

**Pioneer**

**AVIC-W8600NEX**

**AVIC-W6600NEX**

MULTIMEDIA NAVIGATION RECEIVER

RÉCEPTEUR DE NAVIGATION MULTIMÉDIA

RECEPTOR DE NAVEGACIÓN MULTIMEDIA

Installation Manual  
Manuel d'installation  
Manual de instalación

English

Français

Español

# Important safety information

## WARNING

Rear visibility systems (backup cameras) are required in certain new vehicles sold in the U.S. and Canada. U.S. regulations began according to a two year phase-in on May 1, 2016, and both the U.S. and Canada require that all such vehicles manufactured on or after May 1, 2018 have rear visibility systems. **Owners of vehicles equipped with compliant rear visibility systems should not install or use this product in a way that alters or disables that system's compliance with applicable regulations.** If you are unsure whether your vehicle has a rear visibility system

subject to the U.S. or Canadian regulations, please contact the vehicle manufacturer or dealer.

If your vehicle has a compliant backup camera that displays the backup view through the factory receiver, do not use the Pioneer receiver unless it is connected to and displays the same view as the factory backup camera. Connection to the factory backup camera will require an adaptor, sold separately. Not all vehicles may be able to connect. Please check with a qualified professional installer for installation options specific to your vehicle.

facilities in an emergency. Please call the appropriate emergency number.

- Do not operate this product, any applications, or the rear view camera option (if purchased) if doing so will divert your attention in any way from the safe operation of your vehicle. Always observe safe driving rules and follow all existing traffic regulations. If you experience difficulty in operating this product, pull over, park your vehicle in a safe location and apply the parking brake before making the necessary adjustments.
- This manual explains how to install this product in your vehicle. Operation of this

product is explained in the separate manuals.

- Do not install this product where it may (i) obstruct the driver's vision, (ii) impair the performance of any of the vehicle's operating systems of safety features, including airbags, hazard lamp buttons, or (iii) impair the driver's ability to safely operate the vehicle. In some cases, it may not be possible to install this product because of the vehicle type or the shape of the vehicle interior.
- Model icons shown in this manual indicate that the description is intended for the models indicated by the icons. If the following icon is shown, the description is applied only to the model shown.

e.g.)  


## Important safeguards

### WARNING

Pioneer does not recommend that you install this product yourself. This product is designed for professional installation only. We recommend that only authorized Pioneer service personnel, who have special training and experience in mobile electronics, set up and install this product. **NEVER SERVICE THIS PRODUCT YOURSELF.** Installing or servicing this product and its connecting cables may expose you to the risk of electric shock or other hazards, and can cause damage to this product that is not covered by warranty.

- Read this manual fully and carefully before installing this product.
- Keep this manual handy for future reference.
- Pay close attention to all warnings in this manual and follow the instructions carefully.

- This product may in certain circumstances display inaccurate position of your vehicle, the distance of objects shown on the screen, and compass directions. In addition, the system has certain limitations, including the inability to identify one-way streets, temporary traffic restrictions and potentially unsafe driving areas. Please exercise your own judgment in the light of actual driving conditions.
- As with any accessory in your vehicle's interior, this product should not divert your attention from the safe operation of your vehicle as it may result in serious injury or death. If you experience difficulty in operating the system or reading the display, please make adjustments while safely parked.
- Please remember to wear your seat belt at all times while operating your vehicle. If you are in an accident, your injuries can be considerably more severe if your seat belt is not properly buckled.
- Certain country and government laws may prohibit or restrict the placement and use of this product in your vehicle. Please comply with all applicable laws and regulations regarding the use, installation and operation of this product.

## Precautions before connecting the system

### WARNING

Do not take any steps to tamper with or disable the parking brake interlock system which is in place for your protection. Tampering with or disabling the parking brake interlock system could result in serious injury or death.

# Connection

## Precautions

### Your new product and this manual

- The navigation features of this product (and the rear view camera option if purchased) are intended solely to aid you in the operation of your vehicle. It is not a substitute for your attentiveness, judgment and care when driving.
- Never use this product to route to hospitals, police stations, or similar

## ⚠ CAUTION

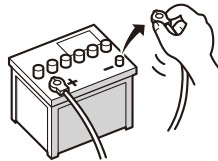
- If you decide to perform the installation yourself, and have special training and experience in the mobile electronics installations, please carefully follow all of the steps in the installation manual.
- Secure all wiring with cable clamps or electrical tape. Do not allow any bare wiring to remain exposed.
- Do not directly connect the yellow lead of this product to the vehicle battery. If the lead is directly connected to the battery, engine vibration may eventually cause the insulation to fail at the point where the wire passes from the passenger compartment into the engine compartment. If the yellow lead's insulation tears as a result of contact with metal parts, short-circuiting can occur, resulting in considerable danger.
- It is extremely dangerous to allow cables to become wound around the steering column or shift lever. Be sure to install this product, its cables, and wiring away in such so that they will not obstruct or hinder driving.
- Make sure that the cables and wires will not interfere with or become caught in any of the vehicle's moving parts, especially the steering wheel, shift lever, parking brake, sliding seat tracks, doors, or any of the vehicle's controls.
- Do not route wires where they will be exposed to high temperatures. If the insulation heats up, wires may become damaged, resulting in a short circuit or malfunction and permanent damage to the product.
- Do not cut the GPS antenna cable to shorten it or use an extension to make it longer. Altering the antenna cable could result in a short circuit or malfunction.
- Do not shorten any leads. If you do, the protection circuit (fuse holder, fuse

resistor or filter, etc.) may fail to work properly.

- Never feed power to other electronic products by cutting the insulation of the power supply lead of this product and tapping into the lead. The current capacity of the lead will be exceeded, causing overheating.

## Before installing this product

- Use this unit with a 12-volt battery and negative grounding only. Failure to do so may result in a fire or malfunction.
- To avoid shorts in the electrical system, be sure to disconnect the (-) battery cable before installation.

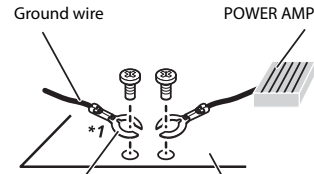


## To prevent damage

### ⚠ WARNING

- Use speakers over 50 W (maximum input power) and between 4 Ω to 8 Ω (impedance value). Do not use 1 Ω to 3 Ω speakers for this product.
- The black lead is ground. When installing this unit or power amp (sold separately), make sure to connect the ground wire first. Ensure that the ground wire is properly connected to metal parts of the car's body. The ground wire of the power amp and the one of this unit or any other device must be connected to the car separately with different screws. If the

screw for the ground wire loosens or falls out, it could result in fire generation of smoke or malfunction.



Other devices  
(Another electronic device in the car)

\*1 Not supplied for this unit

- When replacing the fuse, be sure to only use a fuse of the rating prescribed on this product.
- When disconnecting a connector, pull the connector itself. Do not pull the lead, as you may pull it out of the connector.
- This product cannot be installed in a vehicle without ACC (accessory) position on the ignition switch.




ACC position



No ACC position

- To avoid short-circuiting, cover the disconnected lead with insulating tape. It is especially important to insulate all unused speaker leads, which if left uncovered may cause a short circuit.
- Attach the connectors of the same color to the corresponding colored port, i.e., blue connector to the blue port, black to black, etc.
- For connecting a power amp or other devices to this product, refer to the manual for the product to be connected.

- Since a unique BPTL circuit is employed, do not directly earth the ⊖ side of the speaker lead or connect the ⊖ side of another side of the speaker lead together. Be sure to connect the ⊖ side of the speaker lead to the ⊖ side of the speaker lead on this product.
- The graphical symbol  placed on the product means direct current.

## Notice for the blue/white lead

- When the ignition switch is turned on (ACC ON), a control signal is output through the blue/white lead. Connect to an external power amp's system remote control terminal, the auto-antenna relay control terminal, or the antenna booster power control terminal (max. 300 mA 12 V DC). The control signal is output through the blue/white lead, even if the audio source is switched off.
- Be sure not to use this lead as the power supply lead for the external power amps. Such connection could cause excessive current drain and malfunction.
- Be sure not to use this lead as the power supply lead for the auto-antenna or antenna booster. Such connection could cause excessive current drain and malfunction.

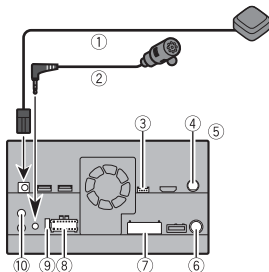
### 🔑 Important

When this product is in [Power OFF] mode, the control signal is also turned off. If [Power OFF] mode is canceled, the control signal is output again and the antenna is extended with the auto antenna function (if the antenna is being used). Be careful so that the extended antenna does not come into contact with any obstacles.

## Rear panel (main terminals)

### ⚠ WARNING

- To avoid the risk of accident and the potential violation of applicable laws, this product should never be used while the vehicle is being driven except for navigation purposes. And, also rear displays should not be in a location where it is a visible distraction to the driver.
- In some countries, the viewing of images on a display inside a vehicle even by persons other than the driver may be illegal. Where such regulations apply they must be obeyed and this product's video source should not be used.



- GPS antenna 3.55 m (11 ft. 8 in.)
- Microphone 3 m (9 ft. 10-1/8 in.)
- iDataLink adapter input  
Refer to the instruction manual for the iDataLink adapter (sold separately).
- SiriusXM Connect Vehicle Tuner  
Refer to the instruction manual for SiriusXM Connect Vehicle Tuner (sold separately).
- This product
- Antenna jack
- AV cable IN/OUT

- Power supply
- Fuse (10 A)
- Wired remote input

Hard-wired remote control adapter can be connected (sold separately).

### NOTE

Before using and/or connecting the iDataLink Maestro adapter (sold separately), you will need to first flash the Maestro module with the appropriate vehicle and head unit firmware. You can find the device number that is required for the activation on the followings (refer to the Operation Manual.):

- The label on the packaging of this product
- The label on this product
- The [Firmware Information] screen

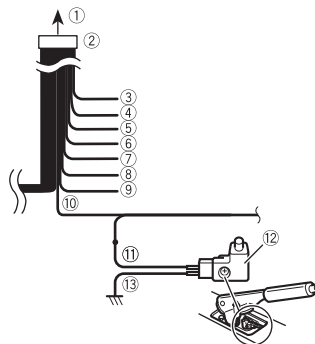
## Power cord

### ⚠ WARNING

**IMPROPER CONNECTION MAY RESULT IN SERIOUS DAMAGE OR INJURY INCLUDING ELECTRICAL SHOCK, AND INTERFERENCE WITH THE OPERATION OF THE VEHICLE'S ANTILOCK BRAKING SYSTEM, AUTOMATIC TRANSMISSION AND SPEEDOMETER INDICATION.**

### ⚠ CAUTION

It is strongly suggested that the speed pulse wire be connected for accuracy of navigation and better performance.



- To power supply
- Power cord
- Yellow  
To terminal supplied with power regardless of ignition switch position.
- Red  
To electric terminal controlled by ignition switch (12 V DC) ON/OFF
- Orange/white  
To lighting switch terminal.
- Black (ground)  
To vehicle (metal) body.
- Violet/white

This is connected so that this product can detect whether the vehicle is moving forwards or backwards. Connect the violet/white lead to the lead whose voltage changes when the shift lever is put in reverse. Unless connected, the sensor may not detect your vehicle traveling forward/backward properly, and thus the position of your vehicle detected by the sensor may be misaligned from the actual position. When you use a rear view camera, please make sure to connect this lead. Otherwise you cannot switch to the rear view camera picture.

- Pink (CAR SPEED SIGNAL INPUT)  
This product is connected here to detect the distance the vehicle travels. Always connect the vehicle's speed detection circuit. Failure to make this connection will increase errors in the vehicle's location display.

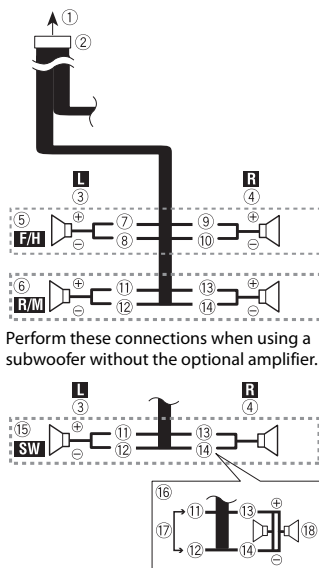
- Blue/white  
Connect to system control terminal of the power amp (max. 300 mA 12 V DC).
- Light green  
Used to detect the ON/OFF status of the parking brake. This lead must be connected to the power supply side of the parking brake switch.  
**If this connection is made incorrectly or omitted, certain functions of this product will be unusable.**

- Power supply side
- Parking brake switch
- Ground side

### NOTE

The position of the speed detection circuit and the position of the parking brake switch vary depending on the vehicle model. For details, consult your authorized Pioneer dealer or an installation professional.

## Speaker leads



Perform these connections when using a subwoofer without the optional amplifier.

- ① To power supply
- ② Power cord
- ③ Left
- ④ Right
- ⑤ Front speaker (STD) or high range speaker (NW)
- ⑥ Rear speaker (STD) or middle range speaker (NW)
- ⑦ White
- ⑧ White/black
- ⑨ Gray
- ⑩ Gray/black
- ⑪ Green
- ⑫ Green/black
- ⑬ Violet

- ⑭ Violet/black
- ⑮ Subwoofer (4 Ω)
- ⑯ When using a subwoofer of 2 Ω, be sure to connect the subwoofer to the violet and violet/black leads of this unit. Do not connect anything to the green and green/black leads.
- ⑰ Not used.
- ⑱ Subwoofer (4 Ω) × 2

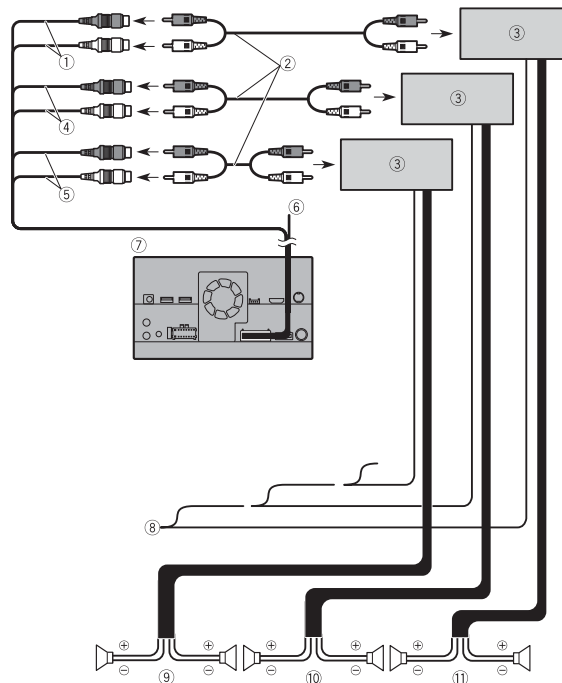
### NOTES

- When a subwoofer is connected to this product instead of a rear speaker, change the rear output setting in the initial setting. The subwoofer output of this product is monaural.
- For details, refer to the Operation Manual.
- With a two-speaker system, do not connect anything to the speaker leads that are not connected to speakers.

## Power amp (sold separately)

### Important

The speaker leads are not used when this connection is in use.



- ① Subwoofer output (**SUBWOOFER OUTPUT**) 23 cm (9 in.) (STD)  
Low range output (NW)
- ② RCA cable (sold separately)
- ③ Power amp
- ④ Front output (**FRONT OUTPUT**) 15 cm (5-7/8 in.) (STD)  
High range output (NW)
- ⑤ Rear output (**REAR OUTPUT**) 15 cm (5-7/8 in.) (STD)

Middle range output (NW)

⑥ Yellow/black (MUTE)

If you use an equipment with Mute function, wire this lead to the Audio Mute lead on that equipment. If not, keep the Audio Mute lead free of any connections.

⑦ This product

⑧ System remote control

Connect to Blue/white cable (max. 300 mA 12 V DC).

⑨ Rear speaker (STD)

Middle range speaker (NW)

⑩ Front speaker (STD)

High range speaker (NW)

⑪ Subwoofer (STD)

Low range speaker (NW)

**NOTES**

- Select the appropriate speaker mode between standard mode (STD) and network mode (NW). For details, refer to the Operation Manual.
- Audio source will be set to mute or attenuate, while the following sounds will not be muted or attenuated. For details, refer to Operation Manual.
  - Voice guidance of the navigation
  - Incoming ring tone and incoming voice of the cellular phone that is connected to this product via Bluetooth wireless technology

## iPod/iPhone and smartphone

**NOTES**

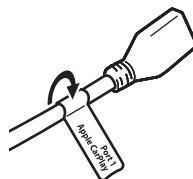
- For details on how to connect an external device using a separately sold cable, refer to the manual for the cable.
- For details concerning the connection, operations and compatibility of the iPhone, refer to the Operation Manual.
- For details concerning the connection and operations of the smartphone, refer to the Operation Manual.

## Attaching identification labels to USB cables

**W8600NEX**

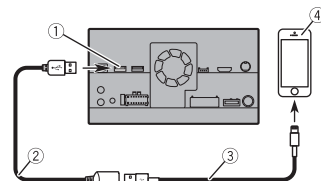
Attach identification labels to USB cables (supplied and sold separately) before installing this product in a vehicle.

- 1** Connect USB cables to the USB port 1 and 2 on the rear of this product.
- 2** Attach the identification labels corresponding to each port to the USB cables as illustrated below.  
Attach the "Port 1 Apple CarPlay" label to the USB cable connected to the USB port 1.  
Attach the "Port 2 Android Auto" label to the USB cable connected to the USB port 2.



## iPod/iPhone

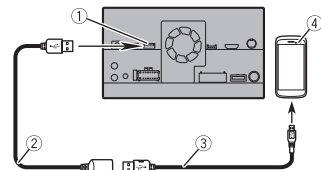
### Connecting via the USB port



- ① USB port 1
- ② USB cable 1.5 m (4 ft. 11 in.)
- ③ USB interface cable for iPod/iPhone (CD-IU52) (sold separately)
- ④ iPhone

## Smartphone (Android™ device)

### Connecting via the USB port



- ① USB port 2
- ② USB cable (supplied with CD-MU200)
- ③ USB - micro USB cable (Type USB A - micro USB B) (supplied with CD-MU200 (sold separately))  
USB Type-C® cable (Type USB A - USB-C®) (supplied with CD-CU50 (sold separately))

## Camera

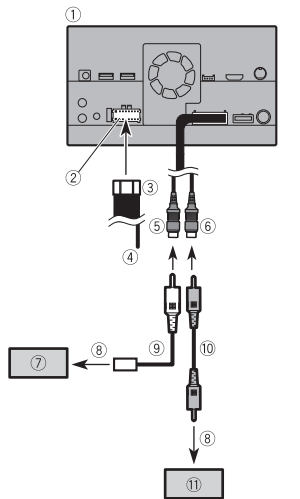
When you use the rear view camera, the rear view image is automatically switched from the video by moving the shift lever to **REVERSE (R)**. **Camera View** mode also allows you to check what is behind you while driving.

### ⚠ WARNING

USE INPUT ONLY FOR REVERSE OR MIRROR IMAGE REAR VIEW CAMERA. OTHER USE MAY RESULT IN INJURY OR DAMAGE.

### ⚠ CAUTION

- The screen image may appear reversed.
- With the rear view camera you can keep an eye on trailers, or back into a tight parking spot. Do not use for entertainment purposes.
- Objects in rear view may appear closer or more distant than in reality.
- The image area of full-screen images displayed while backing or checking the rear of the vehicle may differ slightly.



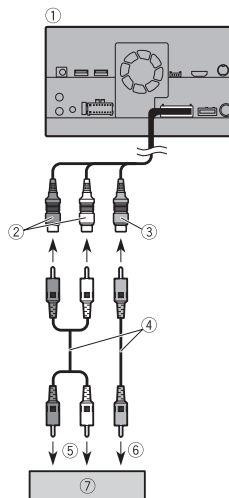
- ① This product
- ② Power supply
- ③ Power cord
- ④ Violet/white (**REVERSE-GEAR SIGNAL INPUT**)
- ⑤ Brown (**REAR VIEW CAMERA IN**) 23 cm (9 in.)
- ⑥ Yellow (**VIDEO INPUT**) 23 cm (9 in.)
- ⑦ Rear view camera (ND-BC8) (sold separately)
- ⑧ To video output
- ⑨ RCA cable (supplied with ND-BC8)
- ⑩ RCA cable (sold separately)
- ⑪ View camera (sold separately)

### NOTES

- Connect only the rear view camera to brown cable. Do not connect any other equipment.
- Some appropriate settings are required to use rear view cameras. For details, refer to the Operation Manual.

## External video component

### Using AV input

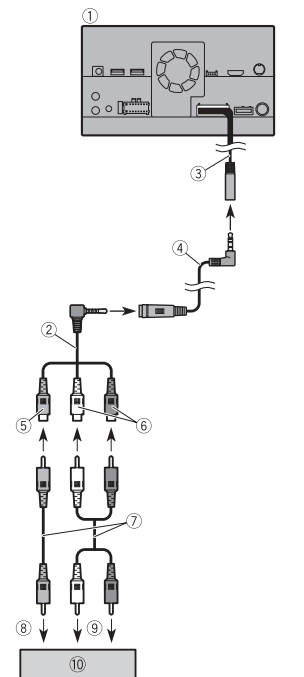


- ① This product
- ② Red, white (**AUDIO INPUT**) 23 cm (9 in.)
- ③ Yellow (**VIDEO INPUT**) 23 cm (9 in.)
- ④ RCA cable (sold separately)
- ⑤ To audio input
- ⑥ To video input
- ⑦ External video component (sold separately)

### NOTE

The appropriate setting is required to use the external video component. For details, refer to the Operation Manual.

### Using an AUX input



- ① This product
- ② Mini-jack AV cable 2 m (6 ft. 7 in.)
- ③ AUX input (**AUX IN**) 15 cm (5-7/8 in.)
- ④ Mini-jack extension cable 2 m (6 ft. 7 in.)
- ⑤ Yellow
- ⑥ Red, white
- ⑦ RCA cables (sold separately)
- ⑧ To video output
- ⑨ To audio outputs

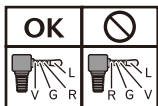
- ⑩ External video component (sold separately)

**NOTE**

The appropriate setting is required to use the external video component. For details, refer to the Operation Manual.

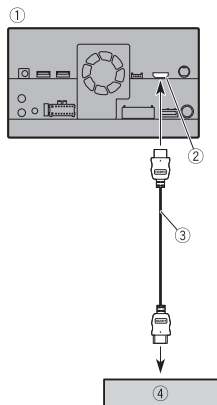
**CAUTION**

Be sure to use a mini-jack AV cable (sold separately) for wiring. If you use other cables, the wiring position might differ resulting in disturbed images and sounds.



L: Left audio (White)  
R: Right audio (Red)  
V: Video (Yellow)  
G: Ground

**Using an HDMI input**



- ① This product
- ② HDMI port
- ③ High Speed HDMI™ Cable (sold separately)

- ④ HDMI device (sold separately)

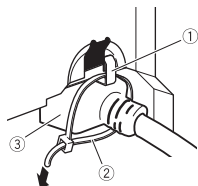
**NOTE**

When you connect the High Speed HDMI™ Cable, use the lock tie to fix it securely (page 8).

**Securing the High Speed HDMI™**

Be sure to fix the High Speed HDMI™ Cable with the lock tie, when you connect the external device with the High Speed HDMI™ Cable.

- 1 Insert the High Speed HDMI™ Cable into the HDMI port.
- 2 Wrap the lock tie around the hook above the HDMI port and the High Speed HDMI™ Cable, and then tighten it to secure the High Speed HDMI™ Cable.



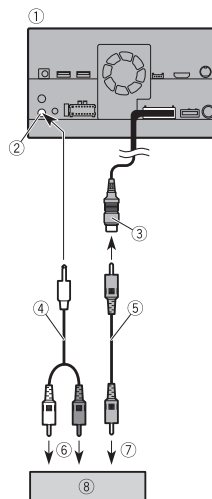
- ① Hook
- ② Lock tie
- ③ High Speed HDMI™ Cable

**CAUTION**

Do not tighten up the lock tie more than necessary.

**Rear display**

passengers in the rear seats to watch the video source.



- ① This product
- ② Rear audio output (R. AUDIO OUT)
- ③ Yellow (REAR MONITOR OUTPUT) 30 cm (11-7/8 in.)
- ④ Mini pin plug cable (sold separately)
- ⑤ RCA cables (sold separately)
- ⑥ To audio input
- ⑦ To video input
- ⑧ Rear display with RCA input jacks (sold separately)

**WARNING**

NEVER install the rear display in a location that enables the driver to watch the video source while driving.  
This product's rear video output is for connection of a display to enable



# Installation

## Precautions before installation

### ⚠ CAUTION

- Never install this product in places where, or in a manner that:
  - Could injure the driver or passengers if the vehicle stops suddenly.
  - May interfere with the driver's operation of the vehicle, such as on the floor in front of the driver's seat, or close to the steering wheel or shift lever.
- Make sure there is nothing behind the dashboard or paneling when drilling holes in them. Be careful not to damage fuel lines, brake lines, electronic components, communication wires or power cables.
- When using screws, do not allow them to come into contact with any electrical lead. Vibration may damage wires or insulation, leading to a short circuit or other damage to the vehicle.
- To ensure proper installation, be sure to use the supplied parts in the manner specified. If any parts are not supplied with this product, use compatible parts in the manner specified after you have the part compatibility checked by your dealer. If parts other than supplied or compatible ones are used, they may damage internal parts of this product or they may work loose and the product may become detached.
- It is extremely dangerous to allow cables to become wound around the steering column or shift lever. Be sure to install this product, its cables, and wiring away

in such so that they will not obstruct or hinder driving.

- Make sure that leads cannot get caught in a door or the sliding mechanism of a seat, resulting in a short circuit.
- Please confirm the proper function of your vehicle's other equipment after installation of this product.
- Do not install this product where it may (i) obstruct the driver's vision, (ii) impair the performance of any of the vehicle's operating systems or safety features, including airbags, hazard lamp buttons or (iii) impair the driver's ability to safely operate the vehicle.
- Install this product between the driver's seat and front passenger seat so that it will not be hit by the driver or passenger if the vehicle stops quickly.
- Never install this product in front of or next to the place in the dashboard, door, or pillar from which one of your vehicle's airbags would deploy. Please refer to your vehicle's owner's manual for reference to the deployment area of the frontal airbags.
- Failure to follow all of these precautions may result in serious injury or death.

## To avoid electromagnetic interference

In order to prevent interference, set the following items as far as possible from this product, other cables or leads:

- FM, AM antenna and its lead
- GPS antenna and its lead

In addition, you should lay or route each antenna lead as far as possible from other antenna leads. Do not bind, lay or route them together, or cross them. Electromagnetic noise will increase the potential for errors in the vehicle's location display.

## Before installing

- Consult with your nearest dealer if installation requires drilling holes or other modifications of the vehicle.
- Before making a final installation of this product, temporarily connect the wiring to confirm that the connections are correct and the system works properly.

### For AVIC-W8600NEX users

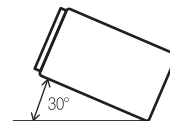
Do not install this product in a position where the opening of the LCD panel is obstructed by any obstacles, such as the shift lever. Before installing this product, be sure to leave sufficient space so that the LCD panel does not obstruct the shift lever when it is fully opened. This may cause interference with the shift lever, or a malfunction of the mechanism of this product.

## Installation notes

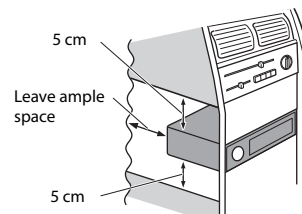
- Do not install this product in places subject to high temperatures or humidity, such as:
  - Places close to a heater, vent or air conditioner.
  - Places exposed to direct sunlight, such as on top of the dashboard.
  - Places that may be exposed to rain, such as close to the door or on the vehicle's floor.
- Install this product in an area strong enough to bear its weight. Choose a

position where this product can be firmly installed, and install it securely. If this product is not securely installed, the current location of the vehicle cannot be displayed correctly.

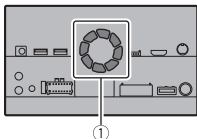
- Install this product horizontally on a surface within 0 to 30 degrees tolerance (within 5 degrees to the left or right). Improper installation of the unit with the surface tilted more than these tolerances increases the potential for errors in the vehicle's location display, and might otherwise cause reduced display performance.



- When installing, to ensure proper heat dispersal when using this unit, make sure you leave ample space behind the rear panel and wrap any loose cables so they are not blocking the vents.



- The cords must not cover the area shown in the figure below. This is necessary to allow the amps and navigation mechanism to dissipate heat.

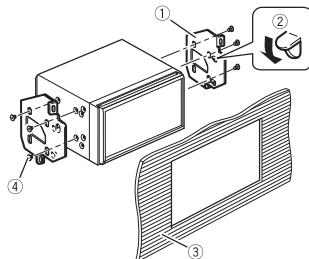
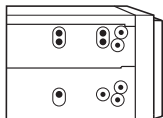


- ① Do not cover this area.
- The semiconductor laser will be damaged if it overheats, so don't install this product anywhere hot- for instance, near a heater outlet.

## Installation using the screw holes on the side of this product

### 1 Fastening this product to the factory radio-mounting bracket.

Position this product so that its screw holes are aligned with the screw holes of the bracket, and tighten the screws at three locations on each side. Use either the truss head screws or flush surface screws, depending on the shape of the bracket's screw holes.



- ① Factory radio-mounting bracket
- ② If the pawl interferes with installation, you may bend it down out of the way.
- ③ Dashboard or console
- ④ Truss head screw or flush surface screw  
Be sure to use the screws supplied with this product.

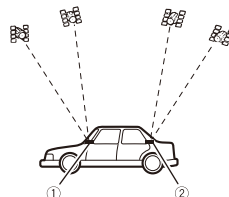
## Installing the GPS antenna

### ⚠ CAUTION

Do not cut the GPS antenna lead to shorten it or use an extension to make it longer. Altering the antenna cable could result in a short circuit or malfunction and permanent damage to this product.

### Installation notes

- The antenna should be installed on a level surface where radio waves will be blocked as little as possible. Radio waves cannot be received by the antenna if reception from the satellite is blocked.

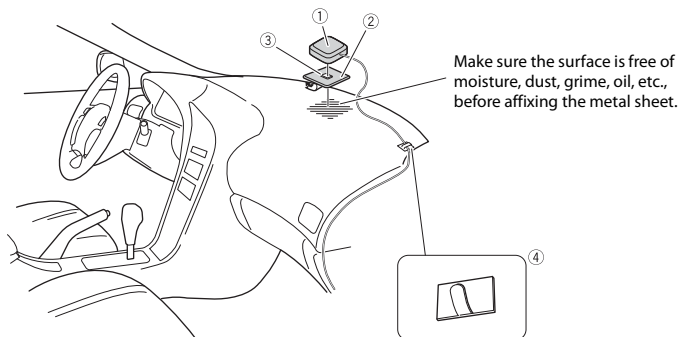


- ① Dashboard
  - ② Rear shelf
- When installing the GPS antenna inside the vehicle, be sure to use the metal sheet provided with your system. If this is not used, the reception sensitivity will be poor.
  - Do not cut the accessory metal sheet. This would reduce the sensitivity of the GPS antenna.
  - Take care not to pull the antenna lead when removing the GPS antenna. The lead may become detached.
  - Do not paint the GPS antenna, as this may affect its performance.

## When installing the antenna inside the vehicle (on the dashboard or rear shelf)

### ⚠ WARNING

Do not install the GPS antenna over any sensors or vents on the dashboard of the vehicle, as doing so may interfere with the proper functioning of such sensors or vents and may compromise the ability of the metal sheet under the GPS antenna to properly and securely affix to the dashboard.



- ① GPS antenna
  - ② Metal sheet
  - ③ Peel off the protective sheet on the rear.
  - ④ Double-sided tape
  - ⑤ Clamps
- Use clamps to secure the lead where necessary inside the vehicle.

### NOTES

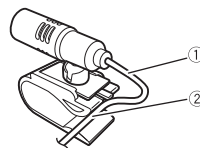
- Affix the metal sheet on the surface as level as possible where the GPS antenna faces the window.
- Affix the GPS antenna on the metal sheet using the double-sided tape.
- The metal sheet contains a strong adhesive which may leave a mark on the surface if it is removed.
- When attaching the metal sheet, do not cut it into small pieces.
- Some models use window glass that does not allow signals from GPS satellites to pass through. On such models, install the GPS antenna on the outside of the vehicle.

## Installing the microphone

- Install the microphone in a place where its direction and distance from the driver make it easiest to pick up the driver's voice.
- Be sure to turn off (ACC OFF) the product before connecting the microphone.
- Depending on the vehicle model, the microphone cable length may be too short when you mount the microphone on the sun visor. In such cases, install the microphone on the steering column.

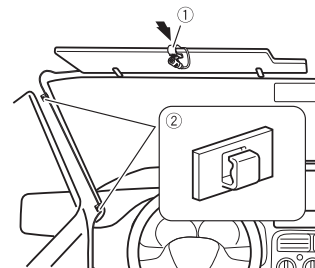
### Mounting on the sun visor

- 1 Fit the microphone lead into the groove.



- ① Microphone lead
- ② Groove

- 2 Attach the microphone clip to the sun visor.



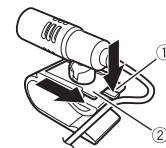
- ① Microphone clip
- ② Clamps

Use separately sold clamps to secure the lead where necessary inside the vehicle.

Install the microphone on the sun visor when it is in the up position. It cannot recognize the driver's voice if the sun visor is in the down position.

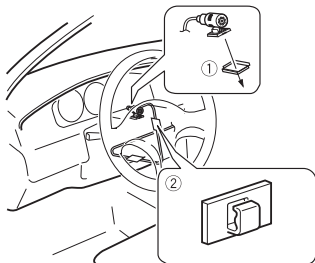
### Installation on the steering column

- 1 Detach the microphone base from the microphone clip by sliding the microphone base while pressing the tab.



- ① Tab
- ② Microphone base

- 2 Mount the microphone on the steering column.



① Double-sided tape

② Clamps

Use separately sold clamps to secure the lead where necessary inside the vehicle.

#### NOTE

Install the microphone on the steering column, keeping it away from the steering wheel.

### Adjusting the microphone angle

The microphone angle can be adjusted.



# After installation

## After installing this product

### 1 Reconnect the negative (-) terminal of the vehicle's battery.

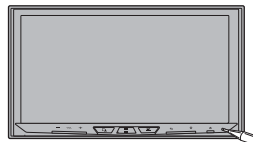
First, double-check that all connections are correct and that this product is installed correctly. Reassemble all vehicle components that you previously removed. Then reconnect the negative (-) cable to the negative (-) terminal of the battery.

### 2 Start the engine.

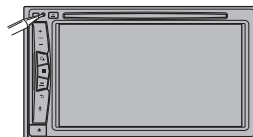
### 3 Press the RESET button.

Press the **RESET** button on this product with a pointed object such as the tip of a pen.

W8600NEX



W6600NEX



- Some of the settings and recorded contents will not be reset.

### 4 Change the settings as desired.

- For details concerning operations, refer to Operation Manual.

### 5 Drive down an unobstructed road until the GPS starts receiving the signal normally.

#### NOTE

After installing this product, be sure to check at a safe place that the vehicle is performing normally.



# Importantes informations de sécurité

## ⚠ ATTENTION

Les systèmes de surveillance de marche arrière (caméras de secours) sont requis dans certains véhicules neufs vendus aux États-Unis et au Canada. La réglementation des États-Unis a commencé avec une intégration basée sur deux ans débutant le 1er mai 2016, et où les États-Unis et le Canada exigent que tous véhicules fabriqués à partir du 1er mai 2018 soient équipés de système de surveillance de marche arrière. **Les propriétaires de véhicules déjà équipés de systèmes de surveillance de marche arrière ne devraient pas installer ou utiliser ce produit de manière à altérer ou encore désactiver les fonctions de ce système basé sur les réglementations en vigueur.** Si vous ne savez pas si votre véhicule a un système de la sorte ou si il est sujet aux

réglementations Américaines ou Canadiennes, nous vous invitons à contacter le fabricant ou le concessionnaire du véhicule.

Si votre véhicule dispose d'une caméra de marche arrière compatible affichant un vue arrière via le récepteur (radio) d'origine, n'utilisez pas le récepteur Pioneer, à moins qu'il ne soit connecté et en mesure d'afficher la même vue que la caméra de marche arrière d'usine offre à la base. La connexion à la caméra d'usine nécessitera possiblement un adaptateur, vendu séparément. Certains véhicules peuvent être incompatibles. Vérifiez avec un installateur professionnel qualifié pour les options d'installation spécifiques à votre véhicule.

échéant) si cela vous distrait de quelque façon affectant l'utilisation sécuritaire de votre véhicule. Respectez toujours les règles de conduite sécuritaire et toute la réglementation routière en vigueur. Si vous avez du mal à utiliser ce produit, stationnez votre véhicule dans un emplacement sûr et engagez le frein de stationnement avant d'effectuer les réglages nécessaires.

- Ce manuel explique comment installer ce produit dans votre véhicule. Le fonctionnement de ce produit est expliqué dans des manuels distincts.
- N'installez pas ce produit là où il risque (i) de gêner la vision du conducteur, (ii) d'affecter le fonctionnement de tout système ou de tout dispositif de sécurité du véhicule, y compris les coussins de sécurité gonflables ou les boutons de feux de détresse, ou (iii) d'affecter la capacité du conducteur à utiliser le véhicule de façon sécuritaire. Dans certains cas, il peut être impossible d'installer ce produit en raison du type de véhicule ou de la forme de l'intérieur du véhicule.
- Les icônes de modèles utilisées dans ce manuel vous indiquent les descriptions qui concernent les modèles. Si l'icône suivante apparaît, la description s'applique uniquement au modèle indiqué.

p. ex.

0000NEX

## Importantes mesures de protection

### ⚠ ATTENTION

Pioneer ne recommande pas d'installer ce produit soi-même. Ce produit est conçu pour être installé uniquement par des professionnels. Il est recommandé de

confier la configuration et l'installation de ce produit au personnel de service de Pioneer uniquement, qui a reçu une formation spéciale et a l'expérience des appareils électroniques mobiles. **NE RÉPAREZ JAMAIS CE PRODUIT VOUS-MÊME.** En installant ou réparant vous-même ce produit et ses câbles de connexion, vous vous exposez à un risque de décharge électrique ou d'autres dangers et vous risquez de causer des dommages non couverts par la garantie à ce produit.

- Lisez attentivement la totalité de ce manuel avant d'installer ce produit.
- Conservez ce manuel à portée de main pour consultation future.
- Portez une attention particulière à tous les avertissements dans ce manuel et suivez attentivement les instructions.
- Dans certaines circonstances, ce produit peut afficher des informations inexactes à propos de la position de votre véhicule, de la distance des objets affichés à l'écran et des directions de la boussole. De plus, le système comporte certaines limitations, telles que l'incapacité à signaler les rues à sens unique, les restrictions temporaires à la circulation et les zones où la conduite pourrait être dangereuse. Veuillez faire appel à votre propre jugement en fonction des conditions de conduite réelles.
- Comme tout autre accessoire de l'habitacle, ce produit ne doit pas détourner votre attention de l'utilisation sécuritaire de votre véhicule, car cela pourrait entraîner une blessure grave ou le décès. Si vous éprouvez de la difficulté à utiliser le système ou à lire l'écran, veuillez effectuer les réglages nécessaires après avoir stationné le véhicule dans un endroit sûr.
- Pensez à boucler votre ceinture de sécurité en tout temps lorsque vous conduisez votre véhicule. En cas

# Connexion

## Précautions

### Votre nouveau produit et ce manuel

- Les fonctions de navigation de ce produit (et la caméra de recul en option, le cas échéant) sont uniquement destinées à

vous assister lors de la conduite de votre véhicule. Elles ne constituent pas un substitut à la vigilance, au jugement et à la prudence pendant la conduite.

- N'utilisez jamais ce produit en cas d'urgence pour vous rendre à un hôpital, un poste de police ou des endroits similaires. Veuillez appeler le numéro d'urgence du service concerné.
- N'utilisez pas ce produit, les applications ou la caméra de recul en option (le cas

d'accident, vos blessures risquent d'être considérablement plus graves si votre ceinture de sécurité n'est pas bien bouclée.

- Certaines lois nationales et gouvernementales peuvent interdire ou restreindre l'installation et l'utilisation de ce produit dans votre véhicule. Veuillez vous conformer à toutes les lois et réglementations en vigueur concernant l'utilisation, l'installation et le fonctionnement de ce produit.

## Précautions à prendre avant de connecter le système

### ⚠ ATTENTION

Ne faites rien pour trafiquer ou désactiver le dispositif d'interverrouillage du frein de stationnement, mis en place pour assurer votre protection. Trafiquer ou désactiver le dispositif d'interverrouillage du frein de stationnement peut entraîner une blessure grave ou le décès.

### ⚠ PRÉCAUTION

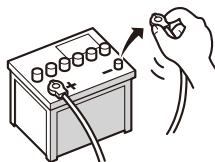
- Si vous décidez de réaliser l'installation vous-même et que vous possédez une formation spéciale et de l'expérience en installation de produits électroniques mobiles, veuillez suivre attentivement toutes les étapes du manuel d'installation.
- Fixez tous les câbles avec des serre-câbles ou du ruban isolant. Ne laissez aucun fil nu exposé.
- Ne connectez pas le fil jaune de ce produit directement à la batterie du véhicule. Si le fil est directement connecté à la batterie, les vibrations du moteur peuvent éventuellement endommager l'isolation au point où le fil passe de l'habitacle au compartiment

moteur. Si l'isolation du fil jaune s'use au contact des pièces métalliques, cela peut causer un court-circuit très dangereux.

- Il est extrêmement dangereux de laisser les câbles s'enrouler autour de la colonne de direction ou du levier de vitesse. Assurez-vous d'installer ce produit, ses câbles et ses fils à l'écart, de sorte qu'ils ne gênent pas la conduite.
- Assurez-vous que les câbles et fils ne génèrent pas ou ne seront pas coincés par les pièces mobiles du véhicule, et tout particulièrement le volant de direction, le levier de vitesse, le frein de stationnement, les rails de siège coulissant, les portières ou toute commande du véhicule.
- Ne posez pas les fils à des emplacements exposés à des températures élevées. La surchauffe de l'isolation peut endommager les fils, entraînant un court-circuit ou un problème de fonctionnement et des dommages permanents au produit.
- Ne coupez pas le câble de l'antenne GPS pour le raccourcir et n'utilisez pas d'extension pour le rallonger. La modification du câble de l'antenne pourrait entraîner un court-circuit ou un problème de fonctionnement.
- Ne raccourcissez aucun fil. Autrement, le circuit de protection (porte-fusible, résistance de protection ou filtre, etc.) risque de ne pas bien fonctionner.
- N'alimentez jamais d'autres produits électroniques en coupant l'isolation du fil d'alimentation de ce produit pour y connecter un autre fil. La capacité du fil serait dépassée, entraînant une surchauffe.

## Avant d'installer ce produit

- N'utilisez cet appareil qu'avec une batterie 12 volts avec masse négative. Autrement, il y a risque d'incendie ou de problème de fonctionnement.
- Pour éviter de court-circuiter le système électrique, pensez à déconnecter le câble de batterie (-) avant l'installation.

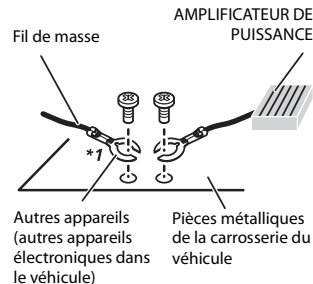


## Pour éviter les dommages

### ⚠ ATTENTION

- Utilisez des haut-parleurs de plus de 50 W (capacité maximale d'entrée) et de 4 Ω à 8 Ω (valeur d'impédance). N'utilisez pas de haut-parleurs de 1 Ω à 3 Ω avec ce produit.
- Le fil noir est le fil de masse. Lors de l'installation de cet appareil ou d'un amplificateur de puissance (vendu séparément), pensez à connecter d'abord le fil de masse. Assurez-vous que le fil de masse est bien connecté à une partie métallique de la carrosserie du véhicule. Le fil de masse de l'amplificateur de puissance et celui de cet appareil ou de tout autre dispositif doivent être connectés au véhicule séparément, avec des vis différentes. Si la vis du fil de masse se desserre ou tombe, il y a risque

d'incendie et de génération de fumée ou de problème de fonctionnement.



\*1 Non fourni avec cet appareil

- Lors du remplacement du fusible, assurez-vous d'utiliser un fusible de la capacité nominale indiquée sur ce produit.
- Lors de la déconnexion d'un connecteur, tirez sur le connecteur lui-même. Ne tirez pas sur le fil, car vous pourriez le détacher du connecteur.
- Ce produit ne peut pas être installé dans un véhicule dont le commutateur d'allumage n'a pas de position ACC (accessoire).




Position ACC



Sans position ACC

- Pour éviter le court-circuitage, recouvrez le fil déconnecté de ruban isolant. Il est tout particulièrement important d'isoler tous les fils de haut-parleur non utilisés, car ils peuvent causer un court-circuit s'ils sont dénudés.
- Raccordez les connecteurs de même couleur au port de couleur

correspondante, c'est-à-dire le connecteur bleu au port bleu, le noir au noir, etc.

- Pour connecter un amplificateur de puissance ou d'autres dispositifs à ce produit, reportez-vous au mode d'emploi du produit à connecter.
- Comme le produit utilise un circuit BPTL unique, ne reliez pas directement à la masse l'extrémité ⊖ du fil de haut-parleur ou ne connectez pas ensemble l'extrémité ⊖ à une autre extrémité de fil de haut-parleur. Veillez à connecter l'extrémité ⊖ du fil de haut-parleur à l'extrémité ⊖ du fil de haut-parleur de ce produit.
- Le symbole graphique  placé sur le produit signifie « courant continu ».

## Remarque sur le fil bleu/blanc

- Lors de la mise du commutateur d'allumage en position de marche (ACC ON), un signal de commande est envoyé par le fil bleu/blanc. Connectez-le à la borne de commande à distance de système de l'amplificateur de puissance, à la borne de commande de relais de l'antenne de véhicule ou à la borne de commande de puissance de l'amplificateur d'antenne (max. 300 mA, 12 V c.c.). Le signal de commande est envoyé par le fil bleu/blanc même si la source audio est éteinte.
- Assurez-vous de ne pas utiliser ce fil comme fil d'alimentation pour les amplificateurs de puissance externes. Une telle connexion pourrait causer un appel de courant excessif et un problème de fonctionnement.
- Assurez-vous de ne pas utiliser ce fil comme fil d'alimentation pour l'antenne automatique ou l'amplificateur d'antenne. Une telle connexion pourrait

causer un appel de courant excessif et un problème de fonctionnement.

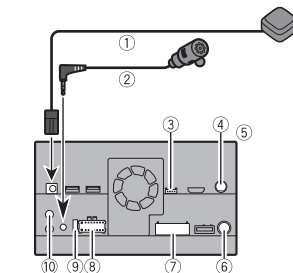
### Important

Lorsque ce produit est en mode [Power OFF], le signal de commande est également désactivé. Si le mode [Power OFF] est annulé, le signal de commande est émis de nouveau et l'antenne se déploie avec la fonction d'antenne automatique (si l'antenne est utilisée). Veillez à ce que l'antenne déployée n'entre pas en contact avec des obstacles.

## Panneau arrière (bornes principales)

### ATTENTION

- Pour éviter de courir le risque d'accident et de violation potentielle des lois applicables, ce produit ne doit jamais être utilisé pendant la conduite du véhicule à des fins autres que la navigation. De plus, les afficheurs arrière ne doivent pas se trouver dans un emplacement où ils peuvent être une distraction visible pour le conducteur.
- Dans certains pays, regarder des images sur un afficheur à l'intérieur d'un véhicule peut être illégal même pour les passagers. Là où de tels règlements existent, ils doivent être respectés et la source vidéo de ce produit ne doit pas être utilisée.



- 1 Antenne GPS 3,55 m
- 2 Microphone 3 m
- 3 Entrée d'adaptateur iDataLink Reportez-vous au mode d'emploi de l'adaptateur iDataLink (vendu séparément).
- 4 SiriusXM Connect Vehicle Tuner Reportez-vous au mode d'emploi de SiriusXM Connect Vehicle Tuner (vendu séparément).
- 5 Ce produit
- 6 Prise d'antenne
- 7 Entrée/Sortie de câble AV
- 8 Alimentation
- 9 Fusible (10 A)
- 10 Entrée de télécommande filaire Il est possible de connecter un adaptateur pour télécommande filaire (vendu séparément).

### REMARQUE

Avant d'utiliser et/ou de connecter l'adaptateur iDataLink Maestro (vendu séparément), vous devez d'abord activer le module Maestro avec le micrologiciel approprié pour le véhicule et l'appareil principal. Vous pouvez trouver le numéro d'appareil qui est requis pour l'activation à ces endroits (reportez-vous au Mode d'emploi) :

- L'étiquette sur l'emballage de ce produit
- L'étiquette sur ce produit
- L'écran [Info sur le micrologiciel]

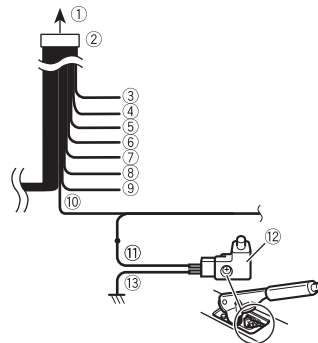
## Cordon d'alimentation

### ATTENTION

UNE CONNEXION INAPPROPRIÉE RISQUE D'ENTRAÎNER DES DOMMAGES OU BLESSURES GRAVES, INCLUANT UNE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, ET DES INTERFÉRENCES AVEC LE FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME DE FREINAGE ANTI-BLOCCAGE, LA BOÎTE DE VITESSE AUTOMATIQUE ET LES INDICATIONS DU COMPTEUR DE VITESSE DU VÉHICULE.

### PRÉCAUTION

Il est vivement recommandé de connecter le fil d'impulsion de vitesse pour une meilleure précision de navigation et une plus grande efficacité.



- 1 Vers la source d'alimentation
- 2 Cordon d'alimentation
- 3 Jaune Vers une borne alimentée quelle que soit la position du commutateur d'allumage.
- 4 Rouge



Vers une borne électrique commandée par l'activation et la désactivation du commutateur d'allumage (12 V c.c.)

- ⑤ Orange/blanc  
Vers la borne de commutateur d'éclairage.
- ⑥ Noir (masse)  
Vers la carrosserie (partie métallique) du véhicule.
- ⑦ Violet/blanc

Cette connexion permet au produit de détecter si le véhicule avance ou recule. Connectez le fil violet/blanc au fil dont la tension change lorsque le levier de vitesse est mis en marche arrière. S'il n'est pas connecté, le capteur pourrait ne pas détecter correctement les mouvements de marche avant/arrière de votre véhicule; par conséquent, la position de votre véhicule détectée par le capteur risque de différer de la position réelle.

Si vous utilisez une caméra de recul, veuillez vous assurer de connecter ce fil. Sinon, il n'est pas possible d'afficher l'image de la caméra de recul.

- ⑧ Rose (ENTRÉE DU SIGNAL DE VITESSE DU VÉHICULE)  
Ce produit est connecté ici pour détecter la distance de déplacement du véhicule. Connectez toujours le circuit de détection de vitesse du véhicule. Si vous n'effectuez pas cette connexion, les erreurs d'affichage de la position du véhicule risquent d'augmenter.
- ⑨ Bleu/blanc  
Connectez-le à la borne de commande de système de l'amplificateur de puissance (max. 300 mA, 12 V c.c.).
- ⑩ Vert pâle  
Ce fil sert à détecter si le frein de stationnement est engagé ou non. Ce fil doit être connecté du côté alimentation du commutateur de frein de stationnement.

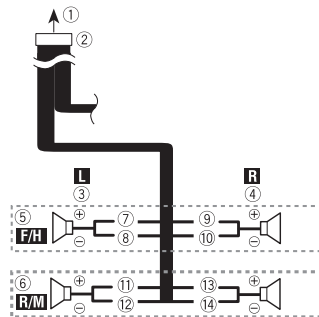
**Si cette connexion est omise ou incorrecte, certaines fonctions de ce produit ne seront pas disponibles.**

- ⑪ Côté alimentation
- ⑫ Commutateur de frein de stationnement
- ⑬ Côté masse

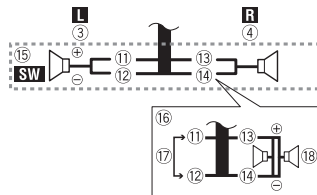
**REMARQUE**

La position du circuit de détection de vitesse et la position du commutateur de frein de stationnement peuvent varier en fonction du modèle du véhicule. Pour plus de détails, consultez votre détaillant Pioneer agréé ou un installateur professionnel.

**Fils de haut-parleurs**



Effectuez ces connexions si vous utilisez un caisson d'extrêmes graves sans l'amplificateur en option.



- ① Vers la source d'alimentation
- ② Cordon d'alimentation
- ③ Gauche
- ④ Droite
- ⑤ Haut-parleur avant (STD) ou haut-parleur de sons aigus (NW)
- ⑥ Haut-parleur arrière (STD) ou haut-parleur de sons moyens (NW)
- ⑦ Blanc
- ⑧ Blanc/noir
- ⑨ Gris
- ⑩ Gris/noir
- ⑪ Vert
- ⑫ Vert/noir
- ⑬ Violet
- ⑭ Violet/noir
- ⑮ Caisson d'extrêmes graves (4 Ω)
- ⑯ Si vous utilisez un caisson d'extrêmes graves de 2 Ω, pensez à connecter le caisson d'extrêmes graves aux fils violet et violet/noir de cet appareil. Ne connectez rien aux fils vert et vert/noir.
- ⑰ Non utilisé.
- ⑱ Caisson d'extrêmes graves (4 Ω) × 2

**REMARQUES**

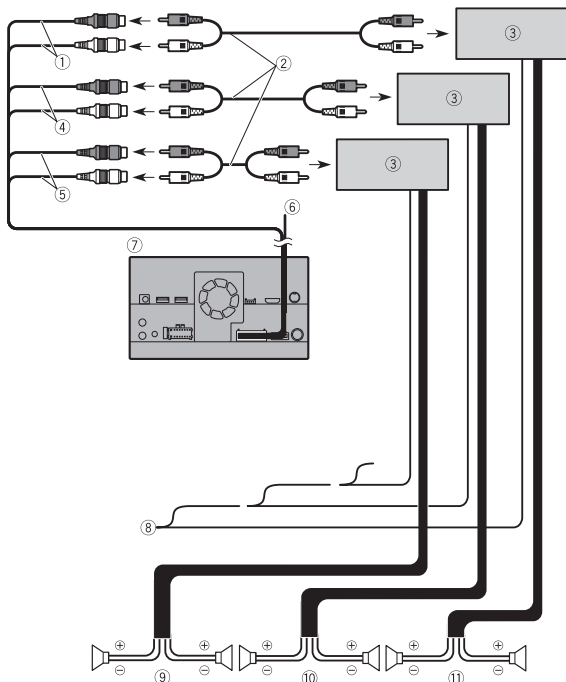
- Si un caisson d'extrêmes graves est connecté à ce produit au lieu d'un haut-parleur arrière, changez le réglage de sortie arrière dans le réglage initial. La sortie de caisson d'extrêmes graves de ce produit est monophonique. Pour plus de détails, reportez-vous au Mode d'emploi.
- Avec un système à deux haut-parleurs, ne connectez rien aux fils de haut-parleurs

qui ne sont pas connectés aux haut-parleurs.

## Amplificateur de puissance (vendu séparément)

### Important

Les fils de haut-parleurs ne sont pas utilisés lorsque cette connexion est utilisée.



- ① Sortie pour caisson d'extrêmes graves (**SUBWOOFER OUTPUT**) 23 cm (STD)  
Sortie de sons graves (NW)
- ② Câble RCA (vendu séparément)
- ③ Amplificateur de puissance
- ④ Sortie avant (**FRONT OUTPUT**) 15 cm (STD)  
Sortie de sons aigus (NW)
- ⑤ Sortie arrière (**REAR OUTPUT**) 15 cm (STD)

Sortie de sons moyens (NW)

⑥ Jaune/noir (MUTE)

Si vous utilisez un équipement avec fonction de coupure du son, connectez ce fil au fil Audio Mute de l'équipement. Autrement, ne connectez rien au fil Audio Mute.

⑦ Ce produit

⑧ Commande à distance du système

Connectez au câble bleu/blanc (max. 300 mA, 12 V c.c.).

⑨ Haut-parleur arrière (STD)

Haut-parleur de sons moyens (NW)

⑩ Haut-parleur avant (STD)

Haut-parleur de sons aigus (NW)

⑪ Caisson d'extrêmes graves (STD)

Haut-parleur de sons graves (NW)

### REMARQUES

- Sélectionnez le mode de haut-parleurs adéquat, entre le mode standard (STD) et le mode réseau (NW). Pour plus de détails, reportez-vous au Mode d'emploi.
- La source audio est mise en sourdine ou le son est atténué, alors que les sons suivants ne sont pas coupés ni atténués. Pour plus de détails, reportez-vous au mode d'emploi.
  - Guidage vocal de la navigation
  - Sonnerie d'appel entrant et voix de l'interlocuteur du téléphone cellulaire qui est connecté à ce produit avec la technologie sans fil Bluetooth

## iPod/iPhone et téléphone intelligent

### REMARQUES

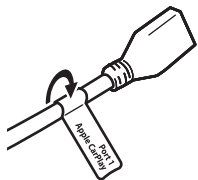
- Pour plus de détails sur la façon de connecter un appareil externe avec un câble vendu séparément, reportez-vous au mode d'emploi du câble.
- Pour plus de détails sur la connexion, les opérations et la compatibilité d'un iPod, reportez-vous au Mode d'emploi.
- Pour plus de détails sur la connexion et les opérations d'un téléphone intelligent, reportez-vous au Mode d'emploi.

## Fixation des étiquettes d'identification sur les câbles USB

### W8600NEX

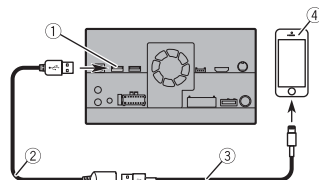
Fixez les étiquettes d'identification sur les câbles USB (fournis et vendus séparément) avant d'installer ce produit dans un véhicule.

- 1 Connectez les câbles USB aux ports USB 1 et 2 à l'arrière de ce produit.
- 2 Fixez les étiquettes d'identification correspondant à chaque port aux câbles USB comme illustré ci-dessous. Fixez l'étiquette « Port 1 Apple CarPlay » au câble USB connecté au port USB 1. Fixez l'étiquette « Port 2 Android Auto » au câble USB connecté au port USB 2.



## iPod/iPhone

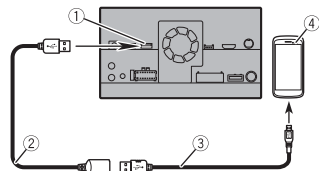
### Connexion par le port USB



- ① Port USB 1
- ② Câble USB de 1,5 m
- ③ Câble d'interface USB pour iPod/iPhone (CD-IU52) (vendu séparément)
- ④ iPhone

## Téléphone intelligent (Appareil Android™)

### Connexion par le port USB



- ① Port USB 2
- ② Câble USB (fourni avec CD-MU200)
- ③ Câble USB - micro-USB (Type USB A - micro-USB B) (fourni avec CD-MU200 (vendu séparément))  
Câble USB Type-C® (Type USB A - USB-C®) (fourni avec CD-CU50 (vendu séparément))
- ④ Téléphone intelligent

## ④ Téléphone intelligent

## Caméra

Si vous utilisez la caméra de recul, l'image vidéo est remplacée automatiquement par l'image de vue arrière lorsque vous déplacez le levier de vitesse sur **REVERSE (R)**. Le mode **Point de vue de la caméra** permet aussi de vérifier ce qu'il y a derrière vous pendant que vous conduisez.

### ⚠ ATTENTION

N'UTILISEZ L'ENTRÉE QUE POUR L'IMAGE DE MARCHÉ ARRIÈRE OU DE MIROIR DE CAMÉRA DE RECUR. TOUTE AUTRE UTILISATION PEUT ENTRAÎNER UNE BLESSURE OU DES DOMMAGES.

### ⚠ PRÉCAUTION

- Il se peut que l'image affichée à l'écran soit inversée.
- Avec la caméra de recul, vous pouvez garder un œil sur la remorque ou regarder derrière en reculant dans un stationnement étroit. Ne l'utilisez pas à des fins de divertissement.
- Les objets de l'affichage de recul peuvent sembler plus proches ou plus éloignés que la distance réelle.
- La zone d'image des images plein écran affichées en reculant ou en vérifiant à l'arrière du véhicule peut être légèrement différente.

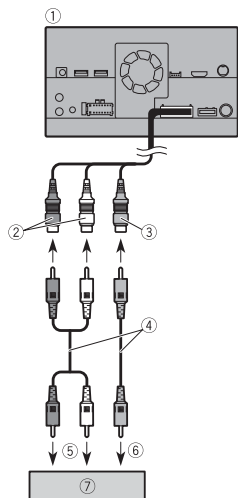
- ① Ce produit
- ② Alimentation
- ③ Cordon d'alimentation
- ④ Violet/blanc (**REVERSE-GEAR SIGNAL INPUT**)
- ⑤ Brun (**REAR VIEW CAMERA IN**) 23 cm
- ⑥ Jaune (**VIDEO INPUT**) 23 cm
- ⑦ Caméra de recul (ND-BC8) (vendue séparément)
- ⑧ Vers la sortie vidéo
- ⑨ Câble RCA (fourni avec ND-BC8)
- ⑩ Câble RCA (vendu séparément)
- ⑪ Caméra (vendue séparément)

### REMARQUES

- Connectez uniquement la caméra de recul au câble brun. N'y connectez aucun autre équipement.
- Certains réglages adéquats sont requis pour utiliser des caméras de recul. Pour plus de détails, reportez-vous au Mode d'emploi.

## Composant vidéo externe

### Utilisation de l'entrée AV

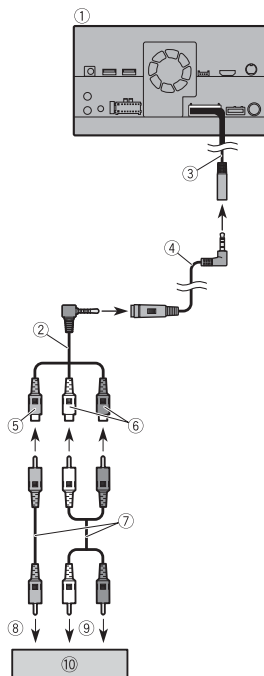


- ① Ce produit
- ② Rouge, blanc (AUDIO INPUT) 23 cm
- ③ Jaune (VIDEO INPUT) 23 cm
- ④ Câble RCA (vendu séparément)
- ⑤ Vers l'entrée audio
- ⑥ Vers l'entrée vidéo
- ⑦ Composant vidéo externe (vendu séparément)

#### REMARQUE

Le réglage adéquat est requis pour utiliser le composant vidéo externe. Pour plus de détails, reportez-vous au Mode d'emploi.

### Utilisation d'une entrée AUX



- ① Ce produit
- ② Câble AV à mini-prise de 2 m
- ③ Entrée AUX (AUX IN) 15 cm
- ④ Câble d'extension à mini-prise de 2 m
- ⑤ Jaune
- ⑥ Rouge, blanc
- ⑦ Câbles RCA (vendus séparément)
- ⑧ Vers la sortie vidéo
- ⑨ Vers les sorties audio
- ⑩ Composant vidéo externe (vendu séparément)

- ⑩ Composant vidéo externe (vendu séparément)

#### REMARQUE

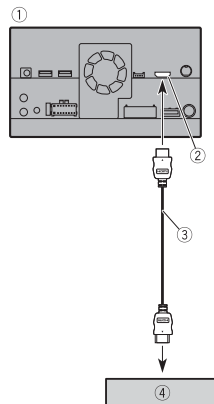
Le réglage adéquat est requis pour utiliser le composant vidéo externe. Pour plus de détails, reportez-vous au Mode d'emploi.

#### ⚠ PRÉCAUTION

Assurez-vous d'utiliser un câble AV à mini-prise (vendu séparément) pour le câblage. Si vous utilisez d'autres câbles, la position du câblage pourrait être différente, entraînant ainsi des troubles de l'image et du son.

OK	⊘	L : Audio gauche (Blanc)
		R : Audio droite (Rouge)
		V : Vidéo (Jaune) G : Masse

### Utilisation d'une entrée HDMI



- ① Ce produit
- ② Port HDMI

- ③ Câble HDMI™ haute vitesse (vendu séparément)
- ④ Appareil HDMI (vendu séparément)

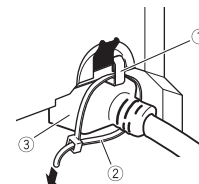
#### REMARQUE

Lorsque vous connectez le câble HDMI™ haute vitesse, utilisez l'attache pour le fixer solidement (page 8).

## Fixation du câble HDMI™ haute vitesse

Assurez-vous de fixer le câble HDMI™ haute vitesse avec l'attache lorsque vous connectez l'appareil externe à l'aide du câble HDMI™ haute vitesse.

- 1 Insérez le câble HDMI™ haute vitesse dans le port HDMI.
- 2 Faites passer l'attache dans le crochet au-dessus du port HDMI et autour du câble HDMI™ haute vitesse, puis serrez-la pour fixer le câble HDMI™ haute vitesse.



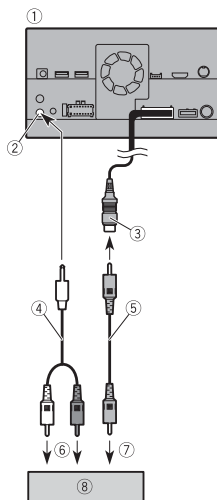
- ① Crochet
- ② Attache
- ③ Câble HDMI™ haute vitesse

#### ⚠ PRÉCAUTION

Ne serrez pas l'attache plus que nécessaire.

## Afficheur arrière

La sortie vidéo arrière de ce produit est pour la connexion d'un afficheur permettant aux passagers des sièges arrière de regarder la source vidéo.



- ① Ce produit
- ② Sortie audio arrière (**R. AUDIO OUT**)
- ③ Jaune (**REAR MONITOR OUTPUT**)  
30 cm
- ④ Câble à fiche mini-broche (vendu séparément)
- ⑤ Câbles RCA (vendus séparément)
- ⑥ Vers l'entrée audio
- ⑦ Vers l'entrée vidéo
- ⑧ Afficheur arrière avec prises d'entrée RCA (vendu séparément)

### ⚠ ATTENTION

N'installez JAMAIS l'afficheur arrière dans un emplacement où le conducteur pourrait regarder la source vidéo tout en conduisant.

## Installation

### Précautions à prendre avant l'installation

#### ⚠ PRÉCAUTION

- N'installez jamais ce produit dans des emplacements ou d'une manière :
  - Pouvant blesser le conducteur ou les passagers en cas d'arrêt brusque du véhicule.
  - Pouvant gêner le conducteur dans la conduite du véhicule, comme sur le plancher devant le siège du conducteur ou près du volant de direction ou du levier de vitesse.
- Assurez-vous que rien ne se trouve derrière le tableau de bord ou le panneau avant d'y percer des trous. Veillez à ne pas endommager les canalisations de carburant, les conduites de frein, les composants électroniques, les fils de communication ou les câbles d'alimentation.
- Si vous utilisez des vis, ne les laissez pas entrer en contact avec un fil électrique. Les vibrations peuvent endommager les fils ou l'isolation, ce qui risque d'entraîner un court-circuit ou d'autres dommages au véhicule.
- Pour assurer une installation adéquate, assurez-vous d'utiliser les pièces fournies, de la manière spécifiée. Si certaines pièces ne sont pas fournies avec ce produit, utilisez des pièces compatibles de la manière spécifiée, après avoir fait vérifier la compatibilité des pièces par votre détaillant. Si d'autres pièces que celles fournies ou compatibles sont utilisées, elles peuvent endommager les pièces internes de ce produit ou se relâcher, et le produit risque alors de se détacher.
- Il est extrêmement dangereux de laisser les câbles s'enrouler autour de la colonne de direction ou du levier de vitesse. Assurez-vous d'installer ce produit, ses câbles et ses fils à l'écart, de sorte qu'ils ne gênent pas la conduite.
- Assurez-vous que les fils ne puissent pas être coincés dans une portière ou le mécanisme de coulissement d'un siège, car cela pourrait provoquer un court-circuit.
- Veuillez confirmer le fonctionnement adéquat des autres équipements de votre véhicule après l'installation de ce produit.
- N'installez pas ce produit là où il risque (i) de gêner la vision du conducteur, (ii) d'affecter le fonctionnement de tout système ou de tout dispositif de sécurité du véhicule, y compris les coussins de sécurité gonflables ou les boutons de feux de détresse, ou (iii) d'affecter la capacité du conducteur à utiliser le véhicule de façon sécuritaire.
- Installez ce produit entre le siège du conducteur et le siège de passager avant, de manière à ce qu'il ne puisse pas être heurté par le conducteur ou le passager en cas de freinage brusque.
- N'installez pas ce produit devant ou près d'un emplacement de déploiement des coussins de sécurité gonflables du véhicule, que ce soit le tableau de bord, une portière ou un pilier. Reportez-vous au manuel du propriétaire du véhicule pour connaître la zone de déploiement des coussins de sécurité gonflables avant.
- Le fait de ne pas respecter toutes ces précautions pourrait entraîner une blessure grave ou le décès.

## Pour éviter les interférences électromagnétiques

Pour éviter les interférences, placez les éléments suivants le plus loin possible de ce produit et des autres câbles ou fils :

- Antenne FM, AM et son fil
- Antenne GPS et son fil

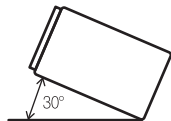
De plus, vous devez disposer ou acheminer chaque fil d'antenne le plus loin possible des autres fils d'antenne. Ne les regroupez, disposez ou acheminez pas ensemble et ne les croisez pas. Les parasites électromagnétiques augmentent le potentiel d'erreurs d'affichage de la position du véhicule.

## Avant l'installation

- Consultez votre concessionnaire si l'installation implique le perçage de trous ou d'autres modifications sur le véhicule.
- Avant de procéder à l'installation finale de ce produit, connectez temporairement les fils pour vérifier si les connexions sont correctes et si le système fonctionne bien.

### Pour les utilisateurs d'AVIC-W8600NEX

N'installez pas ce produit à un endroit où l'ouverture du panneau LCD risque d'être entravée par des obstacles, tels que le levier de vitesse. Avant d'installer ce produit, veillez à laisser un espace suffisant afin que le panneau LCD ne touche pas le levier de vitesse lorsqu'il est ouvert complètement. Un espace insuffisant pourrait causer de l'obstruction au levier de vitesse ou un problème de



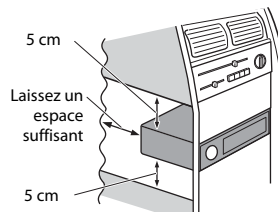
fonctionnement du mécanisme de ce produit.

## Remarques sur l'installation

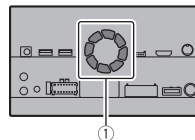
- N'installez pas ce produit dans des emplacements exposés à des températures élevées ou à une humidité élevée, tels que :
  - Emplacements près de la chaufferette, des événements ou du climatiseur.
  - Emplacements exposés aux rayons directs du soleil, comme le dessus du tableau de bord.
  - Emplacements pouvant être exposés à la pluie, comme près d'une portière ou sur le plancher du véhicule.
- Installez ce produit dans un emplacement suffisamment solide pour supporter son poids. Choisissez un endroit où ce produit peut être fixé fermement, puis installez-le solidement. Une mauvaise fixation de ce produit peut entraîner un affichage incorrect de la position du véhicule.
- Installez ce produit à l'horizontale, avec une tolérance de 0 à 30 degrés (sans dépasser 5 degrés sur la gauche ou sur la droite). L'installation inadéquate de l'appareil sur une surface plus inclinée que ces tolérances accroît le risque d'erreurs lors de l'affichage de la position du véhicule, et cela peut aussi affecter la qualité d'affichage.

- Lors de l'installation, assurez la dispersion adéquate de la chaleur en veillant à laisser suffisamment d'espace derrière le

panneau arrière et à regrouper tous les câbles libres de sorte qu'ils ne bloquent pas les sorties d'air.



- Les cordons ne doivent pas recouvrir la zone indiquée dans l'illustration ci-dessous. Cela est nécessaire afin que la chaleur dégagée par les amplificateurs et le mécanisme de navigation puisse se dissiper.

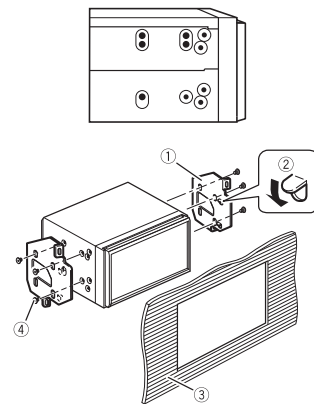


- 1 Ne recouvrez pas cette zone.
- Le laser à semi-conducteur sera endommagé s'il surchauffe ; évitez donc d'installer ce produit à proximité d'une source de chaleur, comme une sortie de chauffage.

## Installation à l'aide des trous de vis sur le côté de ce produit

- 1 Fixer ce produit au support de montage radio installé en usine. Placez ce produit de sorte que ses trous de vis soient alignés sur les trous de vis

du support, puis serrez les vis à trois emplacements de chaque côté. Utilisez soit les vis à tête bombée, soit les vis à tête plate, suivant la forme des trous de vis du support.



- 1 Support de montage radio installé en usine
- 2 Si le cliquet gêne l'installation, vous pouvez le rabattre vers le bas pour l'écarter.
- 3 Tableau de bord ou console
- 4 Vis à tête bombée ou vis à tête plate Assurez-vous d'utiliser les vis fournies avec ce produit.

## Installation de l'antenne GPS

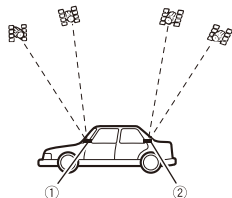
### ⚠ PRÉCAUTION

Ne coupez pas le fil de l'antenne GPS pour le raccourcir et n'utilisez pas d'extension pour le rallonger. La modification du câble de l'antenne pourrait entraîner un court-circuit ou un problème de fonctionnement

et des dommages permanents à ce produit.

### Remarques sur l'installation

- L'antenne doit être installée sur une surface plane où les ondes radio seront bloquées le moins possible. Les ondes radio ne peuvent pas être captées par l'antenne si la réception des satellites est compromise.



① Tableau de bord

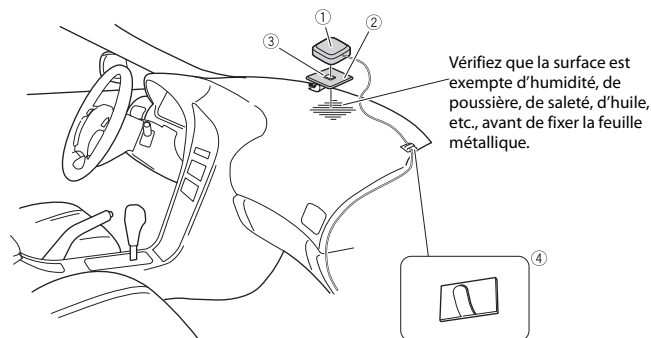
② Plage arrière

- Si vous installez l'antenne GPS à l'intérieur du véhicule, assurez-vous d'utiliser la feuille métallique fournie avec votre système. La sensibilité de réception sera faible si elle n'est pas utilisée.
- Ne coupez pas la feuille métallique. Cela réduirait la sensibilité de l'antenne GPS.
- Veillez à ne pas tirer sur le fil d'antenne lors du retrait de l'antenne GPS. Vous risqueriez d'arracher le fil.
- N'appliquez aucune peinture sur l'antenne GPS, car cela pourrait affecter ses performances.

### Lors de l'installation de l'antenne dans le véhicule (sur le tableau de bord ou la plage arrière)

#### ATTENTION

N'installez pas l'antenne GPS par-dessus un capteur ou une bouche d'air du tableau de bord du véhicule, car cela pourrait interférer avec le fonctionnement adéquat du capteur ou de la bouche d'air et compromettre la capacité de la feuille métallique sous l'antenne GPS d'assurer une fixation sûre et convenable sur le tableau de bord.



① Antenne GPS

② Feuille métallique

Décolliez la pellicule protectrice à l'arrière.

③ Ruban à double face adhésive

④ Serre-câbles

Utilisez les serre-câbles pour fixer le fil à l'intérieur du véhicule, si nécessaire.

#### REMARQUES

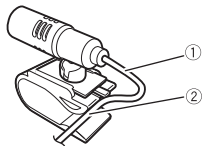
- Fixez la feuille métallique sur une surface aussi plate que possible, à un endroit où l'antenne GPS est orientée vers une vitre.
- Fixez l'antenne GPS sur la feuille métallique à l'aide de ruban à double face adhésive.
- La feuille métallique contient un adhésif puissant qui peut laisser une marque sur la surface après son retrait.
- Lors de la fixation de la feuille métallique, ne la coupez pas en petits morceaux.
- Les vitres de certains modèles de véhicules ne laissent pas passer les signaux des satellites GPS. Dans ces modèles, installez l'antenne GPS à l'extérieur du véhicule.

## Installer le microphone

- Installez le microphone dans un emplacement où sa direction et sa distance par rapport au conducteur rendront la voix du conducteur plus facile à capter.
- Pensez à éteindre (ACC OFF) le produit avant de connecter le microphone.
- Suivant le modèle de véhicule, la longueur du câble de microphone peut être insuffisante lorsque vous montez le microphone sur le pare-soleil. Le cas échéant, installez le microphone sur la colonne de direction.

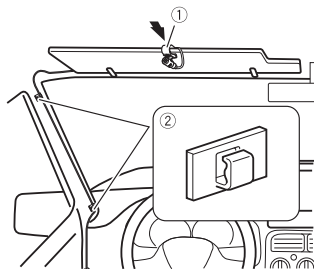
### Monter sur le pare-soleil

- 1 Placez le fil de microphone dans la rainure.



- ① Fil de microphone
- ② Rainure

- 2 Fixez l'attache de microphone au pare-soleil.



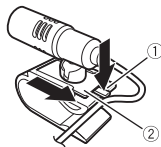
- ① Attache de microphone
- ② Serre-câbles

Utilisez les serre-câbles vendus séparément pour fixer le fil à l'intérieur du véhicule, si nécessaire.

Installez le microphone sur le pare-soleil lorsque celui-ci est en position haute. Il ne peut pas reconnaître la voix du conducteur si le pare-soleil est en position basse.

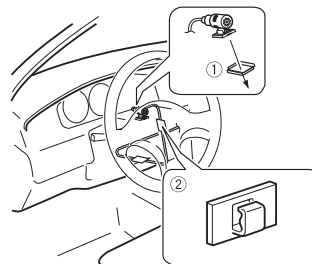
### Installation sur la colonne de direction

- 1 Détachez la base de microphone de l'attache de microphone, en glissant la base tout en appuyant sur la languette.



- ① Languette
- ② Base de microphone

- 2 Montez le microphone sur la colonne de direction.



- ① Ruban à double face adhésive
- ② Serre-câbles

Utilisez les serre-câbles vendus séparément pour fixer le fil à l'intérieur du véhicule, si nécessaire.

### REMARQUE

Installez le microphone sur la colonne de direction, à distance du volant.

### Régler l'angle du microphone

L'angle du microphone peut être réglé.





# Après l'installation

## Après l'installation de ce produit

### 1 Reconnectez la borne négative (-) de la batterie du véhicule.

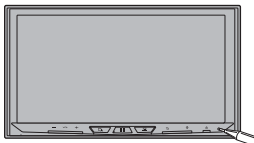
Revérifiez d'abord que toutes les connexions sont correctement effectuées et que ce produit est installé adéquatement. Réassemblez tous les composants du véhicule que vous avez retirés précédemment. Reconnectez ensuite le câble négatif (-) à la borne négative (-) de la batterie.

### 2 Démarrez le moteur.

### 3 Appuyez sur le bouton **RESET**.

Appuyez sur le bouton **RESET** de ce produit à l'aide d'un objet pointu tel que la pointe d'un stylo.

W8600NEX



W6600NEX



• Certains réglages et contenus enregistrés ne seront pas réinitialisés.

### 4 Modifiez les réglages, si nécessaire.

• Pour plus de détails sur les opérations, reportez-vous au Mode d'emploi.

### 5 Conduisez sur une route dégagée jusqu'à ce que le GPS commence à recevoir le signal normalement.

#### REMARQUE

Après l'installation de ce produit, assurez-vous de vérifier dans un endroit sûr que le véhicule fonctionne normalement.

# Información importante sobre seguridad

## **⚠ ADVERTENCIA**

Se necesitan sistemas de visión trasera (cámaras de retroceso) en determinados vehículos nuevos que se venden en Estados Unidos y Canadá. En Estados Unidos, el 1º de mayo de 2016 se implementó un programa de dos años mediante el cual se debían instalar sistemas de visión trasera en todos los vehículos fabricados después del 1º de mayo de 2018 en Estados Unidos y Canadá. **Los propietarios de los vehículos equipados con sistemas de visibilidad trasera conforme a la legislación no deben instalar ni utilizar este producto si ello alterará o deshabilitará el cumplimiento del sistema con las disposiciones aplicables.** Si no está seguro acerca de si su vehículo tiene un

sistema de visibilidad trasera conforme a la normativa de Estados Unidos o Canadá, póngase en contacto con el fabricante o distribuidor.

Si su vehículo tiene una cámara de retroceso que permite ver hacia atrás mediante el receptor de fábrica, no utilice el receptor de Pioneer a menos que esté conectado a dicho receptor y muestre la misma vista que la cámara de retroceso instalada de fábrica. Para conectar la cámara de retroceso de fábrica, deberá usar un adaptador, que se vende por separado. Es posible que no se puedan conectar todos los vehículos. Consulte a un instalador profesional calificado para conocer las opciones de instalación específicas de su vehículo.

## Conexión

### Precauciones

#### Su nuevo producto y este manual

- Las funciones de navegación de este producto (y la opción de la cámara de visión trasera, si se ha adquirido) tienen el único propósito de asistirlo con el

funcionamiento de su vehículo. No sustituye su atención, juicio y cuidado al conducir.

- Nunca use este producto para dirigirse a hospitales, estaciones de policía o instalaciones similares en caso de emergencia. Llame al número de emergencias apropiado.
- No utilice este producto, ninguna aplicación, ni la opción de la cámara de visión trasera (en caso de haberla adquirido) si al hacerlo se distraerá de

alguna forma y no podrá manejar su vehículo con seguridad. Siempre respete las reglas para conducir con seguridad y el reglamento de tráfico vigente. Si enfrenta dificultades al usar este producto, deténgase, estacione su vehículo en un lugar seguro y accione el freno de mano antes de realizar los ajustes necesarios.

- Este manual explica cómo debe instalar este producto en su vehículo. El funcionamiento de este producto se explica en manuales separados.
- No instale este producto donde quizá (i) obstruya la visión del conductor, (ii) afecte el funcionamiento de cualquiera de los sistemas de operación del vehículo relacionados con la seguridad, como las bolsas de aire, los botones de luces de advertencia (intermitentes), o (iii) afecte la capacidad del conductor de manejar el vehículo de forma segura. En algunos casos, quizá no sea posible instalar este producto debido al tipo de vehículo o la forma del interior del vehículo.
- Los iconos de modelo mostrados en este manual indican que la descripción corresponde a los modelos indicados con los iconos. Si se muestra el siguiente icono, la descripción se aplica solamente al modelo mostrado.

Por ej.,)

0000NEX

### Precauciones importantes

#### **⚠ ADVERTENCIA**

Pioneer recomienda que no instale este producto usted mismo. Este producto está diseñado para instalarse de forma profesional únicamente. Se recomienda

que solo personal de servicio autorizado de Pioneer, con capacitación y experiencia especiales en electrónica móvil, configure e instale este producto. **NUNCA REALICE EL MANTENIMIENTO DE ESTE PRODUCTO USTED MISMO.** La instalación o el mantenimiento de este producto y sus cables de conexión podrían exponerlo al riesgo de una descarga eléctrica u otros peligros, y podrían causar daños a este producto que no estén cubiertos por la garantía.

- Lea completa y cuidadosamente este manual antes de instalar este producto.
- Mantenga este manual al alcance para futuras referencias.
- Preste atención a todas las advertencias de este manual y siga cuidadosamente las instrucciones.
- En ciertas circunstancias, este producto podría mostrar la posición de su vehículo, la distancia de los objetos mostrados en la pantalla y las direcciones de la brújula de forma incorrecta. Además, el sistema tiene algunas restricciones, incluida la incapacidad de identificar las calles de un solo sentido, las restricciones de tráfico temporales y zonas de conducción potencialmente inseguras. Aplique su propio juicio tomando en cuenta las condiciones reales de conducción.
- Al igual que con cualquier accesorio del interior de su vehículo, este producto no debe desviar su atención de la operación segura de su vehículo, ya que podría ocasionar lesiones graves o la muerte. Si tiene dificultades para operar el sistema o leer la pantalla, realice los ajustes cuando se haya estacionado de forma segura.
- No olvide usar el cinturón de seguridad en todo momento mientras conduce el vehículo. En caso de accidente, las lesiones pueden ser mucho más graves si no tiene el cinturón de seguridad bien abrochado.

- Algunas leyes nacionales o gubernamentales pueden prohibir o limitar la colocación y el uso de este producto en su vehículo. Cumpla con todas las leyes y reglamentaciones pertinentes con respecto al uso, la instalación y la operación de este producto.

## Precauciones antes de conectar el sistema

### ⚠ ADVERTENCIA

No intente alterar ni desactivar el sistema de bloqueo mediante el freno de mano, provisto para su propia protección. La alteración o la desactivación del sistema de bloqueo del freno de mano podrían producir lesiones graves o la muerte.

### ⚠ PRECAUCIÓN

- Si decide realizar la instalación usted mismo y tiene la formación especial y la experiencia en instalaciones de productos electrónicos móviles, siga con cuidado todos los pasos del manual de instalación.
- Asegure todo el cableado con abrazaderas de cables o cinta aislante. No permita que el cableado pelado permanezca descubierto.
- No conecte directamente el cable amarillo de este producto a la batería del vehículo. Si el cable está conectado directamente a la batería, la vibración del motor podría provocar un problema relacionado con el aislamiento en el punto por donde el cable cruza del compartimento del pasajero al compartimento del motor. Si se rompe el aislamiento del cable amarillo como consecuencia del contacto con partes metálicas, puede producirse un

cortocircuito y por ende un peligro considerable.

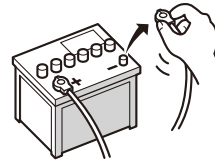
- Es extremadamente peligroso que los cables se enrollen en la columna de dirección o la palanca de cambios. Asegúrese de instalar este producto, sus cables y los hilos de tal manera que no obstruyan ni obstaculicen la conducción del vehículo.
- Asegúrese de que los cables y los hilos no afecten las piezas móviles del vehículo ni queden atrapados en estas, especialmente el volante, la palanca de cambios, el freno de mano, los asientos deslizantes, las puertas o alguno de los controles del vehículo.
- No pase los cables por donde podrían quedar expuestos a altas temperaturas. En caso de que el aislamiento se caliente, los cables podrían dañarse y provocar un cortocircuito o una avería, además de daños permanentes al producto.
- No corte el cable de la antena GPS para acortarla ni use una extensión para prolongarla. Modificar el cable de la antena podría provocar cortocircuitos o averías.
- No recorte ningún cable. De lo contrario, es posible que el circuito de protección (el portafusibles, la resistencia de fusible o filtro, etc.) no funcione correctamente.
- Nunca suministre alimentación a otros productos electrónicos recortando el aislamiento del cable de alimentación de este producto y tomando corriente a partir de él. La capacidad nominal del cable quedará superada y provocará un sobrecalentamiento.

## Antes de instalar este producto

- Utilice esta unidad con una batería de 12 V y puesta a tierra únicamente.

De lo contrario, quizá se produzca un incendio o una avería.

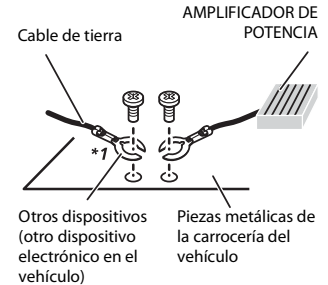
- Para evitar cortocircuitos en el sistema eléctrico, asegúrese de desconectar el cable de la batería (-) antes de la instalación.



## Para evitar daños

### ⚠ ADVERTENCIA

- Utilice bocinas de más de 50 W (entrada máxima de potencia) y entre 4  $\Omega$  y 8  $\Omega$  (valor de impedancia). No utilice bocinas de 1  $\Omega$  a 3  $\Omega$  para este producto.
- El cable negro es la tierra. Al instalar esta unidad o un amplificador de potencia (se vende por separado), asegúrese de conectar primero el cable de tierra. Asegúrese de que el cable de tierra esté conectado correctamente a las piezas metálicas de la carrocería del vehículo. El cable de tierra del amplificador de potencia y el de esta unidad o de cualquier otro dispositivo deben conectarse al vehículo por separado, con tornillos distintos. Si el tornillo de puesta a tierra se afloja o se cae, podría provocar un incendio, humo o fallas.



\*1 No se suministra para esta unidad

- Al sustituir el fusible, asegúrese de utilizar solo un fusible del régimen nominal dispuesto para este producto.
- Cuando desconecte un conector, jale el conector. No jale el cable, ya que podría extraerlo del conector.
- Este producto no puede instalarse en un vehículo que no cuente con la posición ACC (accesorio) en el interruptor de encendido.




Posición ACC



Sin posición ACC

- Para evitar cortocircuitos, cubra el cable desconectado con cinta aislante. Es de especial importancia aislar todos los cables de las bocinas que no se utilicen; de lo contrario, quizá produzcan un cortocircuito.
- Enchufe los conectores del mismo color en el puerto del color correspondiente, es decir, el conector azul en el puerto azul, el negro en el negro, etc.
- Para conectar un amplificador de potencia u otros dispositivos a este

producto, consulte el manual del producto que desea conectar.

- Debido a que se emplea un circuito BPTL único, no conecte a tierra directamente el lado ⊖ del cable de bocinas o el lado ⊖ al otro extremo del cable de bocinas conjuntamente. Asegúrese de conectar el lado ⊖ del cables de bocinas al lado ⊖ del cables de bocinas de este producto.
- El símbolo gráfico  que se encuentra en el producto significa corriente continua.

## Aviso para el cable azul/blanco

- Cuando se enciende el interruptor de encendido (ACC ON), se envía una señal de control a través del cable azul/blanco. Conéctelo al terminal de control remoto de sistema externo del amplificador de potencia, al terminal de control de relé de la antena automática o al terminal de control de potencia del amplificador de antena (máx. 300 mA 12 V cc). La señal de control se envía a través del cable azul/blanco, incluso si se desconecta la fuente de audio.
- Asegúrese de no usar este cable como cable de la fuente de alimentación para amplificadores de potencia externos. Este tipo de conexión puede ocasionar un consumo de corriente excesivo o una avería.
- Asegúrese de no usar este cable como cable de la fuente de alimentación para la antena automática ni para el amplificador de antena. Este tipo de conexión puede ocasionar un consumo de corriente excesivo o una avería.

### Importante

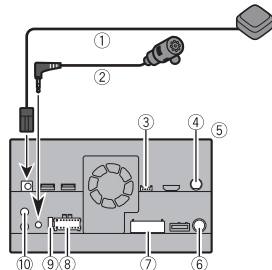
Cuando este producto está en el modo [Power OFF], la señal de control también se desactiva. Si cancela el modo [Power OFF],

la señal de control es emitida nuevamente y la antena se extiende con la función de antena automática (si se está usando la antena). Tenga cuidado de que la antena extendida no entre en contacto con ningún obstáculo.

## Panel trasero (terminales principales)

### ⚠ ADVERTENCIA

- Para evitar el riesgo de accidentes y la potencial infracción de las leyes aplicables, este producto jamás se debe usar cuando conduce el vehículo, excepto por razones de navegación. De la misma manera, las pantallas traseras no deben ubicarse en un sitio donde constituya una distracción visible para el conductor.
- En algunos países, la visualización de imágenes en una pantalla dentro de un vehículo incluso por personas distintas al conductor podría estar prohibida por la ley. Deben obedecerse estas disposiciones en los lugares donde estén vigentes, y no se debe usar la fuente de video de este producto.



- Antena GPS de 3,55 m
- Micrófono de 3 m
- Entrada del adaptador iDataLink  
Consulte el manual de instrucciones del adaptador iDataLink (se vende por separado).
- SiriusXM Connect Vehicle Tuner  
Consulte el manual de instrucciones del SiriusXM Connect Vehicle Tuner (se vende por separado).
- Este producto
- Clavija de conexión de la antena
- ENTRADA/SALIDA del cable AV
- Fuente de alimentación
- Fusible (10 A)
- Entrada remota con cable  
Es posible conectar el adaptador del control remoto cableado (se vende por separado).

### NOTA

Antes de usar y/o conectar el adaptador iDataLink Maestro (se vende por separado), deberá instalar el módulo Maestro con el firmware correspondiente al vehículo y la unidad principal. Puede encontrar el número de dispositivo necesario para la activación en los sitios siguientes (consulte el Manual de operación):

- La etiqueta del embalaje de este producto
- La etiqueta de este producto
- La pantalla [Información de firmware]

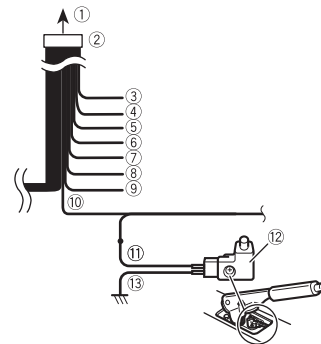
## Cable de alimentación

### ⚠ ADVERTENCIA

**LA CONEXIÓN INCORRECTA PUEDE OCASIONAR DAÑOS SEVEROS O LESIONES, INCLUIDAS LAS DESCARGAS ELÉCTRICAS, ASÍ COMO INTERFERENCIA CON LA OPERACIÓN DEL SISTEMA DE FRENSO ANTIBLOQUEO DEL VEHÍCULO, TRANSMISIÓN AUTOMÁTICA E INDICADOR DE VELOCÍMETRO.**

### ⚠ PRECAUCIÓN

Se sugiere encarecidamente que el cable de pulso de velocidad se conecte para mayor precisión de la navegación y mejor rendimiento.



- A la fuente de alimentación
- Cable de alimentación
- Amarillo  
Al terminal de suministro de energía, independientemente de la posición de la llave de encendido.
- Rojo  
Al terminal eléctrico controlado por la llave de encendido (12 V cc) ENCENDIDO/APAGADO.
- Naranja/blanco  
Al terminal del interruptor de iluminación.
- Negro (tierra)  
A la carrocería (metálica) del vehículo.
- Violeta/blanco  
Este se conecta para que el producto pueda detectar si el vehículo se mueve hacia delante o hacia atrás. Conecte el cable violeta/blanco al cable cuyo voltaje cambia cuando se coloca la palanca de cambios en reversa. A menos que esté conectado, el sensor no

puede detectar correctamente si el vehículo se desplaza hacia delante o hacia atrás, por lo tanto la posición del vehículo detectada por el sensor podrá ser distinta a la posición real.

Cuando use una cámara de visión trasera, asegúrese de conectar este cable. De lo contrario, no podrá cambiar a la imagen de la cámara de visión trasera.

⑧ Rosa (ENTRADA DE SEÑAL DE VELOCIDAD DE AUTO)

Este producto se conecta aquí para detectar la distancia que recorre el vehículo. Conecte siempre el circuito de detección de velocidad del vehículo. Si no realiza esta conexión se producirán más errores en la visualización de ubicación del vehículo.

⑨ Azul/blanco

Conéctelo al terminal de control del amplificador de potencia del sistema (máx. 300 mA 12 V cc).

⑩ Verde claro

Se utiliza para detectar el estado de CONEXIÓN/DESCONEXIÓN del freno de mano. Este cable debe conectarse al lado de la fuente de alimentación del interruptor del freno de mano.

**Si esta conexión se realiza de forma incorrecta o se omite, ciertas funciones de este producto no se podrán utilizar.**

⑪ Lado de la fuente de alimentación

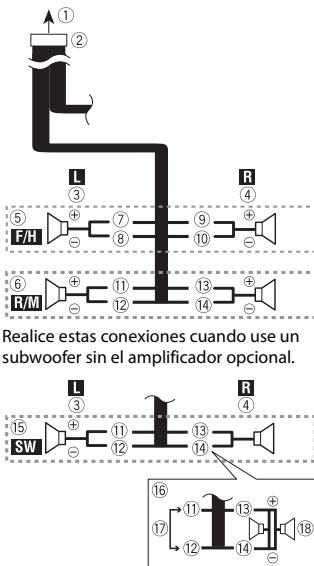
⑫ Interruptor del freno de mano

⑬ Lado de tierra

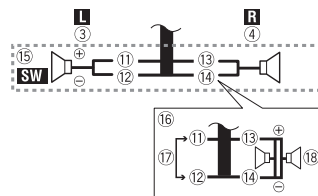
**NOTA**

La posición del circuito de detección de velocidad y la posición del interruptor del freno de mano varían dependiendo del modelo de vehículo. Para obtener información detallada, comuníquese con su distribuidor autorizado Pioneer o con un profesional de instalación.

## Cables de bocinas



Realice estas conexiones cuando use un subwoofer sin el amplificador opcional.



① A la fuente de alimentación

② Cable de alimentación

③ Izquierda

④ Derecha

⑤ Bocina delantera (STD) o bocina de rango alto (NW)

⑥ Bocina trasera (STD) o bocina de rango medio (NW)

⑦ Blanco

⑧ Blanco/negro

⑨ Gris

⑩ Gris/negro

⑪ Verde

⑫ Verde/negro

⑬ Violeta

⑭ Violeta/negro

⑮ Subwoofer (4 Ω)

⑯ Cuando utilice un subwoofer de 2 Ω, asegúrese de conectar el subwoofer a los cables violeta y violeta/negro de esta unidad. No conecte nada a los cables verde y verde/negro.

⑰ Sin usar.

⑱ Subwoofer (4 Ω) × 2

**NOTAS**

• Cuando se conecte un subwoofer a este producto en lugar de una bocina trasera, cambie el ajuste de salida trasera en el ajuste inicial. La salida del subwoofer de este producto es monoaural.

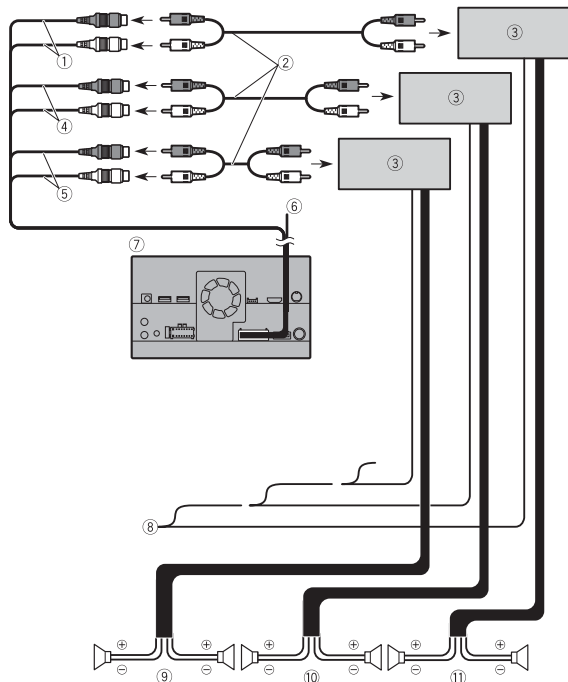
Para obtener información detallada, consulte el Manual de operación.

• Con un sistema de dos bocinas, no conecte nada a los cables de bocina que no estén conectados a ninguna bocina.

## Amplificador de potencia (se vende por separado)

### Importante

Los cables de bocinas no se utilizan cuando esta conexión está en uso.



- ① Salida de subwoofer (**SUBWOOFER OUTPUT**) 23 cm (STD)  
Salida de rango bajo (NW)
- ② Cable RCA (se vende por separado)
- ③ Amplificador de potencia
- ④ Salida delantera (**FRONT OUTPUT**) 15 cm (STD)  
Salida de rango alto (NW)
- ⑤ Salida trasera (**REAR OUTPUT**) 15 cm (STD)

Salida de rango medio (NW)

⑥ Amarillo/negro (MUTE)

Si utiliza un equipo con la función de Supresión de Audio, conecte este cable al cable de Supresión de Audio de dicho equipo. De lo contrario, no conecte el cable de Supresión de Audio.

⑦ Este producto

⑧ Control remoto del sistema

Conecte el cable azul/blanco (máx. 300 mA 12 V cc).

⑨ Bocina trasera (STD)

Bocina de rango medio (NW)

⑩ Bocina delantera (STD)

Bocina de rango alto (NW)

⑪ Subwoofer (STD)

Bocina de rango bajo (NW)

### NOTAS

- Seleccione el modo de bocinas adecuado entre el modo estándar (STD) y el modo de red (NW). Para obtener información detallada, consulte el Manual de operaciones.
- La fuente de audio se silenciarán o atenuarán, mientras que los siguientes sonidos no se silenciarán ni atenuarán. Para obtener información detallada, consulte los manuales de operación.
  - Orientación por voz de la navegación
  - Tono y voz entrantes del teléfono celular que está conectado a este producto a través de la tecnología inalámbrica Bluetooth

## iPod/iPhone y teléfono inteligente

### NOTAS

- Para obtener información detallada sobre cómo conectar un dispositivo externo mediante un cable que se vende por separado, consulte el manual del cable.
- Para obtener información detallada sobre la conexión, las operaciones y la compatibilidad del iPhone, consulte el Manual de operaciones.
- Para obtener información detallada sobre la conexión y las operaciones del teléfono inteligente, consulte el Manual de operaciones.

## Colocación de etiquetas de identificación a los cables USB

### W8600NEX

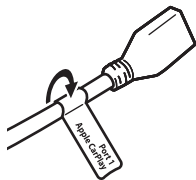
Adhiera las etiquetas de identificación a los cables USB (suministrados y vendidos por separado) antes de instalar este producto en un vehículo.

**1** Conecte los cables USB al puerto USB 1 y 2 en la parte trasera de este producto.

**2** Coloque las etiquetas de identificación correspondientes a cada puerto en los cables USB como se muestra a continuación.

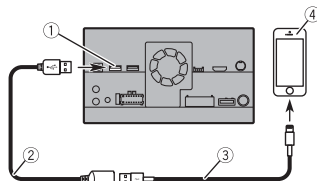
Coloque la etiqueta "Port 1 Apple CarPlay" en el cable USB conectado al puerto USB 1.

Coloque la etiqueta "Port 2 Android Auto" en el cable USB conectado al puerto USB 2.



## iPod/iPhone

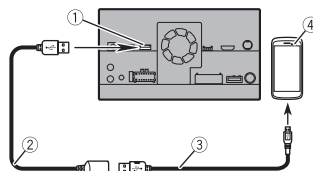
### Conexión mediante el puerto USB



- 1 Puerto USB 1
- 2 Cable USB de 1,5 m
- 3 Cable de interfaz USB para iPod/iPhone (CD-IU52) (se vende por separado)
- 4 iPhone

## Teléfono inteligente (dispositivo Android™)

### Conexión mediante el puerto USB



- 1 Puerto USB 2
- 2 Cable USB (suministrado con CD-MU200)
- 3 USB - cable micro USB (tipo USB A - micro USB B) (suministrado con CD-MU200 (se vende por separado)) Cable USB Type-C® (tipo USB A - USB-C®) (suministrado con CD-CU50 (se vende por separado))
- 4 Teléfono inteligente

## Cámara

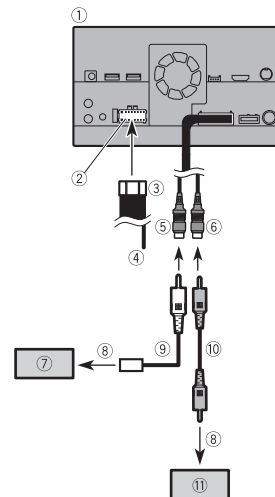
Al utilizar la cámara de visión trasera, la imagen de visión trasera se cambia automáticamente desde el video moviendo la palanca de cambios a **REVERSA (R)**. El modo **Vista de cámara** también le permite observar qué está detrás de usted cuando conduce.

### ⚠ ADVERTENCIA

USE ESTA FUNCIÓN SOLO PARA DAR MARCHA ATRÁS O VER UN REFLEJO DE LA CÁMARA DE VISIÓN TRASERA. CUALQUIER OTRO USO PODRÍA PRODUCIR LESIONES O DAÑOS.

### ⚠ PRECAUCIÓN

- Es posible que la imagen de la pantalla se vea invertida.
- Con la cámara de visión trasera, puede observar los vehículos de gran volumen o dar marcha atrás y estacionarse en un lugar estrecho. No la utilice con fines de entretenimiento.
- Es posible que los objetos percibidos en la visión trasera parezcan estar más cerca o más lejos de lo que están en realidad.
- Es posible que difiera ligeramente el área de imagen de las imágenes de pantalla completa mostradas al dar marcha atrás o revisar la parte trasera del vehículo.



- 1 Este producto
- 2 Fuente de alimentación
- 3 Cable de alimentación
- 4 Violeta/blanco (**REVERSE-GEAR SIGNAL INPUT**)
- 5 Marrón (**REAR VIEW CAMERA IN**) 23 cm

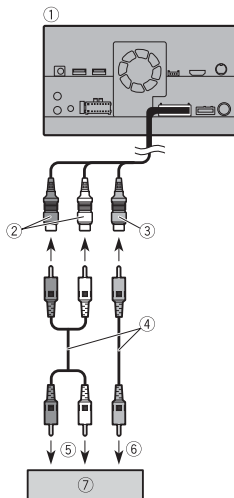
- ⑥ Amarillo (**VIDEO INPUT**) 23 cm
- ⑦ Cámara de visión trasera (ND-BC8) (se vende por separado)
- ⑧ A la salida de video
- ⑨ Cable RCA (suministrado con ND-BC8)
- ⑩ Cable RCA (se vende por separado)
- ⑪ Cámara de visión (se vende por separado)

#### NOTAS

- Conecte solo la cámara de visión trasera al cable marrón. No conecte ningún otro equipo.
- Se necesitan algunos otros ajustes adecuados para utilizar las cámaras de visión trasera. Para obtener información detallada, consulte el Manual de operación.

## Componente de video externo

### Uso de entrada AV

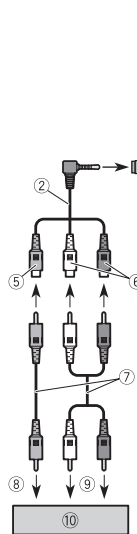
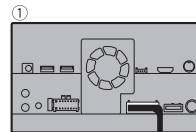


- ① Este producto
- ② Rojo, blanco (**AUDIO INPUT**) 23 cm
- ③ Amarillo (**VIDEO INPUT**) 23 cm
- ④ Cable RCA (se vende por separado)
- ⑤ A la entrada de audio
- ⑥ A la entrada de video
- ⑦ Componente de video externo (se vende por separado)

#### NOTA

Se necesita el ajuste adecuado para utilizar el componente de video externo. Para obtener información detallada, consulte el Manual de operaciones.

### Uso de una entrada AUX



- ① Este producto
- ② Cable AV de miniconector de 2 m
- ③ Entrada AUX (**AUX IN**) 15 cm
- ④ Cable de extensión de miniconector de 2 m
- ⑤ Amarillo
- ⑥ Rojo, blanco
- ⑦ Cables RCA (se venden por separado)
- ⑧ A la salida de video
- ⑨ A las salidas de audio

- ⑩ Componente de video externo (se vende por separado)

#### NOTA

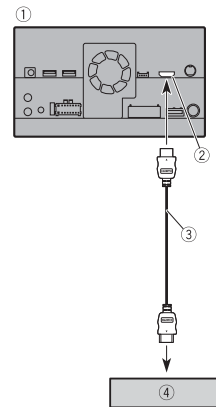
Se necesita el ajuste adecuado para utilizar el componente de video externo. Para obtener información detallada, consulte el Manual de operaciones.

#### ⚠ PRECAUCIÓN

Asegúrese de usar un cable AV de minienchufe (se vende por separado) para la conexión. Si usa otros cables, la posición de conexión podría diferir lo que puede ocasionar que se distorsionen las imágenes y el sonido.

<b>OK</b>	<b>⊘</b>	L: Audio izquierdo (blanco)
		R: Audio derecho (rojo)
		V: Video (amarillo)
		G: Tierra

### Uso de una entrada HDMI





- ① Este producto
- ② Puerto HDMI
- ③ Cable HDMI™ de alta velocidad (se vende por separado)
- ④ Dispositivo HDMI (se vende por separado)

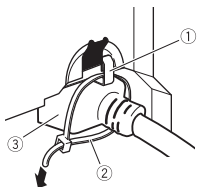
**NOTA**

Cuando conecte un cable HDMI™ de alta velocidad, use una abrazadera para fijarla de forma segura (página 9).

## Sujeción del HDMI™ de alta velocidad

Asegúrese de fijar el cable HDMI™ de alta velocidad con una abrazadera, cuando conecte el dispositivo externo con el cable HDMI™ de alta velocidad.

- 1 Inserte el cable HDMI™ de alta velocidad en el puerto HDMI.
- 2 Pase la abrazadera alrededor del gancho ubicado encima del puerto HDMI y el cable HDMI™ de alta velocidad, y enseguida, apriete para asegurar el cable HDMI™ de alta velocidad.

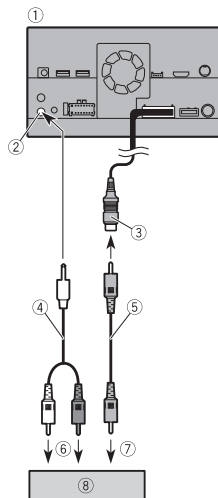


- ① Gancho
- ② Abrazadera
- ③ Cable HDMI™ de alta velocidad

**⚠ PRECAUCIÓN**

No apriete excesivamente la abrazadera.

## Pantalla trasera



- ① Este producto
- ② Salida de audio trasera (**R. AUDIO OUT**)
- ③ Amarillo (**REAR MONITOR OUTPUT**) 30 cm
- ④ Cable de clavija de minicontacto (se vende por separado)
- ⑤ Cables RCA (se venden por separado)
- ⑥ A la entrada de audio
- ⑦ A la entrada de video
- ⑧ Pantalla trasera con tomas de entrada RCA (se vende por separado)

**⚠ ADVERTENCIA**

NUNCA instale la pantalla trasera en un lugar que le permita al conductor ver la fuente de video mientras conduce. La salida de video posterior de este producto sirve para conectar una pantalla

y permitir a los pasajeros de los asientos traseros ver la fuente de video.

# Instalación

## Precauciones antes de la instalación

### **⚠ PRECAUCIÓN**

- Nunca instale este producto en lugares donde, o de modo que:
  - El conductor o los pasajeros pudieran lesionarse si el vehículo se detiene de repente.
  - Pudiera estorbar al conductor al manejar el vehículo; por ejemplo, en el piso delante del asiento del conductor o cerca del volante o la palanca de cambios.
- Asegúrese de que no haya presente ningún objeto detrás del salpicadero o el panel al perforar los orificios. Tenga cuidado de no dañar la tubería de combustible, las líneas de freno, los componentes electrónicos, los cables de comunicación o los cables de alimentación.
- Cuando use tornillos, no permita que entren en contacto con ningún cable eléctrico. La vibración puede dañar los cables o el aislamiento, lo que puede ocasionar un cortocircuito u otros daños al vehículo.
- Para garantizar la instalación adecuada, asegúrese de utilizar las piezas suministradas de la forma especificada. En caso de que haya piezas no suministradas con este producto, utilice piezas compatibles del modo especificado después de que su distribuidor haya corroborado la compatibilidad de la pieza. Si se utilizan piezas distintas a las suministradas o a las compatibles, podrían dañar las piezas

internas de este producto o podrían aflojarse y provocar el desprendimiento del producto.

- Es extremadamente peligroso que los cables se enrolen en la columna de dirección o la palanca de cambios. Asegúrese de instalar este producto, sus cables y los hilos de tal manera que no obstruyan ni obstaculicen la conducción del vehículo.
- Asegúrese de que los cables no queden atrapados en una puerta o en el mecanismo de deslizamiento de algún asiento, de lo contrario se puede producir un cortocircuito.
- Confirme el funcionamiento correcto del equipo de su vehículo después de instalar este producto.
- No instale este producto donde quizá (i) obstruya la visión del conductor, (ii) afecte el funcionamiento de cualquiera de los sistemas de operación del vehículo relacionados con la seguridad, como las bolsas de aire, los botones de luces de advertencia (intermitentes), o (iii) afecte la capacidad del conductor de manejar el vehículo de forma segura.
- Instale este producto entre el asiento del conductor y el asiento del acompañante de tal manera que ni el conductor ni el acompañante lo golpeen si el vehículo se detiene rápidamente.
- Nunca instale este producto frente a, ni a un lado de, el tablero, una puerta, ni el pilar a partir del que se abriría una de las bolsas de aire de su vehículo. Para obtener información sobre el área de apertura de las bolsas de aire delanteras, consulte el manual de instrucciones del vehículo.

- Si no sigue todas estas precauciones, puede sufrir lesiones graves o la muerte.

## Para evitar interferencia electromagnética

Para evitar interferencia, ajuste los siguientes artículos lo más lejos posible de este producto, de otros cables o alambres:

- Antena FM, AM y su cable
- Antena GPS y su cable

Además, debe pasar o tender el cable de cada antena lo más lejos posible de otros cables de antena. No los ate, pase ni tienda en conjunto, ni los cruce. El ruido electromagnético aumentará el potencial de errores en la visualización de la ubicación del vehículo.

## Antes de la instalación

- Comuníquese con su distribuidor más cercano para saber si es necesario hacer orificios u otras modificaciones al vehículo para la instalación.
- Antes de realizar una instalación definitiva de este producto, conecte temporalmente el cableado para confirmar que las conexiones sean correctas y el sistema funcione adecuadamente.

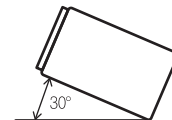
## Para usuarios de AVIC-W8600NEX

No instale este producto en una posición donde la apertura del panel LCD se vea obstruida por obstáculos, como la palanca de cambios. Antes de instalar este producto, asegúrese de dejar el espacio suficiente de manera que el panel LCD no obstruya la palanca de cambios cuando

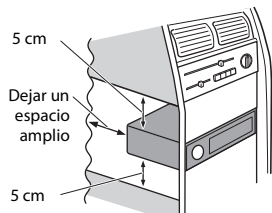
esté completamente abierto. Esto puede causar interferencia con la palanca de cambios o una avería en el mecanismo de este producto.

## Notas acerca de la instalación

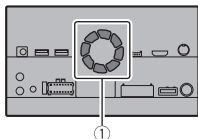
- No instale este producto en lugares sometidos a altas temperaturas o humedad, como:
  - Lugares cercanos a un calefactor, conducto de ventilación o aire acondicionado.
  - Lugares expuestos a la luz solar directa; por ejemplo, arriba del tablero.
  - Lugares que podrían estar expuestos a la lluvia; por ejemplo, cerca de la puerta o en el piso del vehículo.
- Instale este producto en un área lo suficientemente resistente para soportar su peso. Elija una posición donde este producto se pueda instalar con firmeza, e instálole de forma segura. Si este producto no se instala de forma segura, la ubicación actual del vehículo no se podrá visualizar correctamente.
- Instale este producto de forma horizontal sobre una superficie con una tolerancia de entre 0 y 30 grados (no más de 5 grados de izquierda derecha). La incorrecta instalación de la unidad con una inclinación de la superficie superior a estas tolerancias aumenta la posibilidad de errores en la pantalla de ubicación del vehículo y podría disminuir el rendimiento de la pantalla.



- Cuando se lleve a cabo la instalación, para garantizar la correcta dispersión del calor al utilizar este producto, asegúrese de dejar un espacio amplio detrás del panel trasero y enrollar los cables sueltos para que no obstruyan las aberturas de ventilación.



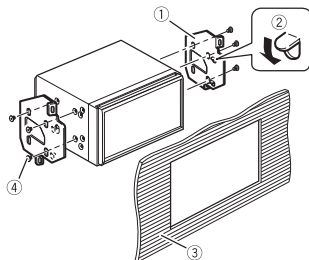
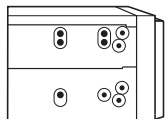
- Los cables no deben cubrir el área que se muestra en la figura a continuación. Esto es necesario para permitir que los amplificadores y el mecanismo de navegación disipen el calor.



- ① No cubra esta área.
- El láser del semiconductor se averiará si se sobrecalienta, por lo tanto, no instale este producto en ningún sitio caliente, por ejemplo, cerca de la salida de la calefacción.

## Instalación mediante los orificios de tornillo del lateral de este producto

- 1 Fije este producto al soporte de montaje de radio de fábrica. Coloque este producto de modo que sus orificios de tornillo coincidan con los del soporte y apriete los tornillos en los tres puntos de cada lado. Utilice tornillos de cabeza segmentada o tornillos de cabeza embutida, en función de la forma de los orificios roscados del soporte.



- ① Soporte de montaje de radio de fábrica  
 ② Si la uña obstruye la instalación, puede doblarla y apartarla.  
 ③ Tablero o consola  
 ④ Tornillo de cabeza segmentada o tornillo de cabeza embutida

Asegúrese de utilizar los tornillos suministrados con este producto.

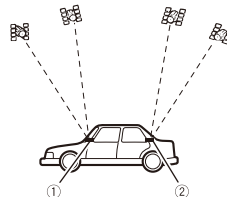
## Instalación de la antena GPS

### ⚠ PRECAUCIÓN

No corte el cable de la antena GPS para acortarla ni use una extensión para prolongarla. Modificar el cable de la antena podría resultar en cortocircuitos o averías así como daños permanentes a este producto.

### Notas acerca de la instalación

- La antena se debe instalar sobre una superficie nivelada donde las ondas de radio se bloqueen lo menos posible. La antena no puede recibir las ondas de radio si la recepción del satélite está bloqueada.

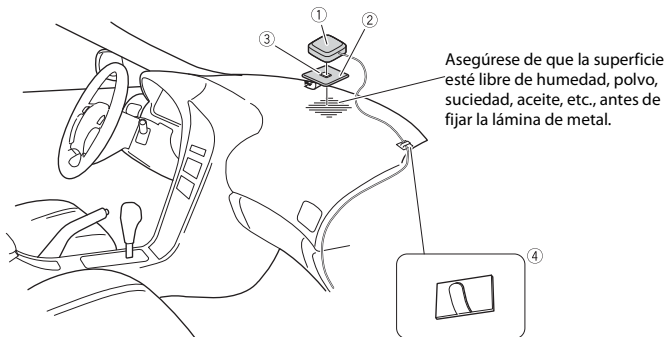


- ① Tablero  
 ② Panel trasero
- Cuando instale la antena GPS en el interior del vehículo, asegúrese de usar la lámina metálica proporcionada con el sistema. Si no se usa, la sensibilidad de la recepción será deficiente.
  - No corte la lámina de metal para accesorios. Esto podría reducir la sensibilidad de la antena GPS.

## Cuando instale la antena en el interior del vehículo (en el tablero o panel trasero)

### ⚠ ADVERTENCIA

No instale la antena GPS sobre alguno de los sensores o ventilas del tablero del vehículo, de lo contrario podría interferir con el correcto funcionamiento de dichos sensores o ventilas y podría poner en riesgo la habilidad de la lámina de metal debajo de la antena GPS de fijarse de forma correcta y segura al tablero.



- 1 Antena GPS
- 2 Lámina de metal  
Desprenda la lámina de protección en la parte trasera.
- 3 Cinta de doble cara
- 4 Abrazaderas  
Utilice abrazaderas para fijar el cable donde sea necesario dentro del vehículo.

### NOTAS

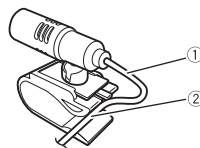
- Fije la lámina de metal sobre la superficie perfectamente nivelada en el sitio donde la antena GPS está orientada hacia la ventanilla.
- Fije la antena GPS en la lámina de metal usando una cinta de doble cara.
- La lámina de metal contiene un adhesivo potente que puede dejar marcas en la superficie si se quita.
- Cuando coloque la lámina de metal, no la corte en piezas pequeñas.
- Algunos modelos usan un cristal de las ventanillas que no permite el paso de las señales de los satélites GPS. En estos modelos, instale la antena GPS en el exterior del vehículo.

## Instalación del micrófono

- Instale el micrófono en el lugar donde esté correctamente orientado y a la distancia correcta para facilitar al máximo la detección de la voz del conductor.
- Asegúrese de apagar (ACC OFF) el producto antes de conectar el micrófono.
- Según el modelo del vehículo, el largo del cable del micrófono puede ser muy corto cuando monte el micrófono en la visera. En estos casos, instale el micrófono en la columna de dirección.

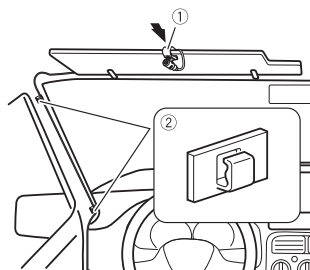
### Montaje en el parasol

- 1 Coloque el cable del micrófono en la ranura.



- 1 Cable del micrófono
- 2 Ranura

- 2 Fije el clip del micrófono al parasol.

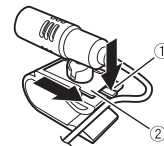


- 1 Clip del micrófono
- 2 Abrazaderas  
Utilice abrazaderas que se venden por separado para fijar el cable donde sea necesario dentro del vehículo.

Instale el micrófono en el parasol cuando el parasol esté plegado hacia arriba. No puede reconocer la voz del conductor si el parasol está abajo.

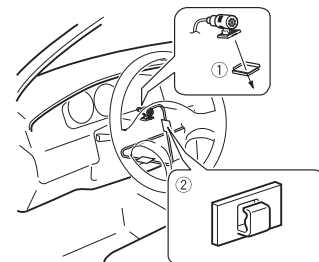
### Instalación en la columna de dirección

- 1 Desconecte la base del micrófono de su clip deslizando la base a la vez que presiona la lengüeta.



- 1 Lengüeta
- 2 Base del micrófono

- 2 Monte el micrófono en la columna de dirección.



- 1 Cinta de doble cara

## ② Abrazaderas

Utilice abrazaderas que se venden por separado para fijar el cable donde sea necesario dentro del vehículo.

### NOTA

Instale el micrófono en la columna de la dirección, lejos del volante.

### Ajuste del ángulo del micrófono

El ángulo del micrófono se puede ajustar.



# Después de la instalación

## Después de instalar este producto

### 1 Vuelva a conectar el terminal negativo (-) de la batería del vehículo.

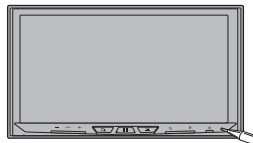
Primero, cerciórese de que todas las conexiones sean las apropiadas y que este producto esté instalado correctamente. Vuelva a montar todos los componentes del vehículo que retiró previamente. Luego vuelva a conectar el cable negativo (-) al terminal negativo (-) de la batería.

### 2 Arranque el motor.

### 3 Pulse el botón **RESET**.

Pulse el botón **RESET** de este producto con un objeto puntiagudo, como la punta de un bolígrafo.

W8600NEX



W6600NEX



• Algunos ajustes y contenido grabado no se restablecerán.

### 4 Cambie los ajustes según lo desee.

• Para obtener información detallada sobre el funcionamiento, consulte el manual de operación.

### 5 Conduzca por una carretera sin obstrucciones hasta que el GPS empiece a recibir la señal normalmente.

### NOTA

Después de instalar este producto, asegúrese de comprobar en un sitio seguro que el vehículo funciona con normalidad.





**PIONEER CORPORATION**

28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku,  
Tokyo 113-0021, Japan

**PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.**

P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A.  
TEL: (800) 421-1404

**PIONEER EUROPE NV**

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium/Belgique  
TEL: (0) 3/570.05.11

**PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.**

2 Jalan Kilang Barat, #07-01, Singapore 159346  
TEL: 65-6378-7888

**PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.**

5 Arco Lane, Heatherton, Victoria, 3202 Australia  
TEL: (03) 9586-6300

**PIONEER ELECTRONICS DE MÉXICO S.A. DE C.V.**

Blvd. Manuel Ávila Camacho 138, 10 piso  
Col.Lomas de Chapultepec, México, D.F. 11000  
Tel: 52-55-9178-4270, Fax: 52-55-5202-3714

**先鋒股份有限公司**

台北市內湖區瑞光路407號8樓  
電話：886-(0)2-2657-3588

**先鋒電子（香港）有限公司**

香港九龍長沙灣道909號5樓  
電話：852-2848-6488