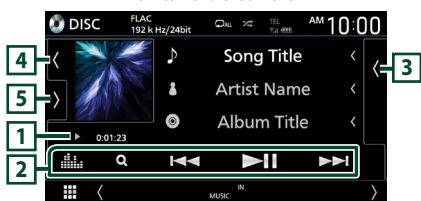
Toque el lado izquierdo de la pantalla para mostrar el panel de funciones. Toque de nuevo para cerrar el panel.

## Funcionamiento básico de CD de música/disco de datos/USB

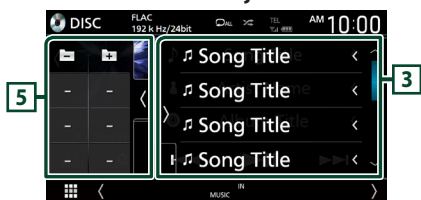
### NOTA

- En este manual, "Music CD" significa un CD general que incluye pistas de música. "Disc media" se refiere a los discos CD/DVD que incluyen archivos de audio o vídeo.
- La captura siguiente corresponde al disco de datos. Puede ser distinta de la de un CD.

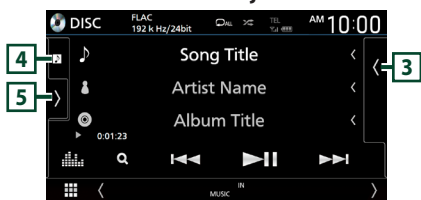
### Pantalla de control



### Abre el cajón



### Cierra el cajón



### 1 Indicador del modo de reproducción/ Tiempo de reproducción

- ▶, ▶▶, etc.: Indicador del modo de reproducción actual  
El significado de los iconos es el siguiente:  
▶ (reproducción), ▶▶ (avance rápido), ◀◀ (retroceso rápido), || (pausa).
- Para confirmar la posición actual de reproducción. Puede arrastrar el círculo hacia la izquierda o hacia la derecha para cambiar la posición de reproducción. (Solo archivos de vídeo)



### 2 Teclas de operación

- 🔍 (solamente disco de datos) : Busca archivos. Para obtener más detalles sobre la función de búsqueda, consulte **Operación de búsqueda de archivo (P.20)** en el Manual de instrucciones.
- ◀◀ ▶▶ : Busca el contenido anterior/siguiente.  
Toque y mantenga para avanzar o retroceder rápidamente el disco.
- ▶|| : Inicia la reproducción o hace una pausa.
- 📊 : Muestra la pantalla Ecualizador gráfico **(P.74)** en el Manual de instrucciones.

### 3 Lista de contenido

- Toque el lado derecho de la pantalla para visualizar la lista de contenidos. Toque de nuevo para cerrar la lista.
- Muestra la lista de reproducción. Cuando toque el nombre de un archivo/pista en la lista, la reproducción se inicia.

### 4 Ilustraciones

- Muestra/oculta la zona de ilustraciones.

### 5 Panel de funciones (disco de datos solamente)

Toque el lado izquierdo de la pantalla para mostrar el panel de funciones. Toque de nuevo para cerrar el panel.

### Pantalla de vídeo



### 6 Zona de búsqueda de archivos (solo archivos de vídeo)

Toque para buscar el archivo siguiente/anterior.

### 7 Zona de visualización de teclas (solo archivos de vídeo)

Toque para visualizar la pantalla de control.

# Funcionamiento básico de iPod/iPhone

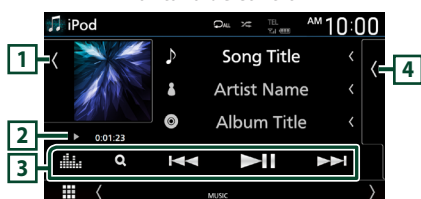
## iPod/iPhone que pueden conectarse

Los siguientes modelos pueden conectarse a esta unidad.

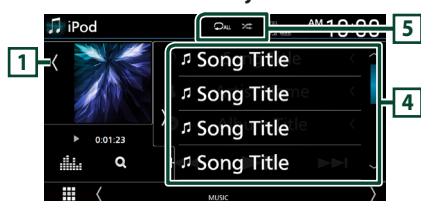
Fabricados para

- iPhone 7 Plus
- iPhone 7
- iPhone SE
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6s
- iPhone 6 Plus
- iPhone 6
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPod touch (6.ª generación)

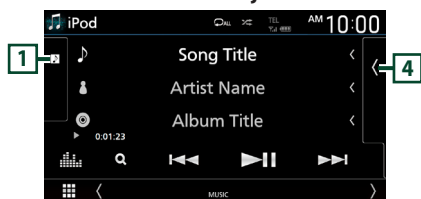
### Pantalla de control



### Abre el cajón



### Cierra el cajón



## 1 Ilustraciones

- Muestra/oculta la zona de ilustraciones.

## 2 Indicador del modo de reproducción/ Tiempo de reproducción

- ▶, ▶▶, etc.: Indicador del modo de reproducción actual  
El significado de los iconos individuales es el siguiente:  
▶ (reproducción), ▶▶ (avance rápido), ◀◀ (retroceso rápido), || (pausa).

## 3 Teclas de operación

- 🔍 : Busca una pista/archivo. Para obtener más detalles sobre la función de búsqueda, consulte **Función de búsqueda (P.35)** en el Manual de instrucciones.
- ◀◀ ▶▶ : Busca la pista/archivo anterior/siguiente.  
Mantenga pulsado para avanzar o retroceder rápidamente.
- ▶|| : Inicia la reproducción o hace una pausa.
- 📊 : Muestra la pantalla Ecuilizador gráfico (P.74) en el Manual de instrucciones.

## 4 Lista de contenido

- Toque el lado derecho de la pantalla para visualizar la Lista de contenido. Toque de nuevo para cerrar la lista.
- Muestra la lista de reproducción. Cuando toque un nombre de archivo/pista de la lista, se iniciará la reproducción.

## 5

- 🔄 : Repite la pista/álbum actual. Cada vez que se toca la tecla, los modos de repetición cambian en la siguiente secuencia: Repetición de canción (🔄), repetición de todas las canciones (🔄ALL), repetición desactivada (🔄OFF)
- 🎲 : Reproduce aleatoriamente todas las pistas del álbum actual. Cada vez que se toca la tecla, los modos aleatorios cambian en la siguiente secuencia: Canción aleatoria (🎲), aleatorio desactivado (🎲OFF)

## Configuración de Bluetooth

1 Pulse el botón  / MENU.

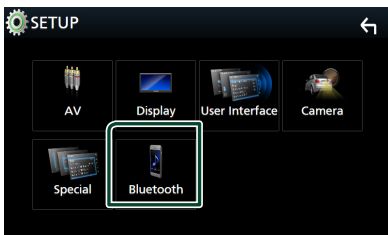
► Aparece el menú emergente.

2 Toque **SETUP**.



► Aparece la pantalla CONFIGURACIÓN.

3 Toque **Bluetooth**.



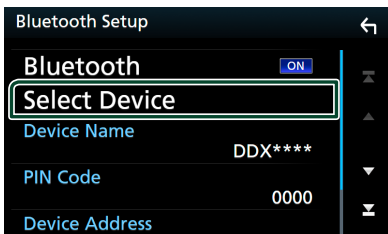
► Aparece la pantalla Configuración de Bluetooth.

Consulte los apartados siguientes para cada tipo de ajuste.

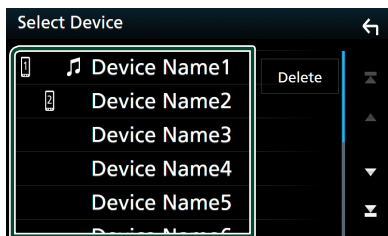
- Conexión del dispositivo Bluetooth (**P.71**)
- Cambiar el nombre del dispositivo (**P.54**) en el Manual de instrucciones.
- Cambio del código PIN (**P.54**) en el Manual de instrucciones.

### Conexión del dispositivo Bluetooth

1 Toque **Select Device** en la pantalla Configuración de Bluetooth.



2 Toque el nombre del dispositivo que desee conectar.

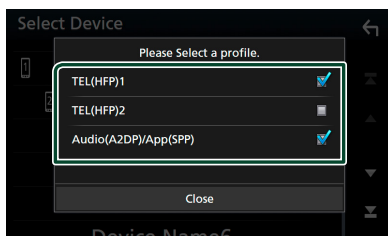


► Aparece la pantalla de selección de perfil.

#### NOTA

- Si el icono está iluminado, significa que la unidad utilizará este dispositivo.

3 Ajuste cada perfil del modo siguiente.



#### ■ TEL (HFP) 1, TEL (HFP) 2

Seleccione cuándo el dispositivo se conecta con la unidad como teléfono de manos libres 1 o 2.

#### ■ Audio (A2DP)/App (SPP)

Seleccione en interfuncionamiento con una aplicación instalada en un smartphone o use un reproductor de audio.

4 Toque **Close**.

## Usar la unidad de manos libres

Puede usar la función de teléfono conectando un teléfono Bluetooth a esta unidad.

### NOTA

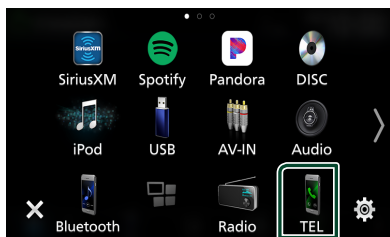
- Si utiliza frecuentemente la función manos libres, mueva el botón de acceso directo (icono) TEL a la pantalla HOME. (P.65)
- Mientras Apple CarPlay o Android Auto están conectados, no se pueden usar ni la función de manos libres por Bluetooth ni dos conexiones de dispositivos Bluetooth. Sólo se puede usar la función manos libres de Apple CarPlay o Android Auto.

## Haga una llamada

1 Pulse el botón  / HOME.

2 Toque .

3 Toque TEL.







➤ Aparece la pantalla Hands Free.

### NOTA

- Si su teléfono móvil es compatible con PBAP, al conectar el teléfono móvil podrá visualizar la agenda del teléfono y las listas de llamadas en la pantalla del panel táctil.
  - Agenda del teléfono: hasta 1000 entradas
  - Hasta 50 entradas incluyendo llamadas realizadas, llamadas recibidas y llamadas perdidas

## 4 Seleccione un método de marcación.



- : Llamar usando los registros de llamada almacenados
- : Llamar usando la agenda telefónica
- : Llamar usando el número preseleccionado
- : Llamar introduciendo un número telefónico

### ● Seleccione el teléfono móvil que desee utilizar.

Cuando conecte dos teléfonos móviles

- 1) Toque   para seleccionar el teléfono que desee utilizar.

### ● Configuración de Bluetooth

- 1) Toque .  
Aparece la pantalla Configuración de Bluetooth.

### ● Reconocimiento de voz


- 1) Toque .

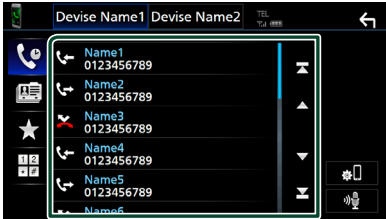
### NOTA

- Los iconos de estado, como por ejemplo los iconos de la batería y la antena, pueden no coincidir con los mostrados en el teléfono móvil.
- La configuración del teléfono móvil en modo privado puede desactivar la función manos libres.




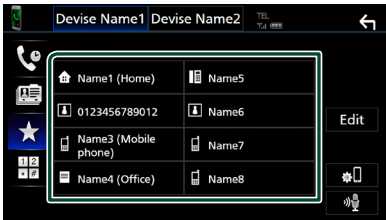
### Llamar usando datos de llamada almacenados

- 1 Toque .
- 2 Seleccione el número de teléfono de la lista.




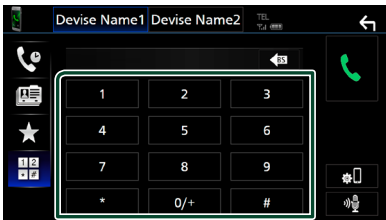
### Llamar usando el número preseleccionado

- 1 Toque .
- 2 Toque el nombre o número de teléfono.





### Llamar introduciendo un número telefónico

- 1 Toque .
- 2 Introduzca un número de teléfono con las teclas numéricas.



- 3 Toque .

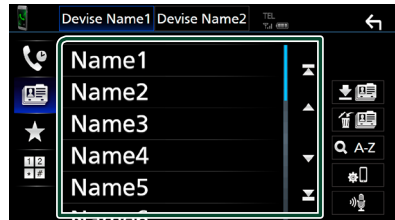
### Llamar usando la agenda telefónica

- 1 Toque .
- 2 Toque .
- 3 Seleccione la inicial.

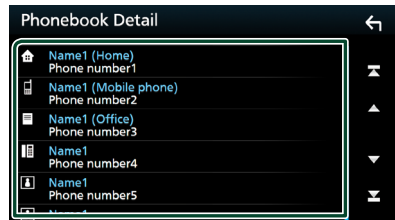


- Los caracteres que no correspondan a ningún nombre no aparecen.
- Se puede buscar un primer carácter con signos diacríticos como, por ejemplo, "ü" con un carácter sin signos diacríticos como "u". No se puede buscar un carácter con signos diacríticos en una frase.

- 4 Seleccione en la lista la persona a la que desea llamar.



- 5 Seleccione el número de teléfono de la lista.



# Conexión/Instalación

## Antes de la instalación

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

### ▲ ADVERTENCIAS

- Si conecta el cable de encendido (rojo) 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 corte el fusible del cable de ignición (rojo) y el cable de la batería (amarillo). El suministro de energía debe conectarse a los cables por medio del fusible.

### ▲ PRECAUCIÓN

- Instale esta unidad en la consola de su vehículo.  
No toque la parte metálica de esta unidad durante e inmediatamente después del uso de la unidad. Las partes metálicas, tales como el dissipador de calor o la carcasa, pueden estar muy calientes.

### NOTA

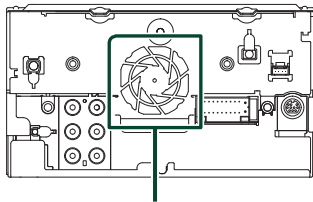
- La instalación y el cableado de este producto requieren habilidad y experiencia. Para mayor seguridad, deje el trabajo de montaje y cableado en manos de profesionales.
- Asegúrese de utilizar para la unidad una fuente de alimentación de 12 V CC con conexión a tierra negativa.
- No instale la unidad en un sitio expuesto a la luz directa del sol, o excesivamente húmedo o caluroso. Además deberá evitar sitios con mucho polvo o con posibilidad de salpicaduras de agua.
- No utilice sus propios tornillos. Utilice solo los tornillos suministrados. El uso de tornillos diferentes podría causar daños en la unidad.
- Si la alimentación no se enciende (se visualiza "There is an error in the speaker wiring. Please check the connections." (Hay un error en el cableado del altavoz. Por favor, compruebe las conexiones)), puede que el cable del

altavoz haya sufrido un cortocircuito o que haya tocado el chasis del vehículo y se haya activado la función de protección. Por lo tanto, el cable del altavoz debe ser revisado.

- Si el encendido de su automóvil no está provisto de la posición ACC, conecte los cables de encendido a una fuente de alimentación que pueda conectarse y desconectarse con la llave de encendido. Si conecta el cable de encendido a una fuente de alimentación con un suministro de voltaje constante, como con los cables de la batería, la batería puede agotarse.
- Si la consola tiene una tapa, asegúrese de instalar la unidad de forma que el panel frontal no golpee la tapa al abrirse o cerrarse.
- Si se funden los fusibles, asegúrese primero de que los cables no están en contacto pues pueden ocasionar un cortocircuito, luego reemplace el fusible dañado por uno nuevo que tenga la misma potencia de servicio.
- Aísle los cables no conectados con una cinta de vinilo u otro material similar. Para evitar cortocircuitos, no retire las tapas de los extremos de los cables o terminales no conectados.
- Conecte los cables de los altavoces a cada uno de los terminales correspondientes. La unidad se puede dañar o no funcionar si comparte los cables  $\ominus$  o los conecta a tierra a cualquier parte metálica del vehículo.
- Si se han conectado solamente dos altavoces al sistema, enchufe los conectores a ambos terminales de salida delantero o a ambos terminales de salida traseros (es decir, no mezcle terminales delanteros y traseros). Por ejemplo, si conecta el conector  $\oplus$  del altavoz izquierdo a un terminal de salida delantero, no conecte el conector  $\ominus$  a un terminal de salida trasero.
- Después de instalar la unidad, compruebe que las luces de freno, las luces intermitentes, el limpiaparabrisas, etc., funcionan satisfactoriamente.
- Instale la unidad en un ángulo de 30° o menos.

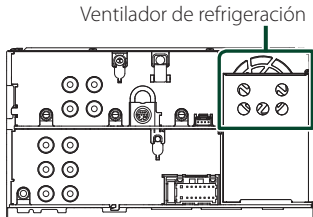
- Esta unidad cuenta con un ventilador de refrigeración para reducir la temperatura interna. No monte la unidad en un lugar en el que el ventilador de refrigeración de la unidad pueda quedar obstruido. Si estas aberturas quedan bloqueadas, la refrigeración no se producirá, aumentando la temperatura interna y provocando averías.

#### (DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S)



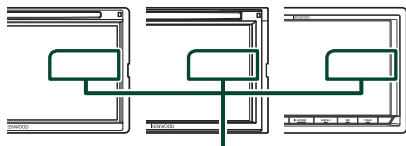
Ventilador de refrigeración

#### (DMX706S/ DMX7706S)



Ventilador de refrigeración

- No presione con fuerza la superficie del panel al instalar la unidad en el vehículo. De lo contrario, pueden producirse marcas, daños o fallos.
- La recepción podría ser baja si existen objetos metálicos cerca de la antena Bluetooth.



Unidad de antena Bluetooth

## Accesorios suministrados para la instalación

|                  |  |    |
|------------------|--|----|
| ①                |  | x1 |
| ②                |  | x1 |
| ③                |  | x2 |
| ④                |  | x6 |
| ⑤                |  | x6 |
| ⑥                |  | x1 |
| ⑦ <sup>(1)</sup> |  | x1 |

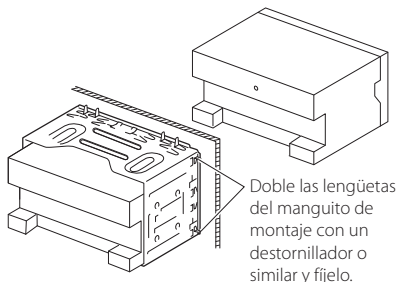
<sup>(1)</sup> DMX706S/DMX7706S solo

## Procedimiento de instalación

- 1) Para evitar cortocircuitos, retire la llave del encendido y desconecte el terminal  $\ominus$  de la batería.
- 2) Realice de forma adecuada las conexiones de los cables de entrada y salida para cada unidad.
- 3) Conecte los cables del mazo de los altavoces.
- 4) Conecte los cables del mazo en el orden siguiente: tierra, batería, encendido.
- 5) Conecte el mazo de cables a la unidad.
- 6) Instale la unidad en el automóvil.
- 7) Conecte nuevamente el terminal  $\ominus$  de la batería.
- 8) Realice la configuración inicial.  
Consulte **Configuración inicial (P.60)**.

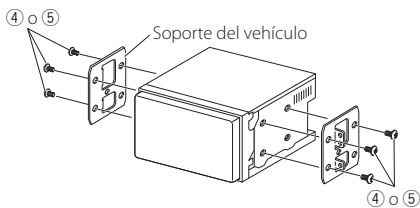
## Instalación de la unidad

### Coches no japoneses



Doble las lengüetas del manguito de montaje con un destornillador o similar y fíjelo.

### Automóviles japoneses



SopORTE del vehículo

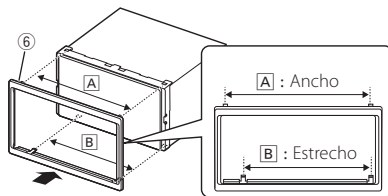
#### NOTA

- Asegúrese de que la unidad esté firmemente instalada en su lugar. Si la unidad está en una posición inestable, es posible que no funcione correctamente (por ejemplo, el sonido puede interrumpirse).

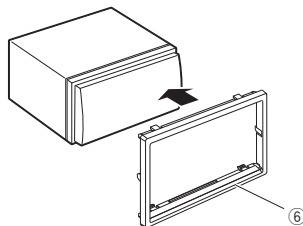
### Placa de montaje

- Conecte el accesorio ⑥ a la unidad.

#### DDX6906S/DDX6706S/DDX5706S

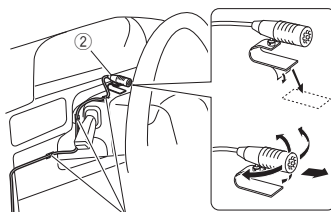


#### DMX706S/DMX7706S



### Unidad de micrófono

- Compruebe la posición de instalación del micrófono (accesorio ②).
- Limpie la superficie de instalación.
- Extraiga el separador del micrófono (accesorio ②) y fíje el micrófono en la posición indicada más abajo.
- Conecte el cable del micrófono a la unidad de forma segura en varias posiciones mediante cinta u otro método.
- Ajuste la dirección del micrófono (accesorio ②) hacia el conductor.

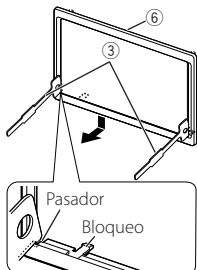


Fije un cable con una cinta adhesiva de uso comercial.

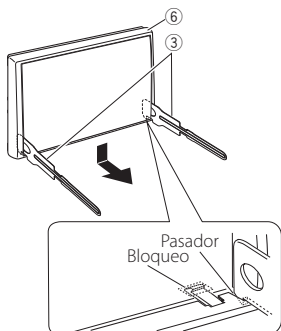
## Desmontaje de la placa embellecedora

- 1) Enganche los pasadores de la llave de extracción (accesorio ③) y retire los dos bloqueos del nivel inferior. Baje la moldura embellecedora (accesorio ⑥) y tire de ella hacia delante tal y como se muestra en la figura.

**DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S**



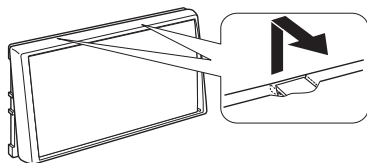
**DMX706S/ DMX7706S**



### NOTA

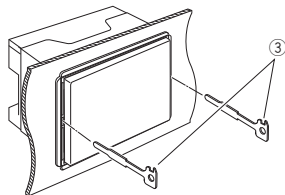
- El marco puede extraerse desde el lado superior del mismo modo.

- 2) Después de extraer la parte inferior, libere de la misma manera los dos lugares del lado superior.

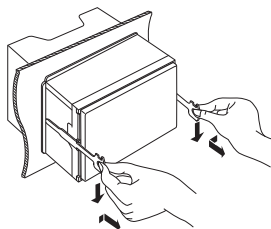


## Desmontaje de la unidad

- 1) Retire el marco según las indicaciones del paso 1 de "Removing the trim plate".
- 2) Introduzca las dos llaves de extracción (accesorio ③) profundamente en las ranuras de cada lado, tal y como se muestra.



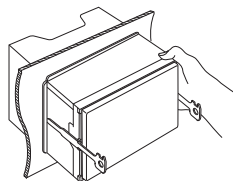
- 3) Mueva la llave de extracción hacia abajo y extraiga la unidad hasta la mitad mientras presiona hacia dentro.



### NOTA

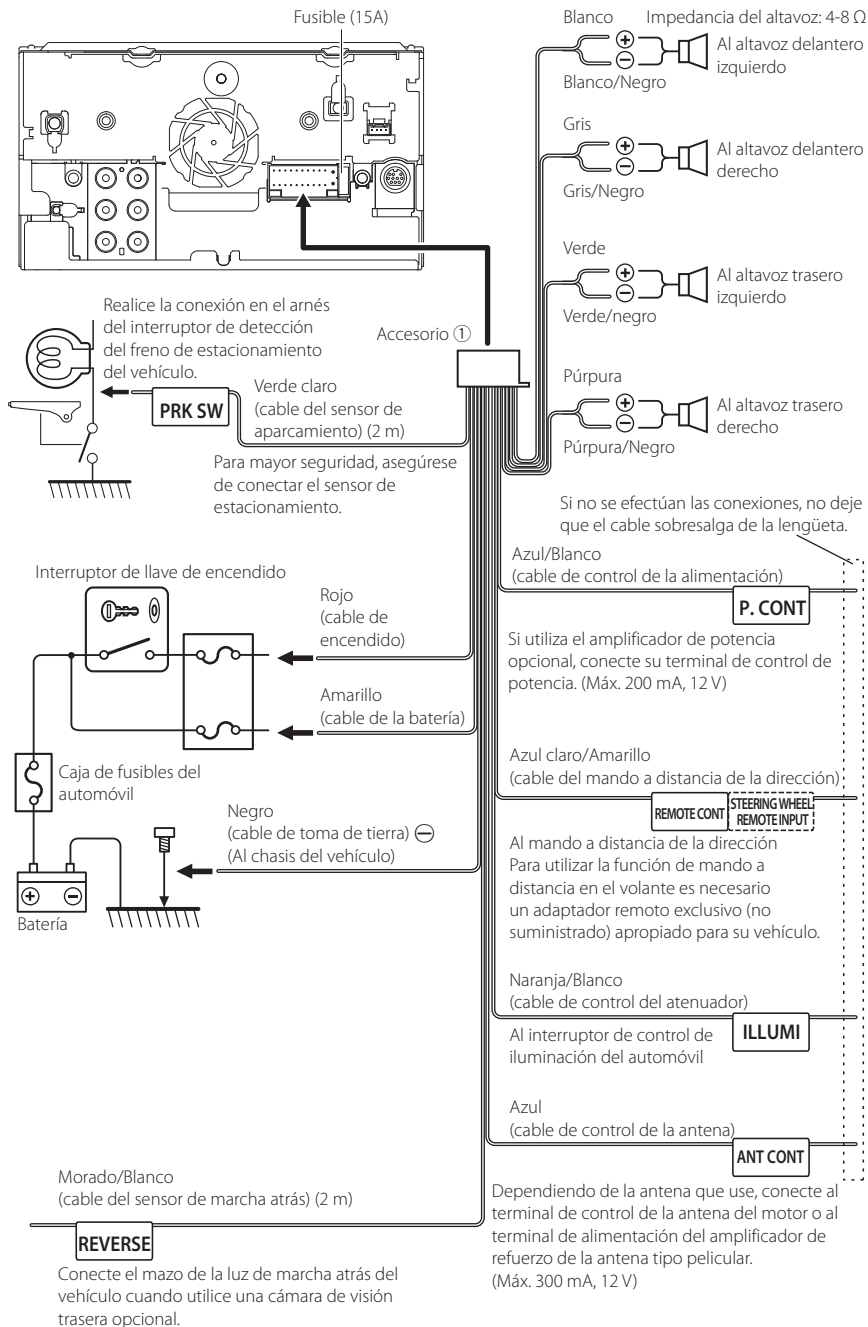
- Tenga cuidado de no hacerse daño con los pasadores de bloqueo de la llave de extracción.

- 4) Termine de sacar la unidad con las manos, prestando atención para no dejarla caer.

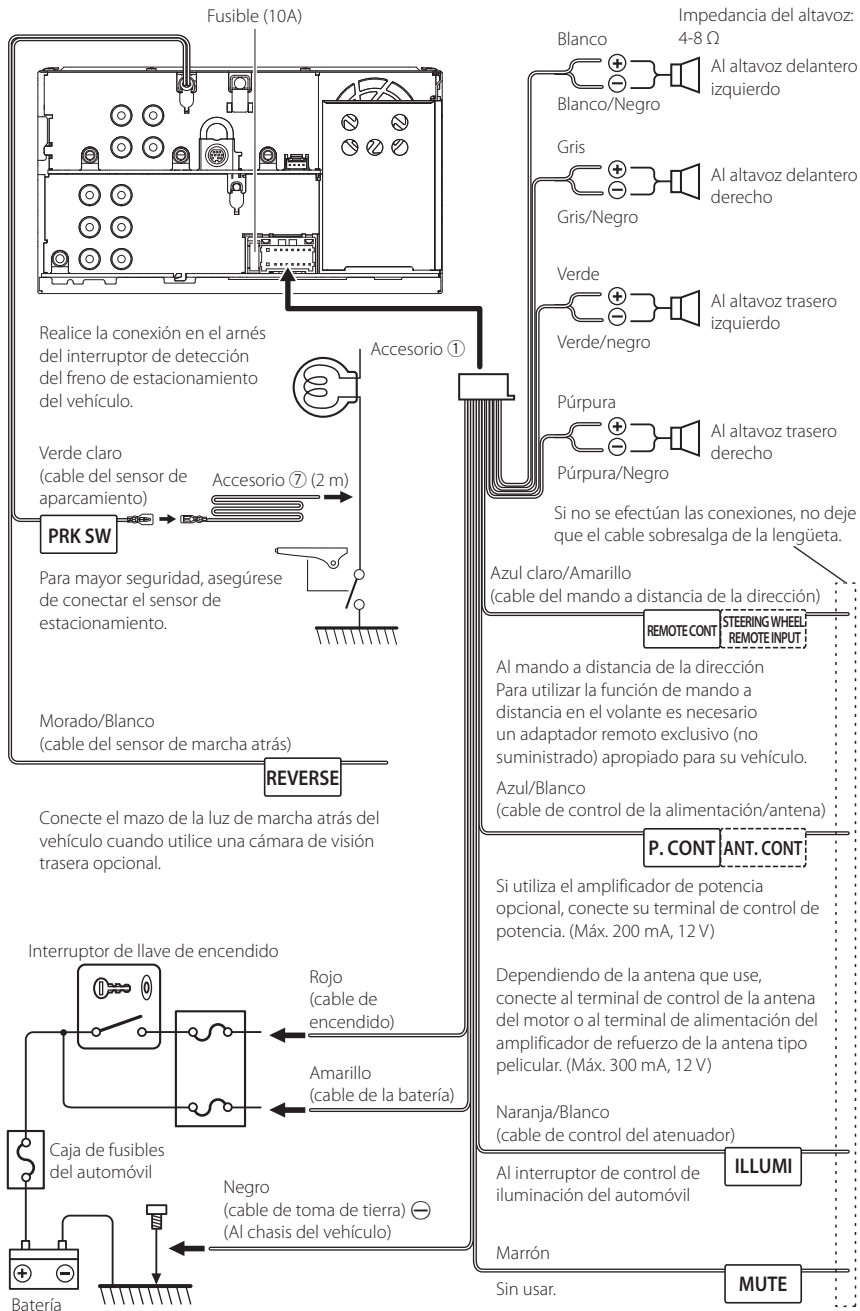


## Conectar los cables a los terminales

● DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S

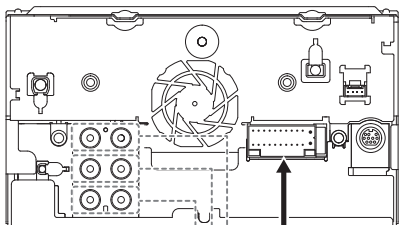


● **DMX706S/ DMX7706S**



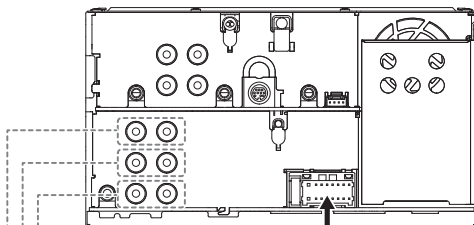
## Configuración de sistema de altavoces de 3 vías

### ● DDX6906S



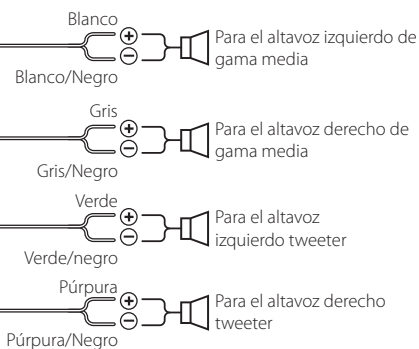
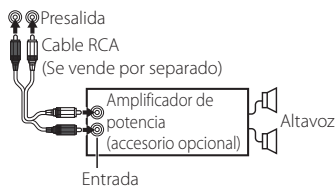
Salida previa del subwoofer  
Salida preamplificada de rango medio  
Salida preamplificada del tweeter

### ● DMX706S



Salida previa del subwoofer  
Salida preamplificada de rango medio  
Salida preamplificada del tweeter

Al conectar a un amplificador externo, conecte su cable de toma a tierra al chasis del coche para evitar dañar la unidad.



Impedancia del altavoz: 4-8 Ω

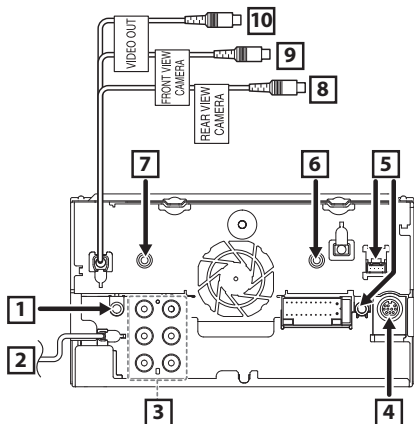
### NOTA

- Para más información sobre la configuración del sistema de altavoces, consulte **Configuración del sistema de altavoces de 3 vías (P.71)** en el Manual de instrucciones.
- Para la configuración de los altavoces y la configuración de la transición, consulte **Configuración de los altavoces/transición (P.72)** en el Manual de instrucciones.
- Para más información sobre cómo conectar los cables de los altavoces a terminales que no sean los terminales para altavoz y los terminales de salida previa, consulte **Conexión del sistema y de los componentes externos (P.81)** y **Conectar los cables a los terminales (P.78)**.

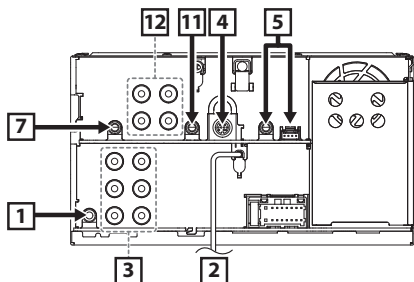


## Conexión del sistema y de los componentes externos

### ● DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S

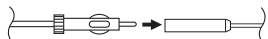


### ● DMX706S/ DMX7706S

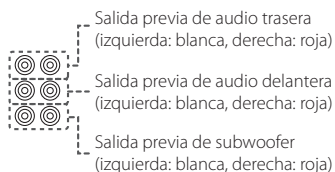


**1** Salida del audio AV (ø3,5 mini jack)

**2** Entrada de antena FM/AM



**3** Al conectar a un amplificador externo, conecte su cable de toma a tierra al chasis del coche para evitar dañar la unidad.

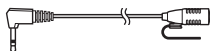


**4** Conector del sintonizador para vehículos SiriusXM Connect  
Para obtener más información acerca de cómo instalar el sintonizador SiriusXM Connect Vehicle, consulte la guía de instalación suministrada con el sintonizador.

**5** Conector iDataLink

**6** Entrada AV-IN (CA-C3AV; accesorio opcional) (DDX6906S/DDX6706S/DDX5706S solo)

**7** Accesorio ②: Micrófono Bluetooth



**8** Entrada de la cámara de visión trasera (Amarillo) (DDX6906S/DDX6706S/DDX5706S solo)

**9** Entrada de la cámara de visión delantera (amarillo) (DDX6906S/DDX6706S/DDX5706S solo)

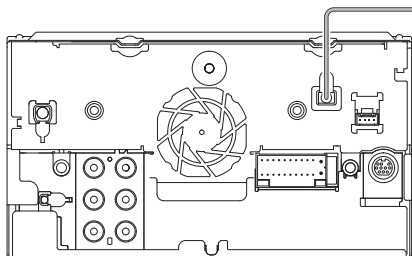
**10** Salida VIDEO (amarillo) (DDX6906S/DDX6706S/DDX5706S solo)

**11** Entrada de audio (DMX706S/DMX7706S solamente)

**12** --- Entrada de la cámara de visión delantera  
--- Salida de VIDEO  
--- Entrada de VIDEO  
--- Entrada de la cámara de visión trasera  
(DMX706S/DMX7706S solamente)

## Conexión de un dispositivo USB

### ● DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S

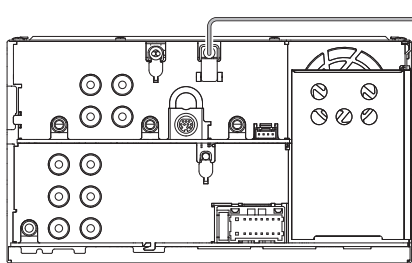


Cable USB (1 m)

Terminal USB<sup>[1]</sup>

Dispositivo USB<sup>[2]</sup>

### ● DMX706S/ DMX7706S



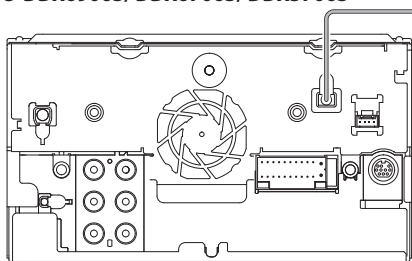
Cable USB (1 m)

<sup>[1]</sup> Corriente de alimentación máxima USB :  
CC 5 V  $\overline{\overline{=}}$  1,5 A

<sup>[2]</sup> Vendida por separado

## Conexión de un iPod/iPhone

### ● DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S

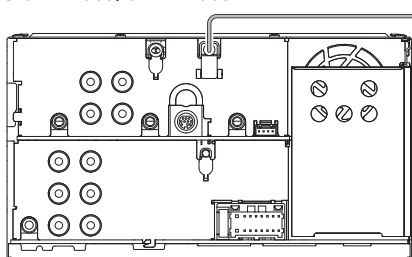


Cable USB (1 m)

Terminal USB<sup>[1]</sup>

iPod/iPhone<sup>[2]</sup>

### ● DMX706S/ DMX7706S



Cable USB (1 m)

KCA-iP103 (0,8 m)<sup>[3]</sup>

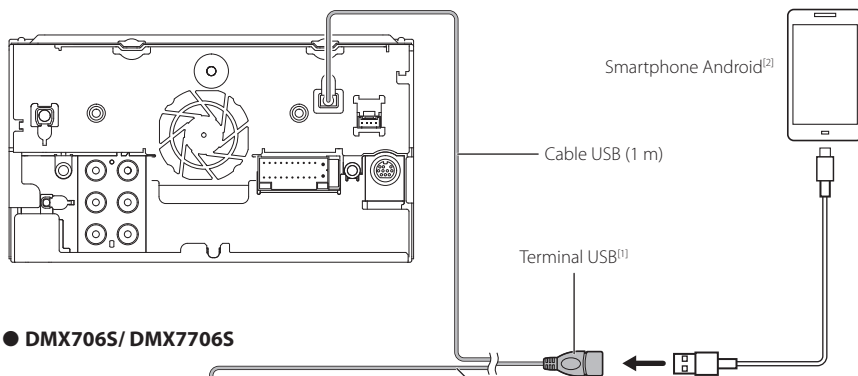
<sup>[1]</sup> Corriente de alimentación máxima USB :  
CC 5 V  $\overline{\overline{=}}$  1,5 A

<sup>[2]</sup> Se vende por separado

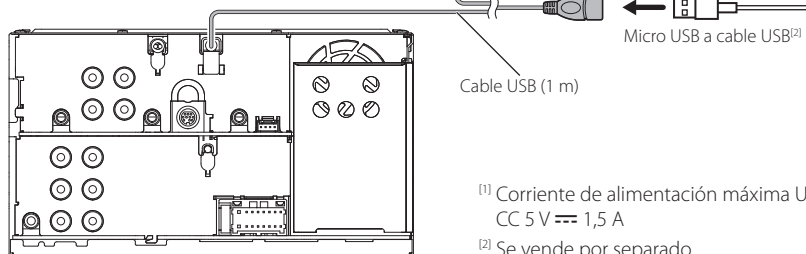
<sup>[3]</sup> Accesorio opcional

## Conexión de un teléfono inteligente Android

### ● DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S



### ● DMX706S/ DMX7706S




<sup>[1]</sup> Corriente de alimentación máxima USB :  
CC 5 V  $\overline{\text{---}}$  1,5 A

<sup>[2]</sup> Se vende por separado

## Acerca de esta unidad

### ■ Derechos de autor

- 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. El resto de marcas comerciales y nombres comerciales corresponden a sus respectivos propietarios.
- Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio y el símbolo D doble son marcas comerciales de Dolby Laboratories.
-  is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation registered in the U.S., Japan and other countries.
- 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.
- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- This software is based in part on the work of the independent JPEG Group.
- The "AAC" logo is a trademark of Dolby Laboratories.
- Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple product(s) identified in the badge, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with an Apple product may affect wireless performance.
- Apple, iPhone, iPod, iPod touch, and Lightning are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Apple, Siri, Apple CarPlay and Apple CarPlay logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- Sirius, XM and all related marks and logos are trademarks of Sirius XM Radio Inc. All rights reserved.
- Pandora, the Pandora logo, and the Pandora trade dress are trademarks or registered trademarks of Pandora Media, Inc., used with permission.
- SPOTIFY and the Spotify logo are among the registered trademarks of Spotify AB.
- Android, Android Auto, Google Play and other marks are trademarks of Google LLC.
- BlackBerry®, RIM®, Research In Motion® and related trademarks, names and logos are the property of Research In Motion Limited and are registered and/or used in the U.S. and countries around the world. Used under license from Research In Motion Limited.
- This product includes FontAvenue® fonts licenced by NEC Corporation. FontAvenue is a registered trademark of NEC Corporation.



- This product includes "Ubiquitous QuickBoot™" technology developed by Ubiquitous Corp. Ubiquitous QuickBoot™ is a trademark of Ubiquitous Corp. Copyright© 2017 Ubiquitous Corp. All rights reserved.

■ ■ ■ ■ ■  
Ubiquitous

- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL USE OF A CONSUMER OR OTHER USES IN WHICH IT DOES NOT RECEIVE REMUNERATION TO (j) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (jj) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE MPEG-4 VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER FOR (j) ENCODING VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE MPEG-4 VISUAL STANDARD ("MPEG-4 VIDEO") AND/OR (jj) 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).
- THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE VC-1 PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NON-COMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE VC-1 STANDARD ("VC-1 VIDEO") AND/OR (ii) DECODE VC-1 VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE VC-1 VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)
- libFLAC  
Copyright (C) 2000-2009 Josh Coalson  
Copyright (C) 2011-2013 Xiph.Org Foundation  
Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:
  - Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
  - Redistributions in binary form must reproduce the

above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

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

- libvorbis

Copyright (c) 2002-2008 Xiph.org Foundation  
Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

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

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

- libogg

Copyright (c) 2002, Xiph.org Foundation  
Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

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

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

## ■ Dispositivos iPhone compatibles

Puede usar CarPlay con los siguientes modelos de iPhone.

- iPhone 7 Plus
- iPhone 6 Plus
- iPhone 7
- iPhone 6
- iPhone SE
- iPhone 5s
- iPhone 6s Plus
- iPhone 5c
- iPhone 6s
- iPhone 5

## ■ Nota sobre las especificaciones

- Sección de Bluetooth

### Frecuencia

: 2,402 – 2,480 GHz

### Potencia de salida

: Clase de potencia 2

- General

### Impedancia del altavoz

: 4 – 8 Ω

### Voltaje de funcionamiento

: Batería de 12V CC para vehículos

## ■ FCC WARNING

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

### NOTE

- This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.
- This equipment generates, used and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions may cause harmful interference to radio communications. 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.

## ▲ CAUTION

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

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

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

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

Location

DDX6906S/ DDX6706S/ DDX5706S: Top plate  
DMX706S/ DMX7706S: Bottom plate

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

## ■ IC (Industry Canada) Notice

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

Operation is subject to the following two conditions:

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

## ▲ CAUTION

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

Contains FCC ID: 2ALS3-3903

Contains IC: 22661-3903

### Supplier's Declaration of Conformity

Trade Name: KENWOOD  
Products: MONITOR WITH DVD RECEIVER  
Model Name: DDX6906S/ DDX6706S/  
DDX5706S  
Products: MONITOR WITH RECEIVER  
Model Name: DMX706S/ DMX7706S  
Responsible Party: JVCKENWOOD USA  
CORPORATION  
2201 East Dominguez Street,  
Long Beach, CA 90810, U.S.A.  
PHONE: 310 639-9000

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

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

## ■ CALIFORNIA, USA

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

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

## ■ Note de 'IC (Industrie Canada)

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

L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

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

## ▲ ATTENTION

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements énoncés pour un environnement non contrôlé et respecte les règles des radioélectriques (RF) de la FCC, lignes directrices d'exposition et d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'IC. Cet équipement émet une énergie RF très faible qui est considérée comme conforme sans évaluation de l'exposition maximale autorisée (MPE). Cependant, il est souhaitable qu'il devrait être installé et utilisé en gardant une distance de 20 cm ou plus entre le radiateur et le corps humain.

- Contient un module émetteur  
FCC ID: 2ALS3-3903
- Contient un module émetteur  
IC: 22661-3903

## ■ 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.

## ■ Informação sobre a eliminação de pilhas

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

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

## ■ Para cumplimiento de la IFT:

“La operación de este equipo esta 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.”

Cependant, il est souhaitable qu'il devrait être installé et utilisé en gardant une distance de 20 cm ou plus entre le radiateur et le corps humain.

 Bluetooth®  Spotify®  DOLBY AUDIO™

 DVD VIDEO™  ((SiriusXM))  
READY  pandora®

Made for  
 iPhone | iPod

 Works with  
Apple CarPlay

android  
auto

---

# KENWOOD