

*Pioneer*

**DMH-ZS9350BT**

**DMH-Z6350BT**

RDS AV RECEIVER

RECEPTOR AV RDS

RECEPTOR RDS AV

Quick Start Guide  
Guía de inicio rápido  
Guia de Início Rápido

English

Español

Português (B)

# Precaution

## ⚠ WARNING

Slots and openings in the cabinet are provided for ventilation to ensure reliable operation of the product, and to protect it from overheating. To prevent fire hazard, the openings should never be blocked or covered with items (such as papers, floor mat, cloths).

## ⚠ CAUTION

This product is evaluated in moderate and tropical climate condition under the Audio, video and similar electronic apparatus - Safety requirements, IEC 60065.

## To ensure safe driving

### ⚠ WARNING

• **LIGHT GREEN LEAD AT POWER CONNECTOR IS DESIGNED TO DETECT PARKED STATUS AND MUST BE CONNECTED TO THE POWER SUPPLY SIDE OF THE HANDBRAKE SWITCH. IMPROPER CONNECTION OR USE OF THIS LEAD MAY VIOLATE APPLICABLE LAW AND MAY RESULT IN SERIOUS INJURY OR DAMAGE.**

• **To avoid the risk of damage and injury and the potential violation of applicable laws, this product is not for use with a video image that is visible to the driver.**

• In some countries the viewing of video image on a display inside a vehicle even by persons other than the driver may be illegal. Where such regulations apply, they must be obeyed.

If you attempt to watch video image while driving, the warning **"Viewing of front seat video source while driving is strictly prohibited."** will appear on the screen. To watch video image on this display, stop the vehicle in a safe place and apply the handbrake. Please keep the brake pedal pushed down before releasing the handbrake.

# Getting started



Touch



Touch and hold



Swipe

## What's What

### ► DMH-ZS9350BT



### ► DMH-Z6350BT



①



Display the top menu screen



Power off

## CarAVAssist

Using CarAVAssist anytime, anywhere, optimise and expand your in-car and daily life.

### NOTE

CarAVAssist must be connected to this unit in order to synchronise the changes.



## Download Now



CarAVAssist is an application that allows you to configure and transfer various settings of this unit and register URLs as favourites so that you can browse them using this unit's web browser.

|   |  |  |
|---|--|--|
| ② |  | <br><b>Activate the voice recognition mode</b><br><br><b>Display mobile device search or select screen</b> |
| ③ |  | <br><b>Volume</b>  |

## Starting up the unit

- 1 language → → location → → [Network Mode] or [Standard Mode]

### ⚠ WARNING

Do not use the unit in Standard Mode when a speaker system for 3-way Network Mode is connected to the unit. This may cause damage to the speakers.

- 2 [OK] → [OK]

## Wi-Fi connection

### ⚠ WARNING

- Do not attempt to operate the web browser while driving. Make sure to pull off the road and park your vehicle in a safe location before attempting to use the controls on the web browser.
- When you use the browser, do not enter your important information such as credit card information, bank account information and personal information.
- When you use the browser, do not install the software or programme that Pioneer is not involved with. If you install such software or programme, you may suffer from damages such as mechanical trouble or put your entered information in danger.

- 1 → screen
- 2 → → [Wi-Fi Settings] → [Access point setting] →

## Bluetooth® connection

- 1 → screen
- 2 → → [Connection] →

## Selecting the source/application



- ①  Display the source/application selection screen and select a source/application





- ①  Display the source/application list and select a source/application




## Tuner operation

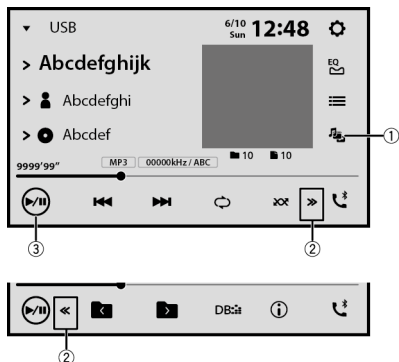
- 1   →  screen
- 2  [Radio]






- ①  Display the preset channel list
- ②  Store the strongest broadcast frequencies




## Audio operation

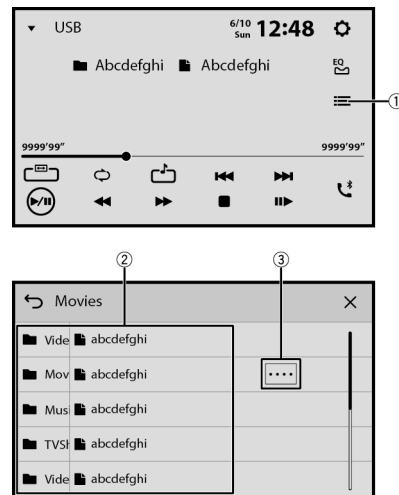
- 1   screen
- 2  audio source






|   |  |
|---|--|
| ① |  <b>Switch between media file types</b> |
| ② |  <b>Display the hidden function bar</b> |
| ③ |  <b>Pause and start playback</b>        |




## Video operation

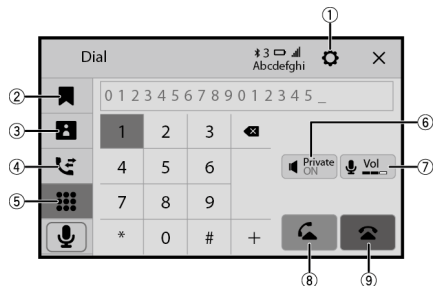
- 1   screen
- 2  video source












|   |  |
|---|--|
| ① |  <b>Display the playlist screen</b>               |
| ② |  <b>Select a list title that you want to play</b> |
| ③ |  <b>Scroll the list title or category name</b>    |

## Bluetooth telephone operation

- 1  →  screen
- 2 



|   |  |
|---|--|
| ① |  <b>Display the Bluetooth connection menu</b> |
| ② |  <b>Display the preset dial screen</b>        |
| ③ |  <b>Switch to the phone book mode</b>         |
| ④ |  <b>Switch to the call history list</b>       |
| ⑤ |  <b>Enter the phone number directly</b>       |
| ⑥ |  <b>Turn private mode on and off</b>          |
| ⑦ |  <b>Adjust the talking volume</b>             |
| ⑧ |  <b>Make an outgoing call</b>                 |
| ⑨ |  <b>End a call</b>                            |

# Connection

## Precautions

### Your new product and this manual

- 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 handbrake before making the necessary adjustments.
- 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.

## 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 authorised 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.

## Precautions before connecting the system

### ⚠ CAUTION

- 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 gearstick. 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, gearstick, handbrake, 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 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

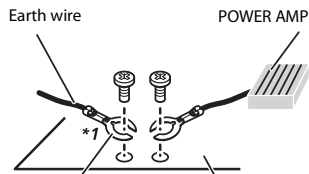
- Use this unit with a 12-volt battery and negative earthing only. Failure to do so may result in a fire or malfunction.
- To avoid shorts in the electrical system, be sure to disconnect the (-) battery cable before installation.

## To prevent damage

### ⚠ WARNING

- When speaker output is used by 4 channels, 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 unit.
- When rear speaker output is used by 2 Ω of subwoofer, use speakers over 70 W (Maximum input power).  
\*Please refer to connection for a connection method.
- The black lead is earth. When installing this unit or power amp (sold separately), make sure to connect the earth wire first. Ensure that the earth wire is properly

connected to metal parts of the car's body. The earth 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 earth wire loosens or falls out, it could result in fire generation of smoke or malfunction.



Other devices (Another electronic device in the car)      Metal parts of car's body

\*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.

- For connecting a power amp or other devices to this product, refer to the manual for the product to be connected.
- The graphical symbol  placed on the product means direct current.

## Notice for the blue/white lead

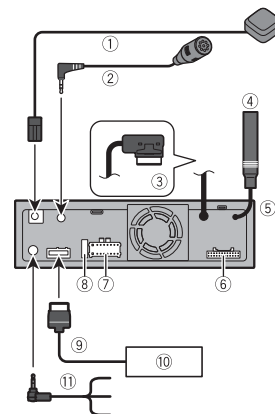
- When the ignition switch is turned on (ACC ON), a control signal is output through the blue/white lead. Connect to an external power amp's system remote control terminal, the auto-aerial relay control terminal, or the aerial booster power control terminal (max. 300 mA 12 V DC). The control signal is output through the blue/white lead, even if the audio source is switched off.

### ⚠ Important

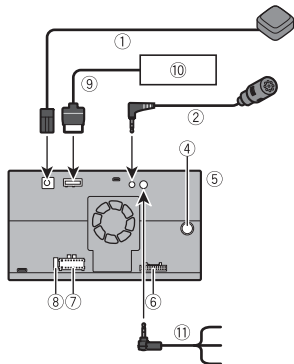
When this product is in [Power OFF] mode, the control signal is also turned off. If [Power OFF] mode is cancelled, the control signal is output again and the aerial is extended with the auto aerial function (if the aerial is being used). Be careful so that the extended aerial does not come into contact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

## Rear panel (main terminals)

► DMH-ZS9350BT



## ►DMH-Z6350BT

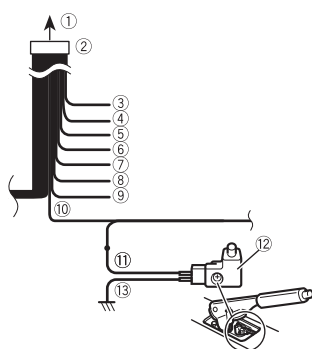


- ① GPS aerial 3.55 m
- ② Microphone 3 m
- ③ Monitor cable connector  
Connect to LCD screen.
- ④ Aerial jack
- ⑤ This product
- ⑥ Pre out supply
- ⑦ Power supply
- ⑧ Fuse (10A)
- ⑨ RGB cable (supplied with Navigation system or Hideaway TV tuner)
- ⑩ Pioneer navigation system or Hideaway TV tuner  
Contact your dealer to inquire about the connectable navigation unit.
- ⑪ Wired remote input  
Connect to steering wheel control interface of your vehicle. For more details, consult your dealer.

## 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.**



- ① To power supply
- ② Power cord
- ③ Yellow  
To terminal supplied with power regardless of ignition switch position.
- ④ Red  
To electric terminal controlled by ignition switch (12 V DC) ON/OFF
- ⑤ Orange/white  
To lighting switch terminal.
- ⑥ Black (earth)  
To vehicle (metal) body.
- ⑦ Violet/white  
Of the two lead wires connected to the back lamp, connect the one in which the voltage changes when the gear shift is in the REVERSE (R) position. This connection enables the unit to sense whether the car is moving forwards or backwards.
- ⑧ Pink  
Car speed signal input
- ⑨ Blue/white

Connect to system control terminal of the power amp (max. 300 mA 12 V DC).

⑩ Light green  
Used to detect the ON/OFF status of the handbrake. This lead must be connected to the power supply side of the handbrake switch.

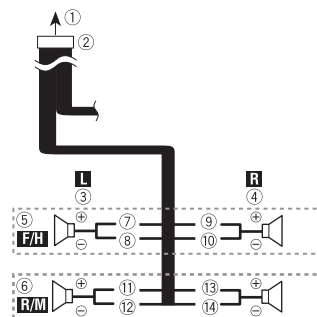
**If this connection is made incorrectly or omitted, certain functions of this product will be unusable.**

- ⑪ Power supply side
- ⑫ Handbrake switch
- ⑬ Earth side

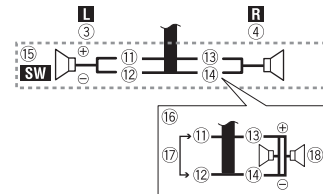
### NOTE

The position of the speed detection circuit and the position of the handbrake switch vary depending on the vehicle model. For details, consult your authorised 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 Grey
- ⑩ Grey/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

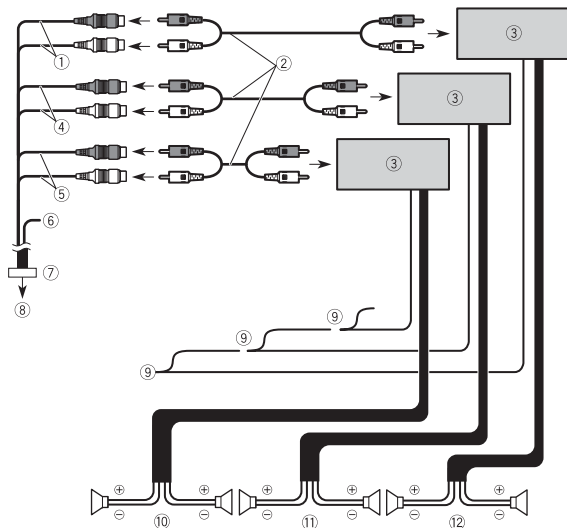
- When a subwoofer is connected to this product instead of a rear speaker, change the rear output setting in the initial setting. The subwoofer output of this product is monaural. For details, refer to the Operation Manual.
- With a two-speaker system, do not connect anything to the speaker leads that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

Low range output (NW)

② RCA cable (sold separately)

③ Power amp

④ Front output (**FRONT OUTPUT**) 15 cm (STD)

High range output (NW)

⑤ Rear output (**REAR OUTPUT**) 15 cm (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 Pre out cord

⑧ To pre out supply

⑨ System remote control

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

⑩ Rear speaker (STD)

Middle range speaker (NW)

⑪ Front speaker (STD)

High range speaker (NW)

⑫ Subwoofer (STD)

Low range speaker (NW)

### NOTE

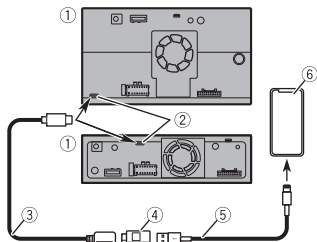
Select the appropriate speaker mode between standard mode (STD) and network mode (NW). For details, refer to the Operation Manual.

## 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.
- The supplied USB Type-C® cable and the USB Type-C to USB Type-A adaptor are for connecting a USB storage device to this unit only. Do not use the cable and the adaptor for other products or purposes.

## iPhone



- 1 This product
- 2 USB Type-C port
- 3 USB Type-C cable 1.5 m
- 4 USB Type-C to USB Type-A adaptor
- 5 USB interface cable for iPhone (CD-IU52) (sold separately)
- 6 iPhone

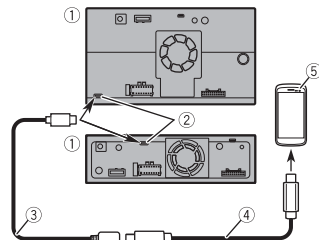
### TIP

When a USB Type-C to Lightning® connector cable (Apple Inc. product) (sold separately) is used to connect this unit to an iPhone that supports USB-PD, quick charging is performed for the iPhone.

### NOTE

When you use a USB Type-C to Lightning connector cable (Apple Inc. product) (sold separately), follow the instructions provided with the cable.

## Smartphone (Android™ device)



- 1 This product
- 2 USB Type-C port
- 3 USB Type-C cable 1.5 m
- 4 USB Type-C to USB Type-C interface cable (CD-CCU500) (sold separately)
- 5 Smartphone

### TIPS

- Use the supplied USB Type-C to USB Type-A adaptor with a USB Type-A to micro USB B cable (CD-MU200) (sold separately) if your smartphone has a micro USB B port.
- When a USB Type-C to USB Type-C cable (sold separately) is used to connect this unit to a smartphone, quick charging is performed.

### NOTE

If you use a cable other than those suggested in the illustration, the main unit may not function properly.

## Camera

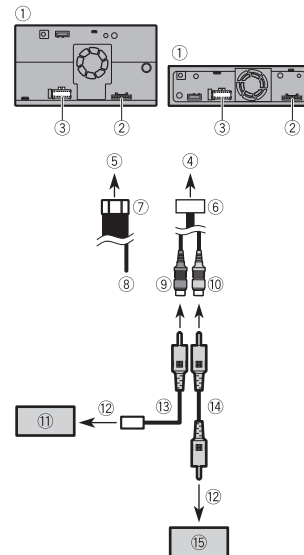
When you use the rear view camera, the rear view image is automatically switched from the video by moving the gearstick to **REVERSE (R)**. **Camera View** mode also allows you to check what is behind you while driving.

### ⚠ 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 Pre out supply
- 3 Power supply
- 4 To pre out supply
- 5 To power supply
- 6 Pre out cord
- 7 Power cord
- 8 Violet/white (**REVERSE-GEAR SIGNAL INPUT**)
- 9 Brown (**REAR VIEW CAMERA IN**) 23 cm
- 10 Yellow (**SECOND CAMERA INPUT**) 23 cm
- 11 Rear view camera (ND-BC8) (sold separately)
- 12 To video output
- 13 RCA power supply cable (supplied with ND-BC8)
- 14 RCA cable (sold separately)

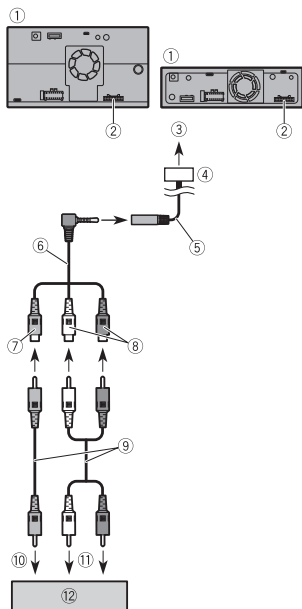
15 View camera (sold separately)

#### 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 an AUX input



- 1 This product
- 2 Pre out supply
- 3 To pre out supply
- 4 Pre out cord
- 5 AUX input (**AUX IN**) 15 cm
- 6 Mini-jack AV cable (sold separately)
- 7 Yellow
- 8 Red, white

9 RCA cables (sold separately)

10 To video output

11 To audio output

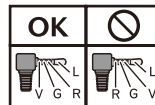
12 External video component (sold separately)

#### NOTE

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

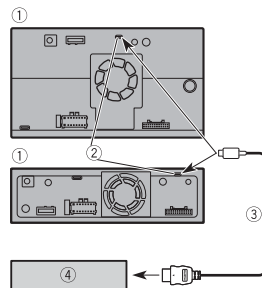
#### CAUTION

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.



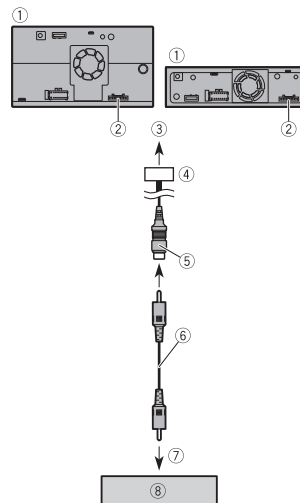
L: Left audio (White)  
R: Right audio (Red)  
V: Video (Yellow)  
G: Earth

### Using an HDMI input



- 1 This product
- 2 Micro HDMI port
- 3 Micro HDMI to HDMI cable (sold separately)
- 4 HDMI device (sold separately)

## Rear display



- 1 This product
- 2 Pre out supply
- 3 To pre out supply
- 4 Pre out cord
- 5 Yellow (**REAR MONITOR OUTPUT**) 30 cm
- 6 RCA cable (sold separately)
- 7 To Video input
- 8 Rear display with RCA input (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

passengers in the rear seats to watch the video source.

# 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 gearstick.
- 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 gearstick. 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.

- 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.

## 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.

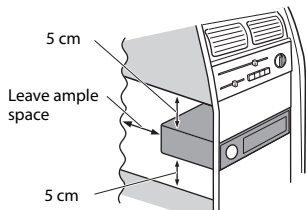
## Installation notes

- 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 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

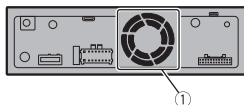
vehicle's location display, and might otherwise cause reduced display performance.



- 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 up the area shown in the figure below. This is necessary to allow the amplifiers to radiate freely. (DMH-ZS9350BT)



① Do not cover this area

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

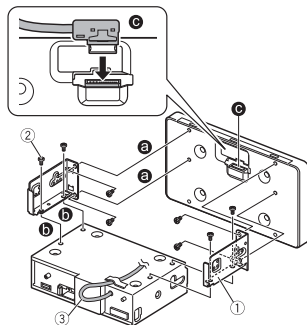
►DMH-ZS9350BT

### Installation tips

The following procedure describes how to use the supplied parts to install this product with the LCD screen attached to the unit. It is also possible to install this product so that the LCD screen is separate from the unit. For details, visit the Pioneer website for your region.

For some types of vehicles, it is necessary to use an installation kit (sold separately) when installing. For details, visit the Pioneer website for your region.

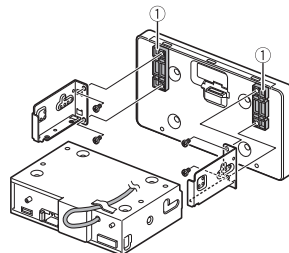
- 1 First attach the supplied side brackets to the LCD screen (Ⓐ), then attach them to this unit (Ⓑ). After that, connect the monitor cable to the LCD screen (Ⓒ).



- ① Side bracket (for attaching LCD screen to unit)
- ② Binding head screw (5 mm)  
Be sure to use the screws supplied with this product.
- ③ Monitor cable  
Attach the monitor cable to the unit with heat resistant tape (sold separately).

Some vehicles require the use of special

parts. Refer to the following illustration when installing.



① Special parts (including screws)

#### NOTE

For details on the types of vehicles that require special parts, visit the Pioneer website for your region.

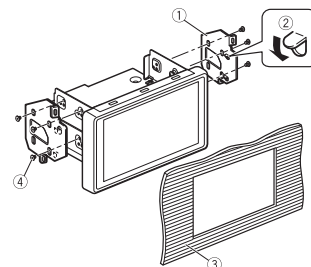
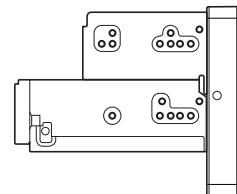
- 2 Fasten this product to the factory radio-mounting bracket.

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 binding head screws or flush surface screws, depending on the shape of the bracket's screw holes.

#### TIP

The amount of this unit's protrusion from the dashboard/console can be adjusted by shifting the position of the screw hole of this unit to the factory radio-mounting bracket.



- 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 Binding head screw (8 mm)  
Be sure to use the screws supplied with this product.

►DMH-Z6350BT

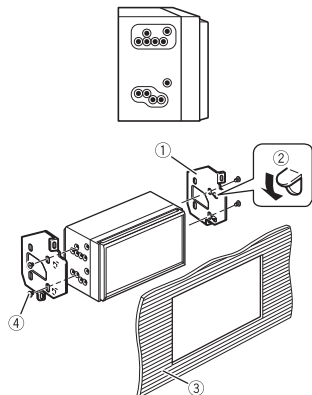
- 1 Fasten this product to the factory radio-mounting bracket.

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.

#### TIP

The amount of this unit's protrusion from the dashboard/console can be adjusted by shifting the position of the screw hole of

this unit to the factory radio-mounting bracket.



- Be sure to use the screws supplied with this product.

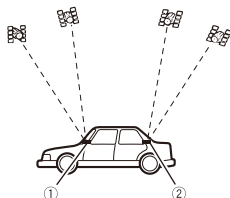
## Installing the GPS aerial

### CAUTION

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

### Installation notes

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



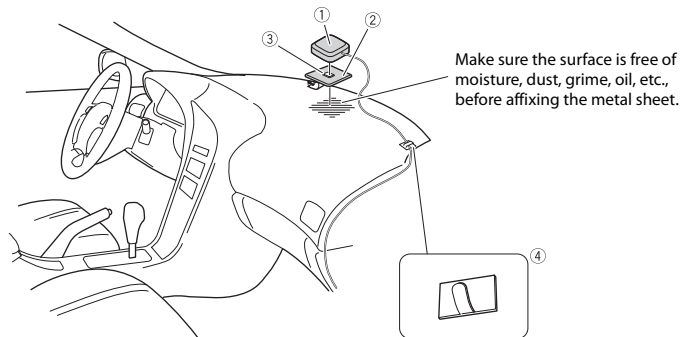
- ① Dashboard  
② Rear shelf

- When installing the GPS aerial 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 aerial.
- Take care not to pull the aerial lead when removing the GPS aerial. The lead may become detached.
- Do not paint the GPS aerial, as this may affect its performance.

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

### WARNING

Do not install the GPS aerial 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 aerial to properly and securely affix to the dashboard.



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

### NOTES

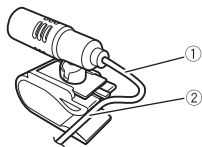
- Affix the metal sheet on the surface as level as possible where the GPS aerial faces the window.
- Affix the GPS aerial on the metal sheet using the double-sided tape.
- The metal sheet contains a strong adhesive which may leave a mark on the surface if it is removed.
- When attaching the metal sheet, 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 aerial 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.

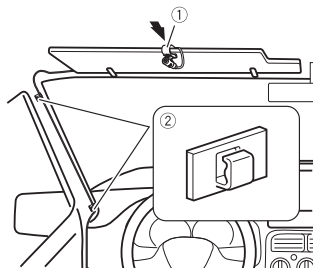
### Mounting on the sun visor

- 1 Fit the microphone lead into the groove.



- ① Microphone lead  
② Groove

- 2 Attach the microphone clip to the sun visor.



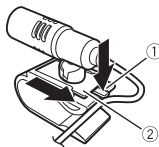
- ① Microphone clip  
② Clamps

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 recognise the driver's voice if the sun visor is in the down position.

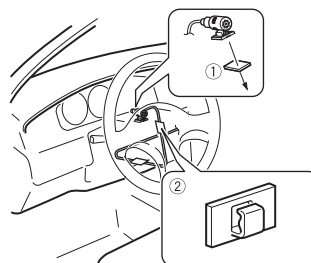
### Installation on the steering column

- 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.



# Precauciones

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

## ⚠ ADVERTENCIA

Se proporcionan ranuras y aperturas de ventilación en el gabinete para garantizar un funcionamiento confiable del producto y para protegerlo del sobrecalentamiento. Para evitar riesgos de incendio, nunca se deben bloquear o cubrir las aberturas con elementos (como papeles, alfombras y trapos).

## ⚠ PRECAUCIÓN

Este producto es evaluado en condiciones de clima moderado y tropical en aparatos electrónicos de audio, video y similares. Requisitos de seguridad, IEC 60065.

## Para garantizar una conducción segura

### ⚠ ADVERTENCIA

- EL CABLE VERDE CLARO DEL CONECTOR DE ALIMENTACIÓN ESTÁ DISEÑADO PARA DETECTAR EL ESTADO ESTACIONADO DEL VEHÍCULO Y DEBE CONECTARSE EN EL LADO DE LA FUENTE DE ENERGÍA DEL INTERRUPTOR DEL FRENO DE MANO. LA CONEXIÓN O EL USO INCORRECTOS DE ESTE CABLE PODRÍAN INFRINGIR LA LEY APLICABLE Y PRODUCIR LESIONES O DAÑOS GRAVES.
- Para evitar el riesgo de daños y lesiones y la posible infracción de las leyes aplicables, este producto no debe utilizarse con una imagen de video que sea visible para el conductor.
- En algunos países, la visualización de imágenes de video 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.

Si intenta ver una imagen de video mientras conduce, aparecerá en la pantalla la siguiente advertencia: **“Está terminantemente prohibido visualizar una fuente de video en el asiento delantero durante la conducción.”**. Para ver una imagen de video en esta pantalla, detenga el vehículo en un lugar seguro y accione el freno de mano. Pise el pedal del freno sin soltarlo antes de quitar el freno de mano.

# Empezar



Tocar



Tocar y mantener pulsado



Deslizar

Deslizar

## Qué es que

### ► DMH-ZS9350BT



### ► DMH-Z6350BT



①








Mostrar la pantalla del menú superior



Apagar




|   |   |   |
|---|---|---|
| ② |    |  <b>Activar el modo de reconocimiento de voz</b><br> <b>Mostrar búsqueda de dispositivo móvil o pantalla de selección</b> |
| ③ |  |  <b>Volumen</b>  |

## Encendido de la unidad

1  idioma →  → ubicación →  → [Modo red] o [Modo estándar]

### ⚠ ADVERTENCIA

No use la unidad en Modo estándar cuando un sistema de bocinas del Modo red de tres vías esté conectado a la unidad. Lo anterior podría provocar daños en las bocinas.

2  [OK] → [OK]

## Conexión Wi-Fi

### ⚠ ADVERTENCIA

- No intente utilizar el navegador web mientras conduce. Asegúrese de salir de la carretera y estacionar su vehículo en un lugar seguro antes de intentar usar los controles en el navegador web.
- Cuando utilice el navegador, no ingrese información importante como los detalles de la tarjeta de crédito, la información de la cuenta bancaria ni información personal.
- Cuando utilice el navegador, no instale ningún software ni programa con el que no esté implicado Pioneer. Si instala tal software o programa, puede sufrir daños como problemas mecánicos o poner en riesgo la información introducida.

1   →  pantalla

2   →  → [Configuración de Wi-Fi] → [Configuración de punto de acceso] → 

## Conexión Bluetooth®

1   →  pantalla

2   →  → [Conexión] → 

## CarAVAssist

Al usar CarAVAssist en cualquier momento o en cualquier lugar, optimizará y ampliará su vida diaria y en el coche.

### NOTA

CarAVAssist debe estar conectado a esta unidad a fin de sincronizar los cambios.



## Descargar ahora



CarAVAssist es una aplicación que le permite configurar y transferir varias configuraciones de esta unidad y registrar URL como favoritas para que pueda navegar por ellas con el navegador web de esta unidad.

## Seleccionar el origen/aplicación



- ①  **Mostrar la pantalla de selección de fuente/aplicación y seleccionar una fuente/aplicación**





- ①  **Mostrar la lista de fuente/aplicación y seleccionar una fuente/aplicación**





## Uso del sintonizador

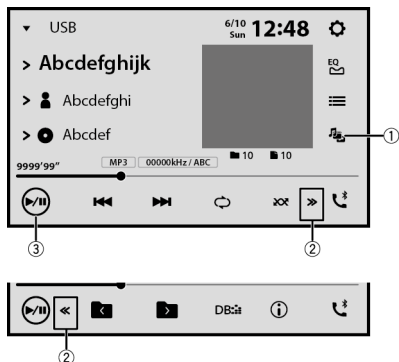
- 1   pantalla
- 2  [Radio]






- ①  **Mostrar la lista de canales preestablecidos**
- ②  **Almacenar las frecuencias de las emisiones más fuertes**

## Uso de audio

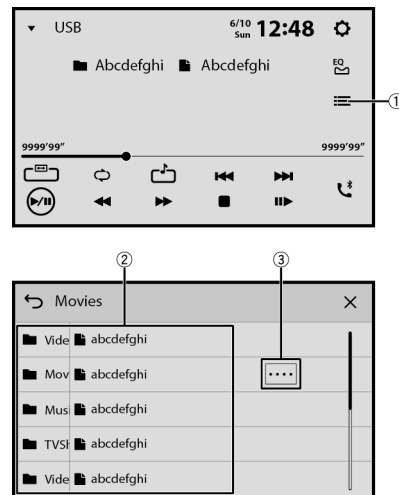
- 1   →  pantalla
- 2   fuente de audio






|   |   |
|---|---|
| ① |  <b>Cambiar de tipo de archivo de medios</b> |
| ② |  <b>Mostrar la barra de función oculta</b>   |
| ③ |  <b>Pausar e iniciar reproducción</b>        |

## Funcionamiento de vídeo

- 1   →  pantalla
- 2   fuente de vídeo

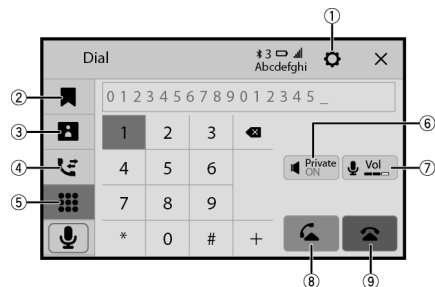









|   |   |
|---|---|
| ① |  <b>Mostrar la pantalla de la lista de reproducción</b>        |
| ② |  <b>Seleccionar un título de la lista que desea reproducir</b> |
| ③ |  <b>Desplazar por el título de lista o nombre de categoría</b> |

## Uso de teléfono Bluetooth

1  →  pantalla

2  



|   |   |
|---|---|
| ① |  <b>Mostrar el menú de conexión Bluetooth</b>        |
| ② |  <b>Mostrar la pantalla de dial predeterminado</b>   |
| ③ |  <b>Cambiar al modo de directorio telefónico</b>     |
| ④ |  <b>Cambiar a la lista del historial de llamadas</b> |
| ⑤ |  <b>Escribir el número telefónico directamente</b>   |
| ⑥ |  <b>Activar y desactivar el modo privado</b>         |
| ⑦ |  <b>Ajustar el volumen de habla</b>                  |
| ⑧ |  <b>Hacer una llamada saliente</b>                   |
| ⑨ |  <b>Terminar una llamada</b>                         |

## Conexión

### Precauciones

#### Su nuevo producto y este manual

- 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.
- 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.

### 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.

### Precauciones antes de conectar el sistema

#### PRECAUCIÓN

- 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 daños permanentes al producto.
- 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

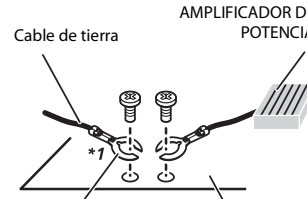
- Utilice esta unidad con una batería de 12 V y puesta a tierra negativa únicamente. De lo contrario, quizá se produzca un incendio o una avería.

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

## Para evitar daños

### ⚠ ADVERTENCIA

- Cuando la salida de las bocinas se use en cuatro canales, 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 esta unidad.
- Cuando la salida de las bocinas traseras se use en un subwoofer de 2  $\Omega$ , utilice bocinas de más de 70 W (entrada máxima de potencia).
- \*Consulte la sección relativa a la conexión para conocer el método correcto.
- 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.



Otros dispositivos (otro dispositivo electrónico en el vehículo)

Piezas metálicas de la carrocería del vehículo

\*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 cable, 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.
- Para conectar un amplificador de potencia u otros dispositivos a este producto, consulte el manual del producto que desea conectar.

- El símbolo gráfico  que se encuentra en el producto significa corriente continua.

## Aviso para el cable azul/blanco

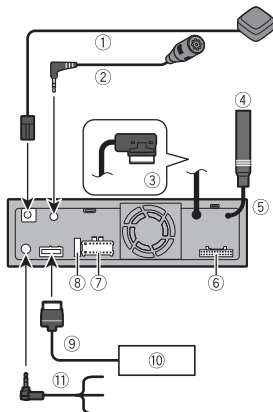
- Cuando se enciende el interruptor de encendido (ACC ON), se envía una señal de control a través del cable azul/blanco. Conéctelo al terminal de control remoto de sistema externo del amplificador de potencia, al terminal de control de relé de la antena automática o al terminal de control de potencia 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.

### 🔍 Importante

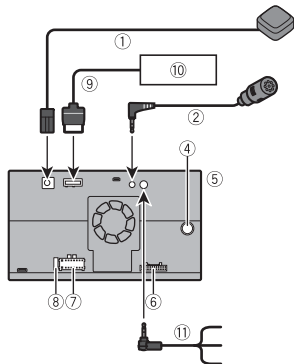
Cuando este producto está en el modo [Power OFF], la señal de control también se desactiva. Si cancela el modo [Power OFF], la señal de control se emite nuevamente y la antena se extiende con la función de antena automática (si se está usando la antena). Tenga cuidado de que la antena extendida no entre en contacto con ningún obstáculo.

## Panel trasero (terminales principales)

DMH-ZS9350BT



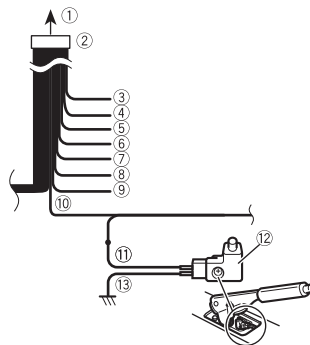
DMH-Z6350BT



- ① Antena GPS de 3,55 m
- ② Micrófono de 3 m
- ③ Conector del cable del monitor  
Conecte a la pantalla LCD.
- ④ Clavija de conexión de la antena
- ⑤ Este producto
- ⑥ Suministro previo a la salida
- ⑦ Fuente de alimentación
- ⑧ Fusible (10A)
- ⑨ Cable RGB (suministrado con el sistema de navegación o el sintonizador de TV Hideaway)
- ⑩ Sistema de navegación de Pioneer o sintonizador de TV Hideaway  
Comuníquese con su distribuidor para hacer consultas sobre la unidad de navegación conectable.
- ⑪ Entrada remota con cable  
Conecte con la interfaz de control del volante del vehículo. Comuníquese con su distribuidor para obtener información detallada.

## Cable de alimentación

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



- ① A la fuente de alimentación
- ② Cable de alimentación
- ③ Amarillo  
Al terminal de suministro de energía, independientemente de la posición de la llave de encendido.
- ④ Rojo  
Al terminal eléctrico controlado por la llave de encendido (12 V cc) ENCENDIDO/APAGADO.
- ⑤ Naranja/blanco  
Al terminal del interruptor de iluminación.
- ⑥ Negro (tierra)  
A la carrocería (metálica) del vehículo.
- ⑦ Violeta/blanco

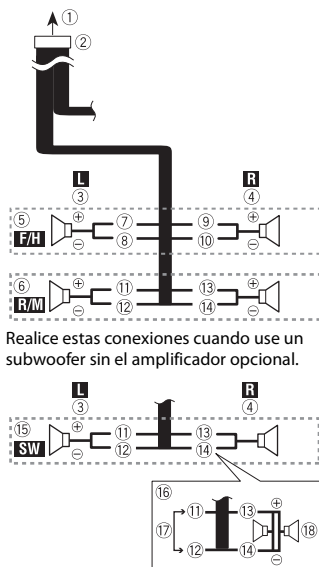
De los dos cables conectados al faro trasero, conecte aquel cuya tensión cambie cuando la palanca de cambios esté en la posición de REVERSA (R). Esta conexión permite a la unidad detectar cuando el vehículo se está moviendo hacia adelante o hacia atrás.

- ⑧ Rosa  
Entrada de señal de velocidad de auto
- 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

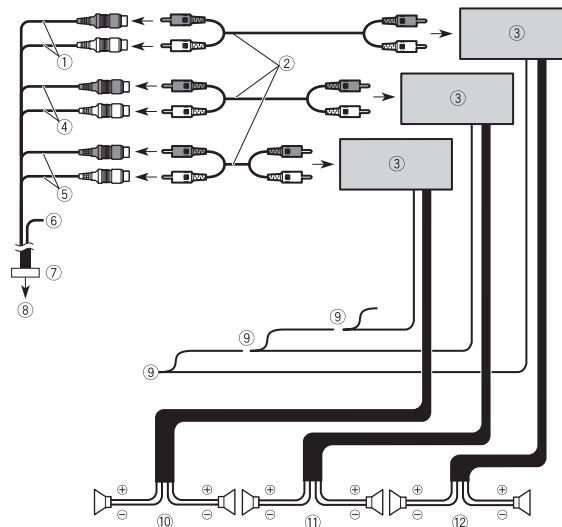
### NOTAS

- 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 del 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 Cable previo a la salida
- ⑧ Al suministro previo a la salida

- ⑨ Control remoto del sistema  
Conecte el cable azul/blanco (máx. 300 mA 12 V cc).
- ⑩ Bocina trasera (STD)  
Bocina de rango medio (NW)
- ⑪ Bocina delantera (STD)  
Bocina de rango alto (NW)
- ⑫ Subwoofer (STD)  
Bocina de rango bajo (NW)

#### NOTA

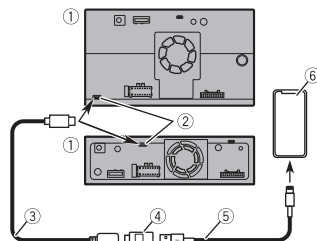
Seleccione el modo de bocinas adecuado entre el modo estándar (STD) y el modo de red (NW). Para obtener información detallada, consulte el Manual de operaciones.

## 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.
- El cable de USB Type-C® y el adaptador de USB Type-C a USB Type-A suministrados son para conectar un dispositivo de almacenamiento de USB a esta unidad solamente. No utilice el cable y el adaptador para otros productos o propósitos.

## iPhone



- ① Este producto
- ② Puerto USB Type-C
- ③ Cable USB Type-C de 1,5 m
- ④ Adaptador de USB Type-C a USB Type-A

- ⑤ Cable de interfaz USB para iPhone (CD-IU52) (se vende por separado)
- ⑥ iPhone

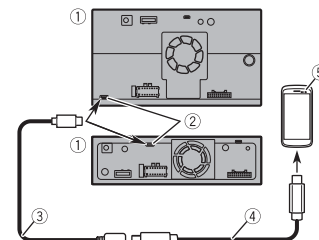
#### SUGERENCIA

Cuando se utiliza un cable conector de USB Type-C a Lightning® (producto de Apple Inc.) (se vende por separado) para conectar esta unidad a un iPhone que admite USB-PD, se realiza la carga rápida para iPhone.

#### NOTA

Cuando utilice un cable conector de USB Type-C a Lightning (producto de Apple Inc.) (se vende por separado), siga las instrucciones indicadas en el cable.

## Teléfono inteligente (dispositivo Android™)



- ① Este producto
- ② Puerto USB Type-C
- ③ Cable USB Type-C de 1,5 m
- ④ Cable de interfaz de USB Type-C a USB Type-C (CD-CCU500) (se vende por separado)
- ⑤ Teléfono inteligente

#### SUGERENCIAS

- Utilice el adaptador de USB Type-C a USB Type-A suministrado con un cable de USB Type-A a micro USB B (CD-MU200) (se



- vende por separado) si su teléfono inteligente tiene puerto micro USB B.
- Cuando se utiliza un cable de USB Type-C a USB Type-C (se vende por separado) para conectar esta unidad a un teléfono inteligente, se realiza la carga rápida.

#### NOTA

Si utiliza un cable que no sea el sugerido en la imagen, puede que la unidad principal no funcione correctamente.

## Cámara

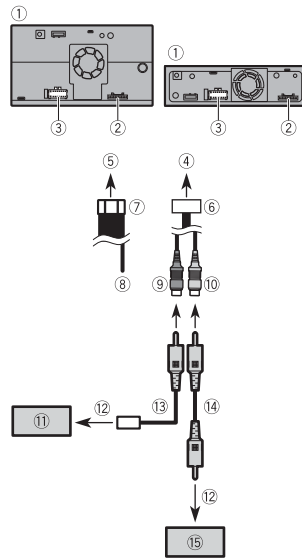
Al utilizar la cámara de visión trasera, la imagen de visión trasera se cambia automáticamente desde el video moviendo la palanca de cambios a **REVERSA (R)**. El modo **Vista de cámara** también le permite observar qué está detrás de usted cuando conduce.

#### ⚠ 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 Suministro previo a la salida
- 3 Fuente de alimentación
- 4 Al suministro previo a la salida
- 5 A la fuente de alimentación
- 6 Cable previo a la salida
- 7 Cable de alimentación
- 8 Violeta/blanco (**REVERSE-GEAR SIGNAL INPUT**)
- 9 Marrón (**REAR VIEW CAMERA IN**) 23 cm
- 10 Amarillo (**SECOND CAMERA INPUT**) 23 cm
- 11 Cámara de visión trasera (ND-BC8) (se vende por separado)
- 12 A la salida de video
- 13 Cable de fuente de alimentación RCA (suministrado con ND-BC8)
- 14 Cable RCA (se vende por separado)

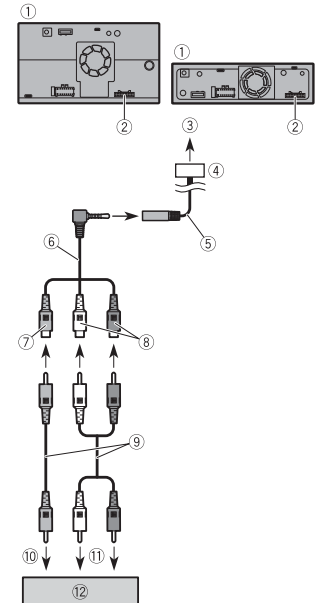
- 15 Cámara de visión (se vende por separado)

#### 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 una entrada AUX



- 1 Este producto
- 2 Suministro previo a la salida
- 3 Al suministro previo a la salida
- 4 Cable previo a la salida
- 5 Entrada AUX (**AUX IN**) 15 cm
- 6 Cable AV de minienchufe (se vende por separado)
- 7 Amarillo

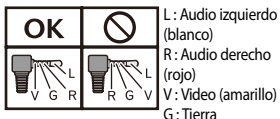
- ⑧ Rojo, blanco
- ⑨ Cables RCA (se venden por separado)
- ⑩ A la salida de video
- ⑪ A la salida de audio
- ⑫ Componente de video externo (se vende por separado)

#### NOTA

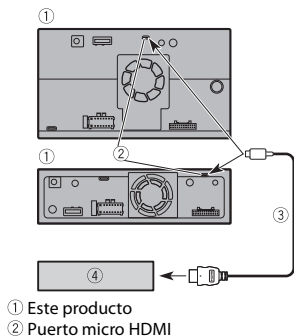
Se necesita el ajuste adecuado para utilizar el componente de video externo. Para obtener información detallada, consulte el Manual de operaciones.

#### 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.

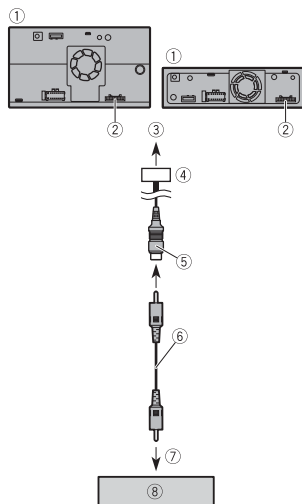


#### Uso de una entrada HDMI



- ③ Cable Micro HDMI a HDMI (se vende por separado)
- ④ Dispositivo HDMI (se vende por separado)

#### Pantalla trasera



- ① Este producto
- ② Suministro previo a la salida
- ③ Al suministro previo a la salida
- ④ Cable previo a la salida
- ⑤ Amarillo (REAR MONITOR OUTPUT) 30 cm
- ⑥ Cable RCA (se vende por separado)
- ⑦ A la entrada de video
- ⑧ Pantalla trasera con 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.
- 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 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 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.
- Nunca instale este producto frente a, ni 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.

## Antes de la instalación

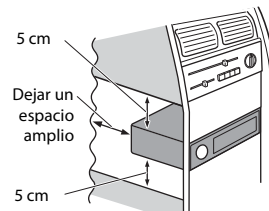
- Comuníquese con su distribuidor más cercano para saber si es necesario hacer orificios u otras modificaciones al vehículo para la instalación.
- Antes de realizar una instalación definitiva de este producto, conecte temporalmente el cableado para confirmar que las conexiones sean correctas y el sistema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

## Notas acerca de la instalación

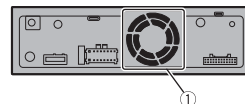
- No instale este producto en lugares sometidos a altas temperaturas o humedad, como:
  - Lugares cercanos a un calefactor, conducto de ventilación o aire acondicionado.
  - Lugares expuestos a la luz solar directa; por ejemplo, arriba del tablero.
  - Lugares que podrían estar expuestos a la lluvia; por ejemplo, cerca de la puerta o en el piso del vehículo.
- Instale este producto 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 irradien con libertad. (DMH-ZS9350BT)



- ① No cubra esta área

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

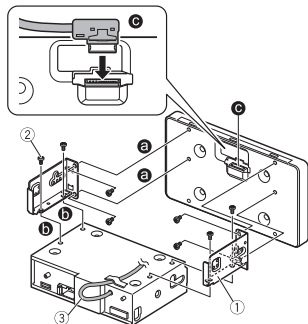
### ► DMH-ZS9350BT

### Consejos de instalación

El siguiente procedimiento describe cómo usar las piezas suministradas para instalar este producto con la pantalla LCD conectada a la unidad. También es posible instalar este producto de tal manera que la pantalla LCD esté separada de la unidad. Para obtener más detalles, visite el sitio web de Pioneer para su región.

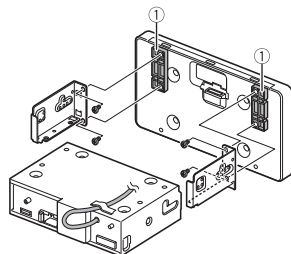
Para algunos tipos de vehículos, es necesario usar un kit de instalación (se vende por separado) al instalar. Para obtener más detalles, visite el sitio web de Pioneer para su región.

**1** Primero fije los soportes laterales suministrados a la pantalla LCD (A), luego fíjelos a esta unidad (B). Después de eso, conecte el cable del monitor a la pantalla LCD (C).



- 1 Soporte lateral (para fijar la pantalla LCD a la unidad)
- 2 Tornillo doble (5 mm)  
Asegúrese de utilizar los tornillos suministrados con este producto.
- 3 Cable del monitor  
Conecte el cable del monitor a la unidad con la cinta termorresistente (se vende por separado).

Algunos vehículos requieren el uso de piezas especiales. Consulte la siguiente ilustración al realizar la instalación.



- 1 Piezas especiales (incluidos los tornillos)

#### NOTA

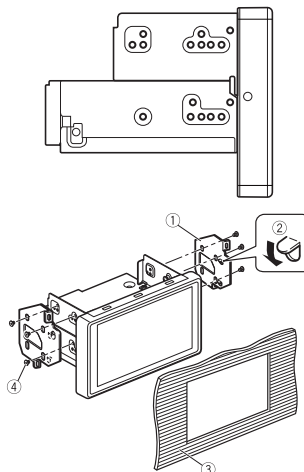
Para obtener detalles sobre los tipos de vehículos que requieren piezas especiales, visite el sitio web de Pioneer para su región.

**2** 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 dobles o tornillos de cabeza embutida, en función de la forma de los orificios roscados del soporte.

#### SUGERENCIA

La cantidad de saliente de esta unidad desde el tablero de instrumentos/console se puede ajustar cambiando la posición del orificio de tornillo de esta unidad al soporte de montaje de radio de fábrica.



- 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 doble (8 mm)  
Asegúrese de utilizar los tornillos suministrados con este producto.

#### ► DMH-Z6350BT

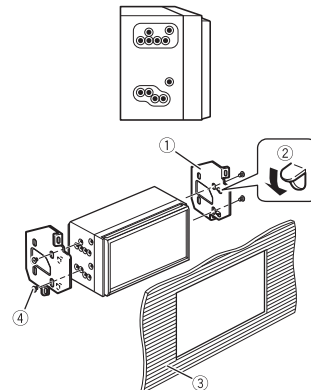
**1** Fije este producto al soporte de montaje de radio de fábrica.

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.

#### SUGERENCIA

La cantidad de saliente de esta unidad desde el tablero de instrumentos/console se puede ajustar cambiando la posición del

orificio de tornillo de esta unidad al soporte de montaje de radio de fábrica.



- 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 phillips  
Asegúrese de utilizar los tornillos suministrados con este producto.

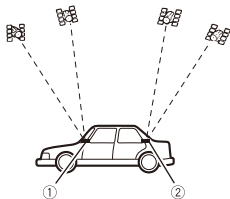
## Instalación de la antena GPS

### ⚠ 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

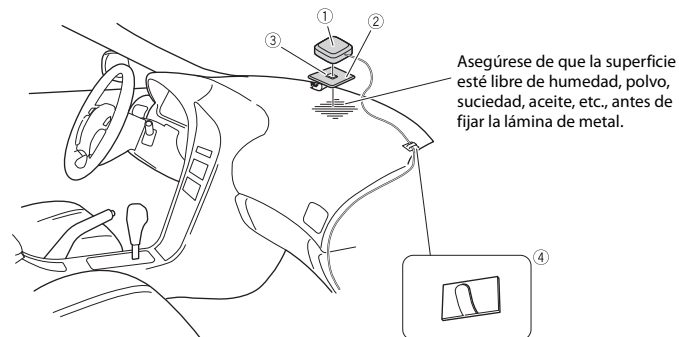
② Panel trasero

- 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.
- Tenga cuidado de no jalar el cable de la antena al quitar la antena GPS. El cable se puede desconectar.
- No pinte la antena GPS, ya que esto podría afectar su rendimiento.

## 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

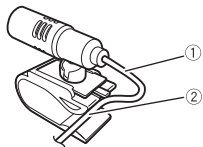
- Fije la lámina de metal sobre la superficie perfectamente nivelada en el sitio donde la antena GPS está orientada hacia la ventanilla.
- Fije la antena GPS en la lámina de metal usando una cinta de doble cara.
- La lámina de metal contiene un adhesivo potente que puede dejar marcas en la superficie 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.

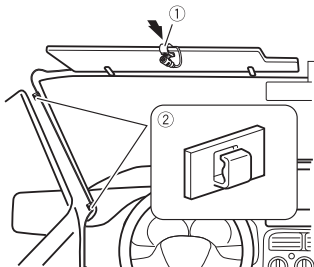
### Montaje en el parasol

- 1 Coloque el cable del micrófono en la ranura.



- ① Cable del micrófono
- ② Ranura

- 2 Fije el clip del micrófono al parasol.

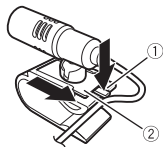


- ① Clip del micrófono
- ② Abrazaderas  
Utilice abrazaderas que se venden por separado para fijar el cable donde sea necesario dentro del vehículo.

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.

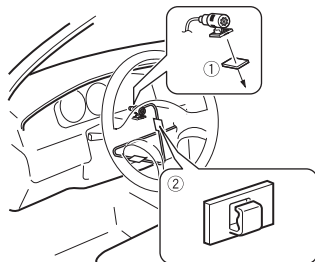
### Instalación en la columna de dirección

- 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.





# Precaução

## Precauções

Evite o uso prolongado do aparelho com volume superior a 85 decibéis, pois isto poderá prejudicar a sua audição. (Lei Federal 11.291/06)

### ► TABELA:

| Nível de Decibéis | Exemplos   |
|-------------------|--|
| 30                | Biblioteca silenciosa, sussurros leves   |
| 40                | Sala de estar, refrigerador, quarto longe do trânsito                                    |
| 50                | Trânsito leve, conversação normal, escritório silencioso                                 |
| 60                | Ar condicionado a uma distância de 6 m, máquina de costura                               |
| 70                | Aspirador de pó, secador de cabelo, restaurante ruidoso                                  |
| 80                | Tráfego médio de cidade, coletor de lixo, alarme de despertador a uma distância de 60 cm |

### ► OS RUÍDOS ABAIXO PODEM SER PERIGOSOS EM CASO DE EXPOSIÇÃO CONSTANTE

|     |   |
|-----|---|
| 90  | Metrô, motocicleta, tráfego de caminhão, cortador de grama  |
| 100 | Caminhão de lixo, serra elétrica, furadeira pneumática      |
| 120 | Show de banda de rock em frente às caixas acústicas, trovão |
| 140 | Tiro de arma de fogo, avião a jato                          |
| 180 | Lançamento de foguete                                       |

Informação cedida pela Deafness Research Foundation, por cortesia

## ⚠️ ADVERTÊNCIA

As ranhuras e aberturas no gabinete são fornecidas para ventilação, para garantirem uma operação confiável do produto e para proteção contra o sobreaquecimento. Para evitar o perigo de incêndio, as aberturas nunca devem estar bloqueadas ou tapadas com itens (como papéis, tapetes de chão, roupas).

## ⚠️ CUIDADO

Este produto é avaliado em condição de clima moderado e tropical sob áudio, vídeo e aparelhos eletrônicos similares - Regras de segurança, IEC 60065.

## Para garantir uma condução segura

### ⚠️ ADVERTÊNCIA

- O CABO VERDE CLARO NO CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO FOI DESENVOLVIDO PARA DETECTAR O STATUS ESTACIONADO E DEVE SER ACOPLADO AO LADO DA FONTE DE ALIMENTAÇÃO DO BOTÃO DO FREIO DE ESTACIONAMENTO. A CONEXÃO OU O USO INADEQUADO DESSE CABO PODE VIOLAR A LEI APLICÁVEL E CAUSAR DANOS OU LESÕES GRAVES.
- Para evitar riscos de danos ou ferimentos e a potencial violação das leis aplicáveis, este produto não deve ser usado com imagem de vídeo visível ao motorista.
- Em alguns países, a visualização de imagens em um visor dentro de um veículo, mesmo pelas pessoas que não o motorista, pode ser ilegal. Onde tais regulamentações se aplicam elas devem ser obedecidas.

Se tentar ver imagens de vídeo enquanto dirige, a advertência **“Visualização de imagens pelo motorista enquanto dirige é estritamente proibida.”** será exibida na tela. Para ver uma imagem de vídeo nesta tela, pare o veículo em um lugar seguro e use o freio de estacionamento. Mantenha o pedal de freio pressionado para liberar o freio de estacionamento.

#### Resolução 680 - ANATEL:

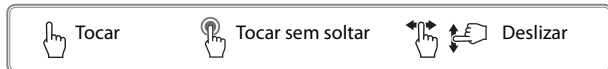
“Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.”

Para consultas, visite:

[www.anatel.gov.br](http://www.anatel.gov.br)



# Guia de Introdução



## Resultado

►DMH-ZS9350BT



►DMH-Z6350BT



|   |  |   |
|---|--|---|
| ① |  | Exibir a tela do menu inicial<br>Desligar |
|---|--|---|

|   |  |   |
|---|--|---|
| ② |  | Ativar o modo de reconhecimento de voz<br>Exibir a tela de pesquisa ou seleção de dispositivos móveis |
| ③ |  | Volume  |

## Iniciando a unidade

1 idioma → → localização → → [Modo de rede] ou [Modo padrão]

### ⚠ ADVERTÊNCIA

Não use a unidade no Modo padrão quando um sistema de alto-falante para Modo de rede de 3 vias estiver conectado na unidade. Isso poderá causar danos aos alto-falantes.

2 [OK] → [OK]

## Conexão de Wi-Fi

### ⚠ ADVERTÊNCIA

- Não tente operar o navegador da Web enquanto estiver dirigindo. Saia da estrada e estacione o seu veículo em um local seguro antes de tentar usar os controles do navegador da Web.
- Quando usar o navegador, não digite informações importantes como informações do cartão de crédito, informações da conta bancária e informações pessoais.
- Quando usar o navegador, não instale o software ou o programa com que a Pioneer não está envolvida. Se instalar esse software ou programa, podem ocorrer danos como problemas mecânicos ou suas informações ficarem em perigo.

1 → tela

2 → → [Configurações de Wi-Fi] → [Configuração do ponto de acesso] →

## Conexão de Bluetooth®

1 → tela

2 → → [Conexão] →

## CarAVAssist

Usando o CarAVAssist em qualquer momento e em qualquer lugar, otimize e expanda sua vida no carro e diária.

### NOTA

O CarAVAssist deve estar ligado a esta unidade para sincronizar as alterações.



## Baixar agora

CarAVAssist



O CarAVAssist é um aplicativo que permite configurar e transferir diversas definições desta unidade e registrar URLs como favoritos para que você possa navegar no navegador da Web desta unidade.

## Selecionando a fonte/aplicativo



①

**Exibir a tela de seleção da fonte/aplicativo e selecionar uma fonte/aplicativo**

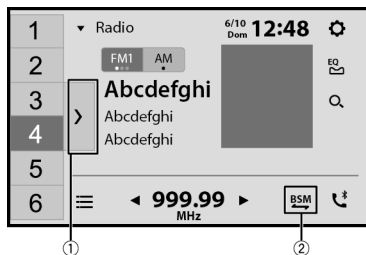




①

**Exibir a lista de fonte/aplicativo e selecionar uma fonte/aplicativo**

## Operação do sintonizador

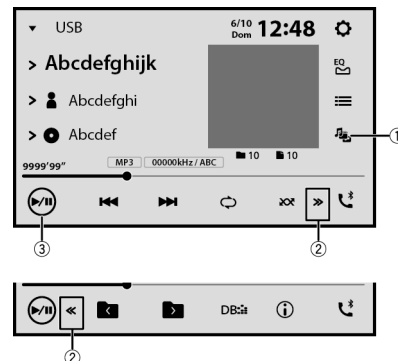
- 1  →  tela
- 2  [Radio]






|   |   |
|---|---|
| ① |  <b>Exibir a lista dos canais predefinidos</b>           |
| ② |  <b>Armazenar frequências de transmissão mais fortes</b> |

## Operação de áudio

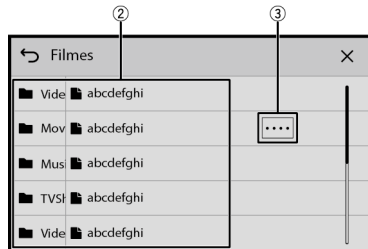
- 1  →  tela
- 2  fonte de áudio



|   |   |
|---|---|
| ① |  <b>Trocar tipos de arquivo de mídia</b> |
| ② |  <b>Exibir a barra de funções oculta</b> |
| ③ |  <b>Parar e iniciar reprodução</b>       |

## Operação de vídeo

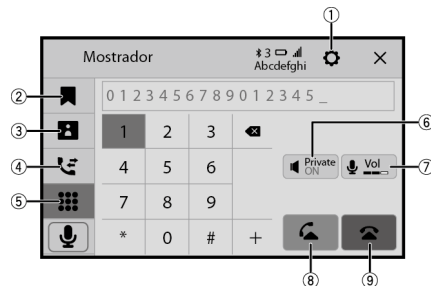
- 1 → tela
- 2 fonte de vídeo



|   |  |
|---|--|
| ① | <b>Exibir a tela da lista de reprodução</b>                |
| ② | <b>Selecionar um título de lista que deseja reproduzir</b> |
| ③ | <b>Rolar o título da lista ou o nome da categoria</b>      |

## Operação telefônica por Bluetooth

- 1 → tela
- 2 \*



|   |   |
|---|---|
| ① | <b>Exibir o menu de conexão Bluetooth</b>           |
| ② | <b>Exibir a tela de discagem predefinida</b>        |
| ③ | <b>Trocar para o modo de agenda telefônica</b>      |
| ④ | <b>Trocar para a lista do histórico de chamadas</b> |
| ⑤ | <b>Digitar o número de telefone diretamente</b>     |
| ⑥ | <b>Ligar e desligar o modo privado</b>              |
| ⑦ | <b>Ajustar o volume da conversa</b>                 |
| ⑧ | <b>Fazer uma chamada de saída</b>                   |
| ⑨ | <b>Terminar uma chamada</b>                         |

# Conexão

## Precauções

### Seu novo produto e este manual

- Não opere este produto, quaisquer aplicativos ou a opção de câmera de visão traseira (se adquirida) se isso desviar sua atenção de alguma forma da operação segura de seu veículo. Sempre observe as regras de condução segura e siga todas as regulamentações de tráfego existentes. Se sentir dificuldade em operar este produto, estacione seu veículo em um local seguro e use o freio de estacionamento antes de realizar os ajustes necessários.
- Não instale este produto onde ele possa (i) obstruir a visão do motorista, (ii) comprometer o desempenho de quaisquer dos sistemas de operação dos recursos de segurança do veículo, incluindo airbags, botões com indicadores luminosos de perigo, ou (iii) comprometer a habilidade do motorista em conduzir o veículo com segurança. Em alguns casos, pode não ser possível instalar o produto por causa do tipo de veículo ou forma do interior do veículo.

## Proteções importantes

### ⚠️ ADVERTÊNCIA

A Pioneer não recomenda que você instale este produto sozinho. Este produto foi projetado somente para a instalação profissional. Nós recomendamos que apenas o pessoal de serviço autorizado da

Pioneer, que possua treinamento especial e experiência em eletrônicos móveis, configure e instale este produto. **NUNCA FAÇA A MANUTENÇÃO DESTA UNIDADE SOZINHO.** Instalar ou fazer a manutenção deste produto e de seus cabos conectores pode expô-lo ao risco de choque elétrico ou outros perigos e pode causar danos ao produto que não são cobertos pela garantia.

## Precauções antes de conectar o sistema

### ⚠️ CUIDADO

- Fixe todos os cabos com braçadeiras ou fitas elétricas. Não permita que nenhum fio nu fique exposto.
- Não conecte diretamente o cabo amarelo deste produto à bateria do veículo. Se o cabo for conectado diretamente à bateria, eventualmente a vibração do motor poderá causar a falha do isolamento no ponto onde o fio passa do compartimento de passageiros para o compartimento do motor. Se o isolamento do cabo amarelo rasgar devido ao contato com partes metálicas, pode ocorrer um curto-circuito, resultando em um perigo considerável.
- É extremamente perigoso permitir que cabos fiquem envoltos na coluna de direção ou na alavanca de câmbio. Assegure-se de instalar este produto, seus cabos e fiação afastados de maneira que eles não obstruam ou impeçam a direção.
- Assegure-se que os cabos e fios não interfiram ou fiquem presos em

quaisquer das partes móveis de seu veículo, especialmente o volante, alavanca de câmbio, freio de estacionamento, trilhos do assento deslizante, portas ou quaisquer dos controles do veículo.

- Não posicione os fios onde eles fiquem expostos a altas temperaturas. O aquecimento do isolamento pode danificar os fios, causando um curto-circuito ou mau funcionamento, bem como danos permanentes ao produto.
- Não encurte nenhum cabo. Se fizer isso, o circuito de proteção (porta-fusível, resistor do fusível ou filtro, etc.) pode funcionar inadequadamente.
- Nunca forneça energia a outros produtos eletrônicos cortando o isolamento do cabo de alimentação do produto e fazendo uma derivação no cabo. A capacidade de corrente do fio condutor será excedida, causando um sobreaquecimento.

## Antes de instalar este produto

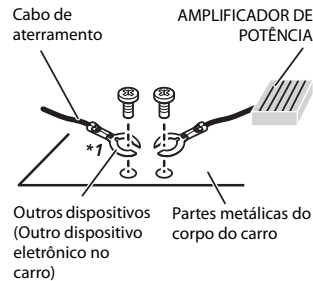
- Use esta unidade somente com uma bateria de 12 volts e aterramento negativo. Deixar de fazer isso pode causar um incêndio ou mau funcionamento.
- Para evitar curtos no sistema elétrico, assegure-se de desconectar (-) o cabo da bateria antes da instalação.

## Para prevenir danos

### ⚠️ ADVERTÊNCIA

- Quando a saída do alto-falante é usada por 4 canais, use alto-falantes superiores a 50 W (Potência máxima de entrada) e entre 4 Ω a 8 Ω (valor da impedância). Não use alto-falantes de 1 Ω a 3 Ω para esta unidade.

- Quando a saída do alto-falante traseiro é usada pelo 2 Ω do subwoofer, use alto-falantes superiores a 70 W (Potência máxima de entrada).  
\*Consulte a conexão para obter um método de conexão.
- O cabo preto é de aterramento. Quando instalar esta unidade ou amplificador de potência (vendido separadamente), certifique-se de que conecta primeiro o cabo de aterramento. Certifique-se de que o cabo de aterramento está devidamente conectado nas partes metálicas do corpo do carro. O cabo de aterramento do amplificador de potência e o desta unidade ou de qualquer outro dispositivo precisam ser conectados no carro com parafusos diferentes. Se o parafuso do cabo de aterramento se soltar ou cair, pode causar fumo ou avarias.




- Quando trocar o fusível, certifique-se de usar somente um fusível com a capacidade especificada neste produto.
- Quando desconectar um conector, puxe o próprio conector. Não puxe o fio, pois você pode retirá-lo do conector.
- Este produto não pode ser instalado em um veículo sem a posição ACC (acessório) na chave de ignição.



Posição ACC



Sem posição ACC

- Para evitar um curto-circuito, cubra o cabo desconectado com fita isolante. É especialmente importante isolar todos os cabos de alto-falante não usados, porque se forem deixados descobertos, podem causar um curto-circuito.
- Para conectar um amplificador de potência ou outros aparelhos neste produto, consulte o manual do produto a ser conectado.
- O símbolo gráfico  presente no produto significa corrente contínua.

## Aviso para o cabo azul/branco

- Quando o interruptor da ignição estiver ligado (ACC ON), um sinal de controle é emitido através do cabo azul/branco. Conecte a um terminal de controle remoto do sistema de amplificador de potência externo, o terminal de controle de relé da auto-antena ou o terminal de controle de energia do reforço da antena (máx. 300 mA 12 V DC). O sinal de controle é a saída por meio do cabo azul/branco, mesmo se a fonte de áudio estiver desligada.

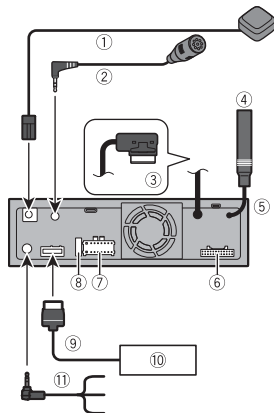
### Importante

Quando este produto está no modo [Power OFF], o sinal de controle também está desligado. Se o modo [Power OFF] for cancelado, o sinal de controle será emitido novamente e a antena será estendida com a função de antena automática (se a antena estiver sendo usada). Tenha

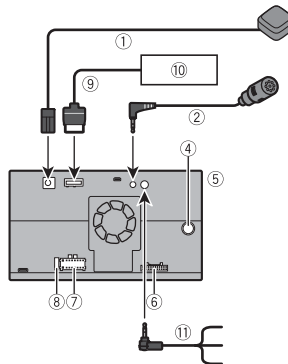
cuidado para que a antena estendida não toque em obstáculos.

## Painel traseiro (terminais principais)

### ► DMH-ZS9350BT



### ► DMH-Z6350BT

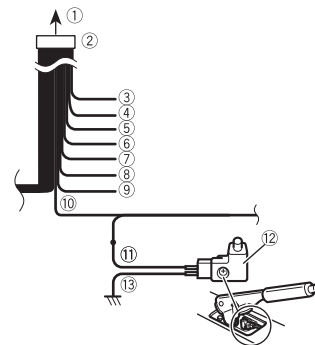


- 1 Antena GPS de 3,55 m
- 2 Microfone de 3 m
- 3 Conector de cabo do monitor. Conecte à tela LCD.
- 4 Conector da antena
- 5 Este produto
- 6 Alimentação de pré-saída
- 7 Fonte de alimentação
- 8 Fusível (10A)
- 9 Cabo RGB (fornecido com o sistema de navegação ou sintonizador de TV Hideaway)
- 10 Sistema de navegação Pioneer ou sintonizador de TV Hideaway. Entre em contato com o revendedor caso tenha alguma dúvida sobre a unidade de navegação conectável.
- 11 Entrada de controle remoto com fio. Conecte a interface do controle do volante do seu veículo. Para mais detalhes, consulte seu revendedor.

## Cabo de alimentação

### ADVERTÊNCIA

A CONEXÃO INCORRETA PODE RESULTAR EM DANOS OU LESÕES GRAVES, INCLUINDO CHOQUES ELÉTRICOS E INTERFERÊNCIAS COM O SISTEMA DE FRENAGEM ANTIBLOQUEIO DO VEÍCULO, TRANSMISSÃO AUTOMÁTICA E INDICAÇÃO DO VELOCÍMETRO.



- 1 Para fonte de alimentação
- 2 Cabo de alimentação
- 3 Amarelo  
Para terminal fornecido com energia, independentemente da posição do interruptor de ignição.
- 4 Vermelho  
Para terminal elétrico controlado pelo interruptor de desligamento (12 V DC) LIGADO/DESLIGADO
- 5 Laranja/branco  
Para terminal do interruptor de iluminação.
- 6 Preto (aterramento)  
Para corpo do veículo (metal).
- 7 Violeta/branco

Dos dois cabos conectados na lâmpada traseira, conecte o cabo no qual a voltagem muda quando a alavanca de câmbio está na posição MARCHA A RÉ (R). Esta conexão permite que a unidade detecte se o carro está se movendo para a frente ou para trás.

- ⑧ Cor de rosa  
Entrada do sinal de velocidade do carro
- ⑨ Azul/branco  
Conecte ao terminal de controle de sistema do amplificador de potência (máx. 300 mA 12 V DC).
- ⑩ Verde claro  
Usado para detectar o status LIGADO/DESLIGADO do freio de estacionamento. Este cabo deve ser conectado no lado da fonte de alimentação do interruptor do freio de estacionamento.

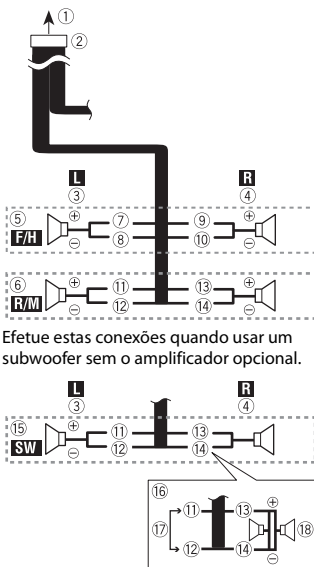
**Se esta conexão for feita incorretamente ou omitida, algumas funções deste produto não poderão ser usadas.**

- ⑪ Lado da fonte de alimentação
- ⑫ Interruptor do freio de estacionamento
- ⑬ Lado do aterramento

#### NOTA

A posição do circuito de detecção e a posição do interruptor do freio de estacionamento variam, dependendo do modelo do veículo. Para obter detalhes, consulte um agente autorizado da Pioneer ou um profissional de instalação.

## Cabos do alto-falante



Efetue estas conexões quando usar um subwoofer sem o amplificador opcional.

- ① Para fonte de alimentação
- ② Cabo de alimentação
- ③ Esquerdo
- ④ Direito
- ⑤ Alto-falante frontal (STD) ou alto-falante de alcance elevado (NW)
- ⑥ Alto-falante traseiro (STD) ou alto-falante de alcance médio (NW)
- ⑦ Branco
- ⑧ Branco/preto
- ⑨ Cinza
- ⑩ Cinza/preto
- ⑪ Verde
- ⑫ Verde/preto
- ⑬ Violeta

- ⑭ Violeta/preto
- ⑮ Subwoofer (4 Ω)
- ⑯ Quando usar um subwoofer de 2 Ω, certifique-se de conectar o subwoofer aos cabos violeta e violeta/preto desta unidade. Não conecte nada aos cabos preto/verde e verde.
- ⑰ Não usado.
- ⑱ Subwoofer (4 Ω) × 2

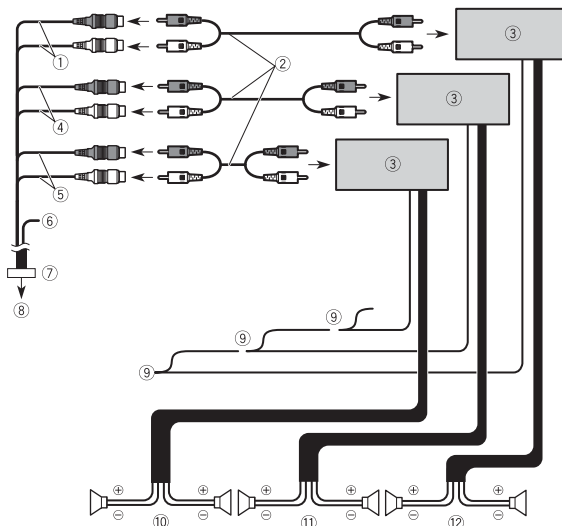
#### NOTAS

- Quando um subwoofer estiver conectado a este produto em vez de um alto-falante traseiro, mude o ajuste da saída traseira no ajuste inicial. A saída de subwoofer desse produto é monaural. Para obter detalhes, consulte o Manual de operação.
- Com um sistema de dois alto-falantes, não conecte nada nos cabos do alto-falante que não estejam conectados nos alto-falantes.

## Amplificador de potência (vendido separadamente)

### Importante

Os cabos dos alto-falantes não são usados quando esta conexão estiver em uso.



- ① Saída do subwoofer (SUBWOOFER OUTPUT) 23 cm (STD)

- Saída de baixo alcance (NW)
- ② Cabo RCA (vendido separadamente)
- ③ Amplificador de potência
- ④ Saída frontal (**FRONT OUTPUT**) 15 cm (STD)  
Saída de alto alcance (NW)
- ⑤ Saída traseira (**REAR OUTPUT**) 15 cm (STD)  
Saída de médio alcance (NW)
- ⑥ Amarelo/preto (MUTE)  
Se você usa um equipamento com função Mudo, conecte este cabo ao cabo Audio Mute nesse equipamento. Se não, mantenha o cabo Audio Mute livre de qualquer conexão.
- ⑦ Cabo de pré-saída
- ⑧ Para alimentação de pré-saída
- ⑨ Controle remoto do sistema  
Conecte no cabo azul/branco (máx. 300 mA 12 V DC).
- ⑩ Alto-falante traseiro (STD)  
Alto-falante de médio alcance (NW)
- ⑪ Alto-falante dianteiro (STD)  
Alto-falante de alto alcance (NW)
- ⑫ Subwoofer (STD)  
Alto-falante de baixo alcance (NW)

#### NOTA

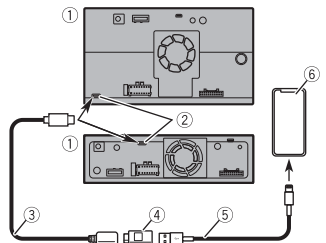
Selecione o modo de alto-falante adequado entre o modo padrão (STD) e o modo de rede (NW). Para obter detalhes, consulte o Manual de operação.

## iPhone® e smartphones

#### NOTAS

- Para mais detalhes sobre como conectar um dispositivo externo usando um cabo vendido separadamente, consulte o manual do cabo.
- Para obter mais detalhes a respeito da conexão, operações e compatibilidade do iPhone, consulte o Manual de operação.
- Para obter mais detalhes a respeito da conexão e operações do smartphone, consulte o Manual de operação.
- O cabo USB Type-C® e o adaptador USB Type-C para USB Type-A fornecidos são somente para conectar um dispositivo de armazenamento USB a esta unidade. Não use o cabo e o adaptador para outros produtos ou finalidades.

## iPhone



- ① Este produto
- ② Porta USB Type-C
- ③ Cabo USB Type-C de 1,5 m
- ④ Adaptador USB Type-C para USB Type-A
- ⑤ Cabo de interface USB para iPhone (CD-IU52) (vendido separadamente)

## ⑥ iPhone

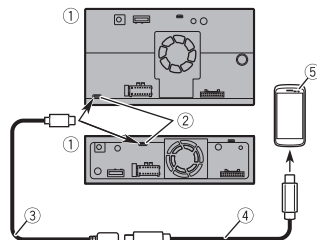
#### DICA

Quando um cabo conector USB Type-C para Lightning® (produto da Apple Inc.) (vendido separadamente) é usado para conectar esta unidade a um iPhone que suporta USB-PD, o carregamento rápido é efetuado para o iPhone.

#### NOTA

Quando usar um cabo conector USB Type-C para Lightning (produto da Apple Inc.) (vendido separadamente), siga as instruções fornecidas com o cabo.

## Smartphone (dispositivo Android™)



- ① Este produto
- ② Porta USB Type-C
- ③ Cabo USB Type-C de 1,5 m
- ④ Cabo de interface USB Type-C para USB Type-C (CD-CCU500) (vendido separadamente)
- ⑤ Smartphone

#### DICAS

- Use o adaptador USB Type-C para USB Type-A fornecido com um cabo USB Type-A para micro USB B (CD-MU200) (vendido separadamente) se seu smartphone tiver uma porta micro USB B.

- Quando um cabo USB Type-C para USB Type-C (vendido separadamente) é usado para conectar esta unidade a um smartphone, o carregamento rápido é efetuado.

#### NOTA

Se usar um cabo que não o sugerido na ilustração, a unidade principal talvez não funcione apropriadamente.

## Câmera

Quando você usa a câmera de visão traseira, a visão traseira muda automaticamente do vídeo quando a alavanca de câmbio é movida para **MARCHA A RÉ (R)**. O modo de **Visão da câmera** também permite que você verifique o que está atrás de você enquanto estiver dirigindo.

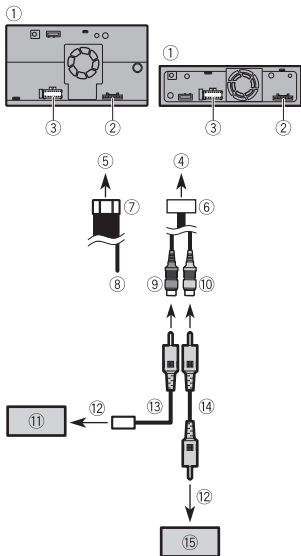
#### ⚠ ADVERTÊNCIA

USE A ENTRADA SOMENTE PARA MARCHA RÉ OU PARA A IMAGEM DE ESPELHO DA CÂMERA DE VISÃO TRASEIRA. OUTROS USOS PODERÃO RESULTAR EM LESÕES OU DANOS.

#### ⚠ CUIDADO

- A imagem da tela pode aparecer invertida.
- Com a câmera de visão traseira, você pode ficar de olho em reboques, ou de volta para um espaço de estacionamento apertado. Não use para fins de entretenimento.
- Objetos na visão traseira podem aparecer mais próximos ou mais distantes do que na realidade estão.
- A área da imagem de imagens em tela cheia exibidas durante a reversão ou a verificação da parte traseira do veículo podem diferir ligeiramente.





- ① Este produto
- ② Alimentação de pré-saída
- ③ Fonte de alimentação
- ④ Para alimentação de pré-saída
- ⑤ Para fonte de alimentação
- ⑥ Cabo de pré-saída
- ⑦ Cabo de alimentação
- ⑧ Violeta/branco (**REVERSE-GEAR SIGNAL INPUT**)
- ⑨ Marrom (**REAR VIEW CAMERA IN**) 23 cm
- ⑩ Amarelo (**SECOND CAMERA INPUT**) 23 cm
- ⑪ Câmera de visão traseira (ND-BC8) (vendida separadamente)
- ⑫ Para saída de vídeo
- ⑬ Cabo de alimentação RCA (fornecido com ND-BC8)

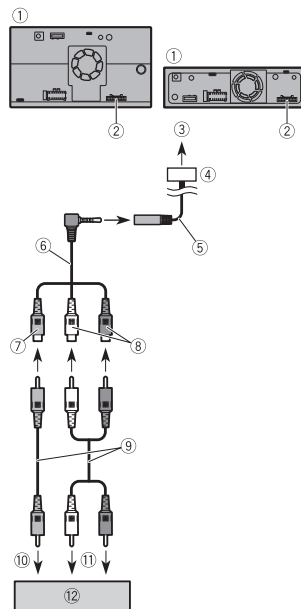
- ⑭ Cabo RCA (vendido separadamente)
- ⑮ Câmera de visualização (vendida separadamente)

#### NOTAS

- Conecte somente a câmera de visão traseira no cabo marrom. Não conecte nenhum outro equipamento.
- Algumas configurações apropriadas são necessárias a usar as câmeras de visão traseira. Para obter detalhes, consulte o Manual de operação.

## Componente de vídeo externo

### Usar uma entrada AUX



- ① Este produto
- ② Alimentação de pré-saída
- ③ Para alimentação de pré-saída
- ④ Cabo de pré-saída
- ⑤ Entrada AUX (**AUX IN**) 15 cm
- ⑥ Cabo AV com miniconector (vendido separadamente)
- ⑦ Amarelo

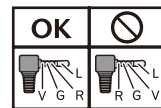
- ⑧ Vermelho, branco
- ⑨ Cabos RCA (vendidos separadamente)
- ⑩ Para saída de vídeo
- ⑪ Para saída de áudio
- ⑫ Componente de vídeo externo (vendido separadamente)

#### NOTA

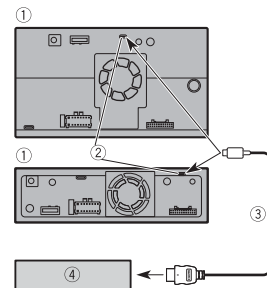
A configuração apropriada é necessária para usar o componente de vídeo externo. Para obter detalhes, consulte o Manual de operação.

#### ⚠ CUIDADO

Certifique-se de usar um cabo AV com miniconector (vendido separadamente) para a fiação. Se você usar outros cabos, a posição da fiação talvez seja diferente resultando em imagens e sons com perturbações.



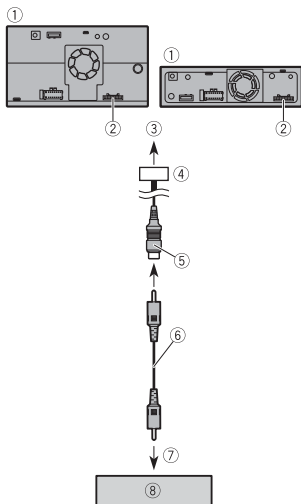
### Usar uma entrada HDMI



- ① Este produto
- ② Porta micro HDMI

- ③ Cabo micro HDMI para HDMI (vendido separadamente)
- ④ Dispositivo HDMI (vendido separadamente)

## Exibição traseira



- ① Este produto
- ② Alimentação de pré-saída
- ③ Para alimentação de pré-saída
- ④ Cabo de pré-saída
- ⑤ Amarelo (REAR MONITOR OUTPUT) 30 cm
- ⑥ Cabo RCA (vendido separadamente)
- ⑦ Para entrada de vídeo
- ⑧ Visor traseiro com entrada RCA (vendido separadamente)

## ⚠️ ADVERTÊNCIA

NUNCA instale o visor traseiro em um local que permita ao motorista assistir à fonte de vídeo enquanto dirige.

A saída de vídeo traseira deste produto destina-se à conexão de um visor para permitir aos passageiros nos bancos traseiros assistirem ao vídeo.

# Instalação

## Precauções antes da instalação

### ⚠️ CUIDADO

- Nunca instale este produto em lugares onde, ou de maneira que:
  - Pode ocorrer ferimentos ao motorista ou passageiros se o veículo parar de repente.
  - Pode interferir na operação do veículo pelo motorista, se estiver no chão, em frente ao banco do motorista ou próximo ao volante ou alavanca de câmbio.
- Para assegurar a instalação adequada, certifique-se de usar as peças fornecidas, da forma especificada. Se qualquer peça não for fornecida com esse produto, use peças compatíveis da forma especificada depois de conferir a compatibilidade das peças com o seu revendedor. O uso de peças diferentes e incompatíveis pode danificar as peças internas deste produto, ou podem ficar frouxas e soltar o produto.
- É extremamente perigoso permitir que cabos fiquem envoltos na coluna de direção ou na alavanca de câmbio. Assegure-se de instalar este produto, seus cabos e fiação afastados de maneira que eles não obstruam ou impeçam a direção.
- Certifique-se de que os cabos não ficam presos em uma porta ou no mecanismo deslizante de um banco, resultando em curto circuito.
- Confirme a função correta do outro equipamento de seu veículo após a instalação deste produto.

- Não instale este sistema de navegação onde o mesmo possa
  - (i) obstruir a visão do motorista,
  - (ii) prejudicar o desempenho de qualquer um dos sistemas operacionais ou recursos de segurança do veículo, incluindo os airbags, botão de piscar-alerta, etc., ou
  - (iii) prejudicar a habilidade do motorista para operar o veículo com segurança.
- Nunca instale este produto em frente ou próximo ao local do painel, porta ou pilar do qual um dos airbags do veículo seriam implementados. Consulte o manual do proprietário de seu veículo para obter referências sobre a área de implementação dos airbags frontais.

## Antes da instalação

- Consulte sua concessionária mais próxima se a instalação necessitar de furos de broca ou outras modificações no veículo.
- Antes de fazer uma instalação final deste produto, conecte os fios temporariamente para confirmar que as conexões estão corretas e que o sistema funciona adequadamente.

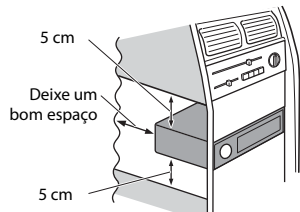
## Notas sobre a instalação

- Não instale este produto em lugares sujeitos a altas temperaturas ou umidade, tal como:
  - Lugares perto de um aquecedor, abertura de ventilação ou ar condicionado.

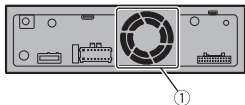
- Lugares expostos à luz direta do sol, tal como na parte superior do painel de instrumentos.
- Lugares que podem ser expostos à chuva, tais como perto da porta ou no assoalho do veículo.
- Instale este produto horizontalmente em uma superfície dentro de 0 a 30 graus de tolerância (dentro de 5 graus para a esquerda ou direita). A instalação imprópria da unidade, com a superfície inclinada mais do que essas tolerâncias, aumenta o potencial para erros no visor de localização do veículo e pode causar um desempenho reduzido do visor.



- Ao instalar, para assegurar a dispersão apropriada do calor ao usar este produto, certifique-se de deixar um espaço suficiente por trás do painel posterior e enrole quaisquer cabos frouxos de forma que não bloqueiem as aberturas de ventilação.



- Os cabos não devem cobrir a área mostrada na figura abaixo. Isso é necessário para permitir que os amplificadores irradie livremente. (DMH-ZS9350BT)



① Não cobrir essa área

## Instalação usando os orifícios de parafuso no lado do produto

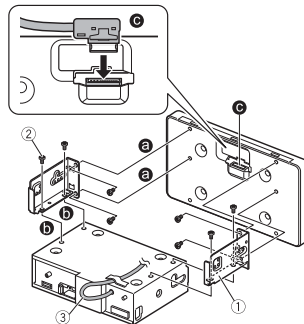
► DMH-ZS9350BT

### Dicas de instalação

O procedimento a seguir descreve como usar as peças fornecidas para instalar este produto com a tela LCD presa na unidade. Também é possível instalar este produto para que a tela LCD fique separada da unidade. Para obter detalhes, visite o site da Pioneer da sua região.

Para alguns tipos de veículos, é necessário usar um kit de instalação (vendido separadamente) durante a instalação. Para obter detalhes, visite o site da Pioneer da sua região.

- 1 Primeiro, prenda os suportes laterais fornecidos na tela LCD (ⓐ) e, em seguida, prenda-os nesta unidade (ⓑ). Depois disso, conecte o cabo do monitor à tela LCD (ⓐ).



① Suporte lateral (para prender a tela LCD na unidade)

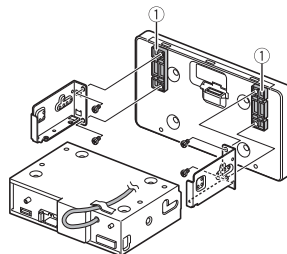
② Parafuso de união (5 mm)

Certifique-se de usar os parafusos fornecidos com este produto.

③ Cabo do monitor

Fixe o cabo do monitor na unidade com fita resistente ao calor (vendida separadamente).

Alguns veículos requerem o uso de peças especiais. Consulte a ilustração a seguir durante a instalação.



① Peças especiais (incluindo parafusos)

### NOTA

Para detalhes sobre os tipos de veículos que exigem peças especiais, visite o site da Pioneer da sua região.

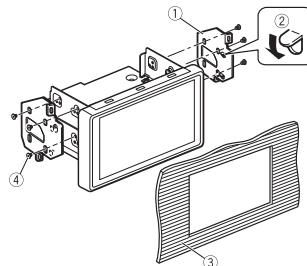
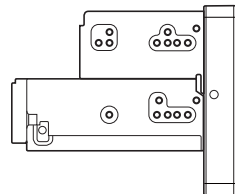
### 2 Prenda este produto ao suporte de montagem de rádio de fábrica.

Posicione este produto para que os orifícios de parafuso estejam alinhados com os orifícios do parafuso no suporte e aperte os parafusos nos três locais de cada lado.

Use parafusos de união ou parafusos de superfície lisa, dependendo da forma dos orifícios de parafuso do suporte.

### DICA

O nível de protuberância do painel/console desta unidade pode ser ajustado mudando a posição do orifício de parafuso desta unidade para o suporte de montagem do rádio.



① Suporte de montagem do rádio

- ② Se a lingueta interferir com a instalação, você pode dobrá-la para baixo para fora do caminho.
  - ③ Painel de controle ou console
  - ④ Parafuso de união (8 mm)
- Certifique-se de usar os parafusos fornecidos com este produto.

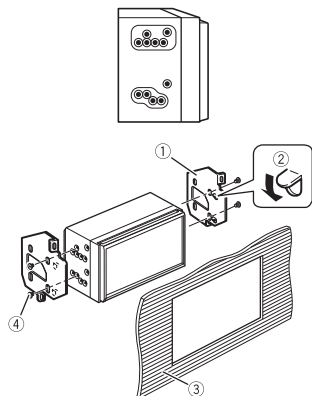
#### ► DMH-Z6350BT

#### 1 Prenda este produto ao suporte de montagem de rádio de fábrica.

Posicione este produto para que os orifícios de parafuso estejam alinhados com os orifícios do parafuso no suporte e aperte os parafusos nos três locais de cada lado.

#### DICA

O nível de protuberância do painel/console desta unidade pode ser ajustado mudando a posição do orifício de parafuso desta unidade para o suporte de montagem do rádio.



① Suporte de montagem do rádio

- ② Se a lingueta interferir com a instalação, você pode dobrá-la para baixo para fora do caminho.
  - ③ Painel de instrumentos ou console
  - ④ Parafuso de cabeça redonda
- Certifique-se de usar os parafusos fornecidos com este produto.

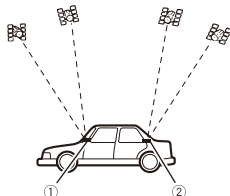
## Instalar a antena de GPS

### ⚠ CUIDADO

Não corte o cabo da antena de GPS para encurtá-lo nem use uma extensão para torná-lo maior. A alteração do cabo da antena pode resultar em um curto-circuito ou defeito e danos permanentes neste produto.

### Notas sobre a instalação

- A antena deve ser instalada em uma superfície nivelada onde as ondas de rádio sejam bloqueadas o mínimo possível. As ondas de rádio não poderão ser recebidas pela antena se a recepção do satélite estiver bloqueada.



- ① Painel de instrumentos
- ② Prateleira traseira

- Ao instalar a antena de GPS no interior do veículo, certifique-se de que usa a folha metálica fornecida com seu sistema. Se

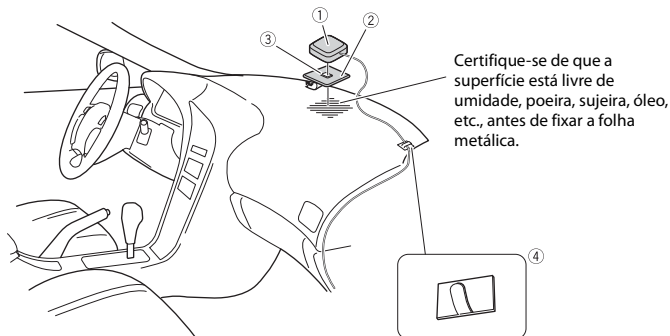
ela não for usada, a sensibilidade da recepção será ruim.

- Não corte a folha metálica suplementar. Isso reduziria a sensibilidade da antena GPS.
- Tenha cuidado para não puxar o cabo da antena ao remover a antena de GPS. O cabo pode soltar-se.
- Não pinte a antena de GPS, pois isso pode afetar seu desempenho.

## Ao instalar a antena no interior do veículo (no painel ou na prateleira traseira)

### ⚠️ ADVERTÊNCIA

Não instale a antena de GPS sobre sensores ou ventiladores no painel do veículo, pois isso talvez interfira com o funcionamento correto desses sensores ou ventiladores e pode comprometer a capacidade da folha metálica debaixo da antena de GPS para se fixar, de forma correta e segura, no painel.



Certifique-se de que a superfície está livre de umidade, poeira, sujeira, óleo, etc., antes de fixar a folha metálica.

① Antena de GPS

② Folha metálica

Retire a folha de proteção na parte traseira.

③ Fita adesiva dupla face

④ Braçadeiras

Use grampos para fixar os cabos, onde seja necessário, dentro do veículo.

### NOTAS

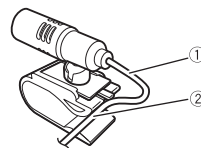
- Fixe a folha metálica na superfície o mais nivelada possível onde a antena de GPS está voltada para a janela.
- Fixe a antena de GPS na folha metálica usando a fita de face dupla.
- A folha metálica contém um adesivo forte que talvez deixe uma marca na superfície se for removida.
- Ao instalar a folha metálica, não a corte em pedaços pequenos.
- Alguns modelos usam vidro de janela que não permitem que os sinais de satélites de GPS passem. Nesses modelos, instale a antena de GPS no exterior do veículo.

## Instalação do microfone

- Instale o microfone em um lugar onde sua direção e distância desde o motorista facilite a captura da voz do motorista.
- Assure-se de desligar (ACC OFF) o produto antes de conectar o microfone.
- Dependendo do modelo do veículo, pode ser que o comprimento do cabo do microfone seja muito pequeno para a montagem do microfone no quebra-sol. Nesse caso, instale o microfone na coluna da direção.

### Montagem no quebra-sol

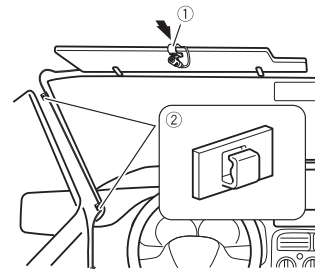
- 1 Encaixe o cabo do microfone na ranhura.



① Cabo do microfone

② Ranhura

- 2 Fixe o grampo para microfone no quebra-sol.



① Grampo para microfone

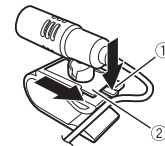
② Braçadeiras

Use braçadeiras vendidas separadamente para fixar os cabos, onde seja necessário, dentro do veículo.

Instale o microfone no quebra-sol quando ele estiver na posição levantada. Ele não consegue reconhecer a voz do motorista quando o quebra-sol está na posição baixada.

### Instalação na coluna da direção

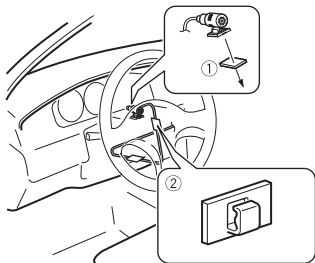
- 1 Desconecte a base do microfone do grampo para microfone deslizando a base do microfone enquanto pressiona a aba.



① Aba

② Base do microfone

- 2 Monte o microfone na coluna da direção.



① Fita adesiva dupla face

② Braçadeiras

Use braçadeiras vendidas separadamente para fixar os cabos, onde seja necessário, dentro do veículo.

#### **NOTA**

Instale o microfone na coluna de direção, mantendo-o afastado do volante.

#### **Ajustando o ângulo do microfone**

O ângulo do microfone pode ser ajustado.











Visit us on the World Wide Web at

<https://global.pioneer/en/info/globalnetwork/>

**<Middle East & Africa>**

*Pioneer Gulf, Fze.*

<http://pioneer-mea.com/en/>

**<Oceania>**

*Pioneer Electronics Australia Pty. Ltd.*

<https://www.pioneer.com.au/>

**<Asia>**

*Pioneer Electronics Asiacentre Pte. Ltd.*

*Pioneer (HK) Ltd.*

*Pioneer High Fidelity Taiwan Co., Ltd.*

<https://sg.pioneercarentertainment.com/>

<http://www.pioneerhongkong.com.hk/ct/index.php>

<http://www.pioneer-twn.com.tw/>

**<Latin>**

*Pioneer International Latin America, S.A.*

<https://pioneer-latin.com/>

**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