

## Mounting the Unit in a Japanese Car Montaje de la unidad en un automóvil japonés

###

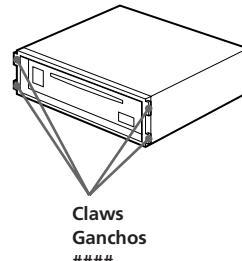
You may not be able to install this unit in some makes of Japanese cars. In such a case, consult your Sony dealer.

Usted no podrá instalar esta unidad en algunos automóviles japoneses. En tal caso, consulte a su proveedor Sony.

####

- 1** With nippers or similar, cut off the claws on both side of the unit.  
Con unas tenazas o una herramienta similar, corte los ganchos de ambos lados de la unidad.

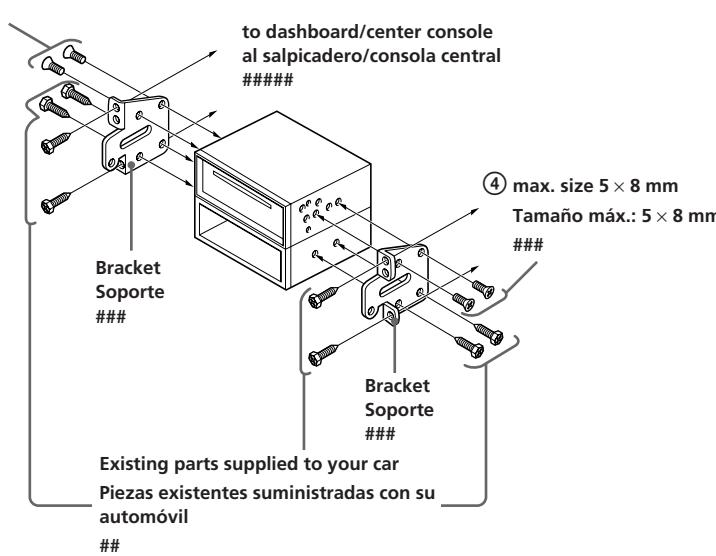
###



Claws  
Ganchos  
####

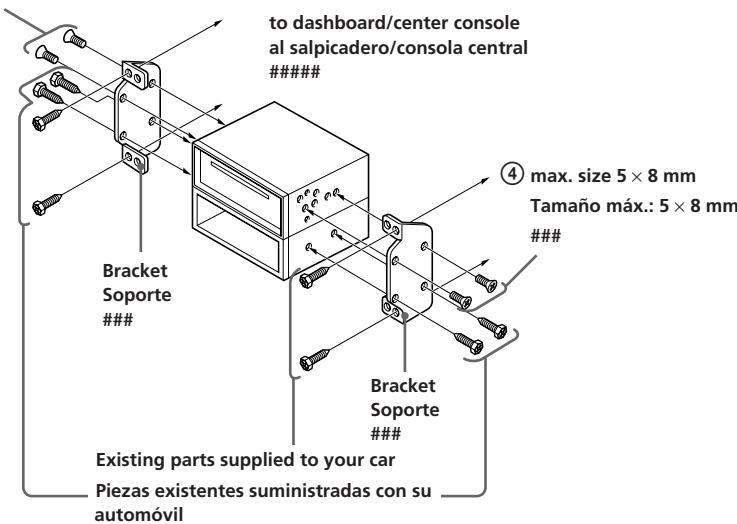
## 2 TOYOTA

- ④ max. size 5 × 8 mm  
Tamaño máx.: 5 × 8 mm  
###



## NISSAN

- ④ max. size 5 × 8 mm  
Tamaño máx.: 5 × 8 mm  
###



### Note

To prevent malfunction, install only with the supplied screws ④ and use existing parts supplied to your car.

### Nota

Para evitar que se produzcan fallos, realice la instalación solamente con los tornillos suministrados ④ y utilice los componentes suministrados para el automóvil.

###

###

# FM/AM Compact Disc Player

## Installation/Connections

## Instalación/Conexiones

###



## CDX-C410

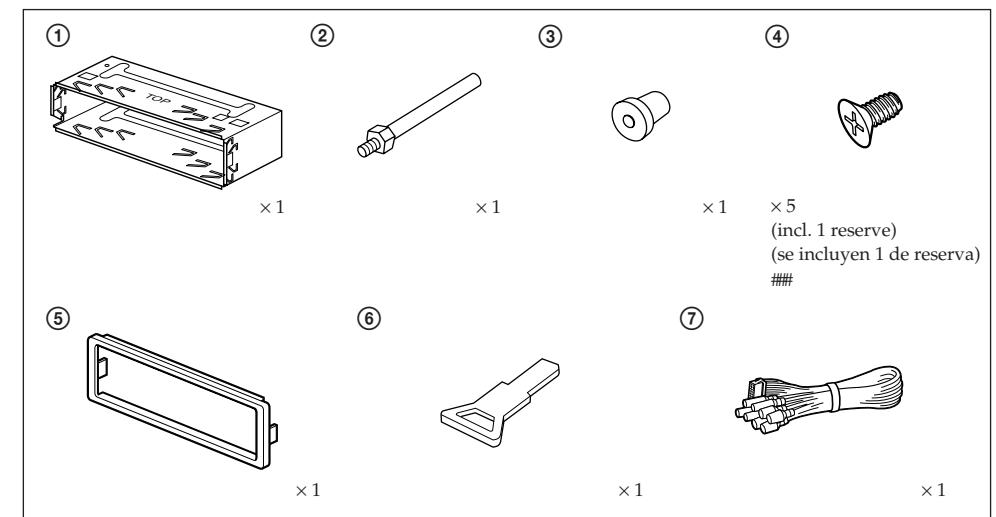
Sony Corporation © 1996 Printed in Japan

## Parts for Installation and Connections Componentes de montaje y conexiones

###

The numbers in the list are keyed to those in the instructions.  
Los números de la lista corresponden a los de las instrucciones.

###



The release key ⑥ is used for dismounting the unit. See the operating instructions manual for details.  
La llave de liberación ⑥ se utiliza para desmontar la unidad. Con respecto a los detalles, consulte el manual de instrucciones.

#####

# Installation

# Instalación

###

## Precautions

- Do not tamper with the four holes on the upper surface of the unit. They are for tuner adjustments to be done only by service technicians.
- Choose the installation location carefully so that the unit will not hamper the driver during driving.
- Avoid installing the unit where it would be subject to high temperatures, such as from direct sunlight or hot air from the heater, or where it would be subject to dust, dirt or excessive vibration.
- Use only the supplied mounting hardware for a safe and secure installation.

## Mounting angle adjustment

Adjust the mounting angle to less than 20°.

## How to Detach and Attach the Front Panel

Before installing the unit, detach the front panel.

### To detach

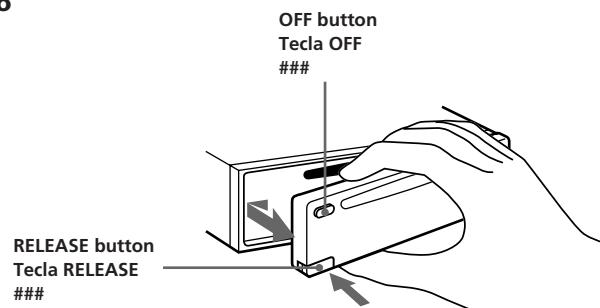
Before detaching the front panel, be sure to press the OFF button to turn off the unit. Then press the RELEASE button, slide the front panel a little to the left, and pull it off toward you.

### To attach

Align the parts Ⓐ and Ⓑ, and push the front panel until it clicks.

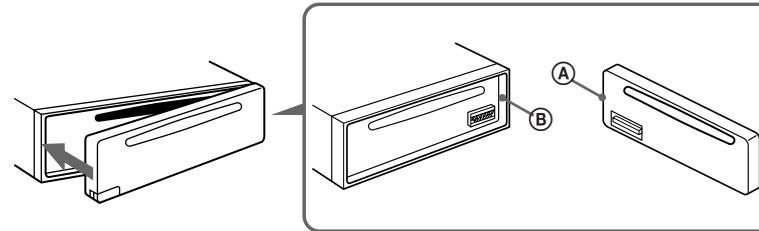
### To detach Para extraerlo

###



### To attach Para instalarlo

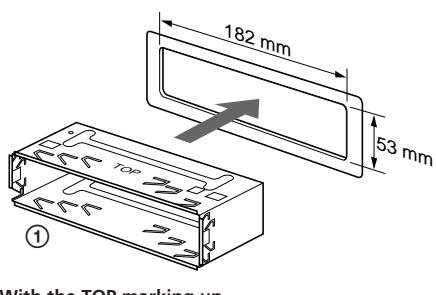
###



## Mounting Example

Installation in the dashboard

1



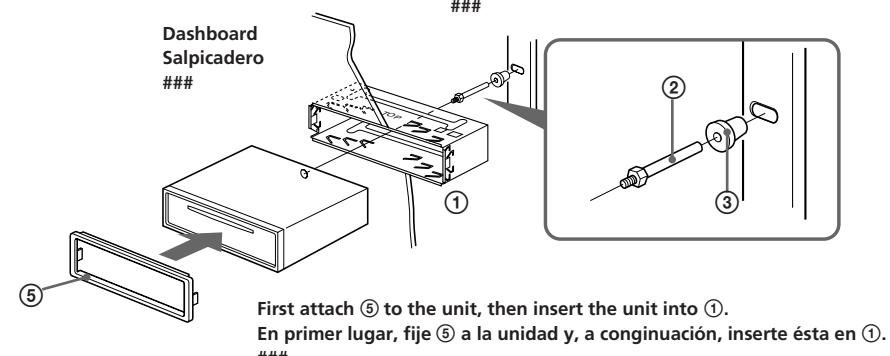
2



3

### To support the unit Sujeción de la unidad

###



## Precauciones

- No toque los cuatro orificios de la superficie superior de la unidad. Estos orificios son para ajustes del sintonizador que solamente deberán realizar técnicos de reparación.
- Elija cuidadosamente el lugar de montaje de forma que la unidad no interfiera las funciones normales de conducción.
- Evite instalar la unidad donde pueda quedar sometida a altas temperaturas, como a la luz solar directa o al aire de calefacción, o a polvo, suciedad, o vibraciones excesivas.
- Para realizar una instalación segura y firme, utilice solamente la ferretería de montaje suministrada.

## Ajuste del ángulo de montaje

Ajuste el ángulo de montaje a menos de 20°.

#####

###

###

###

## Forma de extraer e instalar el panel frontal

Antes de instalar la unidad, extraiga el panel frontal.

### Para extraerlo

Antes de extraer el panel frontal, cerciórese de presionar la tecla OFF para desactivar la unidad. Después, presione la tecla RELEASE, desplácese ligeramente el panel frontal hacia la izquierda y tire de él hacia usted.

### Para instalarlo

Alinee las partes Ⓐ y Ⓑ, y presione el panel frontal hasta que chasquee.

###

###

###

###

## Ejemplo de montaje

Instalación en el salpicadero

###

###

# Connections

## Caution

- This unit is designed for negative ground 12 V DC operation only.
- Before making connections, disconnect the ground terminal of the car battery to avoid short circuits.
- Connect the **yellow** and **red** power input leads only after all other leads have been connected.
- Be sure to connect the red power input lead to the positive 12 V power terminal which is energized when the ignition key is in the accessory position.
- **Run all ground wires to a common ground point.**

## If Your Car has No Accessory Position on the Ignition Key Switch — POWER SELECT Switch

The illumination on the front panel is factory-set to be turned on even when the unit is not being played. However, this setting may cause some car battery wear **if your car has no accessory position on the ignition key switch**. To avoid this battery wear, **set the POWER SELECT switch located on the bottom of the unit to the B position, then press the reset button**. The illumination is reset to stay off while the unit is not being played.

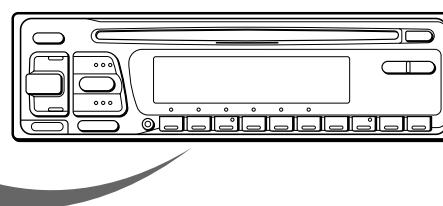
### Note

*The caution alarm for the front panel is not activated when the POWER SELECT switch is set to the B position.*

## Frequency Select Switch

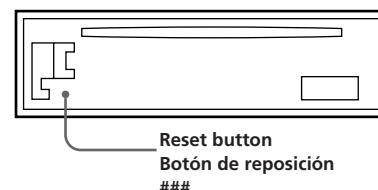
The AM (FM) tuning interval is factory-set to the 9K (50 K) position. If the frequency allocation system of your country is based on 10 kHz (200 kHz) interval, set the switch on the bottom of the unit to the 10 K (200 K) position before making connections.

Change the position with a jeweler's screwdriver,  
etc.  
Cambio la posición con un destornillador de  
relojero, etc.  
#####



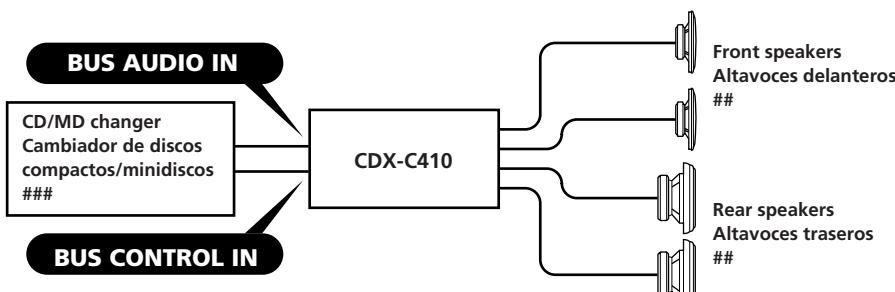
## Reset Button

When the installation and connections are over, be sure to press the reset button with a ballpoint pen etc.



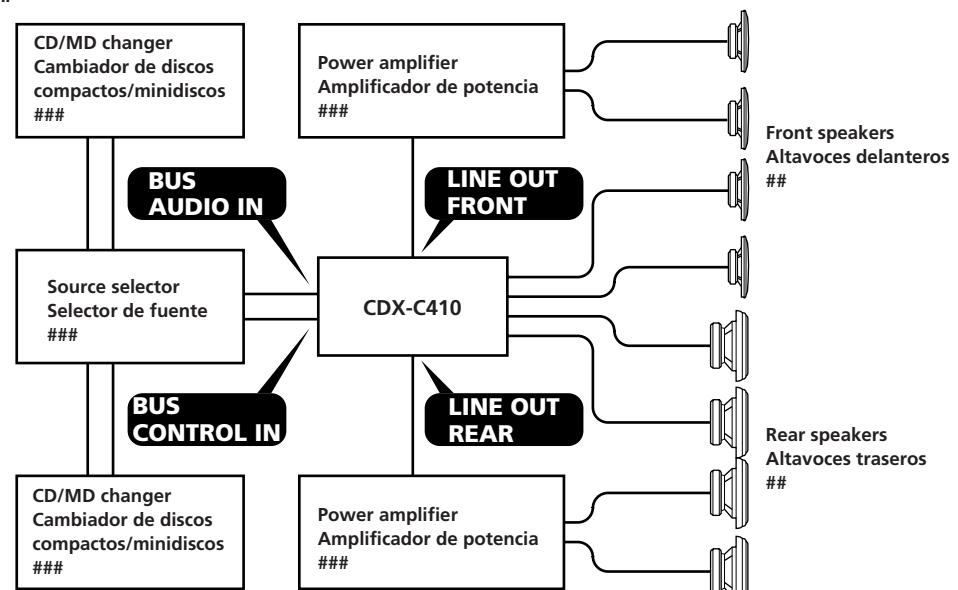
## Connection Diagram

### Example 1 Ejemplo 1 ##



## Diagramas de conexión

### Example 2 Ejemplo 2 ##



*For connecting two or more changers, the source selector XA-U20 (optional) and the BUS cable RC-61 (1 m) or RC-62 (2 m) (optional) are necessary.*

*Cuando deseé conectar dos o más cambiadores, necesitará un selector de fuente XA-U20 (opcional) y un cable BUS RC-61 (1 m) o RC-62 (2 m) (opcional).*

# Conexiones

####

## Precauciones

- Esta unidad ha sido diseñada para alimentarse con 12 V CC, negativo a masa, solamente.
- Antes de realizar las conexiones, desconecte el terminal de puesta a masa de la batería del automóvil a fin de evitar cortocircuitos.
- Conecte los cables de entrada de alimentación **amarillo** y **rojo** solamente después de haber conectado los demás.
- Cerciórese de conectar el cable de entrada de alimentación rojo a un terminal de 12 V positivo que se energice al poner la llave de encendido en la posición para accesorios.
- **Conecte todos los conductores de puesta a masa a un punto común.**

###

## Si el automóvil no dispone de posición para accesorios en la llave de encendido

### — Selector POWER SELECT

La iluminación del panel frontal ha sido ajustada en fábrica para que esté activada aunque la unidad no se encuentre en reproducción. Sin embargo, este ajuste puede provocar cierta descarga de la batería del automóvil **si éste no dispone de posición para accesorios en la llave de encendido**. Para evitar esto, **ponga el selector POWER SELECT, situado en la base de la unidad, en la posición B y, después, presione el botón de reposición**. La iluminación estará desactivada cuando la unidad no se encuentre en reproducción.

### Nota

*La alarma de precaución del panel frontal no se activará cuando el selector POWER SELECT se encuentre en la posición B.*

##

## Selector de frecuencia

El intervalo de sintonía de AM (FM) ha sido ajustado en fábrica a la posición 9 K (50 K). Si el sistema de asignación de frecuencias de su país se basa en el intervalo de 10 kHz (200 kHz), ponga este selector, situado en la base de la unidad, en la posición 10 K (200 K) antes de realizar las conexiones.

##

##

## Botón de reposición

Cuando finalice la instalación y las conexiones, cerciórese de presionar el botón de reposición con un bolígrafo, etc.

##

##

##

##

## Diagramas de conexión

##

##

## Connection Example

## Ejemplo de conexiones

###

