

## AV RECEIVER

Operating Instructions GB

Mode d'emploi FR

Manual de instrucciones ES

### Owner's Record

The model and serial numbers are located on the bottom of the unit.

Record the serial number in the space provided below.

Refer to these numbers whenever you call upon your Sony dealer regarding this product.

Model No. XAV-AX7000

Serial No. \_\_\_\_\_

**To cancel the demonstration (Demo) display, see page 7.**

For the connection/installation, see page 11.

**Pour annuler l'affichage de démonstration (Démo), reportez-vous à la page 7.**

Pour le raccordement/l'installation, reportez-vous à la page 12.

**Para cancelar la pantalla de demostración (Demostración), consulte la página 7.**

Para la conexión/instalación, consulte la página 12.



\* 5 0 0 6 4 7 5 1 1 \* (1)

## Warning

For safety, be sure to install this unit in the dashboard of the car as the left side of the unit becomes hot during use.  
For details, see "Connection/Installation" (page 11).

The nameplate indicating operating voltage, etc., is located on the bottom of the chassis.

The validity of the CE marking is restricted to only those countries where it is legally enforced, mainly in the countries EEA (European Economic Area) and Switzerland.

## WARNING

**To prevent fire or shock hazard, do not expose the unit to rain or moisture.**

**To avoid electrical shock, do not open the cabinet. Refer servicing to qualified personnel only.**

**FOR THE CUSTOMERS IN THE USA. NOT APPLICABLE IN CANADA, INCLUDING IN THE PROVINCE OF QUEBEC.**

**POUR LES CLIENTS AUX ÉTATS-UNIS. NON APPLICABLE AU CANADA, Y COMPRIS LA PROVINCE DE QUÉBEC.**

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, uses, 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.

You are cautioned that any changes or modifications not expressly approved in this manual could void your authority to operate this equipment.

This device complies with part 15 of FCC Rules and Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

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

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

This equipment complies with FCC/ISED radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets the FCC radio frequency (RF) Exposure Guidelines and RSS-102 of the ISED radio frequency (RF) Exposure rules as this equipment has very low levels of RF energy.

### **If you have any questions about this product:**

**Visit:** <https://www.sony.com/electronics/support>  
**Contact:** Sony Customer Information Service Center at 1-800-222-7669

**Write:** Sony Customer Information Service Center  
12451 Gateway Blvd., Fort Myers, FL 33913  
Supplier's Declaration of Conformity  
Trade Name: SONY  
Model: XAV-AX7000  
Responsible Party: Sony Electronics Inc.  
Address: 16535 Via Esprillo, San Diego, CA 92127  
U.S.A.

Telephone Number: 858-942-2230

This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions:

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

### **For the State of California, USA only**

Perchlorate Material – special handling may apply, See

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



**WARNING: Do not ingest battery,  
Chemical Burn Hazard.**

The remote commander contains a coin/button cell battery. If the coin/button cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death.

Keep new and used batteries away from children. If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children.

If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

**Note on the lithium battery**

Do not expose the battery to excessive heat such as direct sunlight, fire or the like.

**Warning if your car's ignition has no ACC position**

Do not install this unit in a car that has no ACC position. The display of the unit does not turn off even after turning the ignition off, and this causes battery drain.

**Disclaimer regarding services offered by third parties**

Services offered by third parties may be changed, suspended, or terminated without prior notice. Sony does not bear any responsibility in these sorts of situations.

**Important notice**

**Caution**

IN NO EVENT SHALL SONY BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR OTHER DAMAGES INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, LOSS OF PROFITS, LOSS OF REVENUE, LOSS OF DATA, LOSS OF USE OF THE PRODUCT OR ANY ASSOCIATED EQUIPMENT, DOWNTIME, AND PURCHASER'S TIME RELATED TO OR ARISING OUT OF THE USE OF THIS PRODUCT, ITS HARDWARE AND/OR ITS SOFTWARE.

Dear customer, this product includes a radio transmitter.

Please check your vehicle operation manual or contact the manufacturer of your vehicle or your vehicle dealer, before you install this product into your vehicle.

**Emergency calls**

This BLUETOOTH car handsfree and the electronic device connected to the handsfree operate using radio signals, cellular, and landline networks as well as user-programmed function, which cannot guarantee connection under all conditions. Therefore do not rely solely upon any electronic device for essential communications (such as medical emergencies).

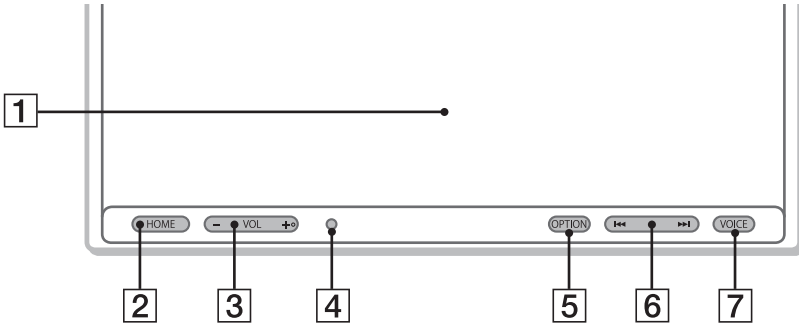
**On BLUETOOTH communication**

- Microwaves emitting from a BLUETOOTH device may affect the operation of electronic medical devices. Turn off this unit and other BLUETOOTH devices in the following locations, as it may cause an accident.
  - where inflammable gas is present, in a hospital, train, airplane, or petrol station
  - near automatic doors or a fire alarm
- This unit supports security capabilities that comply with the BLUETOOTH standard to provide a secure connection when the BLUETOOTH wireless technology is used, but security may not be enough depending on the setting. Be careful when communicating using BLUETOOTH wireless technology.
- We do not take any responsibility for the leakage of information during BLUETOOTH communication.

If you have any questions or problems concerning your unit that are not covered in this manual, consult your nearest Sony dealer.

## Main Unit and Remote Commander

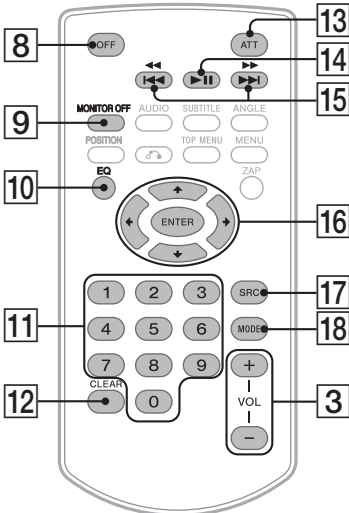
### Main unit



The VOL (volume) + button has a tactile dot.

### RM-X170 remote commander

The remote commander can be used to operate the audio controls. For menu operations, use the touch panel.



**Note**

The white buttons in the illustration are not supported.

**1 Display/touch panel**

**2 HOME**

Displays the HOME screen.

➡ **STANDBY**

Press and hold to turn the unit to standby mode (USB charging is still available). To resume, press any button.

**3 VOL (volume) +/-**

**4 Receptor for the remote commander**

**5 OPTION**

Displays the OPTION screen (page 5).

➡ **ATT (attenuate)**

Press and hold for 1 second to attenuate the sound.

To cancel, press and hold again, or press VOL +.

**6 << / >> (previous/next)**

Functions differently depending on the selected source:

- Tuner/SiriusXM: select a preset station.
- USB/BT Audio: move to the previous/next file.

Press and hold to:

- Tuner: tune into a station automatically (SEEK+/SEEK-).
- USB/BT Audio: fast-reverse/fast-forward.

**7 VOICE**

Activates the voice command function for Apple CarPlay and Android Auto™.

**8 OFF**

Turns the source off.

**9 MONITOR OFF**

Turns off the monitor.  
To turn back on, press again.

**10 EQ (equalizer)**

Selects an equalizer curve.

**11 Number buttons (0 to 9)**

**12 CLEAR**

**13 ATT (attenuate)**

Attenuates the sound. Press again to cancel the attenuation.

**14 ►|| (play/pause)**

**15 ◀◀/▶▶ (previous/next)**

**◀◀/▶▶ (fast-reverse/fast-forward)**

Functions differently depending on the selected source:

- Tuner/SiriusXM: select a preset station.
- USB/BT Audio: move to the previous/next file.

Press and hold to:

- Tuner: tune into a station automatically (SEEK+/SEEK-).
- USB/BT Audio: fast-reverse/fast-forward.

**16 ◀/▶/↕/▶**

Functions differently depending on the selected source.

- Tuner: select a preset station or tune into a station automatically.
- SiriusXM: select a preset channel or move to the previous/next channel.
- USB: select a folder or move to the previous/next file.

**ENTER**

Enters the selected item.

**17 SRC (source)**

Changes the source. Each time you press this button, a selectable source is displayed in a popup on the current display.

**18 MODE**

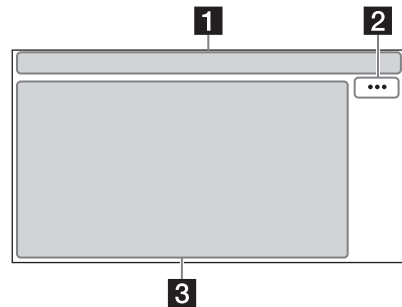
Selects the radio band.

**Remove the insulation film before use**

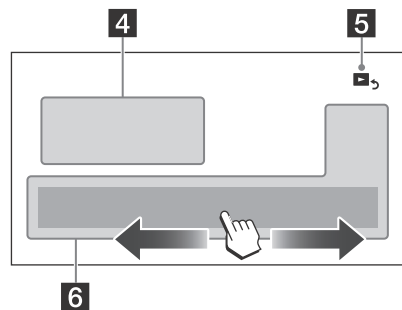


## Screen displays

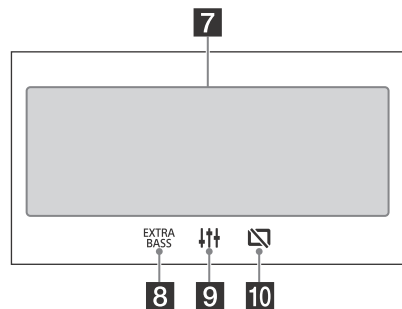
### Playback screen:










### HOME screen:



### OPTION screen:



## 1 Status indication

	Lights up when the sound is attenuated.
	Indicates the signal strength status of the connected SiriusXM Connect Vehicle Tuner.
	Lights up when the audio device is playable by enabling the A2DP (Advanced Audio Distribution Profile).
	Lights up when handsfree calling is available by enabling the HFP (Handsfree Profile).
	Indicates the signal strength status of the connected mobile phone.
	Indicates the remaining battery status of the connected mobile phone.
	Lights up when the Bluetooth® signal is on. Flashes when the connection is in progress.

## 2 ... (source option)

Opens the source option menu. The available items differ depending on the source.

## 3 Application specific area

Displays playback controls/indications or show the unit's status. Displayed items differ depending on the source.

## 4 Clock











Displays the time which are set on the Date/Time setting.

## 5 (return to the playback screen)

Switches from the HOME screen to the playback screen.

## 6 Sources and Settings select keys

Changes the source or make various settings. Flick to select the setting icon and other icons. Touch the source icon you want to select.

 Android Auto	 Apple CarPlay	 Tuner
 SXM	 BT Audio	 Phone
 USB port 1	 USB port 2	 Rear Camera
 Settings		

## 7 Sound select keys

Changes the sound.

## 8 (EXTRA BASS)

Changes the EXTRA BASS setting.

## 9 (EQ10/Subwoofer)

Changes the EQ10/Subwoofer setting.

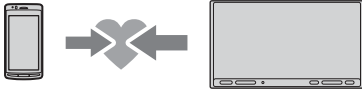
## 10 (monitor off)

Turns off the monitor. When the monitor is turned off, touch any part of the display to turn it back on.

## Basic Operations

### Pairing with a BLUETOOTH Device

When connecting a BLUETOOTH device for the first time, mutual registration (called "pairing") is required. Pairing enables this unit and other devices to recognize each other.



- 1 Press HOME, then touch [Settings] → [Bluetooth] → [Bluetooth Connection] → [ON] → [Pairing].  
Ⓚ flashes while the unit is in pairing standby mode.
- 2 Perform pairing on the BLUETOOTH device so it detects this unit.
- 3 Select your model name shown on the display of the BLUETOOTH device\*.  
When pairing is made, Ⓚ stays lit.  
\* If passkey input is required on the BLUETOOTH device, input [0000].

### Connecting Rear View Camera

By connecting the optional rear view camera to the CAMERA IN terminal, you can display the picture from the rear view camera. For details, see "Connection/Installation" (page 11).

#### To display the picture from the rear view camera

Press HOME, then touch [Rear Camera].

### Canceling the Demonstration Mode

- 1 Press HOME, then touch [Settings].
- 2 Touch [General], then touch [Demo] to set to [OFF].
- 3 To exit the setup menu, touch ↶ (back) twice.

### Updating the Firmware

To update the firmware, visit the support site on the back cover, then follow the online instructions.

#### Note

During the update, do not remove the USB device.

## Additional Information

### Precautions

- Power antenna (aerial) extends automatically.
- When you transfer ownership or dispose of your car with the unit installed, initialize all the settings to the factory settings by performing the factory reset.
- Do not splash liquid onto the unit.

### Notes on safety

- Comply with your local traffic rules, laws, and regulations.
- While driving
  - Do not watch or operate the unit, as it may lead to distraction and cause an accident. Park your car in a safe place to watch or operate the unit.
  - Do not use the setup feature or any other function which could divert your attention from the road.
  - When backing up your car, be sure to look back and watch the surroundings carefully for your safety even if the rear view camera is connected. Do not depend on the rear view camera exclusively.
- While operating
  - Do not insert your hands, fingers, or foreign objects into the unit as it may cause injury or damage to the unit.
  - Keep small articles out of the reach of children.
  - Be sure to fasten seatbelts to avoid injury in the event of sudden movement of the car.

### Preventing an accident

Pictures appear only after you park the car and set the parking brake.  
If the car starts moving during video playback, the following caution is displayed and you cannot watch the video.

### [Video blocked for your safety.]

Do not operate the unit or watch the monitor while driving.

### Notes on LCD panel

- Do not get the LCD panel wet or expose it to liquids. This may cause a malfunction.
- Do not press down hard on the LCD panel as doing so can distort the picture or cause a malfunction (i.e., the picture may become unclear or the LCD panel may be damaged).
- Do not touch the panel with objects other than with your finger as it may damage or break the LCD panel.
- Clean the LCD panel with a dry soft cloth. Do not use solvents such as benzine, thinner, commercially available cleaners, or antistatic spray.
- Do not use the unit outside the temperature range 0 °C to 40 °C (32 °F to 104 °F).
- If your car was parked in a cold or hot place, the picture may not be clear. However, the monitor is not damaged and the picture will become clear after the temperature in your car becomes normal.
- Some stationary blue, red, or green dots may appear on the monitor. These are called “bright spots” and can happen with any LCD. The LCD panel is precision-manufactured with more than 99.99% of its segments functional. However, it is possible that a small percentage (typically 0.01%) of the segments may not light up properly. This will not, however, interfere with your viewing.



### Notes on the touch panel

- This unit uses a capacitive touch panel. Touch the panel directly with your fingertip.
- Multi-touch operation is not supported on this unit.
- Do not touch the panel with sharp objects such as a needle, pen, or fingernail. Operation with a stylus is not supported on this unit.
- Touching the panel with a gloved finger may cause the unit to operate incorrectly or not respond.
- Do not let any objects contact the touch panel. If the panel is touched by an object other than your fingertip, the unit may not respond correctly.
- Since glass material is used for the panel, do not subject the unit to strong shock. If cracking or chipping occurs on the panel, do not touch the damaged part as it may cause injury.
- Keep other electrical devices away from the touch panel. They may cause the touch panel to malfunction.
- If there are water droplets on the touch panel, or if you touch the panel with wet fingertips, the touch panel may not react correctly.



## About iPhone

### • Compatible iPhone models:

- iPhone X, iPhone 8 Plus, iPhone 8, iPhone 7 Plus, iPhone 7, iPhone SE, iPhone 6s Plus, iPhone 6s, iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s
- 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.
- For details, visit the support site on the back cover.

## Notice on license

This product contains software that Sony uses under a licensing agreement with the owner of its copyright. We are obligated to announce the contents of the agreement to customers under requirement by the owner of copyright for the software.

For details on software licenses, check [Open Source Licenses] in [General].

### Notice on GNU GPL/LGPL applied software

This product contains software that is subject to the following GNU General Public License (hereinafter referred to as "GPL") or GNU Lesser General Public License (hereinafter referred to as "LGPL"). These establish that customers have the right to acquire, modify, and redistribute the source code of said software in accordance with the terms of the GPL or LGPL displayed on this unit. The source code for the above-listed software is available on the Web.

To download, please access the following URL then select the model name "XAV-AX7000."

URL: <http://www.sony.net/Products/Linux/>

Please note that Sony cannot answer or respond to any inquiries regarding the content of the source code.

If you have any questions or problems concerning your unit that are not covered in this Operating Instructions, consult your nearest Sony dealer.

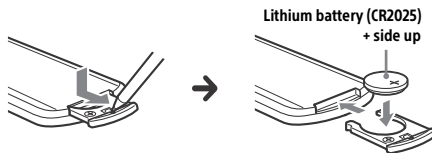
## Maintenance

### Replacing the lithium battery (CR2025) of the remote commander

When the battery becomes weak, the range of the remote commander becomes shorter.

#### CAUTION

Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type.



#### Note on the lithium battery

Keep the lithium battery out of the reach of children. Should the battery be swallowed, immediately consult a doctor.

## Specifications

**FOR THE CUSTOMERS IN THE USA. NOT APPLICABLE IN CANADA, INCLUDING IN THE PROVINCE OF QUEBEC.**

**POUR LES CLIENTS AUX ÉTATS-UNIS. NON APPLICABLE AU CANADA, Y COMPRIS LA PROVINCE DE QUÉBEC.**

### AUDIO POWER SPECIFICATIONS

CTA2006 Standard  
Power Output: 45 Watts RMS × 4 at 4 Ohms < 1% THD+N  
SN Ratio: 80 dBA (reference: 1 Watt into 4 Ohms)

### Monitor section

Display type: Wide LCD color monitor

Dimensions: 6.95 in

System: TFT active matrix

Number of pixels:

1,152,000 pixels (800 × 3 (RGB) × 480)

Color system:

PAL/NTSC automatic select for CAMERA IN terminal



## Tuner section

### FM

Tuning range: 87.5 MHz – 107.9 MHz

Usable sensitivity: 7 dBf

Signal-to-noise ratio: 70 dB (mono)

Separation at 1 kHz: 45 dB

### AM

Tuning range: 530 kHz – 1,710 kHz

Sensitivity: 32  $\mu$ V

## USB player section

Interface:

USB port 1: USB (Hi-speed)

USB port 2: USB (Full-speed)

Maximum current:

USB port 1: 1.5 A

USB port 2: 500 mA

## Wireless communication

Communication System:

BLUETOOTH Standard version 3.0

Output:

BLUETOOTH Standard Power Class 2

(Max. Conducted +1 dBm)

Maximum communication range\*1:

Line of sight approx. 10 m (33 ft)

Frequency band:

2.4 GHz band (2.4000 GHz – 2.4835 GHz)

Modulation method: FHSS

Compatible BLUETOOTH Profiles\*2:

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) 1.3

AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) 1.3

HFP (Handsfree Profile) 1.6

PBAP (Phone Book Access Profile) 1.1

Corresponding codec: SBC, AAC

\*1 The actual range will vary depending on factors such as obstacles between devices, magnetic fields around a microwave oven, static electricity, reception sensitivity, antenna (aerial)'s performance, operating system, software application, etc.

\*2 BLUETOOTH standard profiles indicate the purpose of BLUETOOTH communication between devices.

## Power amplifier section

Outputs: Speaker outputs

Speaker impedance: 2  $\Omega$ /4  $\Omega$  – 8  $\Omega$

Maximum power output: 100 W  $\times$  4 (at 2  $\Omega$ /4  $\Omega$ )

## General

Power requirements: 12 V DC car battery  
(negative ground (earth))

Rated current consumption: 10 A

Dimensions:

Approx. 178 mm  $\times$  100 mm  $\times$  179 mm

(7 1/8 in  $\times$  4 in  $\times$  7 1/8 in) (w/h/d)

Mounting dimensions:

Approx. 182 mm  $\times$  111 mm  $\times$  160 mm

(7 1/4 in  $\times$  4 3/8 in  $\times$  6 3/8 in) (w/h/d)

Mass: Approx. 1.2 kg (2 lb 11 oz)

Package contents:

Main unit (1)

Parts for installation and connections (1 set)

Remote commander (1): RM-X170

Optional accessories/equipment:

SiriusXM Connect Vehicle Tuner: SXV100, SXV200,  
SXV300

Ask the dealer for detailed information.

Design and specifications are subject to change without notice.

## Copyrights



SiriusXM Connect Vehicle Tuner and Subscription sold separately.

[www.siriusxm.com](http://www.siriusxm.com)

Sirius, XM and all related marks and logos are trademarks of Sirius XM Radio Inc. All rights reserved.

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sony Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

Windows Media is either a registered trademark or trademark of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.

This product is protected by certain intellectual property rights of Microsoft Corporation. Use or distribution of such technology outside of this product is prohibited without a license from Microsoft or an authorized Microsoft subsidiary.

Apple and iPhone are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Apple CarPlay is a trademark of Apple Inc.

Android Auto is a trademark of Google LLC.

All other trademarks are trademarks of their respective owners.

## Connection/Installation

### Cautions

- Do not install this unit in a car that has no ACC position. The display of the unit does not turn off even after turning the ignition off, and this causes battery drain.
- **Run all ground (earth) leads to a common ground (earth) point.**
- Do not get the leads trapped under a screw or caught in moving parts (e.g., seat railing).
- Before making connections, turn the car ignition off to avoid short circuits.
- Connect the **yellow** and **red** power supply leads only after all other leads have been connected.
- Be sure to insulate any loose unconnected leads with electrical tape for safety.
- Choose the installation location carefully so that the unit will not interfere with normal driving operations.
- Avoid installing the unit in areas subject to dust, dirt, excessive vibration, or high temperature, such as in direct sunlight or near heater ducts.
- Use only the supplied mounting hardware for a safe and secure installation.

#### Note on the power supply lead (yellow)

When connecting this unit in combination with other stereo components, the amperage rating of the car circuit to which the unit is connected must be higher than the sum of each component's fuse amperage rating.

#### Note on installing in cars with a start-stop system

The unit may restart when starting the engine from start-stop. In this case, turn off the start-stop system of your car.

#### Note on installing in cars with electric parking brake system

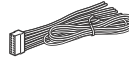
For cars with electric parking brakes, some related functions (such as video blocking function) may not work properly.

#### Mounting angle adjustment

Adjust the mounting angle to less than 30°.

## Parts List for Installation

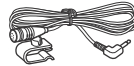
① Power supply leads (1)



② Mounting screws  
(5 × max. 8 mm  
(7/32 × max. 5/16 in)) (4)



③ Microphone (1)



④ Flat-mount base (1)



⑤ Double-sided tape (1)



⑥ USB extension cable (1)



⑦ Cable tie (1)

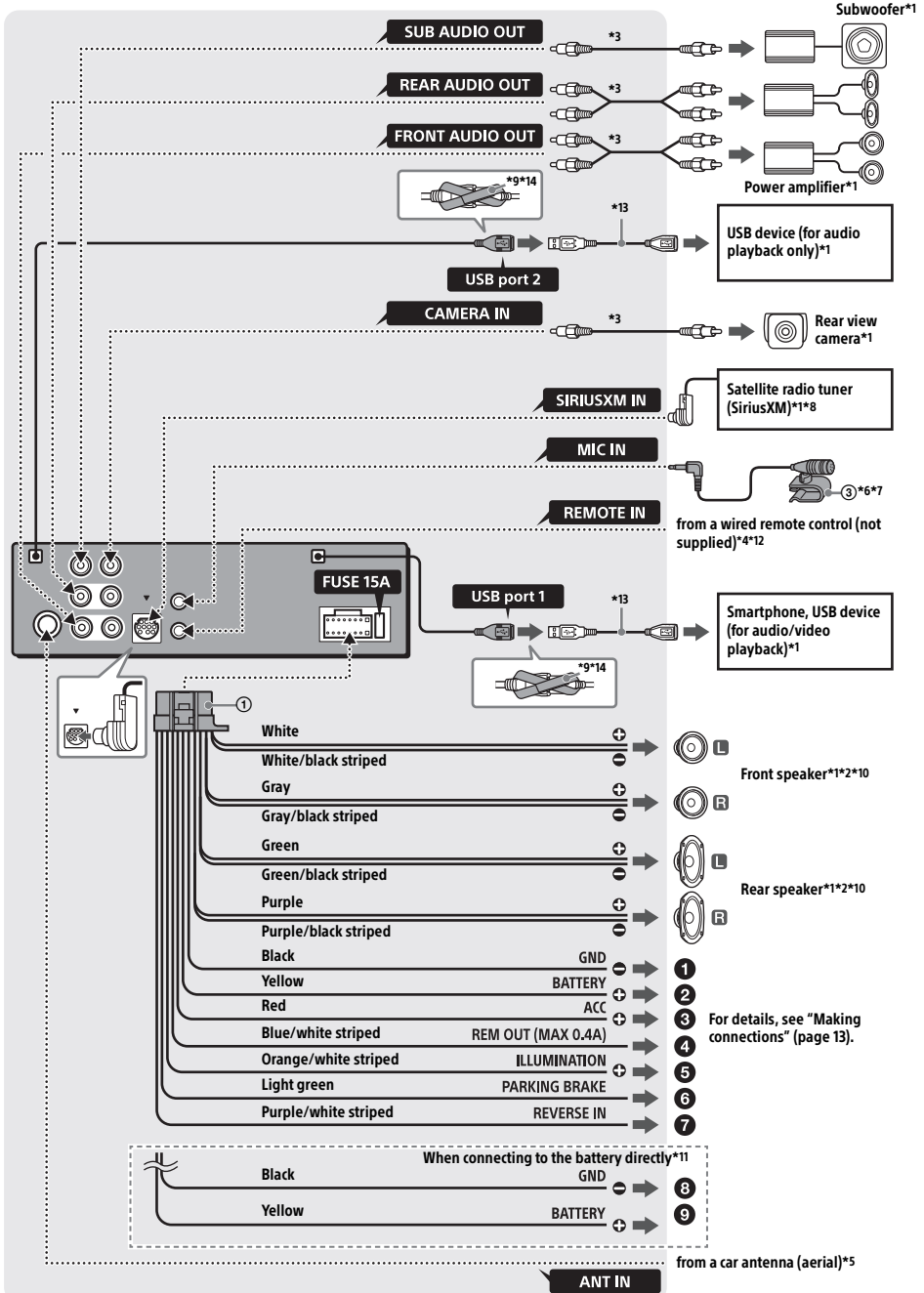


⑧ Connection cable RC-SR1 (1)

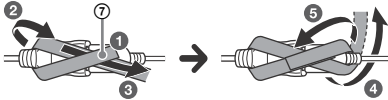


This parts list does not include all the package contents.

# Connection



- \*1 Not supplied
- \*2 Speaker impedance: 4 Ω to 8 Ω × 4
- \*3 RCA pin cord (not supplied)
- \*4 Depending on the type of car, use an adaptor for a wired remote control (not supplied).  
For details on using the wired remote control, see "Using the wired remote control" (page 14).
- \*5 Depending on the type of car, use an adaptor (not supplied) if the antenna (aerial) connector does not fit.
- \*6 Whether in use or not, route the microphone input cord so it does not interfere with driving operations. Secure the cord with a clamp, etc., if it is installed around your feet.
- \*7 For details on installing the microphone, see "Installing the microphone" (page 14).
- \*8 For more information on how to install the SiriusXM Connect Vehicle Tuner, consult the installation guide included with the tuner.



- \*10 Use speakers with 50W RMS or higher power input capacity. Using Sony XB series full range speakers is recommended.
- \*11 When the amperage rating of the fuse used on your car is 10 A, make the power connection to the battery directly to avoid short circuits.
- \*12 When using the steering wheel remote control, use the connection cable RC-SR1 (8) as necessary.
- \*13 Use the USB extension cable (6) or a commercially available one.
- \*14 Use the cable tie (7) or a commercially available one.

## Making connections

- 1 To a common ground (earth) point**  
First connect the black ground (earth) lead then connect the yellow and red power supply leads.
- 2 To the +12 V power terminal which is energized at all times**  
Be sure to first connect the black ground (earth) lead to a common ground (earth) point.
- 3 To the +12 V power terminal which is energized when the ignition switch is set to the accessory position**  
Be sure to first connect the black ground (earth) lead to a common ground (earth) point.
- 4 To the power antenna (aerial) control lead or the power supply lead of the antenna (aerial) booster**  
It is not necessary to connect this lead if there is no power antenna (aerial) or antenna (aerial) booster, or with a manually-operated telescopic antenna (aerial).  
**To AMP REMOTE IN of an optional power amplifier**  
This connection is only for amplifiers and a power antenna (aerial). Connecting any other system may damage the unit.

### Note

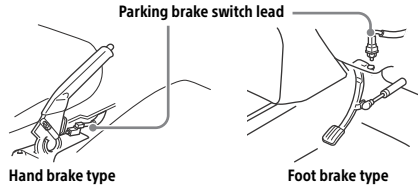
It will take about 10 seconds to shut down the output of REM OUT after the unit is turned off.

### 5 To a car's illumination signal

Be sure to first connect the black ground (earth) lead to a common ground (earth) point.

### 6 To the parking brake switch lead

The mounting position of the parking brake switch lead depends on your car.  
Be sure to connect the parking brake lead (light green) of the power supply leads (1) to the parking brake switch lead.



### 7 To the +12 V power terminal of the car's rear lamp lead (only when connecting the rear view camera)

### When connecting to the battery directly

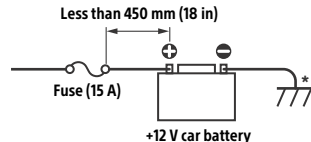
When the amperage rating of the fuse used on your car is 10 A, make the power connection to the battery directly to avoid short circuits.

### 8 to a metal point of car

### 9 to the positive battery terminal

### Notes

- Despite connecting to the power supply lead of the car, the unit may not fully provide its performance due to insufficient power. In this case, make the power connection to the battery directly.
- All power wires connected to the positive battery post should be fused within 450 mm (18 in) of the battery post, and before they pass through any metal.
- Make sure that the car's battery wires connected to the car (ground (earth) to chassis)\* are of a wire gauge at least equal to that of the main power wire connected from the battery to the head unit.
- During full-power operation, a current of more than 15 A will run through the system. Therefore, make sure that the wires to be connected to the +12 V and GND terminals of this unit are at least 14-Gauge (AWG14) or have a sectional area of more than 2 mm<sup>2</sup> (3/32 in).  
When making the speaker parallel connection, use wires with more than 12-Gauge (AWG12) or wire that have a sectional area of more than 3.5 mm<sup>2</sup> (5/32 in).



If you have any questions or problems concerning the connection, consult the dealer for details.

## Memory hold connection

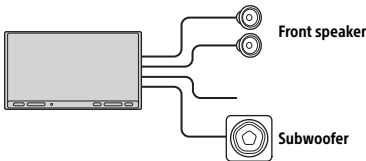
When the yellow power supply lead is connected, power will always be supplied to the memory circuit even when the ignition switch is turned off.

## Speaker connection

- Before connecting the speakers, turn the unit off.
- Use speakers with a 2 Ω impedance or 4 Ω to 8 Ω impedance, and with adequate power handling capacities to avoid damage.

## Subwoofer Easy Connection

You can use a subwoofer without a power amplifier when it is connected to a rear speaker lead. To enable the connection, set [Subwoofer Direct] in [Advanced] to [1] to [3].



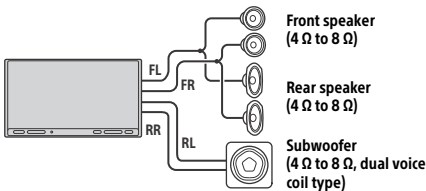
### Note

Use a subwoofer with a 2 Ω impedance or 4 Ω to 8 Ω impedance, and with adequate power handling capacities to avoid damage.

## Speaker Parallel Connection

When making the speaker parallel connection for a high volume playback, be sure to:

- Set [Speaker Impedance Load] in [Advanced] to [2 Ohm].

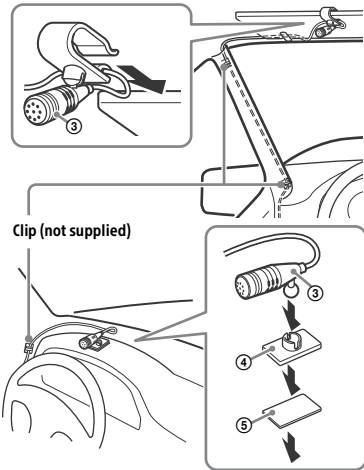


### Notes

- When using a subwoofer with dual voice coil, or using a subwoofer by connecting the right and left rear speaker leads, be sure to set [Speaker Impedance Load] in [Advanced] to [2 Ohm].
- To exert the speaker's potential, make the power connection to the battery directly (page 13).

## Installing the microphone

To capture your voice during handsfree calling, you need to install the microphone ③.



### Cautions

- It is extremely dangerous if the cord becomes wound around the steering column or gearstick. Be sure to keep it and other parts from interfering with your driving operations.
- If airbags or any other shock-absorbing equipment are in your car, contact the store where you purchased this unit or the car dealer before installation.

### Notes

- When mounting on the dashboard, remove the visor clip carefully from the microphone ③, then attach the flat-mount base ④ to the microphone ③.
- Before attaching the double-sided tape ⑤, clean the surface of the dashboard with a dry cloth.

## Using the wired remote control

### When using the steering wheel remote control

Installation of the connection cable RC-SR1 ⑧ is required before use.

- 1 To enable the steering wheel remote control, select [General] → [Steering Control] → [Custom] → to make the registration.

When the registration is complete, the steering wheel remote control becomes available.

### Notes on installing the connection cable RC-SR1 ⑧

- Refer to the support site on the back cover for details then connect each lead properly to the appropriate leads. Making an improper connection may damage the unit.
- Consulting the dealer or an experienced technician for help is recommended.

## When using the wired remote control

- 1 To enable the wired remote control, set [Steering Control] in [General] to [Preset].

## Using the rear view camera

Installation of the rear view camera (not supplied) is required before use.

The picture from a rear view camera connected to the CAMERA IN terminal is displayed when:

- the back lamp of your car lights up (or the shift lever is set to the R (reverse) position).
- you press HOME, then touch [Rear Camera].

## Installation

### Mounting the unit in a Japanese car

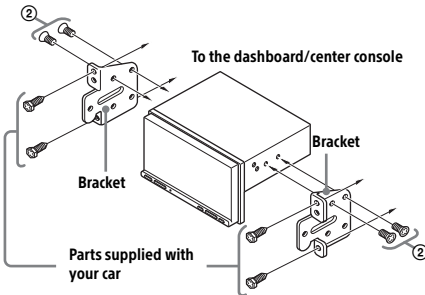
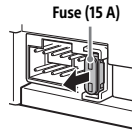
You may not be able to install this unit in some Japanese cars. In such a case, consult your Sony dealer.

#### CAUTION

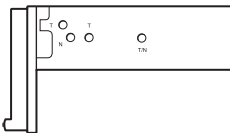
Do not touch the left side of the unit when removing from the dashboard. The heatsink on the left side of the unit remains hot right after use.

## Fuse replacement

When replacing the fuse, be sure to use one matching the amperage rating stated on the original fuse. If the fuse blows, check the power connection and replace the fuse. If the fuse blows again after replacement, there may be an internal malfunction. In such a case, consult your nearest Sony dealer.



When mounting this unit to the preinstalled brackets of your car, use the mounting screws ② in the appropriate screw holes based on your car:  
T for TOYOTA and N for NISSAN.



#### Note

To prevent a malfunction, install only with the mounting screws ②.

## Avertissement

Pour plus de sécurité, installez cet appareil dans le tableau de bord du véhicule, car la partie gauche de l'appareil devient chaude en cours de fonctionnement.

Pour plus de détails, reportez-vous à la section « Raccordement/Installation » (page 12).

La plaque signalétique indiquant la tension d'alimentation, etc. se trouve sur le dessous du châssis.

La validité du marquage CE est uniquement limitée aux pays où la loi l'impose, principalement dans les pays de l'EEE (Espace économique européen) et en Suisse.

### AVERTISSEMENT

**Pour prévenir les risques d'incendie ou d'électrocution, tenir cet appareil à l'abri de la pluie ou de l'humidité.**

**Ne pas ouvrir le boîtier pour éviter un choc électrique. Confier la réparation de l'appareil à un technicien qualifié uniquement.**

Le présent appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC et aux normes des CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique 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'appareil doit accepter tout brouillage subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet équipement ne doit pas être placé au même endroit ni utilisé avec une autre antenne ou un autre émetteur.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements énoncées pour un environnement non contrôlé et respecte les règles des radioélectriques (RF) de la FCC lignes directrices d'exposition et d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'ISDE puisque cet appareil a une niveau très bas d'énergie RF.



### AVERTISSEMENT : Ne pas ingérer la pile – risque de brûlure chimique.

La télécommande contient une pile de type bouton/en forme de pièce de monnaie. L'ingestion de la pile de type bouton/en forme de pièce de monnaie peut causer en seulement 2 heures des brûlures internes très graves risquant de provoquer la mort.

Gardez les piles neuves et usées hors de la portée des enfants. Si le compartiment de pile ne se ferme pas correctement, cessez d'utiliser le produit et gardez-le hors de la portée des enfants.

Si vous pensez que des piles ont pu être avalées ou placées dans une partie du corps quelconque, demandez des soins médicaux sans tarder.

### Remarque sur la pile au lithium

N'exposez pas la pile à une chaleur excessive comme à la lumière directe du soleil, au feu ou autre.

### Avertissement si le contact de votre véhicule ne comporte pas de position ACC

N'installez pas cet appareil dans un véhicule qui ne comporte pas de position ACC. L'affichage de l'appareil ne s'éteint pas même lorsque vous coupez le contact, ce qui risque d'épuiser la batterie.

### Avis d'exclusion de responsabilité relatif aux services proposés par des tiers

Les services proposés par des tiers peuvent être modifiés, suspendus ou clôturés sans avis préalable. Sony n'assume aucune responsabilité dans ce genre de situation.



## Avis important

### Attention

SONY NE PEUT EN AUCUN CAS ÊTRE TENU RESPONSABLE DE TOUT DOMMAGE DIRECT, INDIRECT OU CONSÉCUTIF OU DE TOUT AUTRE DOMMAGE, Y COMPRIS, SANS LIMITATION, TOUTE PERTE DE PROFITS, DE REVENU, DE DONNÉES, D'UTILISATION DU PRODUIT OU DE TOUT APPAREIL ASSOCIÉ, DE DISPONIBILITÉ ET DE TEMPS DE L'UTILISATEUR LIÉE À OU DÉCOULANT DE L'UTILISATION DE CE PRODUIT, MATÉRIEL ET/OU LOGICIEL.

Cher client, ce produit comprend un émetteur radio. Veuillez consulter le mode d'emploi de votre véhicule ou contacter le constructeur ou le concessionnaire de votre véhicule avant d'installer ce produit dans votre véhicule.

### Appels d'urgence

Cet appareil mains libres BLUETOOTH et l'appareil électronique connecté au système mains libres fonctionnent grâce à des signaux radio, des réseaux cellulaires et terrestres, ainsi que des fonctions programmées par l'utilisateur, qui ne peuvent garantir la connexion dans toutes les conditions.

Par conséquent, ne vous fiez pas uniquement sur les périphériques électroniques pour vos communications importantes (telles que les urgences médicales).

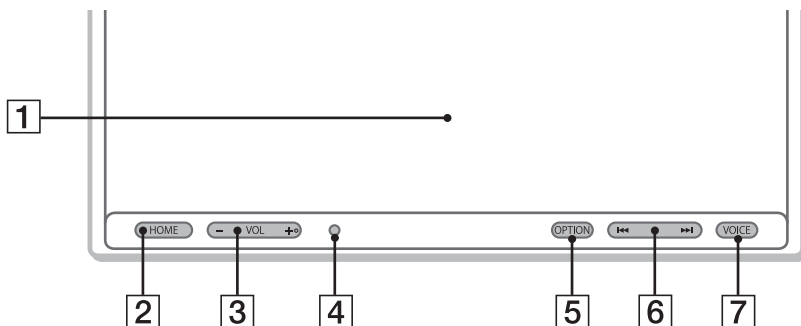
### Communication BLUETOOTH

- Les émissions d'hyperfréquences d'un périphérique BLUETOOTH peuvent perturber le fonctionnement des appareils médicaux électroniques. Pour éviter de causer un accident, éteignez cet appareil et les autres périphériques BLUETOOTH dans les endroits suivants :
  - endroits où du gaz inflammable est présent, dans un hôpital, un train, un avion ou une station-service
  - à proximité de portes automatiques ou d'un avertisseur d'incendie
- Cet appareil prend en charge les capacités de sécurité conformes à la norme BLUETOOTH pour offrir une connexion sécurisée lors de l'utilisation de la technologie BLUETOOTH sans fil; cependant, la sécurité peut être insuffisante selon le réglage. Soyez prudent lorsque vous communiquez au moyen de la technologie BLUETOOTH sans fil.
- Nous ne pouvons être tenus responsables de la fuite d'informations lors d'une communication BLUETOOTH.

Si vous avez des questions ou des problèmes concernant cet appareil qui ne sont pas abordés dans ce mode d'emploi, contactez votre détaillant Sony le plus proche.

## Appareil principal et télécommande

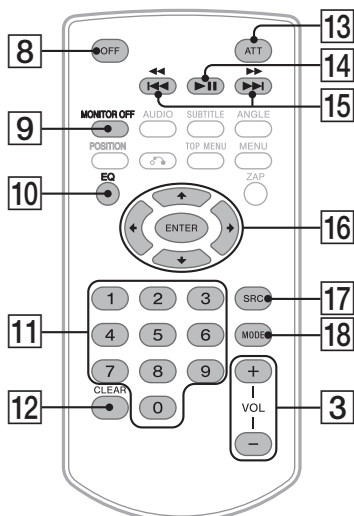
### Appareil principal



La touche VOL (volume) + comporte un point tactile.

### Télécommande RM-X170

Vous pouvez utiliser la télécommande pour faire fonctionner les commandes audio. Utilisez l'écran tactile pour les opérations du menu.



#### Remarque

Les boutons blancs de l'illustration ne sont pas pris en charge.

#### 1 Écran d'affichage/tactile

#### 2 HOME

Permet d'afficher l'écran HOME.

#### ● STANDBY

Maintenez la touche enfoncée pour régler l'appareil en mode de veille (la charge USB est toujours disponible). Pour reprendre le fonctionnement, appuyez sur une touche quelconque.

#### 3 VOL (volume) +/-

#### 4 Récepteur de télécommande

#### 5 OPTION

Permet d'afficher l'écran OPTION (page 6).

#### ● ATT (atténuer)

Maintenez la touche enfoncée pendant 1 seconde pour atténuer le son.

Pour annuler, maintenez de nouveau la touche enfoncée ou appuyez sur VOL +.

#### 6 ◀▶ (précédent/suivant)

Fonctionne différemment selon la source sélectionnée :

- Radio/SiriusXM : sélectionner une station présélectionnée.
- USB/Audio BT : passer au fichier précédent/suivant.

Maintenez la touche enfoncée pour :

- Radio : syntoniser une station automatiquement (SEEK+/SEEK-).
- USB/Audio BT : effectuer un retour rapide/une avance rapide.

## 7 VOICE

Permet d'activer la fonction de commande vocale pour Apple CarPlay et Android Auto™.

## 8 OFF

Permet de désactiver la source.

## 9 MONITOR OFF

Permet de désactiver le moniteur.  
Pour réactiver, appuyez de nouveau.

## 10 EQ (égaliseur)

Permet de sélectionner une courbe de l'égaliseur.

## 11 Touches numériques (0 à 9)

## 12 CLEAR

## 13 ATT (atténuer)

Permet d'atténuer le son. Appuyez de nouveau pour annuler l'atténuation.

## 14 ►|| (lecture/pause)

## 15 ◀◀/▶▶ (précédent/suivant)

### ◀◀/▶▶ (retour rapide/avance rapide)

Fonctionne différemment selon la source sélectionnée :

- Radio/SiriusXM : sélectionner une station présélectionnée.
- USB/Audio BT : passer au fichier précédent/suivant.

Maintenez la touche enfoncée pour :

- Radio : syntoniser une station automatiquement (SEEK+/SEEK-).
- USB/Audio BT : effectuer un retour rapide/une avance rapide.

## 16 ◀/▶/↕/↔

Fonctionne différemment selon la source sélectionnée.

- Radio : sélectionner une station présélectionnée ou syntoniser une station automatiquement.
- SiriusXM : sélectionner un canal présélectionné ou passer au canal précédent/suivant.
- USB : sélectionner un dossier ou passer au fichier précédent/suivant.

## ENTER

Permet de valider l'élément sélectionné.

## 17 SRC (source)

Permet de changer la source. Chaque fois que vous appuyez sur cette touche, une source sélectionnable s'affiche dans une fenêtre contextuelle sur l'affichage actuel.

## 18 MODE

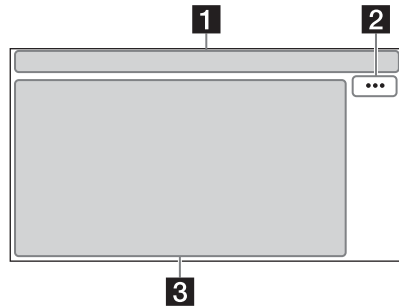
Permet de sélectionner la bande radio.

Retirez la feuille de protection avant l'utilisation

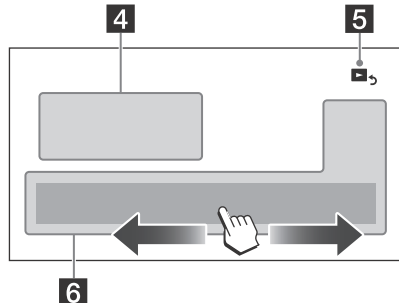


## Affichages à l'écran

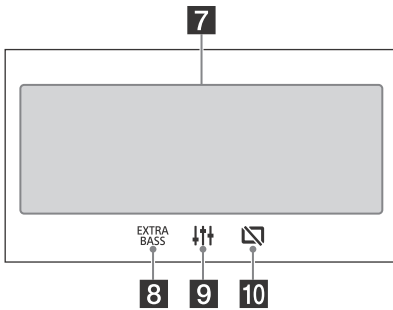
Écran de lecture :



Écran HOME :



## Écran OPTION :



### 1 Indication d'état

	S'allume lorsque le son est atténué.
	Indique la puissance de signal du récepteur SiriusXM Connect Voiture connecté.
	S'allume lorsque la lecture du périphérique audio est possible grâce à l'activation du profil A2DP (Advanced Audio Distribution Profile).
	S'allume lorsque la fonction d'appel en mains libres est disponible grâce à l'activation du profil HFP (Handsfree Profile).
	Indique la puissance de signal du téléphone mobile connecté.
	Indique la charge de batterie restante du téléphone mobile connecté.
	S'allume lorsque le signal Bluetooth® est activé. Clignote lorsque la connexion est en cours.

### 2 ... (option de sources)

Permet d'ouvrir le menu d'options de sources. Les paramètres disponibles diffèrent selon la source.

### 3 Zone spécifique de l'application

Permet d'afficher les commandes/indications de lecture ou d'indiquer l'état de l'appareil. Les éléments d'affichage diffèrent selon la source.

### 4 Horloge

Permet d'afficher l'heure réglée dans le réglage Date/Heure.

### 5 ➔ (retour à l'écran de lecture)

Permet de passer de l'écran HOME à l'écran de lecture.

### 6 Touches de sélection de sources et réglages

Permet de changer la source ou d'effectuer divers réglages.

Parcourez pour sélectionner l'icône de réglage et d'autres icônes.

Touchez à l'icône de source que vous souhaitez sélectionner.

	Android Auto		Apple CarPlay		Radio
	SXM		Audio BT		Téléphone
	USB port 1		USB port 2		Cam. recul
	Réglages				

### 7 Touches de sélection de son

Permet de changer le son.

### 8 EXTRA BASS (EXTRA BASS)

Permet de changer le réglage EXTRA BASS.

### 9 EQ10/Caiss. bas.)

Permet de changer le réglage EQ10/Caiss. bas.

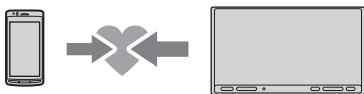
### 10 (désactivation du moniteur)

Permet de désactiver le moniteur. Si le moniteur est éteint, touchez n'importe quelle partie de l'écran pour l'activer.

## Opérations de base

### Pairage avec un périphérique BLUETOOTH

Lorsque vous connectez un périphérique BLUETOOTH pour la première fois, un enregistrement mutuel (nommé « pairage ») est nécessaire. Le pairage permet à cet appareil et aux autres périphériques de se reconnaître entre eux.



- 1 Appuyez sur HOME, puis touchez à [Réglages] → [Bluetooth] → [Connexion Bluetooth] → [ACTIVÉ] → [Pairage].  
🔔 clignote pendant que l'appareil est en mode de veille de pairage.
- 2 Procédez au pairage sur le périphérique BLUETOOTH afin qu'il détecte cet appareil.
- 3 Sélectionnez le nom de votre modèle sur l'affichage du périphérique BLUETOOTH\*. Une fois le pairage effectué, 🔔 demeure allumé.

\* Si la saisie d'un code d'authentification est requise sur le périphérique BLUETOOTH, saisissez [0000].

### Raccordement de la caméra arrière

En raccordant la caméra arrière en option à la borne CAMERA IN, vous pouvez afficher l'image provenant de la caméra arrière. Pour plus de détails, reportez-vous à la section « Raccordement/Installation » (page 12).

**Pour afficher l'image de la caméra arrière**  
Appuyez sur HOME, puis touchez à [Cam. recul].

### Annulation du mode de démonstration

- 1 Appuyez sur HOME, puis touchez à [Réglages].
- 2 Touchez à [Général], puis touchez à [Démonstration] pour régler à [DÉSACTIVÉ].
- 3 Pour quitter le menu de configuration, touchez deux fois à ↶ (retour).

### Mise à jour du micrologiciel

Pour mettre à jour le micrologiciel, visitez le site d'assistance à l'adresse indiquée sur la couverture arrière, puis suivez les instructions en ligne.

#### Remarque

Pendant la mise à jour, ne retirez pas le périphérique USB.

## Informations complémentaires

### Précautions

- L'antenne électrique se déploie automatiquement.
- Avant de transférer la propriété de la voiture ou de vous départir de celle-ci avec l'appareil en place, initialisez tous les réglages aux paramètres de l'usine en procédant à la réinitialisation.
- Ne renversez pas de liquide sur l'appareil.

### Remarques sur la sécurité

- Respectez les règles, lois et règlements de conduite locaux.
- Lors de la conduite
  - Ne regardez pas et ne faites pas fonctionner l'appareil, car cela peut provoquer une distraction et un accident. Stationnez votre véhicule dans un endroit sûr pour regarder ou faire fonctionner l'appareil.
  - N'utilisez pas la fonction de configuration pendant que vous conduisez, ni aucune autre fonction susceptible de diminuer l'attention portée à la route.
  - En reculant votre véhicule, assurez-vous de regarder attentivement vers l'arrière et aux alentours pour votre propre sécurité, même si la caméra arrière fonctionne. Ne vous fiez pas exclusivement à la caméra arrière.
- Lors de l'utilisation
  - N'insérez pas les mains, les doigts ou un corps étranger dans l'appareil, car cela peut causer des blessures ou endommager l'appareil.
  - Tenez les petits objets hors de portée des enfants.
  - Assurez-vous d'attacher les ceintures de sécurité afin de prévenir les blessures lors d'un mouvement brusque du véhicule.

### Prévention contre les accidents

Les images ne s'affichent que lorsque le véhicule est stationné et le frein à main appliqué. Si le véhicule se met en mouvement pendant la lecture de vidéo, l'avertissement suivant s'affiche et le visionnement de la vidéo est désactivé.

### [Vidéo bloquée pour votre sécurité.]

N'utilisez pas l'appareil et ne regardez pas le moniteur lorsque vous conduisez.

### Remarques sur l'écran ACL

- Ne mouillez pas l'écran ACL et ne l'exposez pas à des liquides. Cela pourrait provoquer un problème de fonctionnement.
- N'appuyez pas avec force sur l'écran ACL, car cela pourrait déformer l'image ou causer une défaillance (c.-à-d., l'image pourrait ne pas être claire ou l'écran ACL pourrait être endommagé).
- Ne touchez pas l'écran avec des objets autres que votre doigt, car cela pourrait endommager ou briser l'écran ACL.
- Nettoyez l'écran ACL à l'aide d'un chiffon doux et sec. N'utilisez pas de solvants tels que de l'essence, du diluant ou des nettoyeurs disponibles sur le marché, ou encore des vaporisateurs antistatiques.
- N'utilisez pas l'appareil à des températures à l'extérieur de la plage de 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F).
- Si le véhicule était stationné dans un endroit froid ou chaud, l'image pourrait ne pas être claire. Cependant, le moniteur n'est pas endommagé et l'image deviendra plus claire une fois que la température du véhicule reviendra à la normale.
- Certains points stationnaires bleus, rouges ou verts peuvent apparaître sur le moniteur. Ils sont désignés comme des « points de brillance » et peuvent se produire sur tout écran ACL. L'écran ACL est un appareil de précision et plus de 99,99 % de ses segments sont fonctionnels. Toutefois, il est possible qu'un petit pourcentage (environ 0,01 %) des segments ne s'allume pas correctement. Cela ne nuira cependant pas à votre visualisation.



### Remarques sur l'écran tactile

- Cet appareil utilise un écran tactile capacitif. Touchez l'écran directement avec le bout de votre doigt.
- L'utilisation multipoint n'est pas prise en charge par cet appareil.
- Ne touchez pas à l'écran avec des objets pointus tels qu'une aiguille, un stylo ou un ongle. L'utilisation avec un stylet n'est pas prise en charge par cet appareil.
- Lorsque vous touchez à l'écran avec un doigt ganté, l'appareil pourrait ne pas fonctionner correctement ou ne pas répondre.
- Ne laissez aucun objet entrer en contact avec l'écran tactile. Si vous touchez à l'écran avec un objet autre que le bout de votre doigt, l'appareil pourrait ne pas répondre correctement.
- Comme un matériau en verre est utilisé pour la fabrication du panneau, ne soumettez pas l'appareil à un choc important. En cas de fissuration ou d'ébréchure du panneau, ne touchez pas la partie endommagée, car elle pourrait causer des blessures.

- Gardez les autres appareils électriques à distance de l'écran tactile. Ils pourraient causer un problème de fonctionnement de l'écran tactile.
- Si des gouttelettes d'eau sont présentes sur l'écran tactile ou si vous touchez à l'écran avec les bouts des doigts humides, l'écran tactile pourrait ne pas réagir correctement.

## À propos de l'iPhone

- **Modèles iPhone compatibles :**  
iPhone X, iPhone 8 Plus, iPhone 8, iPhone 7 Plus, iPhone 7, iPhone SE, iPhone 6s Plus, iPhone 6s, iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s
- L'utilisation du badge Made for Apple signifie qu'un accessoire a été conçu pour être raccordé spécifiquement au produit ou aux produits Apple identifiés dans le badge, et a été certifié par le constructeur pour satisfaire les normes de performance d'Apple. Apple n'est pas responsable du fonctionnement de cet appareil ni de sa conformité avec les consignes et normes de sécurité. Veuillez noter que l'utilisation de cet accessoire avec un produit Apple peut avoir un effet adverse sur les performances sans fil.
- Pour plus de détails, visitez notre site d'assistance à l'adresse indiquée sur la couverture arrière.

## Remarque sur la licence

Ce produit contient un logiciel que Sony utilise en vertu d'un accord de licence avec le détenteur de son droit d'auteur. Nous avons l'obligation de communiquer le contenu de cet accord aux consommateurs pour nous conformer aux exigences du détenteur de droit d'auteur du logiciel. Pour plus de détails sur les licences de logiciel, vérifiez [Licences open source] dans [Général].

### Avis au sujet de la GNU GPL/LGPL applicable au logiciel

Ce produit contient un logiciel soumis à la Licence Publique Générale GNU (ci-après nommée « GPL ») ou à la Licence Publique Générale Limitée GNU (ci-après nommée « LGPL »). Ces licences indiquent que les consommateurs ont le droit d'acquérir, de modifier et de redistribuer le code source dudit logiciel en se conformant aux modalités de la GPL ou LGPL affichée sur cet appareil.

Le code source pour le logiciel mentionné ci-dessus est disponible sur le Web.

Pour le télécharger, veuillez accéder à l'adresse URL suivante, puis sélectionnez le nom de modèle « XAV-AX7000 ».

URL : <http://www.sony.net/Products/Linux/>

Veuillez noter que Sony n'est pas en mesure de répondre aux questions concernant le contenu du code source.

Si vous avez des questions ou des problèmes concernant cet appareil qui ne sont pas abordés dans ce mode d'emploi, contactez votre détaillant Sony le plus proche.

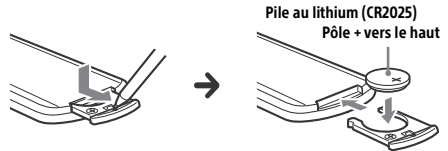
## Entretien

### Remplacement de la pile au lithium (CR2025) de la télécommande

Lorsque la pile est faible, la portée de la télécommande diminue.

#### ATTENTION

La pile pourrait exploser si elle n'est pas remplacée correctement. Remplacez-la uniquement avec le même type de pile ou un type équivalent.



#### Remarque sur la pile au lithium

Tenez la pile au lithium hors de la portée des enfants. En cas d'ingestion de la pile, consultez immédiatement un médecin.

# Caractéristiques techniques

## Section du moniteur

Type d'écran : Moniteur ACL couleur large

Dimensions : 6,95 po

Système : Matrice active TFT

Nombre de pixels :

1 152 000 pixels (800 × 3 (RGB) × 480)

Système couleur :

Sélection automatique de PAL/NTSC pour la borne CAMERA IN

## Radio

### FM

Plage de syntonisation : 87,5 MHz à 107,9 MHz

Sensibilité utile : 7 dBf

Rapport signal/bruit : 70 dB (mono)

Séparation à 1 kHz : 45 dB

### AM

Plage de syntonisation : 530 kHz à 1 710 kHz

Sensibilité : 32 µV

## Lecteur USB

Interface :

USB port 1 : USB (haute vitesse)

USB port 2 : USB (pleine vitesse)

Courant maximal :

USB port 1 : 1,5 A

USB port 2 : 500 mA

## Communication sans fil

Système de communication :

Norme BLUETOOTH version 3.0

Sortie :

Norme BLUETOOTH Power Class 2  
(+1 dBm par conduction max.)

Portée de communication maximale\*1 :

En ligne directe, environ 10 m (33 pi)

Bande de fréquence :

Bande de 2,4 GHz (2,4000 GHz à 2,4835 GHz)

Méthode de modulation : FHSS

Profils BLUETOOTH compatibles\*2 :

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) 1.3

AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) 1.3

HFP (Handsfree Profile) 1.6

PBAP (Phone Book Access Profile) 1.1

Codec correspondant : SBC, AAC

\*1 La portée réelle varie en fonction de nombreux facteurs, tels que la présence d'obstacles entre les périphériques, les champs magnétiques autour des fours à micro-ondes, l'électricité statique, la sensibilité de la réception, les performances de l'antenne, le système d'exploitation, les applications logicielles, etc.

\*2 Les profils standard BLUETOOTH sont destinés à la communication BLUETOOTH entre les périphériques.

## Amplificateur de puissance

Sorties : Sorties de haut-parleurs

Impédance des haut-parleurs : 2 Ω/4 Ω à 8 Ω

Puissance de sortie maximale : 100 W × 4 (à 2 Ω/4 Ω)

## Généralités

Alimentation requise : Batterie de véhicule 12 V CC (masse négative)

Consommation de courant nominale : 10 A

Dimensions :

Environ 178 mm × 100 mm × 179 mm

(7 1/8 po × 4 po × 7 1/8 po) (l/h/p)

Dimensions de montage :

Environ 182 mm × 111 mm × 160 mm

(7 1/4 po × 4 3/8 po × 6 3/8 po) (l/h/p)

Poids : Environ 1,2 kg (2 lb 11 oz)

Contenu de l'emballage :

Appareil principal (1)

Composants destinés à l'installation et aux raccords (1 jeu)

Télécommande (1) : RM-X170

Accessoires/appareils en option :

Récepteur SiriusXM Connect Voiture : SXV100, SXV200, SXV300

Adressez-vous au détaillant pour tout renseignement complémentaire.

La conception et les caractéristiques techniques sont sujettes à modification sans préavis.





Récepteur SiriusXM Connect Voiture et abonnement et frais d'activation requis.

[www.siriusxm.com](http://www.siriusxm.com)

Sirius, XM et tous les autres logos et marques connexes sont des marques de commerce de Sirius XM Radio Inc. Tous droits réservés.

La marque et les logos Bluetooth® sont des marques déposées de Bluetooth SIG, Inc. qui sont utilisées sous licence uniquement par Sony Corporation. Les autres marques de commerce et noms de commerce appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Windows Media est une marque déposée ou une marque de commerce de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans les autres pays.

Ce produit est protégé par des droits de propriété intellectuelle de Microsoft Corporation. Toute utilisation ou diffusion de la technologie décrite sortant du cadre de l'utilisation de ce produit est interdite sans licence accordée par Microsoft ou une filiale autorisée de Microsoft.

Apple et iPhone sont des marques commerciales d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. Apple CarPlay est une marque de commerce de Apple Inc.

Android Auto est une marque de Google LLC.

Toutes les autres marques commerciales sont des marques appartenant à leurs détenteurs respectifs.

### Mises en garde

- N'installez pas cet appareil dans un véhicule qui ne comporte pas de position ACC. L'affichage de l'appareil ne s'éteint pas même lorsque vous coupez le contact, ce qui risque d'épuiser la batterie.
- **Rassemblez tous les câbles de mise à la masse en un point de masse commun.**
- Évitez de fixer des vis sur les câbles ou de coincer ceux-ci dans les pièces mobiles (par exemple, le rail du siège).
- Avant d'effectuer les raccordements, coupez le contact du véhicule pour éviter un court-circuit.
- Raccordez les câbles d'alimentation **jaune** et **rouge** seulement après avoir terminé le raccordement de tous les autres câbles.
- Pour des raisons de sécurité, veillez à isoler avec du ruban isolant tout câble libre non raccordé.
- Choisissez soigneusement l'emplacement d'installation pour que l'appareil ne gêne pas le conducteur pendant la conduite.
- Évitez d'installer l'appareil à un endroit exposé à la poussière, à la saleté, à des vibrations excessives ou à des températures élevées comme en plein soleil ou à proximité de conduits de chauffage.
- Pour garantir un montage sûr, n'utilisez que la quincaillerie fournie.

#### Remarque concernant le câble d'alimentation (jaune)

Lorsque cet appareil est raccordé à d'autres éléments stéréo, la valeur nominale du circuit du véhicule sur lequel l'appareil sera raccordé doit être supérieure à la somme des fusibles de chaque élément.

#### Remarque sur l'installation dans les véhicules avec système de mise en veille

L'appareil pourrait redémarrer lors du démarrage du moteur depuis l'état de veille. En pareil cas, éteignez le système de mise en veille de votre véhicule.

#### Remarque sur l'installation dans les véhicules avec système de frein de stationnement électrique

Pour les véhicules avec freins de stationnement électriques, certaines fonctions connexes (comme la fonction de blocage vidéo) pourraient ne pas fonctionner correctement.

#### Réglage de l'angle de montage

Réglez l'inclinaison à un angle inférieur à 30 degrés.

## Liste des pièces nécessaires à l'installation

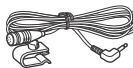
① Câbles d'alimentation (1)



② Vis de montage  
(5 × max. 8 mm  
(7/32 × max. 5/16 po)) (4)



③ Microphone (1)



④ Base d'installation plate (1)



⑤ Adhésif double face (1)



⑥ Câble d'extension USB (1)



⑦ Attache de câble (1)

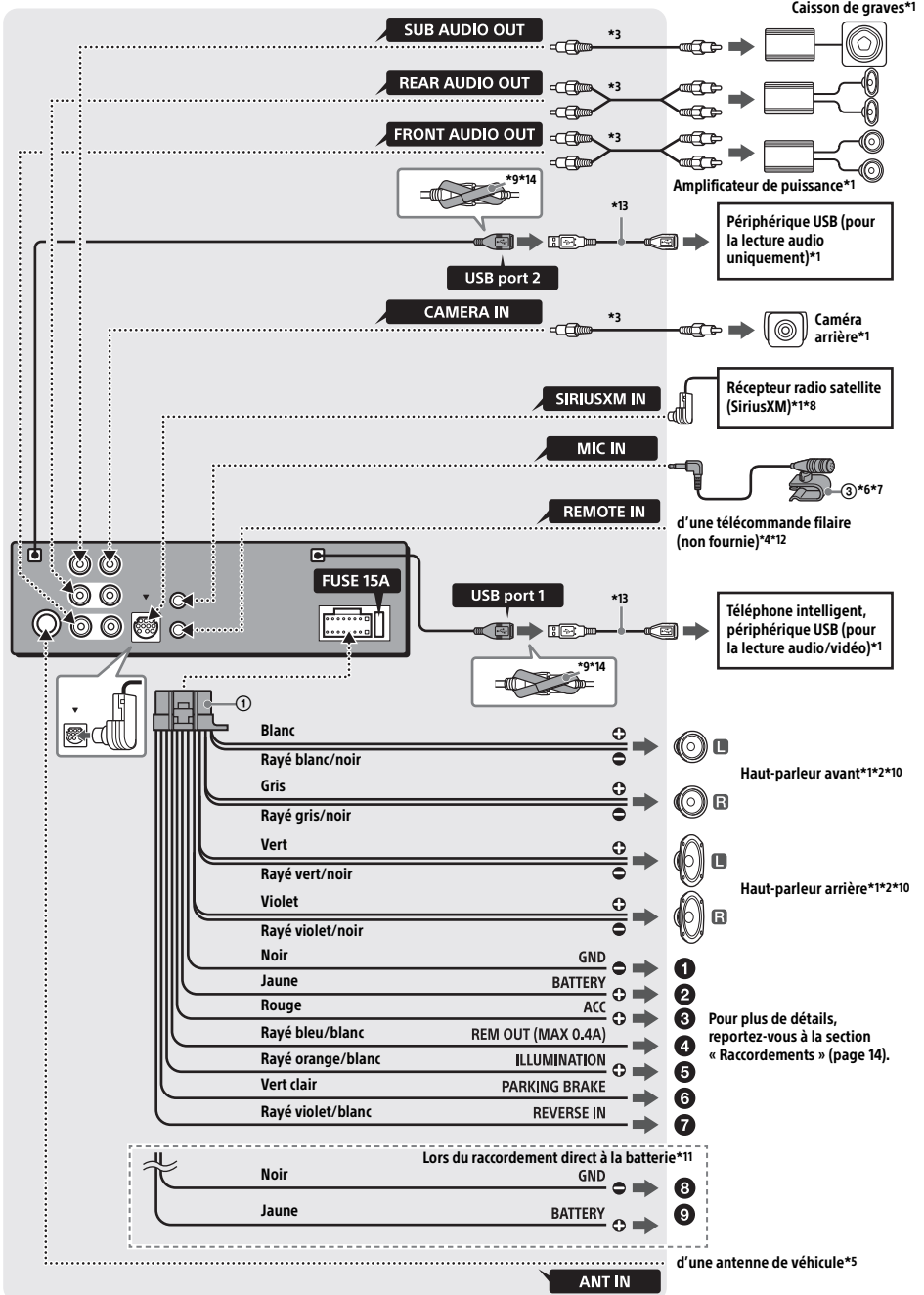


⑧ Câble de raccordement RC-SR1 (1)

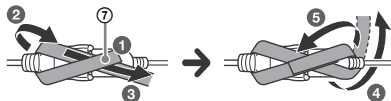


Cette liste de pièces ne comprend pas tout le contenu de l'emballage.

# Raccordement



- \*1 Non fourni
- \*2 Impédance des haut-parleurs : 4 Ω à 8 Ω × 4
- \*3 Cordon à broche RCA (non fourni)
- \*4 Selon le type de véhicule, utilisez un adaptateur pour une télécommande filaire (non fourni).  
Pour plus de détails sur l'utilisation de la télécommande filaire, reportez-vous à la section « Utilisation de la télécommande filaire » (page 16).
- \*5 Selon le type de véhicule, utilisez un adaptateur (non fourni) si le connecteur d'antenne ne s'insère pas.
- \*6 Qu'il soit utilisé ou non, faites passer le cordon d'entrée du microphone de manière à ce qu'il ne gêne pas la conduite. Fixez le cordon avec un serre-câbles, etc., s'il se trouve au niveau de vos pieds.
- \*7 Pour plus de détails sur l'installation du microphone, reportez-vous à la section « Installation du microphone » (page 15).
- \*8 Pour plus d'informations sur la manière d'installer le récepteur SiriusXM Connect Voiture, consultez le guide d'installation fourni avec le récepteur.
- \*9



- \*10 Utilisez des haut-parleurs avec capacité de puissance admissible de 50 W efficaces RMS ou supérieure. L'utilisation des haut-parleurs pleine gamme Sony XB est recommandée.
- \*11 Lorsque l'intensité en ampères du fusible utilisé dans votre voiture est 10 A, effectuez le raccordement de l'alimentation directement à la batterie pour éviter un court-circuit.
- \*12 Lors de l'utilisation de la télécommande du volant, utilisez le câble de raccordement RC-SR1 ⑥, au besoin.
- \*13 Utilisez le câble d'extension USB ⑥ ou un câble équivalent disponible sur le marché.
- \*14 Utilisez l'attache de câble ⑦ ou une attache équivalente disponible sur le marché.

## Raccordements

- 1 À un point de mise à la masse commun**  
Raccordez d'abord le câble de mise à la masse noir et ensuite les câbles d'alimentation jaune et rouge.
- 2 À la borne d'alimentation +12 V qui est alimentée en permanence**  
Raccordez d'abord le câble de mise à la masse noir à un point de mise à la masse commun.
- 3 À la borne d'alimentation +12 V qui est alimentée lorsque la clé de contact est à la position accessoires**  
Raccordez d'abord le câble de mise à la masse noir à un point de mise à la masse commun.

### 4 Au câble de commande d'antenne électrique ou au câble d'alimentation de l'amplificateur d'antenne

Il n'est pas nécessaire de raccorder ce câble s'il n'y a pas d'antenne électrique ni d'amplificateur d'antenne ou avec une antenne télescopique manuelle.

### Au niveau de AMP REMOTE IN de l'amplificateur de puissance en option

Ce raccordement s'applique uniquement aux amplificateurs et à une antenne électrique. Le raccordement de tout autre système risque d'endommager l'appareil.

#### Remarque

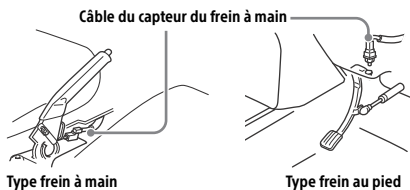
Il faut environ 10 secondes pour couper la sortie de REM OUT après avoir éteint l'appareil.

### 5 Vers le signal d'éclairage de la voiture

Raccordez d'abord le câble de mise à la masse noir à un point de mise à la masse commun.

### 6 Au câble du capteur du frein à main

La position de montage du câble du capteur du frein à main varie en fonction de votre véhicule. Veillez à raccorder le câble du frein à main (vert clair) des câbles d'alimentation ① au câble du capteur du frein à main.



### 7 À la borne d'alimentation +12 V du câble de feux arrière du véhicule (uniquement en cas de raccordement de la caméra arrière)

#### Lors du raccordement direct à la batterie

Lorsque l'intensité en ampères du fusible utilisé dans votre voiture est 10 A, effectuez le raccordement de l'alimentation directement à la batterie pour éviter un court-circuit.

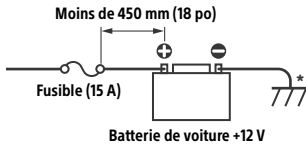
### 8 à un point métallique de la voiture

### 9 à la borne positive de la batterie

#### Remarques

- Bien qu'il soit raccordé au câble d'alimentation de la voiture, l'appareil pourrait ne pas offrir un niveau de performance optimal en raison d'une alimentation insuffisante. En pareil cas, effectuez le raccordement de l'alimentation directement à la batterie.
- Tous les fils d'alimentation raccordés à la borne positive de la batterie doivent être protégés par un fusible à une distance maximale de 450 mm (18 po) de la borne de la batterie et avant de passer dans une partie métallique quelconque.
- Assurez-vous que les fils de batterie raccordés à la voiture (mise à la masse (terre) au châssis)\* sont d'un calibre au moins égal à celui du fil d'alimentation principal permettant de raccorder la batterie à l'appareil principal.

- Pendant le fonctionnement à pleine puissance, un courant de plus de 15 A circule dans le système. Par conséquent, assurez-vous que les fils à raccorder aux bornes +12 V et GND de cet appareil soient au moins de calibre 14 (AWG14) ou qu'ils possèdent une zone sectionnelle supérieure à 2 mm<sup>2</sup> (3/32 po).  
Lorsque vous raccordez le haut-parleur en parallèle, utilisez des fils de calibre supérieur à 12 (AWG12) ou possédant une zone sectionnelle supérieure à 3,5 mm<sup>2</sup> (5/32 po).



Si vous avez des questions ou des problèmes concernant le raccordement, contactez le détaillant pour obtenir plus de détails.

## Raccordement pour la conservation de la mémoire

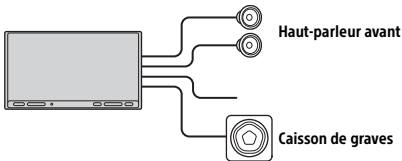
Lorsque le câble d'alimentation jaune est raccordé, le circuit de la mémoire est alimenté en permanence même si la clé de contact est à la position d'arrêt.

## Raccordement des haut-parleurs

- Avant de raccorder les haut-parleurs, éteignez l'appareil.
- Utilisez des haut-parleurs ayant une impédance de 2 Ω ou une impédance de 4 Ω à 8 Ω, avec une capacité électrique adéquate pour éviter de les endommager.

## Raccordement facile d'un caisson de graves

Vous pouvez utiliser un caisson de graves sans amplificateur de puissance lorsque vous effectuez le raccordement au câble de haut-parleur arrière. Pour activer le raccordement, réglez [Direct caiss. basses] dans [Avancés] au réglage [1] à [3].



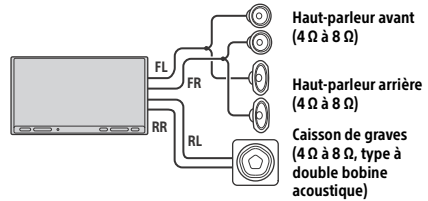
### Remarque

Utilisez un caisson de graves ayant une impédance de 2 Ω ou une impédance de 4 Ω à 8 Ω, avec une capacité électrique adéquate pour éviter de l'endommager.

## Raccordement de haut-parleur en parallèle

Lorsque vous raccordez le haut-parleur en parallèle pour une utilisation à volume élevé, assurez-vous de procéder ainsi :

- Réglez [Charge de haut-parl.] dans [Avancés] à [2 Ohm].

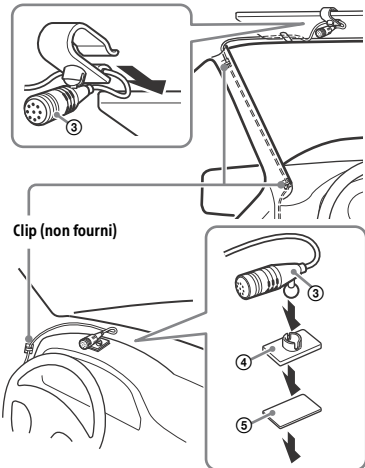


### Remarques

- Lors de l'utilisation d'un caisson de graves avec double bobine acoustique, ou de l'utilisation d'un caisson de graves raccordé aux câbles de haut-parleur arrière droit et gauche, assurez-vous de régler [Charge de haut-parl.] dans [Avancés] à [2 Ohm].
- Pour exercer le potentiel du haut-parleur, effectuez le raccordement de l'alimentation directement à la batterie (page 14).

## Installation du microphone

Pour capter votre voix pendant les appels en mains libres, vous devez installer le microphone ③.



### Mises en garde

- Il est extrêmement dangereux de laisser le cordon s'enrouler autour de la colonne de direction ou du levier de vitesses. Assurez-vous de placer le cordon et les autres pièces de manière à ce qu'ils ne gênent pas la conduite.

- Si des coussins gonflables ou d'autres équipements amortisseurs sont installés dans votre voiture, contactez le magasin où vous avez acheté cet appareil ou le concessionnaire automobile avant l'installation.


#### Remarques

- Lors de l'installation sur le tableau de bord, retirez avec soin le clip de pare-soleil du microphone ③, puis fixez la base d'installation plate ④ sur le microphone ③.
- Avant de fixer l'adhésif double face ⑤, nettoyez la surface du tableau de bord avec un chiffon sec.

## Utilisation de la télécommande filaire

### Lors de l'utilisation de la télécommande du volant

L'installation du câble de raccordement RC-SR1 ⑥ est requise avant l'utilisation.

- 1 Pour activer la télécommande du volant, sélectionnez [Général] → [Contrôle direction] → [Personnalisé] →  pour effectuer l'enregistrement.

Une fois l'enregistrement terminé, la télécommande du volant devient disponible.

#### Remarques sur l'installation du câble de raccordement RC-SR1 ⑥

- Reportez-vous au site d'assistance indiqué sur la couverture arrière pour obtenir plus de détails, puis raccordez chaque câble correctement aux câbles adéquats. Un raccordement incorrect pourrait endommager l'appareil.
- Il est recommandé de consulter le détaillant ou un technicien spécialisé pour obtenir de l'aide.

### Lors de l'utilisation de la télécommande filaire

- 1 Pour activer la télécommande filaire, réglez [Contrôle direction] dans [Général] à [Présélectionnée].

## Utilisation de la caméra arrière

L'installation de la caméra arrière (non fournie) est requise avant l'utilisation.

L'image d'une caméra arrière raccordée à la borne CAMERA IN s'affiche lorsque :

- les feux de recul de votre véhicule s'allument (ou le levier de vitesse est mis en position R (recul)).
- vous appuyez sur HOME, puis touchez à [Cam. recul].

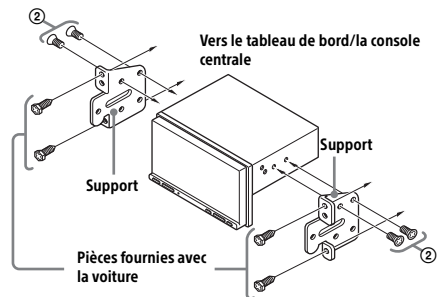
## Installation

### Installation de l'appareil dans un véhicule japonais

Cet appareil ne peut pas être installé dans certaines voitures japonaises. Dans ce cas, consultez votre détaillant Sony.

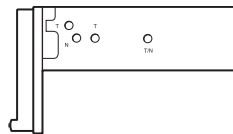
#### ATTENTION

Ne touchez pas au côté gauche de l'appareil pendant le retrait du tableau de bord. Le dissipateur thermique sur le côté gauche de l'appareil demeure chaud immédiatement après l'utilisation.



Si vous installez cet appareil sur les supports préinstallés de votre véhicule, faites passer les vis de montage ② par les trous de vis appropriés, en fonction de votre véhicule :

T pour TOYOTA et N pour NISSAN.



#### Remarque

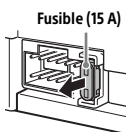
Pour éviter un problème de fonctionnement, utilisez uniquement les vis de montage ② pour l'installation.

## Remplacement du fusible

Lorsque vous remplacez le fusible, veillez à utiliser un fusible dont l'intensité, en ampères, correspond à la valeur indiquée sur le fusible original.

Si le fusible grille, vérifiez le raccordement de l'alimentation et remplacez le fusible.

Si le fusible neuf grille également, il est possible que l'appareil soit défectueux. Dans ce cas, consultez votre détaillant Sony le plus proche.



## Advertencia

Para mayor seguridad, asegúrese de instalar esta unidad en el panel del auto ya que la parte izquierda de la unidad se calienta durante el uso. Para obtener más información, consulte "Conexión/instalación" (página 12).

La placa de características que indica el voltaje de funcionamiento, etc., está situada en la parte inferior del chasis.

La validez de la marca CE está limitada a aquellos países en los que la ley la impone, principalmente en los países del EEE (Espacio económico europeo) y Suiza.

### ADVERTENCIA

**Para evitar el riesgo de incendio o electrocución, no exponga la unidad a la lluvia ni a la humedad.**

**Para evitar recibir descargas eléctricas, no abra el aparato. Solicite asistencia técnica únicamente a personal especializado.**



### ADVERTENCIA: no ingiera las baterías, riesgo de quemaduras químicas.

El control remoto contiene baterías del tipo botón/moneda. Si la batería del tipo botón/moneda se ingiere, podría causar quemaduras internas severas en apenas 2 horas, y podría causar la muerte.

Mantenga las baterías nuevas y usadas fuera del alcance de los niños. Si el compartimento de la batería no cierra correctamente, deje de utilizar el producto y manténgalo fuera del alcance de los niños.

Si considera que las baterías podrían haber sido ingeridas o colocadas dentro de cualquier parte del cuerpo, busque atención médica de inmediato.

### Nota sobre la pila de litio

No exponga la pila a fuentes de calor excesivo como luz solar directa, fuego o similar.

### Advertencia: si el encendido del automóvil no dispone de una posición ACC

No instale esta unidad en un vehículo que no tenga posición ACC. La pantalla de la unidad no se apaga incluso después de apagar el encendido, y esto hace que la batería se drene.

### Exención de responsabilidad sobre los servicios prestados por otros proveedores

Los servicios prestados por otros proveedores están sujetos a cambios, anulaciones o interrupciones sin previo aviso. Sony no asume responsabilidad alguna en estas situaciones.



## Aviso importante

### Precaución

SONY NO SERÁ RESPONSABLE DE NINGÚN DAÑO INCIDENTAL, INDIRECTO O DERIVADO NI DE OTROS DAÑOS QUE INCLUYEN, ENTRE OTROS, PÉRDIDA DE GANANCIAS, PÉRDIDA DE INGRESOS, PÉRDIDA DE DATOS, PÉRDIDA DE LA UTILIDAD DEL PRODUCTO O DE CUALQUIER EQUIPO RELACIONADO, TIEMPO DE INACTIVIDAD Y TIEMPO DEL COMPRADOR RELACIONADO CON LA UTILIZACIÓN DE ESTE PRODUCTO, SU HARDWARE Y SU SOFTWARE, O QUE RESULTEN DE DICHA UTILIZACIÓN.

Estimado cliente, este producto incluye un radio transmisor.

Corrobore el manual de operación de su automóvil o contacte al fabricante o al vendedor de su automóvil antes de instalar el producto en este.

### Llamadas de emergencia

El dispositivo de manos libres BLUETOOTH para automóviles y el dispositivo electrónico conectados al manos libres funcionan utilizando redes de señales de radio, celulares y terrestres así como también la función programada por el usuario, que no pueden garantizar la conexión en todas las condiciones.

Por lo tanto, no dependa únicamente de un dispositivo electrónico para las comunicaciones esenciales (como las emergencias médicas).

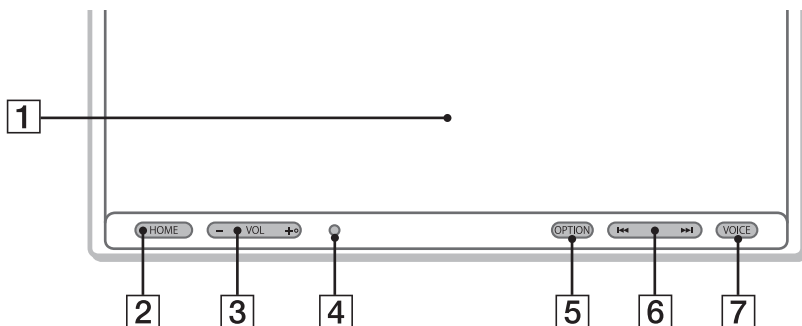
### Acerca de la comunicación BLUETOOTH

- Las microondas que emite un dispositivo BLUETOOTH pueden afectar el funcionamiento de dispositivos médicos electrónicos. Apague esta unidad y los demás dispositivos BLUETOOTH en los lugares siguientes ya que podrían provocar un accidente.
  - Lugares con presencia de gas inflamable, hospitales, trenes, aviones o gasolineras
  - Lugares cerca de puertas automáticas o alarmas de incendios
- Esta unidad admite recursos de seguridad que cumplen con el estándar BLUETOOTH para proporcionar una conexión segura al utilizar la tecnología inalámbrica BLUETOOTH, pero es posible que la seguridad sea insuficiente según el ajuste. Tenga cuidado al realizar una comunicación con la tecnología inalámbrica BLUETOOTH.
- No se aceptan responsabilidades por la pérdida de información que pudiera producirse durante una comunicación BLUETOOTH.

Si desea realizar alguna consulta o solucionar algún problema relativo a la unidad que no se traten en este manual, póngase en contacto con el distribuidor Sony más cercano.

## Unidad principal y control remoto

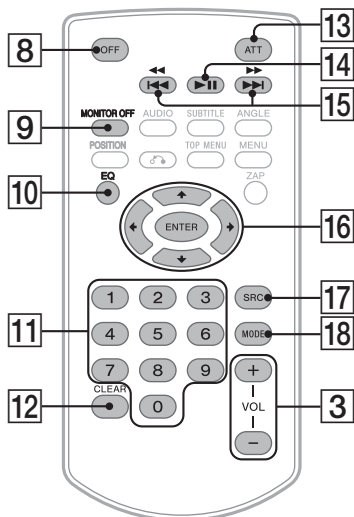
### Unidad principal



El botón VOL (volumen) + tiene un punto táctil.

### RM-X170 control remoto

El control remoto se puede utilizar para operar los controles de audio. Para las operaciones de menú, utilice el panel táctil.



#### Nota

No se admiten los botones blancos de la ilustración.

#### 1 Pantalla/panel táctil

#### 2 HOME

Muestra la pantalla HOME.

#### ● STANDBY

Mantenga presionado para encender la unidad en el modo de espera (aún se puede cargar por USB). Para continuar, presione cualquier botón.

#### 3 VOL (volumen) +/-

#### 4 Receptor para el control remoto

#### 5 OPTION

Muestra la pantalla OPTION (página 6).

#### ● ATT (atenuar)

Manténgalo presionado por 1 segundo para atenuar el sonido.

Para cancelar, manténgalo presionado nuevamente o presione VOL +.

#### 6 ◀▶ (anterior/siguiente)

Funciona de forma distinta en función de la fuente seleccionada:

- Sintonizador/SiriusXM: seleccione una estación predefinida.
- USB/Audio BT: pase al archivo anterior/siguiente.

Mantenga presionado para:

- Sintonizador: sintonizar una estación automáticamente (SEEK+/SEEK-).
- USB/Audio BT: rebobinar/avanzar rápidamente.

## 7 VOICE

Activa la función de comando de voz para Apple CarPlay y Android Auto™.

## 8 OFF

Apaga la fuente.

## 9 MONITOR OFF

Apaga el monitor.

Para volver a encenderlo, presiónelo nuevamente.

## 10 EQ (ecualizador)

Selecciona una curva del ecualizador.

## 11 Botones numéricos (0 a 9)

## 12 CLEAR

## 13 ATT (atenuar)

Atenúa el sonido. Vuelva a pulsarlo para cancelar la atenuación.

## 14 ►► (reproducir/pausar)

## 15 ◀◀/▶▶ (anterior/siguiente)

### ◀◀/▶▶ (retroceso rápido/avance rápido)

Funciona de forma distinta en función de la fuente seleccionada:

- Sintonizador/SiriusXM: seleccione una estación predefinida.
- USB/Audio BT: pase al archivo anterior/siguiente.

Mantenga presionado para:

- Sintonizador: sintonizar una estación automáticamente (SEEK+/SEEK-).
- USB/Audio BT: rebobinar/avanzar rápidamente.

## 16 ◀/▶/↕/↔

Funciona diferente según la fuente seleccionada.

- Sintonizador: seleccione una emisora predefinida o sintonice una emisora automáticamente.
- SiriusXM: seleccione un canal predefinido o pase al canal anterior/siguiente.
- USB: seleccione una carpeta o el archivo anterior/siguiente.

## ENTER

Ingresa el elemento seleccionado.

## 17 SRC (fuente)

Cambia la fuente. Cada vez que pulsa este botón, se muestra una fuente seleccionable en una ventana emergente en la pantalla actual.

## 18 MODE

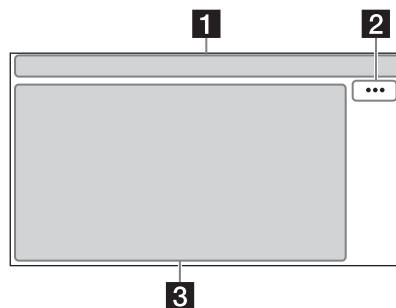
Selecciona la banda de radio.

Retire la película de aislamiento antes del uso

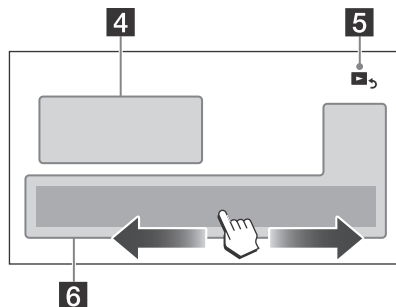


## Pantallas

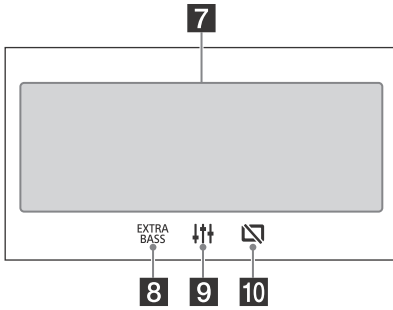
Pantalla de reproducción:



Pantalla HOME:



## Pantalla OPTION:



### 1 Indicación de estado

ATT Se enciende cuando se atenúa el sonido.

Indica la potencia de la señal del sintonizador para vehículo SiriusXM Connect conectado.

Se enciende cuando el dispositivo de audio se puede reproducir al permitir el A2DP (Perfil de distribución de audio avanzado).

Se enciende cuando la llamada manos libres está disponible al permitir el HFP (Perfil manos libres).

Indica la potencia de la señal del teléfono celular al que se conecta.

Indica la batería restante del teléfono celular al que se conecta.

Se enciende cuando la señal Bluetooth® está encendida. Parpadea cuando la conexión está en progreso.

### 2 ... (opción de fuente)

Abre el menú de opción de fuente. Los elementos disponibles difieren según la fuente.

### 3 Área específica de la aplicación

Muestra los controles/las indicaciones de reproducción o muestra el estado de la unidad. Los elementos que se muestran difieren según la fuente.

### 4 Reloj

Muestra la hora establecida en los ajustes  
Fecha/Hora.

### 5 (volver a la pantalla de reproducción)

Cambia de la pantalla HOME a la pantalla de reproducción.

### 6 Teclas de selección de fuentes y ajustes

Cambia la fuente o realiza varios ajustes. Deslice para seleccionar el ícono de ajustes y otros íconos.  
Toque el ícono de la fuente que desea seleccionar.

	Android Auto		Apple CarPlay		Sintonizador
	SXM		Audio BT		Teléfono
	USB port 1		USB port 2		Cám. poster.
	Ajustes				

### 7 Teclas de selección de sonido

Cambia el sonido.

### 8 (EXTRA BASS)

Cambia el ajuste EXTRA BASS.

### 9 (EQ10/Altav. grav.)

Cambia el ajuste EQ10/Altav. grav.

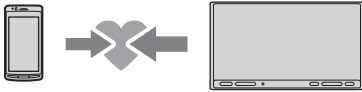
### 10 (monitor apagado)

Apaga el monitor. Cuando el monitor esté apagado, toque cualquier parte de la pantalla para volver a encenderlo.

## Funciones básicas

### Emparejarse con un dispositivo BLUETOOTH

Quando conecta un dispositivo BLUETOOTH por primera vez, es necesario el registro de ambos dispositivos (denominado "emparejamiento"). El emparejamiento permite que la unidad y otros dispositivos se reconozcan entre sí.



- 1 Presione HOME, luego toque [Ajustes] → [Bluetooth] → [Conexión Bluetooth] → [ACTIV.] → [Conectar].  
Ⓜ parpadea mientras la unidad se está emparejando en modo de espera.
- 2 Realice el emparejamiento en el dispositivo con BLUETOOTH para que detecte esta unidad.
- 3 Seleccione el nombre de su modelo que se muestra en la pantalla del dispositivo con BLUETOOTH\*.

Quando se empareja, Ⓜ queda encendido.

\* Si se requiere una clave de paso en el dispositivo con BLUETOOTH, escriba [0000].

### Conexión con una cámara de visión trasera

Al conectar la cámara de visión trasera opcional a la terminal CAMERA IN, puede mostrar la imagen desde la cámara de visión trasera. Para obtener más información, consulte "Conexión/instalación" (página 12).

#### Para visualizar la imagen desde la cámara de visión trasera

Presione HOME, y luego toque [Cám. poster.].

### Cancelar el modo demostración

- 1 Presione HOME, y luego toque [Ajustes].
- 2 Toque [General], luego toque [Demostración] para ajustar en [DESAC.].
- 3 Para salir del menú de ajustes, toque ↶ (atrás) dos veces.

### Actualización del sistema

Para actualizar el sistema, visite el sitio web de soporte técnico que figura en la cubierta posterior y luego siga las instrucciones en línea.

#### Nota

No quite el dispositivo USB durante la actualización.

## Información complementaria

### Precauciones

- La antena de alimentación se extiende automáticamente.
- Cuando cambie de propietario o venda el automóvil con la unidad instalada, inicie todos los ajustes a los ajustes de fábrica al restablecer la configuración predeterminada de fábrica.
- No derrame ningún tipo de líquido sobre la unidad.

### Notas sobre la seguridad

- Cumpla con las normas, leyes y regulaciones de tránsito locales.
- Mientras conduce
  - No mire ni opere la unidad, ya que puede derivar en una distracción y causar un accidente. Estacione su automóvil en un lugar seguro para mirar u operar la unidad.
  - No utilice la característica de configuración ni ninguna otra función que pueda desviar su atención del camino.
  - Cuando conduzca en reversa, asegúrese de mirar hacia atrás y observar los alrededores cuidadosamente para su seguridad, incluso si la cámara de visión trasera está conectada. No dependa exclusivamente de la cámara de visión trasera.
- Mientras opera la unidad
  - No inserte las manos, los dedos ni objetos extraños en la unidad, ya que puede causar lesiones o daños a la unidad.
  - Mantenga los artículos pequeños fuera del alcance de los niños.
  - Asegúrese de abrochar los cinturones de seguridad para evitar lesiones en caso de un movimiento repentino del automóvil.

### Prevención de accidentes

Las imágenes aparecen solo luego de que haya estacionado el automóvil y aplicado el freno de estacionamiento.

Si el automóvil comienza a moverse durante la reproducción de video, se muestra la siguiente advertencia y no podrá ver el video.

### [Video bloqueado para su seguridad.]

No opere la unidad ni vea el monitor mientras conduce.

### Notas sobre el panel LCD

- No moje ni exponga el panel LCD a líquidos. Esto puede causar un mal funcionamiento.
- No presione con fuerza el panel LCD ya que hacerlo puede distorsionar la imagen o causar un mal funcionamiento (es decir, la imagen puede volverse poco nítida, o el panel LCD puede dañarse).
- No toque el panel con objetos que no sean los dedos, ya que puede dañar o romper el panel LCD.
- Limpie el panel LCD con un paño suave seco. No utilice disolventes como bencina, diluyentes ni productos de limpieza disponibles en el mercado, ni un rociador antiestática.
- No use la unidad fuera del rango de temperatura de 0 °C a 40 °C.
- Si su automóvil estuvo estacionado en un lugar frío o caliente, la imagen puede no ser nítida. Sin embargo, el monitor no está dañado, y la imagen se volverá nítida luego de que la temperatura en su automóvil vuelva a la normalidad.
- Pueden aparecer unos puntos estáticos azules, rojos o verdes en el monitor. Se llaman "puntos brillantes" y pueden aparecer en cualquier LCD. El panel LCD está fabricado con precisión con más del 99,99 % de sus segmentos funcionales. Sin embargo, es posible que un pequeño porcentaje (por lo general, el 0,01 %) de los segmentos no se encienda apropiadamente. Sin embargo, esto no afectará su visualización.



### Notas sobre el panel táctil

- Esta unidad usa un panel táctil capacitivo. Toque el panel directamente con la punta de su dedo.
- Esta unidad no es compatible con la operación multitoque.
- No toque el panel con objetos afilados como una aguja, una lapicera o la uña de su dedo. Esta unidad no es compatible con la operación con un lápiz óptico.
- Al tocar el panel con un dedo con guante, puede que la unidad no opere correctamente o no responda.
- No deje que ningún objeto entre en contacto con el panel táctil. Si el panel entra en contacto con un objeto que no sea la punta de su dedo, puede que la unidad no responda correctamente.
- No golpee la fuertemente la unidad ya que el panel es de vidrio. Si el panel se raja o quiebra, no toque las partes rotas porque puede lastimarse.
- Mantenga los otros dispositivos eléctricos alejados del panel táctil. Esto puede hacer que el panel táctil funcione incorrectamente.
- Si caen gotas de agua en el panel táctil, o si toca el panel con los dedos húmedos, puede que el panel táctil no reaccione correctamente.

## Acerca de iPhone

### • Modelos de iPhone compatibles:

- iPhone X, iPhone 8 Plus, iPhone 8, iPhone 7 Plus, iPhone 7, iPhone SE, iPhone 6s Plus, iPhone 6s, iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s
- El uso de la insignia Made for Apple significa que un accesorio ha sido diseñado para conectarse específicamente al producto o a los productos Apple identificados en la insignia, y ha sido certificado por el fabricante de que cumple las normas de rendimiento de Apple. Apple no se hace responsable por el funcionamiento de este dispositivo o su cumplimiento con normas de seguridad y regulatorias. Tenga en cuenta que el uso de este accesorio con un producto Apple puede afectar el rendimiento inalámbrico.
- Para obtener más información, visite el sitio web de soporte técnico que figura en la cubierta posterior.

## Aviso sobre licencia

Este producto contiene software que Sony usa de acuerdo con un contrato de licencia con el propietario del copyright. Sentimos la obligación de anunciar los contenidos del contrato a los clientes según lo solicitó el propietario del copyright para el software.

Para obtener más información sobre las licencias de software, consulte la [Fuente para abrir licencias] en [General].

### **Aviso sobre el software aplicado GNU GPL/LGPL**

Este producto contiene un software que está sujeto a la siguiente Licencia Public General GNU (en adelante, mencionada como "GPL") o a la Licencia Public General Menor (en adelante, mencionada como "LGPL"). Estas licencias establecen que los clientes tienen derecho a adquirir, modificar y redistribuir los códigos fuente del software mencionado de acuerdo con los términos de GPL o LGPL que se muestran en esta unidad.

El código fuente para el software indicado anteriormente está disponible en Internet.

Para descargarlo, acceda a la siguiente dirección URL y luego seleccione el nombre del modelo "XAV-AX7000".

URL: <http://www.sony.net/Products/Linux/>

Tenga en cuenta que Sony no puede contestar ni responder ninguna pregunta sobre el contenido del código fuente.

Si desea realizar alguna consulta o solucionar algún problema con respecto a la unidad que no se traten en este manual de instrucciones, póngase en contacto con el distribuidor Sony más cercano.

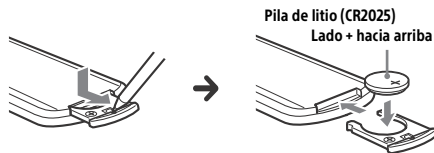
## Mantenimiento

### Sustitución de la pila de litio (CR2025) del control remoto

El alcance del control remoto disminuye a medida que se agota la pila.

### PRECAUCIÓN

Existe peligro de explosión si la pila se reemplaza incorrectamente. Reemplace solamente con una igual o equivalente.



### Nota sobre la pila de litio

Mantenga la pila de litio fuera del alcance de los niños. En caso de ingesta, póngase en contacto inmediatamente con un médico.

# Especificaciones

## Sección del monitor

Tipo de pantalla: monitor color LCD ancho  
Dimensiones: 6,95 pulgadas  
Sistema: matriz activa TFT  
Cantidad de píxeles:  
1.152.000 píxeles (800 × 3 (RGB) × 480)  
Sistema de color:  
PAL/NTSC selección automática para CAMERA IN terminal

## Sección del sintonizador

### FM

Rango de sintonización: 87,5 MHz – 107,9 MHz  
Sensibilidad útil: 7 dBf  
Relación señal-ruido: 70 dB (mono)  
Separación a 1 kHz: 45 dB

### AM

Rango de sintonización: 530 kHz – 1.710 kHz  
Sensibilidad: 32 µV

## Sección del reproductor USB

Interfaz:  
USB port 1: USB (alta velocidad)  
USB port 2: USB (velocidad máxima)  
Corriente máxima:  
USB port 1: 1,5 A  
USB port 2: 500 mA

## Comunicación inalámbrica

Sistema de comunicación:  
BLUETOOTH versión estándar 3.0  
Salida:  
BLUETOOTH clase 2 energía estándar  
(Máx. Conducido +1 dBm)  
Rango máximo de comunicación\*1:  
Línea de visión aprox. 10 m  
Banda de frecuencias:  
Banda 2,4 GHz (2,4000 GHz– 2,4835 GHz )  
Método de modulación: FHSS  
Perfiles BLUETOOTH compatibles\*2:  
A2DP (Perfil de distribución de audio avanzado)  
1.3  
AVRCP (Perfil de control remoto de audio y video)  
1.3  
HFP (Perfil manos libres) 1.6  
PBAP (Perfil de acceso a la agenda telefónica) 1.1  
Código correspondiente: SBC, AAC

\*1 El alcance real variará según factores, como los obstáculos entre los dispositivos, los campos magnéticos alrededor de un horno de microondas, la electricidad estática, la sensibilidad de recepción, el funcionamiento de la antena, el sistema operativo, la aplicación del software, etc.

\*2 Los perfiles estándares BLUETOOTH indican el propósito de la comunicación BLUETOOTH entre dispositivos.

## Sección del amplificador de corriente

Salidas: salidas de altavoz  
Impedancia del altavoz: 2 Ω/4 Ω – 8 Ω  
Salida de potencia máxima: 100 W × 4 (a 2 Ω/4 Ω)

## Generales

Requisitos de alimentación: batería de automóvil de CC 12 V (masa negativa (tierra))  
Tasa de consumo actual: 10 A  
Tamaño:  
aprox. 178 mm × 100 mm × 179 mm (an/al/prf)  
Dimensiones de montaje:  
aprox. 182 mm × 111 mm × 160 mm (an/al/prf)  
Peso: aprox. 1,2 kg  
Contenidos del paquete:  
Unidad principal (1)  
Componentes de instalación y conexiones (1 juego)  
Control remoto (1): RM-X170  
Equipo/accesorios opcionales:  
Sintonizador para vehículo SiriusXM Connect: SXV100, SXV200, SXV300

Solicite información detallada.

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.



## Derechos de autor



Sintonizador para vehículo SiriusXM Connect y las suscripciones se venden por separado.

[www.siriusxm.com](http://www.siriusxm.com)

Sirius, XM y todas las marcas y logotipos relacionados son marcas comerciales de Sirius XM Radio Inc. Todos los derechos reservados.

La marca de la palabra y logotipos Bluetooth® son marcas comerciales registradas y son propiedad de Bluetooth SIG, Inc., y Sony Corporation posee licencia para utilizar cualquiera de dichas marcas. Otras marcas registradas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Windows Media es una marca comercial registrada o una marca comercial de Microsoft Corporation en los EE. UU. y otros países.

Este producto está protegido por los derechos de propiedad intelectual de Microsoft Corporation. Queda prohibido el uso o la distribución de esta tecnología fuera de este producto si no se dispone de una licencia de Microsoft o una división autorizada de Microsoft.

Apple y iPhone son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en Estados Unidos y otros países.  
Apple CarPlay es una marca comercial de Apple Inc.

Android Auto es una marca comercial de Google LLC.

Todas las demás marcas comerciales son marcas comerciales de sus respectivos propietarios.

### Advertencias

- No instale esta unidad en un vehículo que no tenga posición ACC. La pantalla de la unidad no se apaga incluso después de apagar el encendido, y esto hace que la batería se agote.
- **Conecte todos los cables hacia un punto a tierra en común.**
- No deje que los cables queden atrapados debajo de un tornillo ni que se enganchen en piezas móviles (p. ej., los rieles de los asientos).
- Antes de hacer conexiones, apague el auto para evitar cortocircuitos.
- Conecte los cables **amarillo** y **rojo** del sistema de alimentación únicamente después de que todos los demás cables hayan sido conectados.
- Asegúrese de aislar cualquier cable suelto sin conexión con cinta aislante para mayor seguridad.
- Elija la ubicación de la instalación con cuidado para que la unidad no interfiera en las operaciones de conducción normales.
- Evite instalar la unidad en áreas expuestas a polvo, tierra, vibración excesiva o alta temperatura, como luz solar directa o cerca de calefactores.
- Utilice solamente el hardware de montaje suministrado para lograr una instalación segura.

#### Nota sobre el cable de alimentación del sistema (amarillo)

Cuando conecte esta unidad junto con otros componentes estéreo, la capacidad nominal de la corriente del circuito del automóvil al cual la unidad se encuentra conectada debe ser mayor que la suma de la capacidad nominal del fusible de cada componente.

#### Nota para la instalación en automóviles con sistema de parada y arranque automáticos

La unidad puede reiniciarse cuando se encienda el motor con el sistema de parada y arranque automáticos. En este caso, apague el sistema de parada y arranque automáticos del automóvil.

#### Nota para la instalación en automóviles con sistema de freno de estacionamiento eléctrico

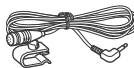
Es probable que algunas funciones (como bloquear videos) no anden bien en automóviles con sistema de freno de estacionamiento eléctrico.

#### Ajuste del ángulo de montaje

Ajuste el ángulo de montaje a menos de 30°.

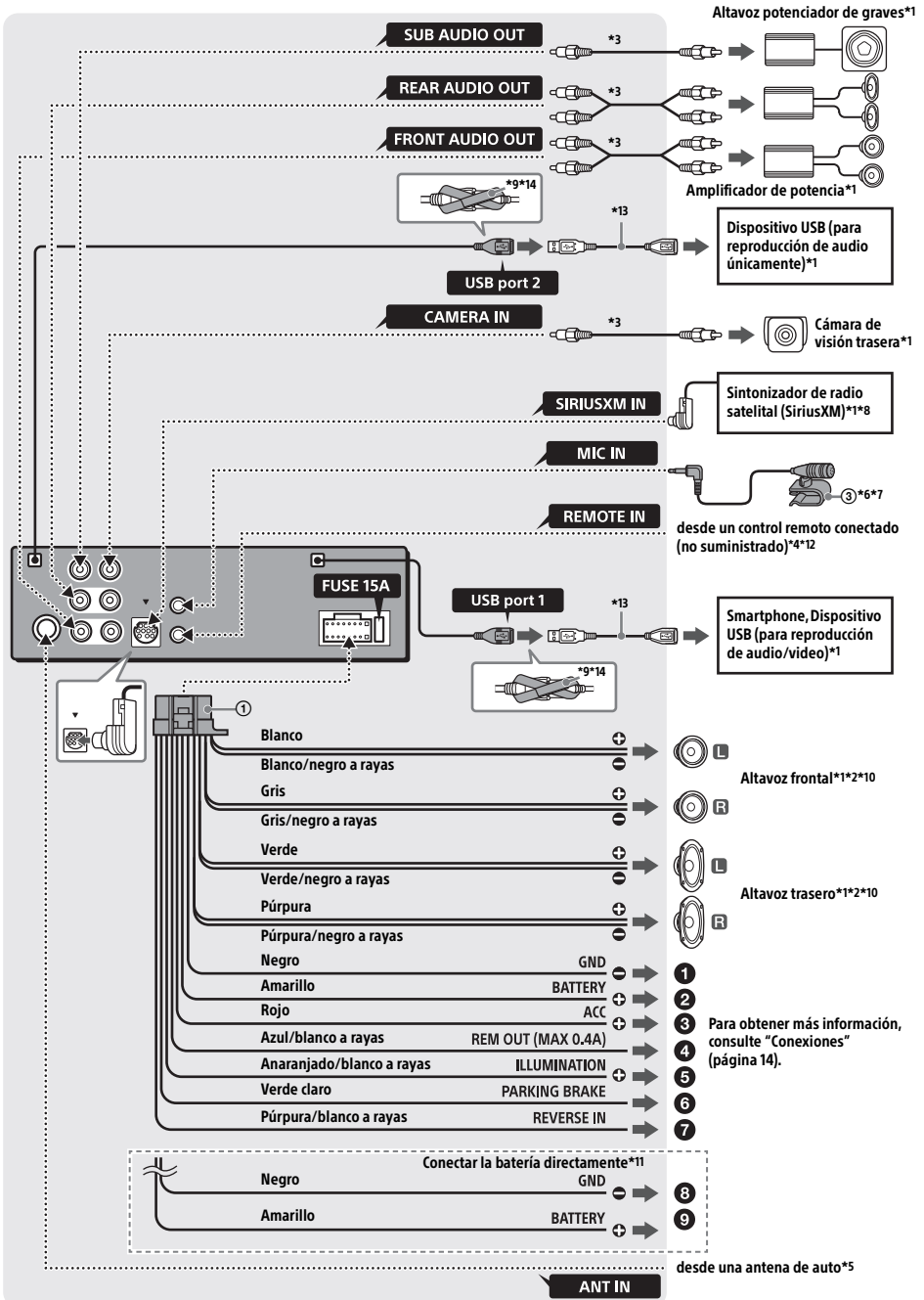
## Lista de piezas para la instalación

- ① Cables de alimentación (1)
- ② Tornillos para montaje (5 × 8 mm máx.) (4)
- ③ Micrófono (1)
- ④ Base plana para montaje (1)
- ⑤ Cinta adhesiva de doble cara (1)
- ⑥ Cable extensor de USB (1)
- ⑦ Abrazadera para cables (1)
- ⑧ Cable para conexión RC-SR1 (1)

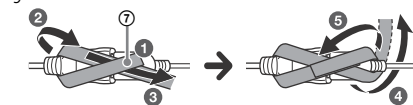


Esta lista de piezas no incluye todo el contenido del paquete.

# Conexión



- \*1 No suministrado
- \*2 Impedancia del altavoz: 4 Ω a 8 Ω × 4
- \*3 Cable con clavija RCA (no suministrado)
- \*4 Según el tipo de automóvil, utilice un adaptador para un control remoto conectado (no suministrado).  
Para conocer más detalles sobre cómo utilizar el control remoto conectado, consulte "Uso del control remoto conectado" (página 16).
- \*5 Según el tipo de vehículo, use un adaptador (no se suministra) si el conector de la antena no encaja.
- \*6 Ya sea que esté en uso o no, oriente el cable de entrada del micrófono de modo tal que no interfiera en las operaciones de manejo. Asegure el cable con una abrazadera si está instalado alrededor de sus pies.
- \*7 Para obtener más detalles sobre la instalación del micrófono, consulte "Instalación del micrófono" (página 15).
- \*8 Para obtener más información sobre la instalación del sintonizador para vehículo SiriusXM Connect, consulte la guía de instalación incluida en el sintonizador.



- \*10 Utilice altavoces con una capacidad de alimentación de 50 W RMS o superior. Se recomienda utilizar los altavoces de la serie Sony XB.
- \*11 Si el fusible de su automóvil tiene una intensidad de 10 A, conecte directamente la batería a la alimentación para evitar cortocircuitos.
- \*12 Cuando use el control remoto del volante, use el cable para conexión RC-SR1 ⑩ como sea necesario.
- \*13 Utilice el cable extensor de USB ⑥ o cualquier otro disponible en el mercado.
- \*14 Utilice la abrazadera para cables ⑦ o cualquier otra disponible en el mercado.

## Conexiones

### 1 A un punto de puesta a tierra

Primero conecte el cable a tierra negro y luego conecte los cables de fuente de alimentación amarillo y rojo.

### 2 A la terminal de potencia +12 V que se encuentra energizada en todo momento

Asegúrese de conectar primero el cable a tierra negro a un punto de puesta a tierra.

### 3 A la terminal de potencia +12 V que se encuentra energizada cuando el interruptor de encendido se encuentra fijo en la posición accesorio

Asegúrese de conectar primero el cable a tierra negro a un punto de puesta a tierra.

### 4 Al cable de control de la antena motorizada o al cable de la fuente de alimentación del amplificador

No es necesario conectar este cable si no hay una antena motorizada o amplificador de antena, o con una antena telescópica operada manualmente.

### A la AMP REMOTE IN de un amplificador de potencia opcional

Esta conexión se usa solamente para amplificadores y para una antena motorizada. Conectar cualquier otro sistema puede dañar la unidad.

#### Nota

Demorará alrededor de 10 segundos cerrar la salida de REM OUT luego de que la unidad esté apagada.

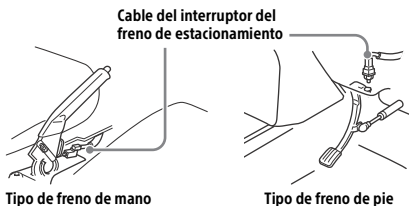
### 5 A la señal de iluminación de un automóvil

Asegúrese de conectar primero el cable a tierra negro a un punto de puesta a tierra.

### 6 Al cable del interruptor del freno de estacionamiento

La posición de montaje del cable del interruptor del freno de estacionamiento depende de su automóvil.

Asegúrese de conectar el cable del freno de estacionamiento (verde claro) de los cables de alimentación ① al cable del interruptor del freno de estacionamiento.



### 7 A la terminal de potencia +12 V del cable de la luz trasera del automóvil (solo cuando se conecta la cámara de visión trasera)

#### Conectar a la batería directamente

Si el fusible de su automóvil tiene una intensidad de 10 A, conecte directamente la batería a la alimentación para evitar cortocircuitos.

#### 8 a una parte metálica del automóvil

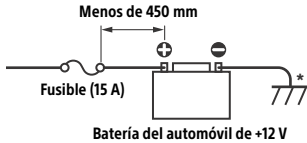
#### 9 a la terminal positiva de la batería

#### Notas

- A pesar de estar conectada al cable de alimentación del automóvil es probable que la unidad no rinda por completo debido a la falta de potencia. En este caso, conecte directamente a la batería.
- Todos los cables de alimentación conectados a la terminal positiva de la batería deben estar fundidos a 450 mm de la terminal antes de atravesar cualquier metal.
- Asegúrese de que los cables de la batería del automóvil conectados al automóvil (desde un punto de puesta a tierra al chasis)\* tienen un grosor al menos igual al del cable principal conectado desde la batería de la unidad principal.

- Durante el uso pleno, una corriente de 15 A atravesará el sistema. Por lo tanto, asegúrese de que los cables que se conectarán a las terminales de +12 V y GND de esta unidad sean al menos de calibre 14 (AWG14) o tengan una sección de más de 2 mm<sup>2</sup>.

Cuando realice la conexión paralela de altavoces, utilice cables con un calibre mayor que 12 (AWG12) o con una sección de más de 3,5 mm<sup>2</sup>.



Si tiene preguntas o consultas acerca de la instalación, comuníquese con el distribuidor.

## Conexión para sostener la memoria

Cuando el cable de la fuente de alimentación amarillo está conectado, la alimentación siempre abastecerá al circuito de la memoria incluso cuando el interruptor de encendido se encuentre apagado.

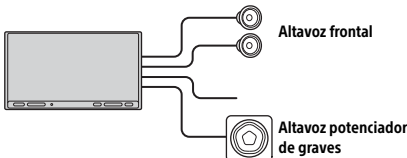
## Conexión del altavoz

- Antes de conectar los altavoces, apague la unidad.
- Utilice los altavoces con una impedancia de 2 Ω o de 4 Ω a 8 Ω, y con capacidades para el manejo de la potencia adecuadas para evitar daños.

## Conexión fácil del altavoz potenciador de graves

Puede usar un altavoz potenciador de graves sin un amplificador de potencia cuando está conectado a un cable de altavoz trasero.

Para habilitar la conexión, ajuste [Directo subgraves] en [Avanzado] en [1] a [3].



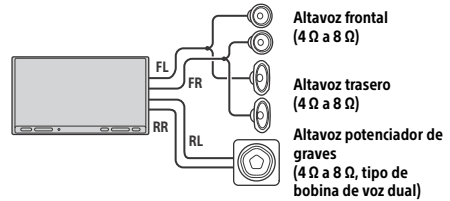
### Nota

Utilice un altavoz potenciador de graves con una impedancia de 2 Ω o de 4 Ω a 8 Ω, y con capacidades para el manejo de la potencia adecuadas para evitar daños.

## Conexión paralela de altavoces

Cuando realice la conexión paralela de altavoces para la reproducción de audio, asegúrese de lo siguiente:

- Ajustar [Imp. de carga altavoz] en [Avanzado] en [2 ohmios].

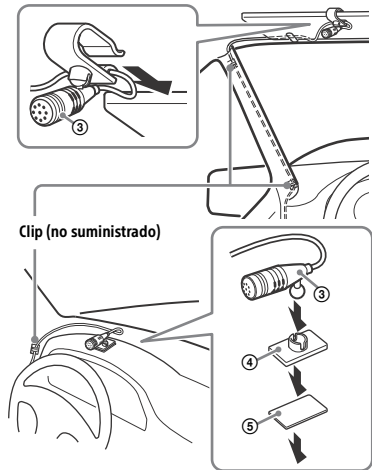


### Notas

- Cuando utilice un altavoz potenciador de graves sin una bobina de voz dual o cuando utilice un altavoz potenciador de graves conectado a los cables de los altavoces traseros, asegúrese de ajustar [Imp. de carga altavoz] en [Avanzado] en [2 ohmios].
- Para exaltar el potencial del altavoz, conecte la alimentación directamente a la batería (página 14).

## Instalación del micrófono

Para capturar su voz durante una llamada con manos libres, necesita instalar el micrófono ③.



## Advertencias

- Es extremadamente peligroso que el cable se enrede alrededor de la columna de dirección o la palanca de cambio. Asegúrese de que este y otras piezas no interfieran en sus operaciones de manejo.
- Si su automóvil tiene airbags u otro equipo para amortiguar golpes, comuníquese con la tienda donde compró esta unidad o con el vendedor del auto antes de la instalación.


## Notas

- Al montar en el tablero, retire cuidadosamente la pinza para visera del micrófono ③, luego añada la base plana para montaje ④ al micrófono ③.
- Antes de pegar la cinta adhesiva de doble cara ⑤, limpie la superficie del tablero con un trapo seco.

## Uso del control remoto conectado

### Cuando use el control remoto del volante

El cable para conexión RC-SR1 ⑥ debe estar instalado para poder utilizarlo.

- 1 Para habilitar el control remoto del volante, seleccione [General] → [Ctrl. en el volante] → [Personal] →  para realizar el registro. Una vez finalizado el registro, el control remoto del volante estará disponible.

### Notas sobre la instalación del cable para conexión RC-SR1 ⑥

- Consulte el sitio web de soporte técnico que figura en la cubierta posterior para obtener más información, y luego conecte adecuadamente cada cable con los cables correspondientes. Una conexión incorrecta puede dañar la unidad.
- Se recomienda consultar con el vendedor o un técnico experimentado para obtener ayuda.

### Cuando use el control remoto conectado

- 1 Para habilitar el control remoto conectado, ajuste [Ctrl. en el volante] en [General] en [Predefinida].

## Uso de la cámara de visión trasera

La cámara de visión trasera (no suministrada) debe estar instalada antes de usar.

La imagen de una cámara de visión trasera conectada a la terminal (CAMERA IN) se muestra cuando:

- la luz trasera de su automóvil se enciende (o la palanca de cambios está puesta en la posición R (reversa)).
- presiona HOME, y luego toca [Cám. poster.].

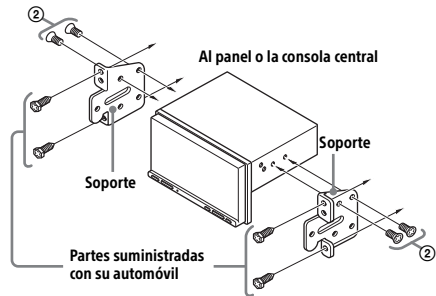
## Instalación

### Montaje de la unidad en un automóvil japonés

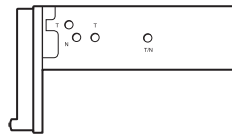
Tal vez no pueda instalar esta unidad en algunos automóviles japoneses. En dicho caso, consulte con su distribuidor Sony.

#### PRECAUCIÓN

No toque el lado izquierdo de la unidad cuando la quite del tablero. El disipador de calor en el lado izquierdo de la unidad permanece caliente después del uso.



Al montar esta unidad en los soportes preinstalados de su automóvil, use los tornillos para montaje ② en los espacios para tornillos correspondientes según su automóvil: T para TOYOTA y N para NISSAN.



#### Nota

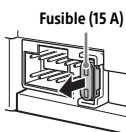
Para evitar el mal funcionamiento, instale la unidad solamente con los tornillos para montaje ②.

## Reemplazo del fusible

Cuando reemplace el fusible, asegúrese de utilizar uno que coincida con la capacidad nominal del fusible original.

Si el fusible se quema, verifique la conexión eléctrica y reemplace el fusible.

Si el fusible se quema nuevamente después de reemplazarlo, puede haber un mal funcionamiento interno. En dicho caso, consulte con su distribuidor Sony más cercano.



## Support site

If you have any questions or for the latest support information on this product, please visit the web site below:

## Site d'assistance

Si vous avez des questions ou si vous souhaitez consulter les toutes dernières informations techniques sur ce produit, rendez-vous sur le site Web suivant :

## Sitio Web de soporte técnico en línea

Para resolver cualquier duda u obtener la información más reciente sobre el soporte técnico de este producto, visite el siguiente sitio Web:

<https://www.sony.com/am/support>

If you have any questions/problems regarding this product, try the following:

- 1 Read Troubleshooting in Help Guide (online manual).**
- 2 Please contact (U.S.A. only);**  
Call **1-800-222-7669**  
URL **<https://www.SONY.com>**

## Help Guide (online manual)

For more details, please visit the following web site and refer to your unit name as shown below.

## Guide d'aide (manuel en ligne)

Pour plus de détails, veuillez visiter le site Web suivant et vous reporter au nom de votre appareil comme indiqué ci-dessous.

## Guía de ayuda (manual en línea)

Para obtener más información, visite el siguiente sitio web y utilice el nombre de su unidad como se muestra a continuación.



**XAV-AX7000**

[https://rd1.sony.net/help/ev/xav-ax7000/h\\_zz/](https://rd1.sony.net/help/ev/xav-ax7000/h_zz/)

Made for  
 iPhone

Conçu pour  
 iPhone

