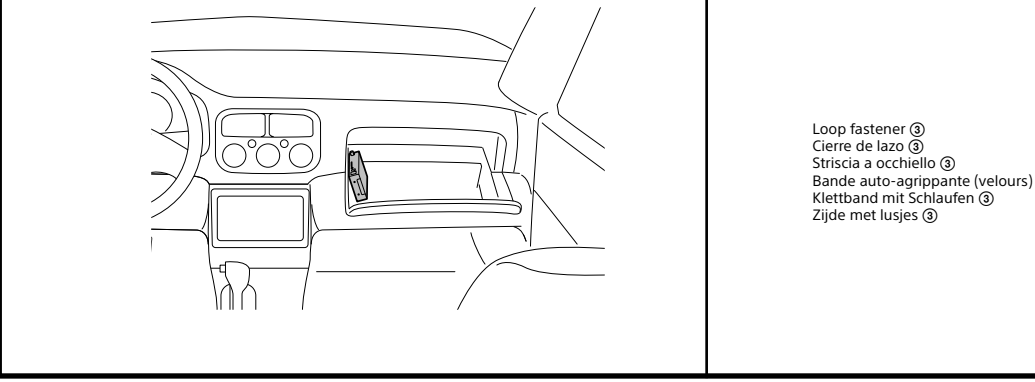


6 1



English

Installing the navigation unit

- Choose the installation location carefully so that the unit will not interfere with normal driving operations.
- Avoid installing the unit in areas subject to dust, dirt, excessive vibration, or high temperature, such as in direct sunlight or near heater ducts.
- Use only the supplied mounting hardware for a safe and secure installation.

Installation in the glove compartment Before installation, clean the attachment surface.

- Select a location in the glove compartment that allows easy insertion/ejection of the map data memory (2) to/from the unit (1).
- Attach the hook fasteners (3) to the bottom of the unit, and the loop fasteners (3) to the position where the unit is to be installed, then install the unit (1).

- Check that the unit (1) is securely fixed.
- Make sure the cords are not pinched by any part of the glove compartment when it is being opened or closed.

Installing the GPS antenna (aerial)

- Choose a location where no obstacle blocks GPS satellite reception so as to achieve best reception.
- Make sure the GPS antenna (aerial) (2) does not interfere with the operation of car equipment.
- Some types of front windshield (windscreens) block GPS satellite radio waves. If reception is poor when the GPS antenna (aerial) (2) is installed inside the car, install it outside.

1 Decide the installation location on the dashboard

- Choose a flat surface where:– the GPS antenna (aerial) (2) can be positioned horizontally.– operation of the passenger-side airbag is not impeded.
- GPS satellite reception is not blocked by anything inside the car or the windshield (windscreen).

2 Attach the mounting sheet (2), then attach the GPS antenna (aerial) (2) on it.

- Be sure to use the mounting sheet (2), otherwise signal reception may be poor.
- If you do not install the GPS antenna (aerial) (2) close to other electrical equipment, otherwise signal reception may be unstable.
- If the surface of the mounting sheet (2) is cold, the double-sided tape may not stick firmly. Warm up its surface with a hair dryer, etc., before applying the tape.
- If there is no flat surface from which to install the GPS antenna (aerial) (2), attach the mounting sheet (2) to a curved surface before installing.

Performing the initial settings

When starting up the navigation module for the first time, the initial setting display appears on the car audio unit (AV Receiver).

- Touch [Language] to set the display language, then select the desired language.
- Touch [Keyboard] to set the language when the screen keyboard is touched, then select the desired language.
- Touch [Time] to set the time zone, then select the desired time zone setting.
- To go to the navigation display, touch [System].

- The following setup items can also be selected:– [Version] displays the current software version.
- [Reset system settings] erases the clock setting and some stored contents.
- [Open source licenses] displays the open source licenses (licenses).

Using the navigation function

Operate the car audio unit (AV Receiver) to use the navigation function.

To select the navigation function

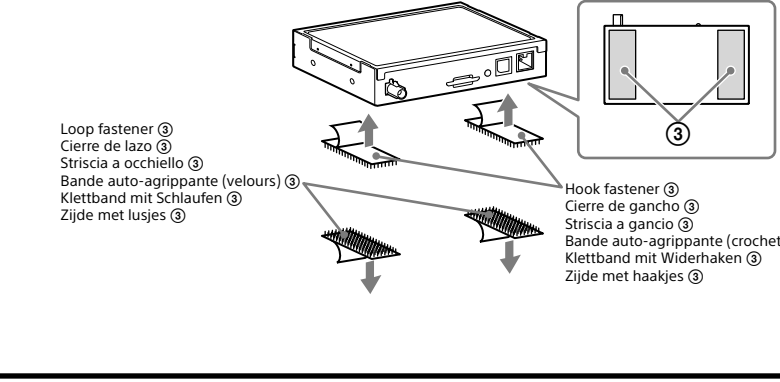
- Press HOME, then touch [Navigation].

For further details on navigation operation, visit the support site and refer to the manual provided.

- During navigation operation, USB video is not available.
- Navigation operation cannot be performed by the remote commander.
- Voice guidance may be output only from the front speakers depending on the car audio unit (AV Receiver). For details, refer to the manual supplied with the car audio unit (AV Receiver).

To switch to the current background source Press SOURCE repeatedly until the desired source (Audio playback, Tuner, AUX) appears. This operation differs depending on the car audio unit (AV Receiver). For details, refer to the manual supplied with the car audio unit (AV Receiver).

2



English

Specifications

Power requirements:

- 12 V DC car battery (negative ground (earth))

Rated current consumption:

- 1 A

Dimensions (unit) (1):

- Approx. 90 mm x 75.6 mm x 27 mm

Mass:

- Approx. 220 g (8 oz)

Operating temperature:

- 5 °C to 45 °C (41 °F to 113 °F)

Package contents:

- Navigation unit (1)

- Map data memory (1)

- Hook and loop fasteners (2)

- Power connection cable (1)

- Control cable (1)

- GPS antenna (aerial) (1)

- Mounting sheet (1)

Design and specifications are subject to change without notice.

Troubleshooting

The navigation function does not work properly.

- The power connection of the navigation unit is not made properly.

- Check that the power connection cable is connected to the navigation unit properly.

- The navigation unit and the car audio unit (AV Receiver) are not connected properly.

- Some types of front windshield (windscreens) block GPS satellite radio waves. If reception is poor when the GPS antenna (aerial) (2) is installed inside the car, install it outside.

- Turn off the ignition and wait for about 10 seconds, then turn on the ignition again.

The current position of your car is not displayed on the map properly.

- The GPS antenna (aerial) may be connected incorrectly.

- Check that the GPS antenna (aerial) is securely connected.

- The location of the GPS antenna (aerial) may be inappropriate.

- Change the location of the GPS antenna (aerial).

"No Maps Available" is displayed.

- The map data memory may not be inserted, or may be inserted incorrectly.

- Insert the map data memory correctly.

The clock time is not accurate.

- The GPS antenna (aerial) may be connected incorrectly.

- Check that the GPS antenna (aerial) is securely connected.

- The location of the GPS antenna (aerial) may be inappropriate.

- Change the location of the GPS antenna (aerial).

The time zone setting may be inappropriate.

- Check that the setting of the time zone matches your area from the setup menu.

- Touch [Menu] → [⓪ (setting)] → [System] → [Time].

The map data memory is not the latest.

- For details on the latest map data memory, visit the support site.

The voice guidance of the navigation function is not heard.

- The volume of the navigation unit and the car audio unit (AV Receiver) may be too low.

- Increase the volume of the navigation unit and the car audio unit (AV Receiver) moderately.

- The volume of the car audio unit (AV Receiver) can be adjusted only while the voice guidance is provided.

Support site

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

Customers in the United States/Canada:

<http://europe.sony.com/>

Customers in Europe:

<http://www.sony.eu/support>

Customers in Asia-Pacific:

<http://www.sony-asia.com/section/support>

<http://www.sony-asia.com/caraudio/>

<http://www.sony.com/caraudio>

Customers in Europe:

<http://www.sony.com/caraudio>

Customers in Asia-Pacific:

<http://www.sony.com/caraudio>

Customers in Europe:

<http://www.sony.com/caraudio>

Customers in Asia-Pacific:

<http://www.sony.com/caraudio>

Customers in Europe:

<http://www.sony.com/caraudio>

Español

Instalación de la unidad de navegación

Notes:

- No utilizar la función de navegación, el vídeo USB no está disponible.

- El modo de navegación no admite el uso del mando a distancia.

- La guía de voz a veces se emite solo desde los altavoces frontales en función de la fuente de audio del vehículo (Sistema multimedia). Para obtener más información, consulte el manual suministrado con la unidad de audio del vehículo (Sistema multimedia).

Para acceder a la fuente actual en segundo plano Pulse SOURCE varias veces hasta que aparezca la fuente deseada (reproducción de audio, radio, AUX).

Esta operación varía en función de la unidad de audio del vehículo (Sistema multimedia). Para obtener más información, consulte el manual suministrado con la unidad de audio del vehículo (Sistema multimedia).

Utilice únicamente los componentes de montaje suministrados para garantizar una instalación segura.

Instalación en la guantera Antes de la instalación, limpie la superficie de conexión.

1 Seleccione un lugar de la guantera que permita introducir y expulsar fácilmente la memoria de datos cartográficos (2) de la unidad (1).

Conecte los cierres de gancho (3) en la parte inferior de la unidad y los cierres de lazo (3) en la posición en la que se va a instalar la unidad. Antes de instalar, instale la unidad.

Notes:

- Compruebe que la unidad (1) queda bien fijada.

- Asegúrese de que los cables no aprietenlos por ninguna parte de la guantera al abrirla o cerrarla.

2 Conecte los cierres de gancho (3) en la parte inferior de la unidad y los cierres de lazo (3) en la posición en la que se va a instalar la unidad. Antes de instalar, instale la unidad.

Notes:

- Compruebe que la unidad (1) queda bien fijada.

- Asegúrese de que los cables no aprietenlos por ninguna parte de la guantera al abrirla o cerrarla.

3 Conecte los cierres de gancho (3) en la parte inferior de la unidad y los cierres de lazo (3) en la posición en la que se va a instalar la unidad. Antes de instalar, instale la unidad.

Notes:

- Compruebe que la unidad (1) queda bien fijada.

- Asegúrese de que los cables no aprietenlos por ninguna parte de la guantera al abrirla o cerrarla.

4 Conecte los cierres de gancho (3) en la parte inferior de la unidad y los cierres de lazo (3) en la posición en la que se va a instalar la unidad. Antes de instalar, instale la unidad.

Notes:

- Compruebe que la unidad (1) queda bien fijada.

- Asegúrese de que los cables no aprietenlos por ninguna parte de la guantera al abrirla o cerrarla.

5 Conecte los cierres de gancho (3) en la parte inferior de la unidad y los cierres de lazo (3) en la posición en la que se va a instalar la unidad. Antes de instalar, instale la unidad.

Notes:

- Compruebe que la unidad (1) queda bien fijada.

- Asegúrese de que los cables no aprietenlos por ninguna parte de la guantera al abrirla o cerrarla.

6 Conecte los cierres de gancho (3) en la parte inferior de la unidad y los cierres de lazo (3) en la posición en la que se va a instalar la unidad. Antes de instalar, instale la unidad.

Notes:

- Compruebe que la unidad (1) queda bien fijada.

- Asegúrese de que los cables no aprietenlos por ninguna parte de la guantera al abrirla o cerrarla.

7 Conecte los cierres de gancho (3) en la parte inferior de la unidad y los cierres de lazo (3) en la posición en la que se va a instalar la unidad. Antes de instalar, instale la unidad.

Notes:

- Compruebe que la unidad (1) queda bien fijada.

- Asegúrese de que los cables no aprietenlos por ninguna parte de la guantera al abrirla o cerrarla.

8 Conecte los cierres de gancho (3) en la parte inferior de la unidad y los cierres de lazo (3) en la posición en la que se va a instalar la unidad. Antes de instalar, instale la unidad.

Notes:

- Compruebe que la unidad (1) queda bien fijada.

- Asegúrese de que los cables no aprietenlos por ninguna parte de la guantera al abrirla o cerrarla.

9 Conecte los cierres de gancho (3) en la parte inferior de la unidad y los cierres de lazo (3) en la posición en la que se va a instalar la unidad. Antes de instalar, instale la unidad.

Notes:

- Compruebe que la unidad (1) queda bien fijada.

- Asegúrese de que los cables no aprietenlos por ninguna parte de la guantera al abrirla o cerrarla.

10 Conecte los cierres de gancho (3) en la parte inferior de la unidad y los cierres de lazo (3) en la posición en la que se va a instalar la unidad. Antes de instalar, instale la unidad.

Notes:

- Compruebe que la unidad (1) queda bien fijada.

- Asegúrese de que los cables no aprietenlos por ninguna parte de la guantera al abrirla o cerrarla.

11 Conecte los cierres de gancho (3) en la parte inferior de la unidad y los cierres de lazo (3) en la posición en la que se va a instalar la unidad. Antes de instalar, instale la unidad.

Notes:

- Compruebe que la unidad (1) queda bien fijada.

- Asegúrese de que los cables no aprietenlos por ninguna parte de la guantera al abrirla o cerrarla.

12 Conecte los cierres de gancho (3) en la parte inferior de la unidad y los cierres de lazo (3) en la posición en la que se va a instalar la unidad. Antes de instalar, instale la unidad.

Notes:

- Compruebe que la unidad (1) queda bien fijada.

- Asegúrese de que los cables no aprietenlos por ninguna parte de la guantera al abrirla o cerrarla.

13 Conecte los cierres de gancho (3) en la parte inferior de la unidad y los cierres de lazo (3) en la posición en la que se va a instalar la unidad. Antes de instalar, instale la unidad.

Notes:

- Compruebe que la unidad (1) queda bien fijada.

- Asegúrese de que los cables no aprietenlos por ninguna parte de la guantera al abrirla o cerrarla.

14 Conecte los cierres de gancho (3) en la parte inferior de la unidad y los cierres de lazo (3) en la posición en la que se va a instalar la unidad. Antes de instalar, instale la unidad.

Notes:

- Compruebe que la unidad (1) queda bien fijada.

- Asegúrese de que los cables no aprietenlos por ninguna parte de la guantera al abrirla o cerrarla.

15 Conecte los cierres de gancho (3) en la parte inferior de la unidad y los cierres de lazo (3) en la posición en la que se va a instalar la unidad. Antes de instalar, instale la unidad.

Notes:

- Compruebe que la unidad (1) queda bien fijada.

- Asegúrese de que los cables no aprietenlos por ninguna parte de la guantera al abrirla o cerrarla.

Español

Instalación de la unidad de navegación

Notes:

- No utilizar la función de navegación, el vídeo USB no está disponible.

- El modo de navegación no admite el uso del mando a distancia.

- La guía de voz a veces se emite solo desde los altavoces frontales en función de la fuente de audio del vehículo (Sistema multimedia). Para obtener más información, consulte el manual suministrado con la unidad de audio del vehículo (Sistema multimedia).

Para acceder a la fuente actual en segundo plano Pulse SOURCE varias veces hasta que aparezca la fuente deseada (reproducción de audio, radio, AUX).

Esta operación varía en función de la unidad de audio del vehículo (Sistema multimedia). Para obtener más información, consulte el manual suministrado con la unidad de audio del vehículo (Sistema multimedia).

Utilice únicamente los componentes de montaje suministrados para garantizar una instalación segura.

Instalación en la guantera Antes de la instalación, limpie la superficie de conexión.

1 Seleccione un lugar de la guantera que permita introducir y expulsar fácilmente la memoria de datos cartográficos (2) de la unidad (1).

Conecte los cierres de gancho (3) en la parte inferior de la unidad y los cierres de lazo (3) en la posición en la que se va a instalar la unidad. Antes de instalar, instale la unidad.

Notes:

- Compruebe que la unidad (1) queda bien fijada.

- Asegúrese de que los cables no aprietenlos por ninguna parte de la guantera al abrirla o cerrarla.

2 Conecte los cierres de gancho (3) en la parte inferior de la unidad y los cierres de lazo (3) en la posición en la que se va a instalar la unidad. Antes de instalar, instale la unidad.

Notes:

- Compruebe que la unidad (1) queda bien fijada.

- Asegúrese de que los cables no aprietenlos por ninguna parte de la guantera al abrirla o cerrarla.

3 Conecte los cierres de gancho (3) en la parte inferior de la unidad y los cierres de lazo (3) en la posición en la que se va a instalar la unidad. Antes de instalar, instale la unidad.

Notes:

- Compruebe que la unidad (1) queda bien fijada.

- Asegúrese de que los cables no aprietenlos por ninguna parte de la guantera al abrirla o cerrarla.

4 Conecte los cierres de gancho (3) en la parte inferior de la unidad y los cierres de lazo (3) en la posición en la que se va a instalar la unidad. Antes de instalar, instale la unidad.

Notes:

- Compruebe que la unidad (1) queda bien fijada.

- Asegúrese de que los cables no aprietenlos por ninguna parte de la guantera al abrirla o cerrarla.

5 Conecte los cierres de gancho (3) en la parte inferior de la unidad y los cierres de lazo (3) en la posición en la que se va a instalar la unidad. Antes de instalar, instale la unidad.

Notes:

- Compruebe que la unidad (1) queda bien fijada.

- Asegúrese de que los cables no aprietenlos por ninguna parte de la guantera al abrirla o cerrarla.

6 Conecte los cierres de gancho (3) en la parte inferior de la unidad y los cierres de lazo (3) en la posición en la que se va a instalar la unidad. Antes de instalar, instale la unidad.

Notes:

- Compruebe que la unidad (1) queda bien fijada.

- Asegúrese de que los cables no aprietenlos por ninguna parte de la guantera al abrirla o cerrarla.

7 Conecte los cierres de gancho (3) en la parte inferior de la unidad y los cierres de lazo (3) en la posición en la que se va a instalar la unidad. Antes de instalar, instale la unidad.

Notes:

- Compruebe que la unidad (1) queda bien fijada.

- Asegúrese de que los cables no aprietenlos por ninguna parte de la guantera al abrirla o cerrarla.

8 Conecte los cierres de gancho (3) en la parte inferior de la unidad y los cierres de lazo (3) en la posición en la que se va a instalar la unidad. Antes de instalar, instale la unidad.

Notes:

- Compruebe que la unidad (1) queda bien fijada.

- Asegúrese de que los cables no aprietenlos por ninguna parte de la guantera al abrirla o cerrarla.

9 Conecte los cierres de gancho (3) en la parte inferior de la unidad y los cierres de lazo (3) en la posición en la que se va a instalar la unidad. Antes de instalar, instale la unidad.

Notes:

- Compruebe que la unidad (1) queda bien fijada.

- Asegúrese de que los cables no aprietenlos por ninguna parte de la guantera al abrirla o cerrarla.

10 Conecte los cierres de gancho (3) en la parte inferior de la unidad y los cierres de lazo (3) en la posición en la que se va a instalar la unidad. Antes de instalar, instale la unidad.

Notes:

- Compruebe que la unidad (1) queda bien fijada.

-