

# FM/AM Compact Disc Player

Operating Instructions \_\_\_\_\_ **US**Mode d'emploi \_\_\_\_\_ **FR**Manual de instrucciones \_\_\_\_\_ **ES**

## Owner's Record

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

Record these numbers in the spaces provided below.

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

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

To cancel the demonstration (DEMO) display, see page 4.

Pour annuler l'affichage de démonstration (DEMO), reportez-vous à la page 4.

Para cancelar la pantalla de demostración (DEMO), consulte la página 4.

CDX-GT34W  
CDX-GT24W



Be sure to install this unit in the dashboard of the car for safety. For installation and connections, see the supplied installation/connections manual.

## Warning

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

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

## CAUTION

The use of optical instruments with this product will increase eye hazard.

### For the state of california, USA only

Perchlorate Material – special handling may apply, See [www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate](http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate)  
Perchlorate Material: Lithium battery contains perchlorate

### CDX-GT34W only



The “HD Radio Ready” logo indicates that this product will control a Sony HD Radio™ tuner (sold separately).

For HD Radio™ tuner operation, please refer to the HD Radio™ tuner Operating Instructions.

HD Radio™ and the HD Radio Ready logo are proprietary trademarks of iBiquity Digital Corp.

### CDX-GT34W only



The “SAT Radio Ready” logo indicates that this product will control a satellite radio tuner module (sold separately). Please see your nearest authorized Sony dealer for details on the satellite radio tuner module.

“SAT Radio,” “SAT Radio Ready,” the SAT Radio and SAT Radio Ready logos and all related marks are trademarks of Sirius XM Radio Inc. and XM Satellite Radio Inc.



Windows Media and the Windows logo are trademarks or registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.

MPEG Layer-3 audio coding technology and patents licensed from Fraunhofer IIS and Thomson.

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

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

Be sure to set the Auto Off function (page 10). The unit will shut off completely and automatically in the set time after the unit is turned off, which prevents battery drain. If you do not set the Auto Off function, press and hold **(SOURCE/OFF)** until the display disappears each time you turn the ignition off.

# Table of Contents

## Getting Started

---

Playable discs on this unit . . . . .	4
Resetting the unit (CDX-GT34W only) . . . . .	4
Canceling the DEMO mode . . . . .	4
Preparing the card remote commander (CDX-GT34W only) . . . . .	4
Setting the clock . . . . .	4
Detaching the front panel . . . . .	5
Attaching the front panel . . . . .	5

## Location of controls and basic operations

---

Main unit . . . . .	6
Card remote commander RM-X151 (CDX-GT34W only) . . . . .	6

## Radio

---

Storing and receiving stations . . . . .	8
Storing automatically — BTM . . . . .	8
Storing manually . . . . .	8
Receiving the stored stations . . . . .	8
Tuning automatically . . . . .	8
RDS . . . . .	8
Overview . . . . .	8
Selecting PTY . . . . .	8
Setting CT . . . . .	9

## CD

---

Display items . . . . .	9
Repeat and shuffle play . . . . .	9

## Other functions

---

Changing the sound settings . . . . .	10
Adjusting the sound characteristics — BAL/FAD/SUB . . . . .	10
Customizing the equalizer curve — EQ3 . . . . .	10
Adjusting setup items — SET . . . . .	10
Using optional equipment . . . . .	11
Auxiliary audio equipment . . . . .	11
Card remote commander RM-X114 (for CDX-GT24W) . . . . .	12

## Additional Information







---

Precautions . . . . .	12
Notes on discs . . . . .	12
Playback order of MP3/WMA files . . . . .	13
About MP3 files . . . . .	13
About WMA files . . . . .	13
Maintenance . . . . .	13
Removing the unit . . . . .	14
Specifications . . . . .	15
Troubleshooting . . . . .	16
Error displays/Messages . . . . .	17

## Getting Started

### Playable discs on this unit

This unit can play CD-DA (also containing CD TEXT) and CD-R/CD-RW (MP3/WMA files (page 13)).

Type of discs	Label on the disc	
CD-DA		
MP3 WMA		
		

### Resetting the unit (CDX-GT34W only)

Before operating the unit for the first time, or after replacing the car battery or changing the connections, you must reset the unit. Detach the front panel (page 5) and press the RESET button (page 6) with a pointed object, such as a ball-point pen.

#### Note

Pressing the RESET button will erase the clock setting and some stored contents.

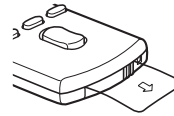
### Canceling the DEMO mode

You can cancel the demonstration display which appears during turning off.

- 1 Press and hold the select button.**  
The setup display appears.
- 2 Press the select button repeatedly until “DEMO” appears.**
- 3 Rotate the control dial to select “DEMO-OFF.”**
- 4 Press and hold the select button.**  
The setup is complete and the display returns to normal reception/play mode.

### Preparing the card remote commander (CDX-GT34W only)

Remove the insulation film.



#### Tip

For how to replace the battery, see page 13.

### Setting the clock

The clock uses a 12-hour digital indication.

- 1 Press and hold the select button.**  
The setup display appears.
- 2 Press the select button repeatedly until “CLOCK-ADJ” appears.**
- 3 Press (SEEK) +.**  
The hour indication flashes.
- 4 Rotate the control dial to set the hour and minute.**  
To move the digital indication, press (SEEK) -/+.
- 5 After setting the minute, press the select button.**  
The setup is complete and the clock starts.

To display the clock, press (DSPL/SCRL). Press (DSPL/SCRL) again to return to the previous display.

#### Tip

You can set the clock automatically with the RDS feature (page 9).

## Detaching the front panel

You can detach the front panel of this unit to prevent theft.

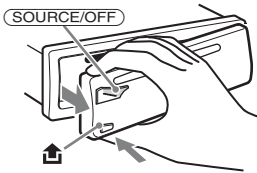
### Caution alarm

If you turn the ignition switch to the OFF position without detaching the front panel, the caution alarm will sound for a few seconds. The alarm will only sound if the built-in amplifier is used.

#### 1 Press and hold **SOURCE/OFF**.

The unit is turned off.

#### 2 Press , then pull it off towards you.

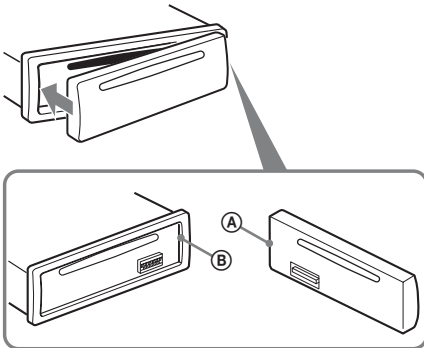


### Notes

- Do not drop or put excessive pressure on the front panel and display window.
- Do not subject the front panel to heat/high temperature or moisture. Avoid leaving it in a parked car or on a dashboard/rear tray.

## Attaching the front panel

Engage part **A** of the front panel with part **B** of the unit, as illustrated, and push the left side into position until it clicks.

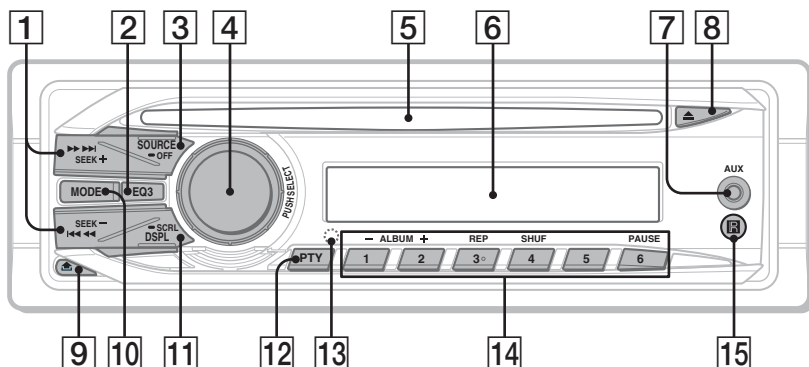


### Note

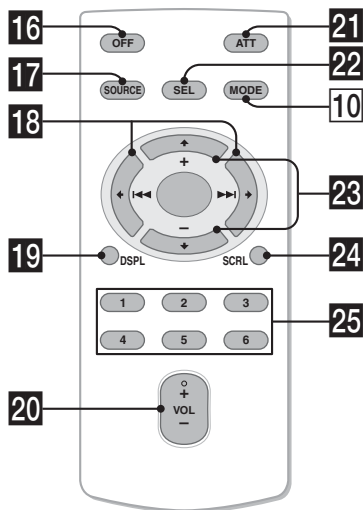
Do not put anything on the inner surface of the front panel.

# Location of controls and basic operations

## Main unit



## Card remote commander RM-X151 (CDX-GT34W only)



This section contains instructions on the location of controls and basic operations.

For details, see the respective pages.

The corresponding buttons on the card remote commander control the same functions as those on the unit.

### 1 SEEK +/- buttons

**CD:**

To skip tracks (press); skip tracks continuously (press, then press again within about 1 second and hold); reverse/fast-forward a track (press and hold).

**Radio:**

To tune in stations automatically (press); find a station manually (press and hold).

### 2 EQ3 (equalizer) button page 10

To select an equalizer type (XPLOD, VOCAL, EDGE, CRUISE, SPACE, GRAVITY, CUSTOM or OFF).

### 3 SOURCE/OFF button\*1

Press to turn on the power/change the source (Radio/CD/AUX).

Press for 1 second to turn off the power.

Press for more than 2 seconds to turn off the power and the display disappears.

### 4 Control dial/select button page 10

To adjust volume (rotate); select setup items (press and rotate).

### 5 Disc slot

Insert the disc (label side up), playback starts.

### 6 Display window

- 7** **AUX input jack** page 11  
To connect a portable audio device.
- 8** **▲ (eject) button**  
To eject the disc.
- 9** **🔒 (front panel release) button** page 5
- 10** **MODE button**\*1 page 8  
To select the radio band (FM/AM).
- 11** **DSPL (display)/SCRL (scroll) button**  
page 8, 9  
To change display items (press); scroll the display item (press and hold).
- 12** **PTY/CAT**\*2 **button (CDX-GT34W)**  
page 8  
To select PTY in RDS.  
**PTY button (CDX-GT24W)** page 8  
To select PTY in RDS.
- 13** **RESET button** (located behind the front panel) **(CDX-GT34W only)** page 4
- 14** **Number buttons**  
**CD:**  
①/②: **ALBUM -/+** (during MP3/WMA playback)  
To skip albums (press); skip albums continuously (press and hold).  
③: **REP**\*3 page 9  
④: **SHUF** page 9  
⑥: **PAUSE**  
To pause playback. To cancel, press again.
- Radio:**  
To receive stored stations (press); store stations (press and hold).
- 15** **Receptor for the card remote commander**

The following buttons on the card remote commander have also different buttons/functions from the unit. Remove the insulation film before use (page 4).

- 16** **OFF button**  
To turn off; stop the source.
- 17** **SOURCE button**\*1  
To turn on; change the source (Radio/CD/AUX).
- 18** **◀ (◀◀)/▶ (▶▶) buttons**  
To control radio/CD, the same as **(SEEK)** -/+ on the unit.  
Setup, sound setting, etc., can be operated by **◀ →**.
- 19** **DSPL (display) button**  
To change display items.
- 20** **VOL (volume) +\*3/- button**  
To adjust volume.
- 21** **ATT (attenuate) button**  
To attenuate the sound. To cancel, press again.
- 22** **SEL (select) button**  
The same as the select button on the unit.
- 23** **↑ (+)/↓ (-) buttons**  
To control CD, the same as ①/② (ALBUM -/+) on the unit.  
Setup, sound setting, etc., can be operated by **↑ ↓**.
- 24** **SCRL (scroll) button**  
To scroll the display item.
- 25** **Number buttons**  
To receive stored stations (press); store stations (press and hold).

\*1 If an HD Radio tuner or SAT tuner is connected: when **(SOURCE/OFF)** is pressed, the connected device ("HD," "XM" or "SR") will appear in the display. Furthermore, if **(MODE)** is pressed, you can switch the HD Radio tuner band or SAT tuner band (CDX-GT34W only).

\*2 When the SAT tuner is connected.

\*3 This button has a tactile dot.

**Note**

If the unit is turned off and the display disappears, it cannot be operated with the card remote commander unless **(SOURCE/OFF)** on the unit is pressed, or a disc is inserted to activate the unit first.

## Radio

### Storing and receiving stations

#### Caution

When tuning in stations while driving, use Best Tuning Memory (BTM) to prevent an accident.

#### Storing automatically — BTM

- 1 Press **(SOURCE/OFF)** repeatedly until “TUNER” appears.

To change the band, press **(MODE)** repeatedly. You can select from FM1, FM2, FM3, AM1 or AM2.

- 2 Press and hold the select button.

The setup display appears.

- 3 Press the select button repeatedly until “BTM” appears.

- 4 Press **(SEEK) +**.

The unit stores stations in order of frequency on the number buttons.

A beep sounds when the setting is stored.

#### Storing manually

- 1 While receiving the station that you want to store, press and hold a number button (**(1)** to **(6)**) until “MEM” or “MEMORY” appears.

#### Note

If you try to store another station on the same number button, the previously stored station will be replaced.

#### Receiving the stored stations

- 1 Select the band, then press a number button (**(1)** to **(6)**).

#### Tuning automatically

- 1 Select the band, then press **(SEEK) +/-** to search for the station.

Scanning stops when the unit receives a station. Repeat this procedure until the desired station is received.

#### Tip

If you know the frequency of the station you want to listen to, press and hold **(SEEK) +/-** to locate the approximate frequency, then press **(SEEK) +/-** repeatedly to fine adjust to the desired frequency (manual tuning).

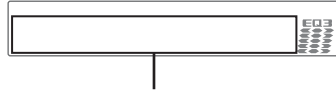
## RDS

### Overview

FM stations with Radio Data System (RDS) service send inaudible digital information along with the regular radio program signal.

### Display items

Example: CDX-GT34W



Program service name, Clock, Frequency\*, Preset number

\* While receiving the RDS station, “\*” is displayed on the left of the frequency indication.

To change display items, press **(DSPL/SCRL)**.

### RDS services

This unit automatically provides RDS services as follows:

#### PTY (Program Types)

Displays the currently received program type. Also searches your selected program type.

#### CT (Clock Time)

The CT data from the RDS transmission sets the clock.

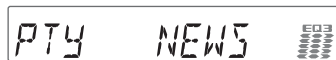
#### Notes

- Depending on the country/region, not all RDS functions may be available.
- RDS will not work if the signal strength is too weak, or if the station you are tuned to is not transmitting RDS data.

### Selecting PTY

- 1 Press **(PTY)** during FM reception.

Example: CDX-GT34W



The current program type name appears if the station is transmitting PTY data.

- 2 Press **(PTY)** repeatedly until the desired program type appears.

- 3 Press **(SEEK) +/-**.

The unit starts to search for a station broadcasting the selected program type.



## Type of programs

**NEWS** (News), **INFORM** (Information), **SPORTS** (Sports), **TALK** (Talk), **ROCK** (Rock), **CLS ROCK** (Classic Rock), **ADLT HIT** (Adult Hits), **SOFT RCK** (Soft Rock), **TOP 40** (Top 40), **COUNTRY** (Country), **OLDIES** (Oldies), **SOFT** (Soft), **NOSTALGA** (Nostalgia), **JAZZ** (Jazz), **CLASSICL** (Classical), **R AND B** (Rhythm and Blues), **SOFT R B** (Soft Rhythm and Blues), **LANGUAGE** (Foreign Language), **REL MUSC** (Religious Music), **REL TALK** (Religious Talk), **PERSNLTY** (Personality), **PUBLIC** (Public), **COLLEGE** (College), **WEATHER** (Weather)

### Notes

- You cannot use this function in countries/regions where no PTY data is available.
- You may receive a different radio program from the one you select.

## Setting CT

### 1 Set “CT-ON” in setup (page 10).

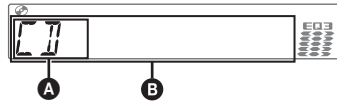
### Notes

- The CT function may not work even though an RDS station is being received.
- There might be a difference between the time set by the CT function and the actual time.

## CD

## Display items

Example: CDX-GT34W



- A** Source (CDX-GT34W only)
- B** Track name\*<sup>1</sup>, Disc/artist name\*<sup>1</sup>, Artist name\*<sup>1</sup>, Album number\*<sup>2</sup>, Album name\*<sup>1</sup>, Track number/Elapsed playing time, Clock

\*<sup>1</sup> The information of a CD TEXT, MP3/WMA is displayed.

\*<sup>2</sup> Album number is displayed only when the album is changed.

To change display items **B**, press (DSPL/SCRL).

### Tip

Displayed items may differ depending on model, disc type, recording format and settings. For details on MP3/WMA, see page 13.

## Repeat and shuffle play

1 During playback, press **(3)** (REP) or **(4)** (SHUF) repeatedly until the desired setting appears.

Select	To play
<b>(3)</b> TRACK	track repeatedly.
<b>(3)</b> ALBUM*	album repeatedly.
<b>SHUF ALBUM*</b>	album in random order.
<b>SHUF DISC</b>	disc in random order.

\* When an MP3/WMA is played.

To return to normal play mode, select “**(3)** OFF” or “SHUF OFF.”

## Other functions

### Changing the sound settings

#### Adjusting the sound characteristics — BAL/FAD/SUB

You can adjust the balance, fader, and subwoofer volume.

**1 Press the select button repeatedly until “BAL,” “FAD” or “SUB” appears.**

The item changes as follows:

LOW\*1 → MID\*1 → HI\*1 →

BAL (left-right) → FAD (front-rear) →

SUB (subwoofer volume)\*2 → AUX\*3

\*1 When EQ3 is activated (page 10).

\*2 When the audio output is set to “SUB-OUT” (page 10).

“ATT” is displayed at the lowest setting, and can be adjusted up to 21 steps.


\*3 When AUX source is activated (page 11).

**2 Rotate the control dial to adjust the selected item.**

After 5 seconds, the setting is complete and the display returns to normal reception/play mode.

#### Customizing the equalizer curve — EQ3

“CUSTOM” of EQ3 allows you to make your own equalizer settings.

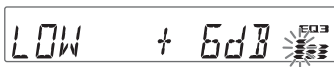
**1 Select a source, then press  repeatedly to select “CUSTOM.”**

**2 Press the select button repeatedly until “LOW,” “MID” or “HI” appears.**

**3 Rotate the control dial to adjust the selected item.**

The volume level is adjustable in 1 dB steps, from -10 dB to +10 dB.

**Example: CDX-GT34W**



Repeat steps 2 and 3 to adjust the equalizer curve.

To restore the factory-set equalizer curve, press and hold the select button before the setting is complete.

After 5 seconds, the setting is complete and the display returns to normal reception/play mode.

**Tip**

Other equalizer types are also adjustable.

## Adjusting setup items — SET

**1 Press and hold the select button.**

The setup display appears.

**2 Press the select button repeatedly until the desired item appears.**

**3 Rotate the control dial to select the setting (example “ON” or “OFF”).**

**4 Press and hold the select button.**

The setup is complete and the display returns to normal reception/play mode.

**Note**

Displayed items will differ, depending on the source and setting.

The following items can be set (follow the page reference for details):

---

**CLOCK-ADJ** (Clock Adjust) (page 4)

**CT** (Clock Time)

Activates the CT function: “ON,” “OFF” (page 8, 9).

---

**BEEP**

Activates the beep sound: “ON,” “OFF.”

---

**AUX-A**\*1 (AUX Audio)

Activates the AUX source display: “ON,” “OFF” (page 11).

---

**A.OFF** (Auto Off)

Shuts off automatically after a desired time when the unit is turned off: “NO,” “30S (Seconds),” “30M (Minutes),” “60M (Minutes).”

---

**SUB/REAR**\*1

Switches the audio output: “SUB-OUT” (subwoofer), “REAR-OUT” (power amplifier).

---

**DEMO** (Demonstration)

Activates the demonstration: “ON,” “OFF.”

---

**DIM** (Dimmer)

Changes the display brightness: “ON,” “OFF.”

---

**M.DSPL** (Motion Display)

**CDX-GT34W**

– “SA”: to show moving patterns and spectrum analyzer.

– “OFF”: to deactivate the Motion Display.

**CDX-GT24W**

– “ON”: to show moving patterns.

– “OFF”: to deactivate the Motion Display.

---

**A.SCRL** (Auto Scroll)

Scrolls long items automatically: “ON,” “OFF.”

---

**LOCAL** (Local Seek Mode)

– “ON”: to only tune into stations with stronger signals.

– “OFF”: to tune normal reception.

---

**MONO**\*2 (Monaural Mode)

Selects monaural reception mode to improve poor FM reception: “ON,” “OFF.”

---

## Using optional equipment

### LPF\*<sup>3</sup> (Low Pass Filter)

Selects the subwoofer cut-off frequency: “OFF,” “80Hz,” “100Hz,” “120Hz,” “140Hz,” “160Hz.”

### LPF NORM/REV\*<sup>3</sup> (Low Pass Filter Normal/Reverse)

Selects the subwoofer phase: “NORM,” “REV.”

### HPF (High Pass Filter)

Selects the front/rear speaker cut-off frequency: “OFF,” “80Hz,” “100Hz,” “120Hz,” “140Hz,” “160Hz.”

### LOUD (Loudness)

Reinforces bass and treble for clear sound at low volume levels: “ON,” “OFF.”

### BTM (page 8)

\*1 When the unit is turned off.

\*2 When FM is received.

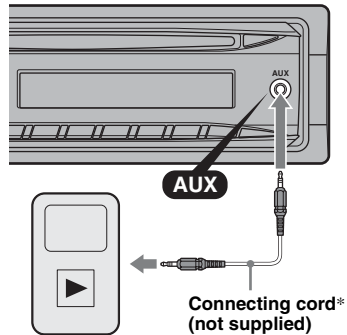
\*3 When the audio output is set to “SUB-OUT.”

## Auxiliary audio equipment

By connecting an optional portable audio device to the AUX input jack (stereo mini jack) on the unit and then simply selecting the source, you can listen on your car speakers. The volume level is adjustable for any difference between the unit and the portable audio device. Follow the procedure below:

### Connecting the portable audio device

- 1 Turn off the portable audio device.
- 2 Turn down the volume on the unit.
- 3 Connect to the unit.



\* Be sure to use a straight type plug.

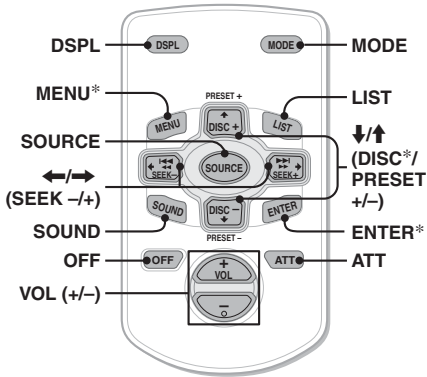
### Adjust the volume level

Be sure to adjust the volume for each connected audio device before playback.

- 1 Turn down the volume on the unit.
- 2 Press **(SOURCE/OFF)** repeatedly until “AUX” appears.  
“FRONT IN” or “AUX FRONT IN” appears.
- 3 Start playback of the portable audio device at a moderate volume.
- 4 Set your usual listening volume on the unit.
- 5 Press the select button repeatedly until “AUX” appears, and rotate the control dial to adjust the input level (–8 dB to +18 dB).

## Card remote commander RM-X114 (for CDX-GT24W)

The corresponding buttons on the card remote commander control the same functions as those on this unit.



The following buttons on the card remote commander have also different buttons/functions from the unit.

- **DSPL (display) button**  
To change display items.
- **SOURCE button**  
To turn on; change the source (Radio/CD/AUX).
- **←/→ (SEEK -/+) buttons**  
To control radio/CD, the same as **SEEK** -/+ on the unit.
- **SOUND button**  
The same as the select button on the unit.
- **OFF button**  
To turn off; stop the source.
- **LIST button**  
To select PTY in RDS.
- **↑/↓ (DISC\*/PRESET +/-) buttons**  
To control CD, the same as **1/2** (ALBUM -/+) buttons on the unit.
- **ATT (attenuate) button**  
To attenuate the sound. To cancel, press again.

\* Not available for this unit.

### Note

If the unit is turned off and the display disappears, it cannot be operated with the card remote commander unless **SOURCE/OFF** on the unit is pressed, or a disc is inserted to activate the unit first.

## Additional Information

### Precautions

- Cool off the unit beforehand if your car has been parked in direct sunlight.
- Power antenna (aerial) extends automatically.

### Moisture condensation

Should moisture condensation occur inside the unit, remove the disc and wait for about an hour for it to dry out; otherwise the unit will not operate properly.

### To maintain high sound quality

Do not splash liquid onto the unit or discs.

### Notes on discs

- Do not expose discs to direct sunlight or heat sources such as hot air ducts, nor leave it in a car parked in direct sunlight.
- Before playing, wipe the discs with a cleaning cloth from the center out. Do not use solvents such as benzine, thinner, commercially available cleaners.
- This unit is designed to playback discs that conform to the Compact Disc (CD) standard. DualDiscs and some of the music discs encoded with copyright protection technologies do not conform to the Compact Disc (CD) standard, therefore, these discs may not be playable by this unit.
- **Discs that this unit CANNOT play**
  - Discs with labels, stickers, or sticky tape or paper attached. Doing so may cause a malfunction, or may ruin the disc.
  - Discs with non-standard shapes (e.g., heart, square, star). Attempting to do so may damage the unit.
  - 8 cm (3 1/4 in) discs.

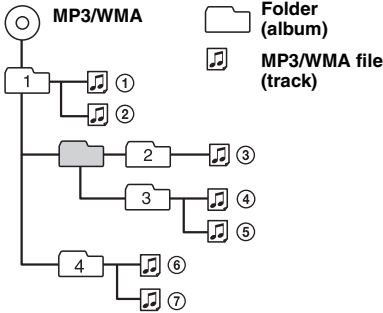


### Notes on CD-R/CD-RW discs

- The maximum number of: (CD-R/CD-RW only)
  - folders (albums): 150 (including root folder)
  - files (tracks) and folders: 300 (may less than 300 if folder/file names contain many characters)
  - displayable characters for a folder/file name: 32 (Joliet)/64 (Romeo)
- If the multi-session disc begins with a CD-DA session, it is recognized as a CD-DA disc, and other sessions are not played back.
- **Discs that this unit CANNOT play**
  - CD-R/CD-RW of poor recording quality.
  - CD-R/CD-RW recorded with an incompatible recording device.
  - CD-R/CD-RW which is finalized incorrectly.

- CD-R/CD-RW other than those recorded in music CD format or MP3 format conforming to ISO9660 Level 1/Level 2, Joliet/Romeo or multi-session.

## Playback order of MP3/WMA files



## About MP3 files

- MP3, which stands for MPEG-1 Audio Layer-3, is a music file compression format standard. It compresses audio CD data to approximately 1/10 of its original size.
- ID3 tag versions 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 and 2.4 apply to MP3 only. ID3 tag is 15/30 characters (1.0 and 1.1), or 63/126 characters (2.2, 2.3 and 2.4).
- When naming an MP3 file, be sure to add the file extension “.mp3” to the file name.
- During playback or fast-forward/reverse of a VBR (Variable Bit Rate) MP3 file, elapsed playing time may not display accurately.

### Note

If you play a high-bit-rate MP3, such as 320 kbps, sound may be intermittent.

## About WMA files

- WMA, which stands for Windows Media Audio, is a music file compression format standard. It compresses audio CD data to approximately 1/22\* of its original size.
- WMA tag is 63 characters.
- When naming a WMA file, be sure to add the file extension “.wma” to the file name.
- During playback or fast-forward/reverse of a VBR (Variable Bit Rate) WMA file, elapsed playing time may not display accurately.

\* only for 64 kbps

### Note

Playback of the following WMA files is not supported.

- lossless compression
- copyright-protected

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

## Maintenance

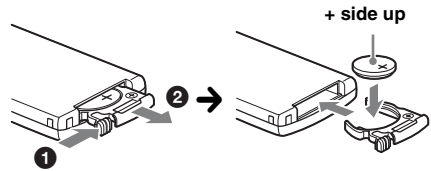
### Replacing the lithium battery of the card remote commander

Under normal conditions, the battery will last approximately 1 year. (The service life may be shorter, depending on the conditions of use.)

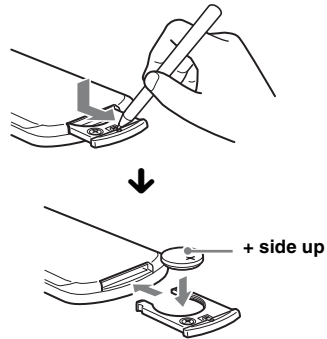
When the battery becomes weak, the range of the card remote commander becomes shorter.

Replace the battery with a new CR2025 lithium battery. Use of any other battery may present a risk of fire or explosion.

#### RM-X151 (CDX-GT34W only)



#### RM-X114 (for CDX-GT24W)



### Notes on the lithium battery

- Keep the lithium battery out of the reach of children. Should the battery be swallowed, immediately consult a doctor.
- Wipe the battery with a dry cloth to assure a good contact.
- Be sure to observe the correct polarity when installing the battery.
- Do not hold the battery with metallic tweezers, otherwise a short-circuit may occur.

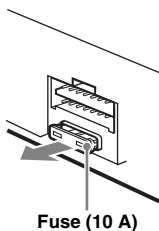
### WARNING

Battery may explode if mistreated.  
Do not recharge, disassemble, or dispose of in fire.

continue to next page →

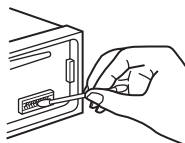
## Fuse replacement

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

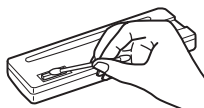


## Cleaning the connectors

The unit may not function properly if the connectors between the unit and the front panel are not clean. In order to prevent this, detach the front panel (page 5) and clean the connectors with a cotton swab. Do not apply too much force. Otherwise, the connectors may be damaged.



Main unit



Back of the front panel

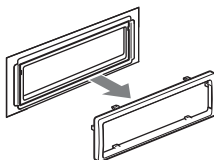
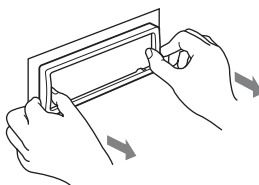
### Notes

- For safety, turn off the ignition before cleaning the connectors, and remove the key from the ignition switch.
- Never touch the connectors directly with your fingers or with any metal device.

## Removing the unit

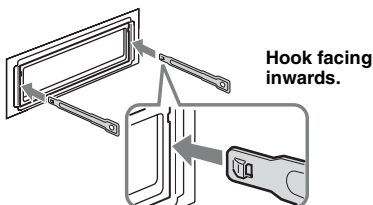
### 1 Remove the protection collar.

- 1 Detach the front panel (page 5).
- 2 Pinch both edges of the protection collar, then pull it out.

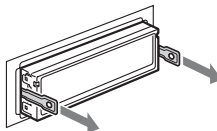


### 2 Remove the unit.

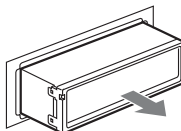
- 1 Insert both release keys simultaneously until they click.



- 2 Pull the release keys to unseat the unit.



- 3 Slide the unit out of the mounting.



# Specifications

## AUDIO POWER SPECIFICATIONS



CEA2006 Standard  
Power Output: 17 Watts RMS  $\times$  4 at  
4 Ohms  $<$  1% THD+N  
SN Ratio: 82 dBA  
(reference: 1 Watt into 4 Ohms)

### Tuner section

#### FM

**Tuning range:** 87.5 – 107.9 MHz

**Antenna (aerial) terminal:**

External antenna (aerial) connector

**Intermediate frequency:** 150 kHz

**Usable sensitivity:** 10 dBf

**Selectivity:** 75 dB at 400 kHz

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

**Separation:** 40 dB at 1 kHz

**Frequency response:** 20 – 15,000 Hz

#### AM

**Tuning range:** 530 – 1,710 kHz

**Antenna (aerial) terminal:**

External antenna (aerial) connector

**Intermediate frequency:** 25 kHz

**Sensitivity:** 26  $\mu$ V

### CD Player section

**Signal-to-noise ratio:** 120 dB

**Frequency response:** 10 – 20,000 Hz

**Wow and flutter:** Below measurable limit

### Power amplifier section

**Output:** Speaker outputs (sure seal connectors)

**Speaker impedance:** 4 – 8 ohms

**Maximum power output:** 52 W  $\times$  4 (at 4 ohms)

### General

#### Outputs:

Audio outputs terminal

Front (CDX-GT34W only)

Sub/Rear switchable

Power antenna (aerial) relay control terminal

Power amplifier control terminal

#### Inputs:

BUS control input terminal

(CDX-GT34W only)

BUS audio input terminal

(CDX-GT34W only)

Antenna (aerial) input terminal

AUX input jack (stereo mini jack)

#### Tone controls:

Low:  $\pm$ 10 dB at 60 Hz (XPLOD)

Mid:  $\pm$ 10 dB at 1 kHz (XPLOD)

High:  $\pm$ 10 dB at 10 kHz (XPLOD)

**Power requirements:** 12 V DC car battery

(negative ground (earth))

**Dimensions:** Approx. 178  $\times$  50  $\times$  179 mm

(7  $\frac{1}{8}$   $\times$  2  $\times$  7  $\frac{1}{8}$  in) (w/h/d)

**Mounting dimensions:** Approx. 182  $\times$  53  $\times$  162 mm

(7  $\frac{1}{4}$   $\times$  2  $\frac{1}{8}$   $\times$  6  $\frac{1}{2}$  in) (w/h/d)

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

### Supplied accessories:

Card remote commander: RM-X151

(CDX-GT34W only)

Parts for installation and connections (1 set)

### Optional accessories/equipment:

#### for CDX-GT34W

BUS cable (supplied with an RCA pin cord):

RC-61 (1 m), RC-62 (2 m)

Source selector: XA-C40

AUX-IN selector: XA-300

Interface adaptor for iPod: XA-120IP

HD Radio™ tuner: XT-100HD

#### for CDX-GT24W

Card remote commander: RM-X114

Your dealer may not handle some of the above listed accessories. Please ask the dealer for detailed information.

*Design and specifications are subject to change without notice.*

- Halogenated flame retardants are not used in the certain printed wiring boards.
- Halogenated flame retardants are not used in cabinets.
- Packaging cushions are made from paper.

## Troubleshooting

The following checklist will help you remedy problems you may encounter with your unit. Before going through the checklist below, check the connection and operating procedures.

### General

#### No power is being supplied to the unit.

- Check the connection or fuse.
- If the unit is turned off and the display disappears, it cannot be operated with the remote commander.
  - Turn on the unit.

#### The power antenna (aerial) does not extend.

The power antenna (aerial) does not have a relay box.

#### No sound.

- The ATT function is activated.
- The position of the fader control "FAD" is not set for a 2-speaker system.

#### No beep sound.

- The beep sound is canceled (page 10).
- An optional power amplifier is connected and you are not using the built-in amplifier.

#### The contents of the memory have been erased.

- The RESET button has been pressed.\*1
  - Store again into the memory.
- The power supply lead or battery has been disconnected or it is not connected properly.

#### Stored stations and correct time are erased.

#### The fuse has blown.

#### Makes noise when the position of the ignition is switched.

The leads are not matched correctly with the car's accessory power connector.

#### During playback or reception, demonstration mode starts.

If no operation is performed for 5 minutes with "DEMO-ON" set, demonstration mode starts.  
→ Set "DEMO-OFF" (page 10).

#### The display disappears from/does not appear in the display window.

- The dimmer is set "DIM-ON" (page 10).
- The display disappears if you press and hold **(SOURCE/OFF)**.
  - Press **(SOURCE/OFF)** on the unit until the display appears.
- The connectors are dirty (page 14).

#### The Auto Off function does not operate.

The unit is turned on. The Auto Off function activates after turning off the unit.  
→ Turn off the unit.

## Radio reception

### The stations cannot be received.

#### The sound is hampered by noises.

- The connection is not correct.
  - Connect a power antenna (aerial) control lead (blue) or accessory power supply lead (red) to the power supply lead of a car's antenna (aerial) booster (only when your car has built-in FM/AM antenna (aerial) in the rear/side glass).
  - Check the connection of the car antenna (aerial).
  - If the auto antenna (aerial) will not go up, check the connection of the power antenna (aerial) control lead.

#### Preset tuning is not possible.

- Store the correct frequency in the memory.
- The broadcast signal is too weak.

#### Automatic tuning is not possible.

- Setting of the local seek mode is not correct.
  - Tuning stops too frequently:
    - Set "LOCAL-ON" (page 10).
  - Tuning does not stop at a station:
    - Set "LOCAL-OFF" (page 10).
- The broadcast signal is too weak.
  - Perform manual tuning.

#### During FM reception, the "ST" indication flashes.

- Tune in the frequency accurately.
- The broadcast signal is too weak.
  - Set "MONO-ON" (page 10).

#### An FM program broadcast in stereo is heard in monaural.

The unit is in monaural reception mode.  
→ Set "MONO-OFF" (page 10).

## RDS

#### PTY displays "- - - - -."

- The current station is not an RDS station.
- RDS data has not been received.
- The station does not specify the program type.

## CD playback

#### The disc cannot be loaded.

- Another disc is already loaded.
- The disc has been forcibly inserted upside down or in the wrong way.

#### The disc does not playback.

- Defective or dirty disc.
- The CD-Rs/CD-RWs are not for audio use (page 12).

#### MP3/WMA files cannot be played back.

The disc is incompatible with the MP3/WMA format and version (page 13).

#### MP3/WMA files take longer to play back than others.

The following discs take a longer time to start playback.

- a disc recorded with a complicated tree structure.
- a disc recorded in Multi Session.
- a disc to which data can be added.



---

**The display items do not scroll.**

- For discs with very many characters, those may not scroll.
- “A.SCRL” is set to “OFF.”
  - Set “A.SCRL-ON” (page 10).
  - Press and hold (DSPL/SCRL).


---

**The sound skips.**

- Installation is not correct.
  - Install the unit at an angle of less than 45° in a sturdy part of the car.
- Defective or dirty disc.

---

**The operation buttons do not function.\*1****The disc will not eject.**

- Press the RESET button (page 4).\*1  
Press  (eject) (page 6).\*2

\*1 CDX-GT34W only


\*2 CDX-GT24W only

---

**Error displays/Messages**

---

**ERROR**

- The disc is dirty or inserted upside down.
  - Clean or insert the disc correctly.
- A blank disc has been inserted.
- The disc cannot play due to a problem.
  - Insert another disc.
- Press  to remove the disc.

---

**FAILURE** (Illuminates until any button is pressed.)

The connection of speakers/amplifiers is incorrect.  
→ See the installation/connections manual of this model to check the connection.

---

**FAILURE** (Illuminates for about 1 second.) (CDX-GT34W only)

When the SAT tuner is connected, storing an SAT radio channel into a preset failed.  
→ Be sure to receive the channel that you want to store, then try it again.

---

**L. SEEK +/-**

The local seek mode is on during automatic tuning.

---

**NO MUSIC**

The disc does not contain a music file.  
→ Insert a music CD in this unit.

---

**NO NAME**

A disc/album/artist/track name is not written in the track.


---

**OFFSET**

There may be an internal malfunction.  
→ Check the connection. If the error indication remains on in the display, consult your nearest Sony dealer.

---

**PUSH EJT** (CDX-GT24W only)

The disc cannot be ejected.  
→ Press  (eject) (page 6).

---

**READ**

The unit is reading all track and album information on the disc.  
→ Wait until reading is complete and playback starts automatically. Depending on the disc structure, it may take more than a minute.

---

**RESET** (CDX-GT34W only)

This unit cannot be operated due to a problem.  
→ Press the RESET button (page 4).

---

**“LLLL” or “rrrr”**

During reverse or fast-forward, you have reached the beginning or the end of the disc and you cannot go any further.

---

**“—”**

The character cannot be displayed with the unit.

If these solutions do not help improve the situation, consult your nearest Sony dealer.

If you take the unit to be repaired because of CD playback trouble, bring the disc that was used at the time the problem began.

Pour plus de sécurité, installez cet appareil dans le tableau de bord de votre véhicule. Pour de plus amples informations sur l'installation et les raccordements, reportez-vous au manuel d'installation et de raccordement fourni.

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

## ATTENTION

L'utilisation d'instruments optiques avec ce produit augmente les risques pour les yeux.

### CDX-GT34W uniquement



Le logo « HD Radio Ready » indique que ce produit commande un récepteur HD Radio™ Sony (vendu séparément).

Pour obtenir plus d'informations sur le fonctionnement du récepteur HD Radio™, veuillez vous reporter au mode d'emploi du récepteur HD Radio™.

HD Radio™ et le logo HD Radio Ready sont des marques propriétaires d'iBiquity Digital Corp.

### CDX-GT34W uniquement



Le logo « SAT Radio Ready » indique que ce produit commande un module récepteur radio satellite

(vendu séparément). Consultez votre détaillant agréé Sony le plus proche pour en savoir plus sur le fonctionnement du module récepteur radio satellite.

« SAT Radio », « SAT Radio Ready », les logos SAT Radio et SAT Radio Ready, ainsi que toutes les marques associées sont des marques de commerce de Sirius XM Radio Inc. et de XM Satellite Radio Inc.



Windows Media et le logo Windows sont des marques de commerce ou des marques déposées de Microsoft

Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Licence de la technologie de codage audio MPEG Layer-3 et des brevets obtenue de Fraunhofer IIS et Thomson.

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

Veillez à régler la fonction arrêt automatique (page 10).

L'appareil s'éteint complètement et automatiquement après le laps de temps choisi une fois l'appareil mis hors tension afin d'éviter que la batterie ne se décharge.

Si vous ne réglez pas la fonction arrêt automatique, appuyez sur **(SOURCE/OFF)** et maintenez la pression jusqu'à ce que l'affichage disparaisse chaque fois que vous coupez le contact.

## Préparation

---

Disques pouvant être lus sur cet appareil . . . . .	4
Réinitialisation de l'appareil (CDX-GT34W uniquement) . . . . .	4
Annulation du mode DEMO . . . . .	4
Préparation de la mini-télécommande (CDX-GT34W uniquement) . . . . .	4
Réglage de l'horloge . . . . .	4
Retrait de la façade . . . . .	5
Installation de la façade . . . . .	5

## Emplacement des commandes et opérations de base

---

Appareil principal . . . . .	6
Mini-télécommande RM-X151 (CDX-GT34W uniquement) . . . . .	6

## Radio

---

Mémorisation et réception des stations . . . . .	8
Mémorisation automatique — BTM . . . . .	8
Mémorisation manuelle . . . . .	8
Réception des stations mémorisées . . . . .	8
Syntonisation automatique . . . . .	8
RDS . . . . .	8
Survol . . . . .	8
Sélection de PTY . . . . .	9
Réglage de CT . . . . .	9

## CD

---

Rubriques d'affichage . . . . .	9
Lecture répétée et lecture aléatoire . . . . .	9

## Autres fonctions

---

Changement des réglages du son . . . . .	10
Réglage des caractéristiques du son — BAL/FAD/SUB . . . . .	10
Personnalisation de la courbe de l'égaliseur — EQ3 . . . . .	10
Réglage des paramètres de configuration — SET . . . . .	10
Utilisation d'un appareil en option . . . . .	11
Appareil audio auxiliaire . . . . .	11
Mini-télécommande RM-X114 (pour CDX-GT24W) . . . . .	12

## Informations complémentaires







---

Précautions . . . . .	12
Remarques sur les disques . . . . .	12
Ordre de lecture des fichiers MP3/WMA . . . . .	13
À propos des fichiers MP3 . . . . .	13
À propos des fichiers WMA . . . . .	13
Entretien . . . . .	13
Démontage de l'appareil . . . . .	15
Caractéristiques techniques . . . . .	15
Dépannage . . . . .	16
Affichage des erreurs et messages . . . . .	18

## Préparation

### Disques pouvant être lus sur cet appareil

Cet appareil peut lire des CD-DA (y compris ceux qui contiennent des informations CD TEXT) et des CD-R/CD-RW (fichiers MP3/WMA (page 13)).

Type de disques	Symbole indiqué sur le disque	
CD-DA		
MP3 WMA	 	 

### Réinitialisation de l'appareil (CDX-GT34W uniquement)

Avant la première mise en service de l'appareil, après avoir remplacé la batterie du véhicule ou modifié les raccordements, vous devez réinitialiser l'appareil.

Retirez la façade (page 5), puis appuyez sur la touche RESET (page 6) avec un objet pointu comme un stylo à bille.

#### Remarque

Une pression sur la touche RESET remet l'heure à zéro et efface certaines informations mémorisées.

### Annulation du mode DEMO

Vous pouvez annuler l'affichage de démonstration qui est activé lors de la mise hors tension de l'appareil.

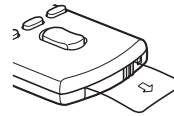
- 1 Appuyez sur la touche de sélection et maintenez-la enfoncée.**  
L'écran de configuration apparaît.
- 2 Appuyez plusieurs fois sur la touche de sélection jusqu'à ce que l'indication « DEMO » apparaisse.**
- 3 Tournez la molette de réglage pour sélectionner « DEMO-OFF ».**

- 4 Appuyez sur la touche de sélection et maintenez-la enfoncée.**

Le réglage est terminé, la fenêtre d'affichage revient au mode de réception/lecture normal.

### Préparation de la mini-télécommande (CDX-GT34W uniquement)

Retirez la feuille de protection.



#### Conseil

Pour obtenir de l'information sur la façon de remplacer la pile, reportez-vous à la page 13.

### Réglage de l'horloge

L'horloge numérique fonctionne suivant un cycle de 12 heures.

- 1 Appuyez sur la touche de sélection et maintenez-la enfoncée.**  
L'écran de configuration apparaît.
- 2 Appuyez plusieurs fois sur la touche de sélection jusqu'à ce que « CLOCK-ADJ » apparaisse.**
- 3 Appuyez sur (SEEK) +.**  
L'indication des heures clignote.
- 4 Tournez la molette de réglage pour régler l'heure et les minutes.**  
Appuyez sur (SEEK) +/- pour déplacer l'indication numérique.
- 5 Appuyez sur la touche de sélection après avoir réglé les minutes.**  
Le réglage est terminé et l'horloge démarre.

Pour afficher l'horloge, appuyez sur (DSPL/SCRL). Appuyez de nouveau sur (DSPL/SCRL) pour revenir à l'écran précédent.

#### Conseil

Vous pouvez régler l'horloge automatiquement à l'aide de la fonction RDS (page 9).

## Retrait de la façade

Vous pouvez retirer la façade de cet appareil pour le protéger du vol.

### Alarme d'avertissement

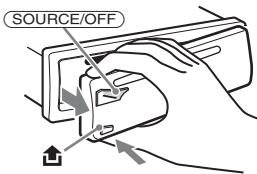
Si vous mettez la clé de contact en position OFF sans ôter la façade, l'alarme d'avertissement retentit pendant quelques secondes.

L'alarme est émise uniquement lorsque l'amplificateur intégré est utilisé.

#### 1 Appuyez sur la touche (SOURCE/OFF) et maintenez-la enfoncée.

L'appareil est mis hors tension.

#### 2 Appuyez sur , puis sortez la façade en tirant vers vous.

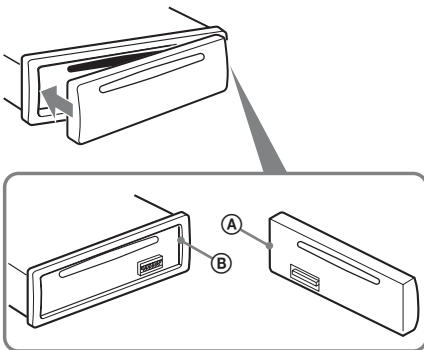


#### Remarques

- N'exercez pas de pression excessive sur la façade et la fenêtre d'affichage et ne la laissez pas tomber.
- N'exposez pas la façade à une température ou à un taux d'humidité élevé. Évitez de la laisser dans un véhicule en stationnement ou sur le tableau de bord ou la plage arrière.

## Installation de la façade

Insérez la partie (A) de la façade dans la partie (B) de l'appareil, tel qu'illustré, puis poussez sur le côté gauche jusqu'au déclic de mise en place.

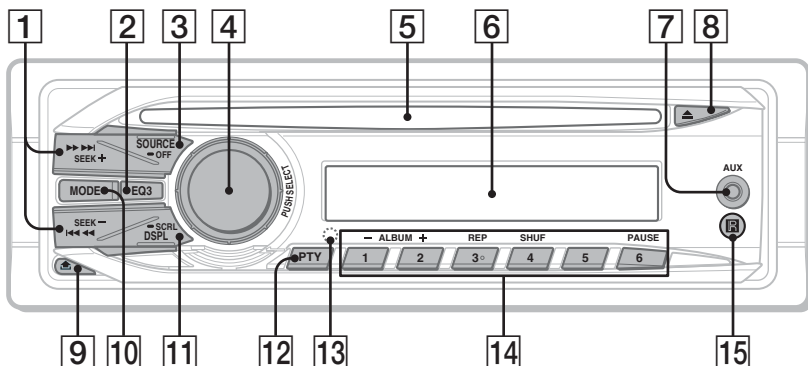


#### Remarque

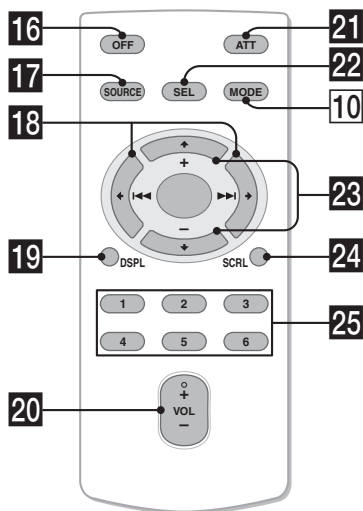
Ne posez rien sur la face interne de la façade.

# Emplacement des commandes et opérations de base

## Appareil principal



## Mini-télécommande RM-X151 (CDX-GT34W uniquement)



Cette section contient les instructions relatives à l'emplacement des commandes et aux opérations de base.

Pour plus de détails, reportez-vous aux numéros de pages correspondants.

Les touches correspondantes de la mini-télécommande commandent les mêmes fonctions que celles de l'appareil.

### 1 Touches SEEK +/-

CD :

Permettent de sauter des pages (appuyez) ; de sauter des pages en continu (appuyez, puis appuyez de nouveau dans un délai d'environ 1 seconde et maintenez la touche enfoncée) ; d'effectuer un retour/une avance rapide dans une page (appuyez sur la touche et maintenez-la enfoncée).

Radio :

Permettent de régler automatiquement les stations (appuyez) ; de rechercher manuellement une station (appuyez sur la touche et maintenez-la enfoncée).

### 2 Touche EQ3 (égaliseur) page 10

Permet de sélectionner un type d'égaliseur (XPLOD, VOCAL, EDGE, CRUISE, SPACE, GRAVITY, CUSTOM ou OFF).

### 3 Touche SOURCE/OFF\*1

Appuyez pour mettre l'appareil sous tension ; changer la source (Radio/CD/AUX).

Appuyez pendant 1 seconde pour mettre l'appareil hors tension.

Appuyez pendant plus de 2 secondes pour mettre l'appareil hors tension et l'écran disparaît.

### 4 Molette de réglage/touche de sélection page 10

Permet de régler le niveau de volume (tournez) ; de sélectionner des paramètres de configuration (appuyez et tournez).

### 5 Fente d'insertion des disques

Insérez le disque (côté imprimé vers le haut) ; la lecture démarre.

### 6 Fenêtre d'affichage

- 7 Prise d'entrée AUX** page 11  
Permet de raccorder un appareil audio portable.
- 8 Touche  $\blacktriangle$  (éjecter)**  
Permet d'éjecter le disque.
- 9 Touche  $\square$  (déverrouillage de la façade)** page 5
- 10 Touche MODE\*1** page 8  
Permet de sélectionner la bande radio (FM/AM).
- 11 Touche DSPL (affichage)/SCRL (défilement)** page 8, 9  
Permet de modifier les rubriques d'affichage (appuyez) ; de faire défiler une rubrique d'affichage (appuyez sur la touche et maintenez-la enfoncée).
- 12 Touche PTY/CAT\*2 (CDX-GT34W)** page 9  
Permet de sélectionner PTY dans RDS.  
**Touche PTY (CDX-GT24W)** page 9  
Permet de sélectionner PTY dans RDS.
- 13 Touche RESET** (située derrière la façade) (CDX-GT34W uniquement) page 4
- 14 Touches numériques**  
**CD :**  
①/② : **ALBUM -/+** (pendant la lecture de fichiers MP3/WMA)  
Permettent de sauter des albums (appuyez) ; de sauter des albums en continu (appuyez sur la touche et maintenez-la enfoncée).  
③ : **REP\*3** page 9  
④ : **SHUF** page 9  
⑥ : **PAUSE**  
Permet d'interrompre la lecture.  
Appuyez de nouveau sur cette touche pour annuler.
- Radio :**  
Permet de recevoir des stations enregistrées (appuyez) ; de mémoriser des stations (appuyez sur la touche et maintenez-la enfoncée).
- 15 Récepteur de la mini-télécommande**

Les touches suivantes de la mini-télécommande correspondent également à des touches/fonctions différentes de celles de l'appareil. Retirez le film isolant avant l'utilisation (page 4).

- 16 Touche OFF**  
Permet de mettre l'appareil hors tension ; d'arrêter la source.

- 17 Touche SOURCE\*1**  
Permet de mettre l'appareil sous tension ; de changer la source (Radio/CD/AUX).
- 18 Touches  $\leftarrow$  (◀◀)/ $\rightarrow$  (▶▶)**  
Permettent de commander le CD/la radio, identiques aux touches (SEEK) -/+ de l'appareil.  
La configuration, le réglage du son, etc., peuvent être effectués à l'aide des touches  $\leftarrow \rightarrow$ .
- 19 Touche DSPL (affichage)**  
Permet de changer les rubriques d'affichage.
- 20 Touche VOL (volume) +\*3/-**  
Réglage du niveau du volume.
- 21 Touche ATT (atténuation du son)**  
Permet d'atténuer le son. Appuyez de nouveau sur cette touche pour annuler.
- 22 Touche SEL (sélection)**  
Identique à la touche de sélection de l'appareil.
- 23 Touches  $\uparrow$  (+)/ $\downarrow$  (-)**  
Permettent de commander le CD, identiques aux touches ①/② (ALBUM -/+ de l'appareil).  
La configuration, le réglage du son, etc., peuvent être effectués à l'aide des touches  $\uparrow \downarrow$ .
- 24 Touche SCRL (défilement)**  
Permet de faire défiler l'élément affiché.
- 25 Touches numériques**  
Permet de recevoir des stations enregistrées (appuyez) ; de mémoriser des stations (appuyez sur la touche et maintenez-la enfoncée).
- \*1 Si un récepteur HD Radio ou un récepteur SAT est raccordé, lorsque vous appuyez sur (SOURCE/OFF), le type d'appareil raccordé (« HD », « XM » ou « SR ») apparaît dans l'affichage. En outre, si vous appuyez sur la touche (MODE), vous pouvez commuter le changeur, la bande du récepteur HD Radio ou la bande du récepteur SAT (CDX-GT34W uniquement).
- \*2 Lorsqu'un récepteur SAT est raccordé.
- \*3 Cette touche est dotée d'un point tactile.

#### Remarque

Si vous éteignez l'appareil et que l'affichage disparaît, son fonctionnement ne peut pas être commandé avec la mini-télécommande, sauf si vous appuyez d'abord sur la touche (SOURCE/OFF) de l'appareil ou si vous insérez d'abord un disque dans le lecteur pour l'activer.

## Radio

### Mémorisation et réception des stations

#### Attention

Pour syntoniser des stations pendant que vous conduisez, utilisez la fonction de mémorisation des meilleurs accords (BTM) afin d'éviter tout accident.

#### Mémorisation automatique — BTM

- 1 Appuyez plusieurs fois sur (SOURCE/OFF) jusqu'à ce que l'indication « TUNER » apparaisse.**  
Pour changer de mode, appuyez plusieurs fois sur (MODE). Vous pouvez sélectionner FM1, FM2, FM3, AM1 ou AM2.
- 2 Appuyez sur la touche de sélection et maintenez-la enfoncée.**  
L'écran de configuration apparaît.
- 3 Appuyez plusieurs fois sur la touche de sélection jusqu'à ce que « BTM » apparaisse.**
- 4 Appuyez sur (SEEK) +.**  
L'appareil enregistre les stations sur les touches numériques dans l'ordre des fréquences.  
Un bip retentit lorsque le réglage est mémorisé.

#### Mémorisation manuelle

- 1 Lorsque vous recevez la station que vous souhaitez mémoriser, appuyez sur une touche numérique (1 à 6), puis maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que l'indication « MEM » ou « MEMORY » apparaisse.**

#### Remarque

Si vous essayez de mémoriser une autre station sur la même touche numérique, la station mémorisée précédemment est effacée.

#### Réception des stations mémorisées

- 1 Sélectionnez la bande, puis appuyez sur une touche numérique (1 à 6).**

## Syntonisation automatique

- 1 Sélectionnez la bande, puis appuyez sur (SEEK) +/- pour rechercher la station.**

Le balayage s'interrompt lorsque l'appareil capte une station. Répétez cette procédure jusqu'à ce que vous captiez la station souhaitée.

#### Conseil

Si vous connaissez la fréquence de la station que vous souhaitez écouter, maintenez la touche (SEEK) +/- enfoncée pour localiser la fréquence approximativement, puis appuyez plusieurs fois sur (SEEK) +/- pour la régler avec précision (syntonisation manuelle).

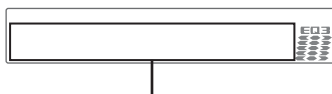
## RDS

### Survolt

Les stations FM dotés du service RDS (Système de radiocommunication de données) envoient des données numériques inaudibles avec le signal de l'émission radio régulière.

### Rubriques d'affichage

Exemple : CDX-GT34W



Nom du service de l'émission, Horloge, Fréquence\*, Numéro de présélection

\* Lorsque vous recevez la station RDS, « \* » est affiché à la gauche de l'indication de la fréquence.

Appuyez sur (DSPL/SCRL) pour modifier les rubriques d'affichage.

### Services RDS

Cet appareil fournit automatiquement les services RDS comme suit :

#### PTY (Type d'émission)

Affiche le type d'émission présentement reçu. Recherche également votre type d'émission sélectionné.

#### CT (Heure)

Les données CT provenant de la transmission RDS règlent l'horloge.

#### Remarques

- Selon le pays ou la région, les fonctions RDS peuvent ne pas être toutes disponibles.
- RDS ne fonctionnera pas si la force du signal est trop faible, ou si la station que vous syntonisez ne transmet pas les données RDS.



## Sélection de PTY

1 Appuyez sur **(PTY)** durant la réception du FM.

Exemple : CDX-GT34W



Le nom du type d'émission courant s'affiche si la station transmet les données PTY.

2 Appuyez plusieurs fois sur **(PTY)** jusqu'à ce que le type d'émission souhaité apparaisse.

3 Appuyez sur **(SEEK) +/-**.

L'appareil commence à chercher une station diffusant le type d'émission sélectionné.

## Type d'émission

**NEWS** (Nouvelles), **INFORM** (Informations), **SPORTS** (Sports), **TALK** (Radio parlée), **ROCK** (Rock), **CLS ROCK** (Rock classique), **ADLT HIT** (Succès contemporains), **SOFT RCK** (Soft Rock), **TOP 40** (Top 40), **COUNTRY** (Country), **OLDIES** (Musique d'autrefois), **SOFT** (Soft), **NOSTALGA** (Nostalgie), **JAZZ** (Jazz), **CLASSICL** (Musique classique), **R AND B** (Rhythm and Blues), **SOFT R B** (Soft Rhythm and Blues), **LANGUAGE** (Langue étrangère), **REL MUSC** (Musique religieuse), **REL TALK** (Radio parlée religieuse), **PERSNLTY** (Personnalité), **PUBLIC** (Public), **COLLEGE** (Universités), **WEATHER** (Météo)

### Remarques

- Vous ne pouvez pas utiliser cette fonction dans des pays ou des régions où aucune donnée PTY n'est disponible.
- Vous pourriez recevoir une émission de radio différente de celle que vous avez sélectionnée.

## Réglage de CT

1 Réglez l'appareil à « CT-ON » dans le menu de configuration (page 10).

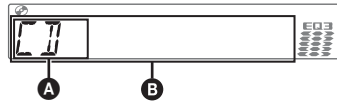
### Remarques

- La fonction CT peut ne pas fonctionner même si une station RDS est en réception.
- Il peut y avoir une différence entre l'heure réglée par la fonction CT et l'heure réelle.

## CD

## Rubriques d'affichage

Exemple : CDX-GT34W



- A** Source (CDX-GT34W uniquement)  
**B** Nom de plage\*<sup>1</sup>, nom du disque/de l'artiste\*<sup>1</sup>, nom de l'artiste\*<sup>1</sup>, numéro d'album\*<sup>2</sup>, nom d'album\*<sup>1</sup>, numéro de plage/temps de lecture écoulé, horloge

\*<sup>1</sup> Les informations d'un CD TEXT, MP3/WMA sont affichées.

\*<sup>2</sup> Le numéro d'album s'affiche uniquement lorsque vous changez d'album.

Appuyez sur **(DSP/SCRL)** pour modifier les rubriques d'affichage **B**.

### Conseil

Les rubriques d'affichage diffèrent selon le modèle, le type de disque, le format d'enregistrement et les réglages. Pour plus de détails sur les fichiers MP3/WMA, reportez-vous à la page 13.

## Lecture répétée et lecture aléatoire

1 En cours de lecture, appuyez plusieurs fois sur **(3)** (REP) ou sur **(4)** (SHUF) jusqu'à ce que le réglage souhaité apparaisse.

Sélectionnez	Pour lire
<b>↶ TRACK</b>	une plage en boucle.
<b>↶ ALBUM*</b>	un album en boucle.
<b>SHUF ALBUM*</b>	un album dans un ordre aléatoire.
<b>SHUF DISC</b>	un disque dans un ordre aléatoire.

\* Lors de la lecture d'un fichier MP3/WMA.

Pour revenir en mode de lecture normal, sélectionnez « **↶ OFF** » ou « **SHUF OFF** ».

## Autres fonctions

### Changement des réglages du son

#### Réglage des caractéristiques du son — BAL/FAD/SUB

Vous pouvez régler la balance gauche/droite, l'équilibre avant/arrière, ainsi que le volume du caisson de graves.

- 1 Appuyez plusieurs fois sur la touche de sélection jusqu'à ce que « BAL », « FAD » ou « SUB » apparaisse.

Le paramètre change comme suit :

LOW\*1 → MID\*1 → HI\*1 →

BAL (gauche-droite) → FAD (avant-arrière)  
→ SUB (volume du caisson de graves)\*2 →  
AUX\*3

\*1 Lorsque EQ3 est activé (page 10).

\*2 Lorsque la sortie audio est réglée à « SUB-OUT » (page 10).

« ATT » s'affiche au réglage minimal et peut être réglé suivant 21 incréments.

\*3 Lorsque la source AUX est activée (page 11).

- 2 Tournez la molette de réglage pour régler le paramètre sélectionné.

Après 5 secondes, le réglage est terminé et la fenêtre d'affichage revient au mode de réception/lecture normal.

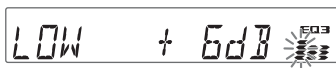
#### Personnalisation de la courbe de l'égaliseur — EQ3

L'option « CUSTOM » de EQ3 vous permet d'effectuer vos propres réglages de l'égaliseur.

- 1 Sélectionnez une source, puis appuyez plusieurs fois sur **EQ3** pour sélectionner « CUSTOM ».
- 2 Appuyez plusieurs fois sur la touche de sélection jusqu'à ce que « LOW », « MID » ou « HI » apparaisse.
- 3 Tournez la molette de réglage pour régler le paramètre sélectionné.

Le niveau de volume peut être réglé par incréments de 1 dB, de -10 dB à +10 dB.

Exemple : CDX-GT34W



Répétez les étapes 2 et 3 pour régler la courbe de l'égaliseur.

Pour restaurer la courbe de l'égaliseur par défaut, appuyez sur la touche de sélection et maintenez-la enfoncée avant la fin du réglage. Après 5 secondes, le réglage est terminé et la fenêtre d'affichage revient au mode de réception/lecture normal.

#### Conseil

D'autres types d'égaliseur peuvent aussi être réglés.

### Réglage des paramètres de configuration — SET

- 1 Appuyez sur la touche de sélection et maintenez-la enfoncée.

L'écran de configuration apparaît.

- 2 Appuyez plusieurs fois sur la touche de sélection jusqu'à ce que le paramètre de votre choix apparaisse.

- 3 Tournez la molette de réglage pour sélectionner le réglage (exemple : « ON » ou « OFF »).

- 4 Appuyez sur la touche de sélection et maintenez-la enfoncée.

Le réglage est terminé, la fenêtre d'affichage revient au mode de réception/de lecture normal.

#### Remarque

Les rubriques affichées diffèrent selon la source et le réglage.

Les paramètres suivants peuvent être réglés (reportez-vous à la page indiquée pour plus de détails) :

---

**CLOCK-ADJ** (Réglage de l'horloge) (page 4)

**CT** (Heure)

Permet d'activer ou de désactiver la fonction CT : « ON », « OFF » (page 8).

---

**BEEP**

Permet d'activer ou de désactiver le bip : « ON », « OFF ».

---

**AUX-A**\*1 (Son AUX)

Permet d'activer ou de désactiver l'affichage de la source AUX : « ON », « OFF » (page 11).

---

**A.OFF** (Arrêt automatique)

Permet de procéder à un arrêt automatique après un certain délai suite à la mise hors tension de l'appareil : « NO », « 30S » (Secondes), « 30M » (Minutes), « 60M » (Minutes).

---

**SUB/REAR**\*1

Permet de commuter la sortie audio : « SUB-OUT » (caisson de graves), « REAR-OUT » (amplificateur de puissance).

---

## DEMO (Démonstration)

Permet d'activer ou de désactiver le mode de démonstration : « ON », « OFF ».

## DIM (Régulateur de luminosité)

Permet de modifier la luminosité de la fenêtre d'affichage : « ON », « OFF ».

## M.DSPL (Affichage animé)

### CDX-GT34W

- « SA » : pour afficher les motifs animés et l'analyseur de spectre.

- « OFF » : pour désactiver l'affichage animé.

### CDX-GT24W

- « ON » : pour afficher les motifs animés.

- « OFF » : pour désactiver l'affichage animé.

## A.SCRL (Défilement automatique)

Permet de faire défiler automatiquement les rubriques d'affichage longues : « ON », « OFF ».

## LOCAL (Mode de recherche locale)

- « ON » : pour syntoniser uniquement les stations émettant des signaux forts.

- « OFF » : pour régler la réception normale.

## MONO\*<sup>2</sup> (Mode monaural)

Pour améliorer la réception FM faible, sélectionnez le mode de réception monaurale : « ON », « OFF ».

## LPF\*<sup>3</sup> (Filtre passe-bas)

Permet de sélectionner la fréquence de coupure du caisson de graves : « OFF », « 80Hz », « 100Hz », « 120Hz », « 140Hz », « 160Hz ».

## LPF NORM/REV\*<sup>3</sup> (Filtre passe-bas (Normal/Inversé))

Permet de sélectionner la phase du caisson de graves : « NORM », « REV ».

## HPF (Filtre passe-haut)

Permet de sélectionner la fréquence de coupure du haut-parleur avant/arrière : « OFF », « 80Hz », « 100Hz », « 120Hz », « 140Hz », « 160Hz ».

## LOUD (Intensité sonore)

Amplifie les graves et les aigus pour vous permettre d'entendre des sons nets à des volumes faibles : « ON », « OFF ».

## BTM (page 8)

\*1 Lorsque l'appareil est hors tension.

\*2 Lors d'une réception FM.

\*3 Lorsque la sortie audio est réglée à « SUB-OUT ».

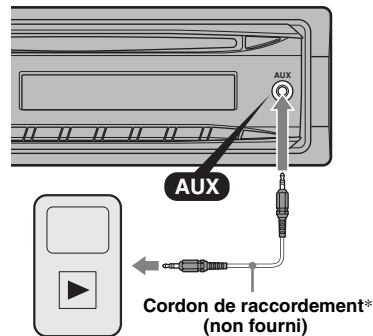
## Utilisation d'un appareil en option

### Appareil audio auxiliaire

En raccordant un appareil audio portatif en option à la prise d'entrée AUX (mini-prise stéréo) de l'appareil, puis en sélectionnant simplement la source, vous pouvez écouter le son par l'intermédiaire des haut-parleurs de votre voiture. Vous pouvez régler le niveau du volume quelle que soit la différence de son entre l'appareil et l'appareil audio portatif. Suivez la procédure ci-dessous :

### Raccordement de l'appareil audio portatif

- 1 Mettez l'appareil audio portatif hors tension.
- 2 Baissez le volume sur l'appareil.
- 3 Procédez au raccordement à l'appareil.



\* Veuillez à utiliser une fiche droite.

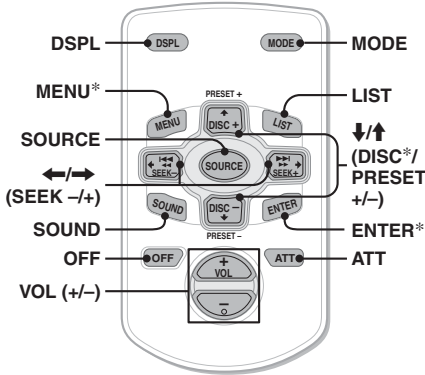
### Réglage du niveau de volume

Avant de commencer la lecture, n'oubliez pas de régler le volume de chaque périphérique audio connecté.

- 1 Baissez le volume sur l'appareil.
- 2 Appuyez plusieurs fois sur **SOURCE/OFF** jusqu'à ce que l'indication « AUX » apparaisse. L'indication « FRONT IN » ou « AUX FRONT IN » apparaît.
- 3 Démarrez la lecture sur l'appareil audio portatif, à un niveau de volume moyen.
- 4 Réglez votre appareil sur le volume d'écoute habituel.
- 5 Appuyez plusieurs fois sur la touche de sélection jusqu'à ce que « AUX » apparaisse, puis tournez la molette de réglage pour régler le niveau d'entrée (-8 dB à +18 dB).

## Mini-télécommande RM-X114 (pour CDX-GT24W)

Les touches correspondantes de la mini-télécommande commandent les mêmes fonctions que celles de l'appareil.



Les touches suivantes de la mini-télécommande correspondent également à des touches/fonctions différentes de celles de l'appareil.

- **Touche DSPL (affichage)**  
Permet de changer les rubriques d'affichage.
- **Touche SOURCE**  
Permet de mettre l'appareil sous tension ; de changer la source (Radio/CD/AUX).
- **Touches ←/→ (SEEK -/+)**  
Permettent de commander le CD/la radio, identiques aux touches (SEEK) -/+ de l'appareil.
- **Touche SOUND**  
Identique à la touche de sélection de l'appareil.
- **Touche OFF**  
Permet de mettre l'appareil hors tension ; d'arrêter la source.
- **Touche LIST**  
Permet de sélectionner PTY dans RDS.
- **Touches ↑/↓ (DISC\*/PRESET +/-)**  
Permettent de commander le CD, identiques aux touches (1)/(2) (ALBUM -/+) de l'appareil.
- **Touche ATT (atténuation du son)**  
Permet d'atténuer le son. Appuyez de nouveau sur cette touche pour annuler.

\* Non disponible sur cet appareil.

### Remarque

Si vous éteignez l'appareil et que l'affichage disparaît, son fonctionnement ne peut pas être commandé avec la mini-télécommande, sauf si vous appuyez d'abord sur la touche (SOURCE/OFF) de l'appareil ou si vous insérez d'abord un disque dans le lecteur pour l'activer.

## Informations complémentaires

### Précautions

- Si votre véhicule est resté garé en plein soleil, laissez l'appareil refroidir avant de l'utiliser.
- L'antenne électrique se déploie automatiquement.

### Condensation

De l'humidité peut se condenser à l'intérieur de l'appareil, si cela se produit, l'appareil ne fonctionnera pas correctement. Dans ce cas, retirez le disque et attendez environ une heure que l'humidité se soit évaporée.

### Pour conserver un son de haute qualité

Ne renversez pas de liquide sur l'appareil ou sur les disques.

### Remarques sur les disques

- N'exposez pas les disques au rayonnement direct du soleil ou à des sources de chaleur comme des conduits d'air chaud et ne les laissez pas dans un véhicule garé en plein soleil.
- Avant la lecture, essayez les disques avec un chiffon de nettoyage en partant du centre vers l'extérieur. N'utilisez pas de solvants tels que de l'essence, du diluant ou des nettoyants disponibles dans le commerce.
- Cet appareil est conçu pour la lecture des disques conformes à la norme Compact Disc (CD). Les DualDiscs et d'autres disques de musique encodés selon des technologies de protection des droits d'auteur ne sont pas conformes à la norme Compact Disc (CD). Par conséquent, ils ne peuvent être lus par cet appareil.
- **Disques ne pouvant PAS être lus sur cet appareil**
  - Les disques sur lesquels sont collés des étiquettes, des autocollants, du ruban adhésif ou du papier. De tels disques peuvent provoquer des problèmes de fonctionnement ou être endommagés.
  - Les disques de forme non standard (notamment en forme de cœur, de carré ou d'étoile). Vous risquez d'endommager votre appareil si vous essayez de le faire.
  - Les disques de 8 cm (3 1/4 po).

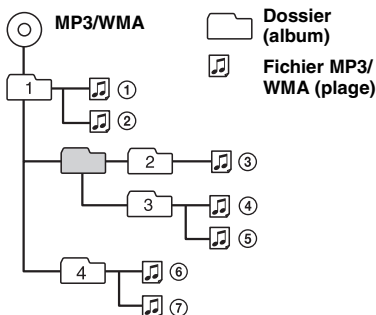


### Remarques sur les disques CD-R/CD-RW

- Nombre maximal de : (CD-R et CD-RW uniquement)
  - dossiers (albums) : 150 (y compris le répertoire racine)

- fichiers (pages) et dossiers : 300 (lorsqu'un nom de fichier ou de dossier contient un grand nombre de caractères, ce nombre peut être inférieur à 300)
- caractères affichables pour un nom de dossier/fichier : 32 (Joliet) ou 64 (Romeo)
- Si le disque multi-sessions commence avec une session CD-DA, il est reconnu comme un disque CD-DA et les autres sessions ne sont pas lues.
- **Disques ne pouvant PAS être lus sur cet appareil**
  - CD-R/CD-RW dont la qualité d'enregistrement est mauvaise.
  - CD-R/CD-RW enregistrés à l'aide d'un appareil enregistreur non compatible.
  - CD-R/CD-RW n'ayant pas été finalisés correctement.
  - CD-R/CD-RW autres que ceux enregistrés au format CD audio ou MP3, conformes à la norme ISO9660 niveau 1/niveau 2, Joliet/Romeo ou multi-sessions.

## Ordre de lecture des fichiers MP3/WMA



## À propos des fichiers MP3

- MP3, qui est l'abréviation de MPEG-1 Audio Layer-3, est un format standard de compression de fichiers musicaux. Il permet la compression des données de CD audio à environ 1/10 de leur taille d'origine.
- Les versions des étiquettes ID3 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 et 2.4 s'appliquent uniquement au format MP3. L'étiquette ID3 compte 15/30 caractères (1.0 et 1.1) ou 63/126 caractères (2.2, 2.3 et 2.4).
- Lors de l'identification d'un fichier MP3, veillez à ajouter l'extension « .mp3 » au nom du fichier.
- Pendant la lecture ou pendant l'avance/le retour rapide d'un fichier MP3 VBR (débit binaire variable), le temps de lecture écoulé affiché peut ne pas être correct.

### Remarque

Il est possible que le son soit intermittent lors de la lecture d'un fichier MP3 à haut débit binaire (par exemple 320 kbit/s).

## À propos des fichiers WMA

- WMA, qui signifie Windows Media Audio, est une norme de format de compression des fichiers audio. Il permet la compression des données de CD audio à environ 1/22\* de leur taille d'origine.
- L'étiquette WMA compte 63 caractères.
- Lors de l'identification d'un fichier WMA, veillez à ajouter l'extension « .wma » au nom du fichier.
- Pendant la lecture ou pendant l'avance/le retour rapide d'un fichier WMA VBR (Débit binaire variable), le temps de lecture écoulé affiché peut ne pas être correct.

\* uniquement pour 64 kbit/s

### Remarque

La lecture des fichiers WMA suivants n'est pas prise en charge.

- compression sans perte
- protection des droits d'auteur

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

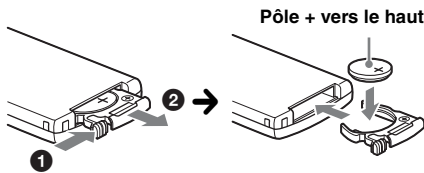
## Entretien

### Remplacement de la pile au lithium de la mini-télécommande

Dans des conditions d'utilisation normales, la pile dure environ 1 an. (En fonction des conditions d'utilisation, sa durée de vie peut être plus courte.)

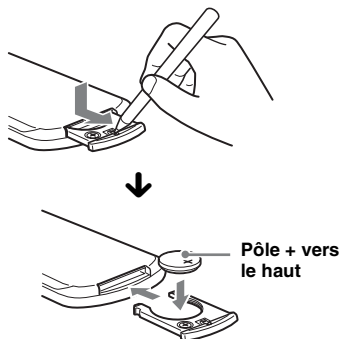
Lorsque la pile est faible, la portée de la mini-télécommande diminue. Remplacez la pile par une pile au lithium CR2025. L'utilisation de tout autre type de pile présente un risque d'incendie ou d'explosion.

### RM-X151 (CDX-GT34W uniquement)



suite à la page suivante →

## RM-X114 (pour le CDX-GT24W)



### Remarques sur la pile au lithium

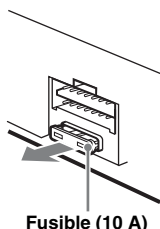
- Tenez la pile au lithium hors de la portée des enfants. En cas d'ingestion de la pile, consultez immédiatement un médecin.
- Essuyez la pile avec un chiffon sec pour assurer un bon contact.
- Veillez à respecter la polarité lors de l'installation de la pile.
- Ne tenez pas la pile avec des pinces métalliques, car cela pourrait entraîner un court-circuit.

### ATTENTION

Utilisée de façon incorrecte, la pile peut exploser.  
Ne pas la recharger, la démonter ni la jeter au feu.

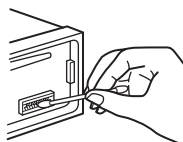
## Remplacement du fusible

Lorsque vous remplacez le fusible, veillez à utiliser un fusible dont l'intensité, en ampères, correspond à la valeur indiquée sur le fusible usagé. Si le fusible saute, vérifiez le branchement de l'alimentation et remplacez le fusible. Si le nouveau fusible fond également, il est possible que l'appareil soit défectueux. Dans ce cas, consultez votre détaillant Sony le plus proche.

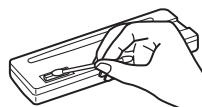


## Nettoyage des connecteurs

L'appareil peut ne pas fonctionner correctement si les connecteurs entre l'appareil et la façade sont encrassés. Pour éviter cette situation, retirez la façade (page 5) et nettoyez les connecteurs avec un coton-tige. N'exercez pas une pression trop forte, car les connecteurs pourraient être endommagés.



Appareil principal



Arrière de la façade

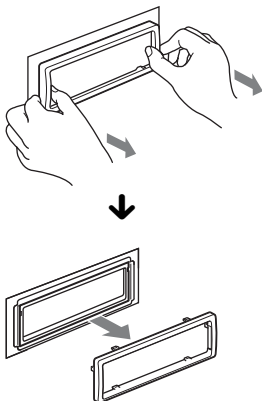
### Remarques

- Pour plus de sécurité, coupez le moteur avant de nettoyer les connecteurs et retirez la clé de contact.
- Ne touchez jamais les connecteurs directement avec les doigts ou avec un objet métallique.

## Démontage de l'appareil

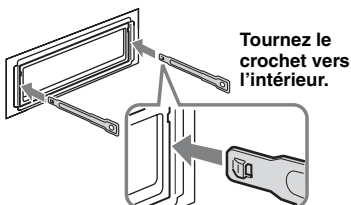
### 1 Retirez le tour de protection.

- 1 Retirez la façade (page 5).
- 2 Pincez les deux bords du tour de protection, puis sortez-le.

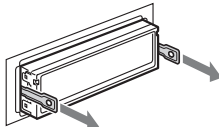


### 2 Retirez l'appareil.

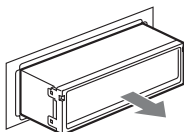
- 1 Insérez simultanément les deux clés de déblocage jusqu'au dé clic.



- 2 Tirez sur les clés de déblocage pour extraire l'appareil.



- 3 Faites glisser l'appareil en dehors de son support.



## Caractéristiques techniques

### Radio

#### FM

**Plage de syntonisation :** 87,5 – 107,9 MHz  
**Borne d'antenne :** Connecteur d'antenne externe  
**Fréquence intermédiaire :** 150 kHz  
**Sensibilité utile :** 10 dBf  
**Sélectivité :** 75 dB à 400 kHz  
**Rapport signal/bruit :** 70 dB (mono)  
**Séparation :** 40 dB à 1 kHz  
**Réponse en fréquence :** 20 à 15 000 Hz

#### AM

**Plage de syntonisation :** 530 à 1 710 kHz  
**Borne d'antenne :** Connecteur d'antenne externe  
**Fréquence intermédiaire :** 25 kHz  
**Sensibilité :** 26 µV

### Lecteur CD

**Rapport signal/bruit :** 120 dB  
**Réponse en fréquence :** 10 à 20 000 Hz  
**Pleurage et scintillement :** en dessous du seuil mesurable

### Amplificateur de puissance

**Sorties :** sorties de haut-parleurs (connecteurs de sécurité)  
**Impédance des haut-parleurs :** 4 à 8 ohms  
**Puissance de sortie maximale :** 52 W × 4 (à 4 ohms)

### Généralités

#### Sorties :

- Bornes de sortie audio
- Façade (CDX-GT34W uniquement)
- Commutation caisson de graves/arrière
- Borne de commande de relais d'antenne électrique
- Borne de commande d'amplificateur de puissance

#### Entrées :

- Borne d'entrée de commande BUS (CDX-GT34W uniquement)
- Borne d'entrée audio BUS (CDX-GT34W uniquement)
- Borne d'entrée de l'antenne
- Prise d'entrée AUX (mini-prise stéréo)

#### Commandes de tonalité :

- Graves : ±10 dB à 60 Hz (XPLOD)
- Médiums : ±10 dB à 1 kHz (XPLOD)
- Aigus : ±10 dB à 10 kHz (XPLOD)

**Alimentation requise :** batterie de voiture 12 V CC (masse négative)

**Dimensions :** environ 178 × 50 × 179 mm (7 1/8 × 2 × 7 1/8 po) (l/h/p)

**Dimensions du support :** environ 182 × 53 × 162 mm (7 1/4 × 2 1/8 × 6 1/2 po) (l/h/p)

**Poids :** environ 1,2 kg (2 lb 11 oz)

suite à la page suivante →

### Accessoires fournis :

Mini-télécommande : RM-X151  
(CDX-GT34W uniquement)  
Composants destinés à l'installation et aux raccordements (1 jeu)

### Appareils/accessoires en option :

#### pour CDX-GT34W

Câble BUS (fourni avec un câble à broche RCA) :  
RC-61 (1 m), RC-62 (2 m)  
Sélecteur de source : XA-C40  
Sélecteur AUX-IN : XA-300  
Adaptateur d'interface pour iPod : XA-120IP  
Récepteur HD Radio™ : XT-100HD

#### pour CDX-GT24W

Mini-télécommande : RM-X114

Il est possible que votre détaillant ne dispose pas de certains accessoires énoncés ci-dessus. Veuillez vous adresser à lui pour tout renseignement complémentaire.

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

- Aucun retardateur de flamme halogéné n'est utilisé dans certaines cartes à circuits imprimés.
- Aucun retardateur de flamme halogéné n'est utilisé dans la composition des coques.
- Du papier est utilisé pour les cales d'emballage.

## Dépannage

La liste de contrôles suivante vous aidera à remédier aux problèmes que vous pourriez rencontrer avec cet appareil.

Avant de passer en revue la liste de contrôles ci-dessous, vérifiez les procédures de raccordement et d'utilisation.

### Généralités

#### L'appareil n'est pas alimenté.

- Vérifiez le raccordement ou le fusible.
- Si l'appareil est mis hors tension et que l'affichage disparaît, il est alors impossible de commander l'appareil avec la télécommande.  
→ Mettez l'appareil sous tension.

#### L'antenne électrique ne se déploie pas.

L'antenne électrique ne dispose pas d'un boîtier de relais.

#### Aucun son n'est émis.

- La fonction ATT est activée.
- La position de la commande d'équilibre avant/arrière « FAD » n'est pas réglée pour un système à 2 haut-parleurs.

#### Aucun bip n'est émis.

- Le bip est désactivé (page 10).
- Un amplificateur de puissance en option est raccordé et vous n'utilisez pas l'amplificateur intégré.

#### Le contenu de la mémoire a été effacé.

- La touche RESET a été enfoncée.\*1  
→ Recommencez la procédure d'enregistrement dans la mémoire.
- Le cordon d'alimentation ou la batterie a été déconnecté(e) ou n'est pas raccordé(e) correctement.

#### Les stations mémorisées sont effacées et l'heure est remise à zéro.

#### Le fusible a sauté.

#### Émission de bruit lorsque la position de la clé de contact est modifiée.

Les câbles ne sont pas raccordés correctement au connecteur d'alimentation du véhicule destiné aux accessoires.

#### En cours de lecture ou de réception, l'écran du mode de démonstration apparaît.

Si aucune opération n'est effectuée pendant 5 minutes alors que le réglage « DEMO-ON » est sélectionné, le mode de démonstration démarre.

→ Réglez l'appareil à « DEMO-OFF » (page 11).

#### L'affichage disparaît de la fenêtre d'affichage ou il n'apparaît pas.

- Le régulateur de luminosité est réglé à « DIM-ON » (page 11).
- L'affichage disparaît si vous maintenez la touche (SOURCE/OFF) enfoncée.  
→ Appuyez sur la touche (SOURCE/OFF) de l'appareil jusqu'à ce que l'affichage apparaisse.
- Les connecteurs sont sales (page 14).



---

**La fonction arrêt automatique est inopérante.**

L'appareil est sous tension. La fonction arrêt automatique s'active une fois l'appareil mis hors tension.

→ Mettez l'appareil hors tension.

---

---

**Réception radio**

---

**Impossible de capter des stations. Le son est parasite.**

- Le raccordement n'est pas correct.
    - Raccordez un câble de commande d'antenne électrique (bleu) ou un câble d'alimentation d'accessoires (rouge) au câble d'alimentation de l'amplificateur d'antenne du véhicule (uniquement si votre véhicule est équipé d'une antenne FM/AM intégrée dans la fenêtre arrière ou latérale).
    - Vérifiez le raccordement de l'antenne du véhicule.
    - Si l'antenne automatique ne se déploie pas, vérifiez le raccordement du câble de commande d'antenne électrique.
- 

**Impossible de capter une station présélectionnée.**

- Enregistrez la fréquence correcte dans la mémoire.
  - Le signal capté est trop faible.
- 

**La syntonisation automatique des stations est impossible.**

- Le réglage du mode de recherche locale est incorrect.
    - La syntonisation s'arrête trop souvent : Réglez l'appareil à « LOCAL-ON » (page 11).
    - La syntonisation ne s'arrête sur aucune station : Réglez l'appareil à « LOCAL-OFF » (page 11).
  - Le signal capté est trop faible.
    - Réglez manuellement la fréquence.
- 

**En cours de réception FM, l'indication « ST » clignote.**

- Réglez la fréquence correctement.
  - Le signal capté est trop faible.
    - Réglez l'appareil à « MONO-ON » (page 11).
- 

**Une émission FM en stéréo est entendue en mono.**

L'appareil est en mode de réception mono.  
→ Réglez l'appareil à « MONO-OFF » (page 11).

---

---

**RDS**

---

**La fonction PTY affiche « - - - - - ».**

- La station courante n'est pas une station RDS.
  - Les données RDS n'ont pas été reçues.
  - La station ne spécifie pas le type d'émission.
- 

---

**Lecture de CD**

---

**Impossible d'introduire le disque.**

- Un autre disque est déjà en place.
  - Le disque a été introduit de force à l'envers ou dans le mauvais sens.
- 

---

**La lecture du disque ne commence pas.**

- Le disque est défectueux ou sale.
  - Les CD-R/CD-RW ne sont pas destinés à un usage audio (page 12).
- 

**Impossible de lire des fichiers MP3/WMA.**

Le disque n'est pas compatible avec le format et la version MP3/WMA (page 13).

---

**Certains fichiers MP3/WMA exigent un délai plus long que d'autres avant le début de la lecture.**

La lecture des types de disques suivants exige un délai de démarrage plus long :

- disques comportant une hiérarchie de dossiers complexe ;
  - disques enregistrés en multisession ;
  - disques auxquels il est possible d'ajouter des données.
- 

**Les rubriques d'affichage ne défilent pas.**

Pour certains disques contenant un grand nombre de caractères, la fonction de défilement peut être inopérante.

- L'option « A.SCRL » est réglée à « OFF ».
    - Réglez l'appareil à « A.SCRL-ON » (page 11).
    - Appuyez sur la touche (DSPL/SCRL) et maintenez-la enfoncée.
- 

**Le son saute.**

- L'installation est incorrecte.
    - Installez l'appareil suivant un angle de moins de 45°, dans un endroit stable du véhicule.
  - Le disque est défectueux ou sale.
- 

**Les touches de commande ne fonctionnent pas.\*1****Impossible d'éjecter le disque.**

Appuyez sur la touche RESET (page 4).\*1  
Appuyez sur ▲ (éjecter) (page 6).\*2

---

\*1 CDX-GT34W uniquement

\*2 CDX-GT24W uniquement

---

## Affichage des erreurs et messages

---

### ERROR

- Le disque est sale ou inséré à l'envers.  
→ Nettoyez le disque ou insérez-le correctement.
- Un disque vierge a été inséré.
- Le disque ne peut pas être lu en raison de certains problèmes.  
→ Insérez un autre disque.
- Appuyez sur ▲ pour retirer le disque.

---

**FAILURE** (Reste allumé jusqu'à ce qu'une touche soit enfoncée.)

Le raccordement des haut-parleurs ou des amplificateurs est incorrect.

- Reportez-vous au manuel d'installation/  
raccordement de ce modèle pour vérifier les  
raccordements.

---

**FAILURE** (Reste allumé pendant 1 seconde environ.)  
(CDX-GT34W uniquement)

Quand un récepteur SAT est raccordé, échec de  
mémorisation d'une station radio SAT sur un numéro  
présélectionné.

- Vérifiez que vous recevez la station radio que vous  
souhaitez mémoriser, puis essayez de nouveau.

---

### L. SEEK +/-

Le mode de recherche locale est activé en cours de  
sintonisation automatique.

---

### NO MUSIC

Le disque ne contient pas de fichiers de musique.

- Insérez un CD audio dans cet appareil.

---

### NO NAME

Aucun nom de disque/d'album/d'artiste/de plage n'est  
écrit dans la plage.

---

### OFFSET

Il se peut que l'appareil soit défectueux.

- Vérifiez le raccordement. Si le message d'erreur ne  
disparaît pas de l'affichage, contactez votre  
détaillant Sony le plus proche.

---

**PUSH EJT** (CDX-GT24W uniquement)

Impossible d'éjecter le disque.

- Appuyez sur ▲ (éjecter) (page 6).

---

### READ

L'appareil lit toutes les informations relatives aux  
plages et albums du disque.

- Attendez que la lecture soit terminée et la lecture  
commence automatiquement. Selon la structure du  
disque, cette opération peut prendre plus d'une  
minute.

---

**RESET** (CDX-GT34W uniquement)

Impossible de commander l'appareil en raison d'un  
problème.

- Appuyez sur la touche RESET (page 4).

---

« L L L L » ou « 7 7 7 7 »

En mode de retour ou d'avance rapide, vous avez  
atteint le début ou la fin du disque et vous ne pouvez  
pas aller plus loin.

---

« — »

Le caractère ne peut pas être affiché sur l'appareil.

---

Si ces solutions ne permettent pas d'améliorer la  
situation, contactez votre détaillant Sony le plus  
proche.

Si vous portez l'appareil à réparer en raison d'un  
problème de lecture de CD, apportez le disque  
utilisé au moment où le problème s'est produit.



Asegúrese de instalar esta unidad en el tablero del automóvil por razones de seguridad. Para realizar la instalación y las conexiones, consulte el manual de instalación y de conexiones suministrado.

### Solamente para el modelo CDX-GT34W



El logotipo "HD Radio Ready" indica que este producto controlará un sintonizador HD Radio™ de Sony (se vende por separado). Para obtener información acerca del funcionamiento del sintonizador HD Radio™, consulte el manual de instrucciones del sintonizador HD Radio™.

HD Radio™ y el logo HD Radio Ready son marcas propietarias de iBiquity Digital Corp.

### Solamente para el modelo CDX-GT34W



El logotipo "SAT Radio Ready" indica que este producto controla un módulo de sintonizador de radio por satélite (se vende por separado). Si desea obtener más detalles sobre el módulo de sintonizador de radio por satélite, póngase en contacto con el distribuidor Sony autorizado más cercano. "SAT Radio", "SAT Radio Ready", los logotipos de SAT Radio, SAT Radio Ready y todas las marcas relacionadas son marcas comerciales de Sirius XM Radio Inc. y XM Satellite Radio Inc.



Windows Media y el logotipo de Windows son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de

Microsoft Corporation en Estados Unidos o en otros países.

Tecnología de codificación de audio MPEG Layer-3 y patentes bajo licencia de Fraunhofer IIS y Thomson.

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

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

Asegúrese de ajustar la función de desconexión automática (página 10). La unidad se apagará completa y automáticamente en el tiempo establecido después de apagarla, lo cual evita que se agote la batería.

Si no ajusta la función de desconexión automática, mantenga presionado (SOURCE/OFF) hasta que se apague la pantalla cada vez que apague el motor.

## Procedimientos iniciales

Discos que se pueden reproducir en esta unidad . . . . .	4
Restauración de la unidad (solamente para el modelo CDX-GT34W) . . . . .	4
Cancelación del modo DEMO . . . . .	4
Preparación del control remoto de tarjeta (solamente para el modelo CDX-GT34W) . . . . .	4
Ajuste del reloj . . . . .	4
Extracción del panel frontal . . . . .	5
Colocación del panel frontal . . . . .	5

## Ubicación de los controles y operaciones básicas

Unidad principal . . . . .	6
Control remoto de tarjeta RM-X151 (solamente para el modelo CDX-GT34W) . . . . .	6

## Radio

Almacenamiento y recepción de emisoras . . . . .	8
Almacenamiento automático	
— BTM . . . . .	8
Almacenamiento manual . . . . .	8
Recepción de las emisoras almacenadas . . . . .	8
Sintonización automática . . . . .	8
RDS . . . . .	8
Generalidades . . . . .	8
Selección de PTY . . . . .	9
Ajuste de CT . . . . .	9

## CD

Elementos de la pantalla . . . . .	9
Reproducción repetida y aleatoria . . . . .	9

## Otras funciones

Cambio de los ajustes de sonido . . . . .	10
Ajuste de las características del sonido	
— BAL/FAD/SUB . . . . .	10
Personalización de la curva de ecualizador	
— EQ3 . . . . .	10
Definición de los elementos de configuración	
— SET . . . . .	10
Uso de equipo opcional . . . . .	11
Equipo de audio auxiliar . . . . .	11
Control remoto de tarjeta RM-X114 (para modelo CDX-GT24W) . . . . .	12







## Información complementaria

Precauciones . . . . .	12
Notas sobre los discos . . . . .	12
Orden de reproducción de los archivos MP3/WMA . . . . .	13
Acerca de los archivos MP3 . . . . .	13
Acerca de los archivos WMA . . . . .	13
Mantenimiento . . . . .	13
Extracción de la unidad . . . . .	15
Especificaciones . . . . .	15
Solución de problemas . . . . .	16
Mensajes/indicaciones de error . . . . .	18

## Procedimientos iniciales

### Discos que se pueden reproducir en esta unidad

Esta unidad permite reproducir discos CD-DA (incluidos CD TEXT) y CD-R/CD-RW (archivos MP3/WMA (página 13)).

Tipos de discos	Etiqueta del disco	
CD-DA		
MP3 WMA		
		

### Restauración de la unidad (solamente para el modelo CDX-GT34W)

Antes de utilizar la unidad por primera vez, o después de reemplazar la batería del automóvil o de cambiar las conexiones, debe restaurar la unidad.

Extraiga el panel frontal (página 5) y presione el botón RESET (página 6) con un objeto puntiagudo, como por ejemplo un bolígrafo.

#### Nota

Al presionar el botón *RESET*, se borra el ajuste del reloj y algunos contenidos memorizados.

### Cancelación del modo DEMO

Es posible cancelar la pantalla de demostración que aparece durante el apagado.

#### 1 Mantenga presionado el botón de selección.

Aparecerá la pantalla de ajustes.

#### 2 Presione el botón de selección varias veces hasta que aparezca "DEMO".

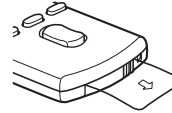
#### 3 Gire el selector de control para seleccionar "DEMO-OFF".

#### 4 Mantenga presionado el botón de selección.

La configuración finaliza y la pantalla regresa al modo de recepción/reproducción normal.

### Preparación del control remoto de tarjeta (solamente para el modelo CDX-GT34W)

Retire la lámina de aislamiento.



#### Sugerencia

Si desea obtener información adicional sobre cómo sustituir la pila, consulte la página 13.

### Ajuste del reloj

El reloj emplea una indicación digital de 12 horas.

#### 1 Mantenga presionado el botón de selección.

Aparecerá la pantalla de ajustes.

#### 2 Presione el botón de selección varias veces hasta que aparezca "CLOCK-ADJ".

#### 3 Presione **(SEEK) +**.

La indicación de la hora parpadea.

#### 4 Gire el selector de control para ajustar la hora y los minutos.

Para mover la indicación digital, presione **(SEEK) -/+**.

#### 5 Una vez ajustados los minutos, presione el botón de selección.

El ajuste se completa y el reloj se pone en funcionamiento.

Presione **(DSPL/SCRL)** para que aparezca el reloj. Presione **(DSPL/SCRL)** de nuevo para volver a la pantalla anterior.

#### Sugerencia

Puede ajustar automáticamente el reloj con la función RDS (página 9).

## Extracción del panel frontal

Es posible extraer el panel frontal de la unidad para evitar que la roben.

### Alarma de precaución

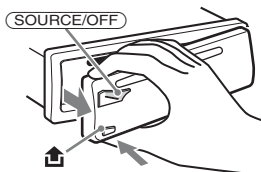
Si gira el interruptor de la llave de encendido hasta la posición OFF sin haber extraído el panel frontal, la alarma de precaución sonará durante unos segundos.

La alarma sonará solamente si se utiliza el amplificador incorporado.

#### 1 Mantenga presionado (SOURCE/OFF).

La unidad se apagará.

#### 2 Presione y, continuación, extraiga el panel frontal hacia usted.

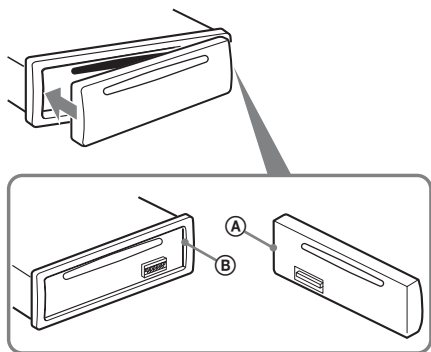


#### Notas

- No deje caer ni ejerza excesiva presión sobre el panel frontal y el visualizador.
- No someta el panel frontal al calor ni a temperaturas altas o excesiva humedad. Evite dejarlo en un automóvil estacionado o sobre el tablero o la bandeja trasera.

## Colocación del panel frontal

Fije la parte (A) del panel frontal en la parte (B) de la unidad, tal como muestra la ilustración, y presione el lado izquierdo hasta que encaje.

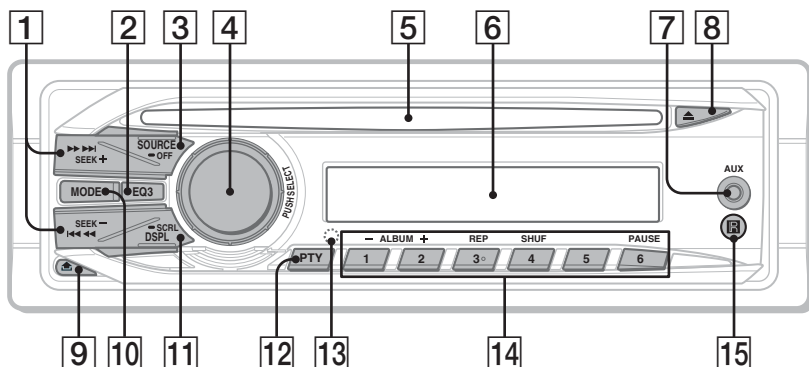


#### Nota

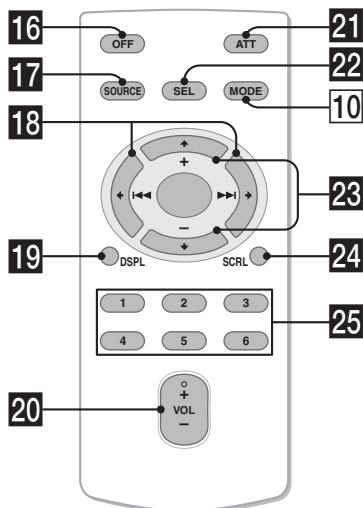
No coloque nada sobre la superficie interior del panel frontal.

# Ubicación de los controles y operaciones básicas

## Unidad principal



## Control remoto de tarjeta RM-X151 (solamente para el modelo CDX-GT34W)



Este apartado contiene instrucciones acerca de la ubicación de los controles y las operaciones básicas.

Consulte las páginas indicadas para obtener información detallada.

Los botones correspondientes en el control remoto de tarjeta controlan las mismas funciones que los de la unidad.

### 1 Botones SEEK +/-

**CD:**

Para omitir pistas (presionar); para omitir pistas en forma continua (presionar y volver a presionar al cabo de 1 segundo y mantener presionado); para retroceder o avanzar una pista rápidamente (mantener presionado).

**Radio:**

Para sintonizar emisoras en forma automática (presionar); para localizar una emisora en forma manual (mantener presionado).

### 2 Botón EQ3 (ecualizador) página 10

Para seleccionar el tipo de ecualizador (XPLOD, VOCAL, EDGE, CRUISE, SPACE, GRAVITY, CUSTOM u OFF).

### 3 Botón SOURCE\*1

Presione para encender la unidad/cambiar la fuente (Radio/CD/AUX).



Presione durante 1 segundo para apagar la unidad.

Presione por más de 2 segundos para apagar la unidad y que se apague la pantalla.





### 4 Selector de control/botón de selección página 10

Para ajustar el volumen (girar); para seleccionar elementos de configuración (presionar y girar).



- 5 Ranura del disco**  
 Inserte el disco (con la etiqueta mirando hacia arriba) y se iniciará la reproducción.
- 6 Visualizador**
- 7 Toma de entrada AUX** página 11  
 Para conectar un dispositivo de audio portátil.
- 8 Botón  (expulsar)**  
 Para expulsar el disco.
- 9 Botón  (liberación del panel frontal)** página 5
- 10 Botón MODE\*1** página 8  
 Para seleccionar la banda de radio (FM/AM).
- 11 Botón DSPL (pantalla)/ SCRL (desplazamiento)** página 8, 9  
 Para cambiar los elementos de pantalla (presionar); para desplazar el elemento de la pantalla (mantener presionado).
- 12 Botón PTY/CAT\*2 (modelo CDX-GT34W)** página 9  
 Para seleccionar PTY en RDS.  
**Botón PTY (modelo CDX-GT24W)** página 9  
 Para seleccionar PTY en RDS.
- 13 Botón RESET** (ubicado detrás del panel frontal) (solamente para el modelo CDX-GT34W) página 4
- 14 Botones numéricos**  
**CD:**  
 ①/②: **ALBUM** -/+ (durante la reproducción de MP3/WMA)  
 Para saltar álbumes (presionar); saltar álbumes continuamente (mantener presionado).  
 ③: **REP**\*3 página 9  
 ④: **SHUF** página 9  
 ⑥: **PAUSE**  
 Para pausar la reproducción. Para cancelar esta función, vuelva a presionarlo.  
**Radio:**  
 Para recibir las emisoras almacenadas (presionar); para almacenar emisoras (mantener presionado).
- 15 Receptor del control remoto de tarjeta**

Los botones siguientes del control remoto de tarjeta también presentan botones y funciones distintos de los de la unidad. Retire la película de aislamiento antes de usar la unidad (página 4).

- 16 Botón OFF**  
 Para apagar la unidad; detener la fuente.
- 17 Botón SOURCE\*1**  
 Para encender la unidad; para cambiar la fuente (Radio/CD/AUX).
- 18 Botones /CD (▶▶▶)**  
 Para controlar la radio/CD, de la misma manera que con **(SEEK)** -/+ en la unidad. Es posible ajustar la configuración, los ajustes de sonido, etc. mediante .
- 19 Botón DSPL (pantalla)**  
 Para cambiar los elementos en pantalla.
- 20 Botón VOL (volumen) +\*3/-**  
 Para ajustar el volumen.
- 21 Botón ATT (atenuación)**  
 Para atenuar el sonido. Para cancelar esta función, vuelva a presionarlo.
- 22 Botón SEL (selección)**  
 Funciona igual que el botón de selección de la unidad.
- 23 Botones /↓(-)**  
 Para controlar el CD, de la misma manera que con ①/② (ALBUM -/+) en la unidad. Es posible ajustar la configuración, los ajustes de sonido, etc. mediante .
- 24 Botón SCRL (desplazamiento)**  
 Para desplazar el elemento de la pantalla.
- 25 Botones numéricos**  
 Para recibir las emisoras almacenadas (presionar); para almacenar emisoras (mantener presionado).

\*1 Si un sintonizador de HD Radio o sintonizador SAT está conectado: cuando presione **(SOURCE/OFF)**, el dispositivo conectado ("HD", "XM" o "SR") aparecerá en la pantalla. Además, si pulsa **(MODE)**, podrá cambiar el sintonizador de HD Radio o la banda del sintonizador SAT (solamente para el modelo CDX-GT34W).

\*2 Si el sintonizador SAT está conectado.

\*3 Este botón tiene un punto táctil.

**Nota**

Si la unidad está apagada y desaparece la indicación de pantalla, no se podrá utilizar con el control remoto de tarjeta salvo que se presione **(SOURCE/OFF)** en la unidad o se inserte un disco para activarla en primer lugar.

## Radio

### Almacenamiento y recepción de emisoras

#### Precaución

Para sintonizar emisoras mientras maneja, utilice la función BTM (Memoria de la mejor sintonía) para evitar accidentes.

#### Almacenamiento automático

##### — BTM

#### 1 Presione **(SOURCE/OFF)** varias veces hasta que aparezca “TUNER”.

Para cambiar de banda, presione **(MODE)** varias veces. Puede seleccionar entre FM1, FM2, FM3, AM1 y AM2.

#### 2 Mantenga presionado el botón de selección.

Aparecerá la pantalla de ajustes.

#### 3 Presione el botón de selección varias veces hasta que aparezca “BTM”.

#### 4 Presione **(SEEK) +**.

La unidad almacena las emisoras en el orden de frecuencia en los botones numéricos.

La unidad emite un pitido al almacenar el ajuste.

#### Almacenamiento manual

#### 1 Mientras recibe la emisora que desea almacenar, mantenga presionado un botón numérico (de **(1)** a **(6)**) hasta que aparezca “MEM” o “MEMORY”.

##### Nota

Si intenta almacenar otra emisora en el mismo botón numérico, se reemplazará la que estaba almacenada previamente.

#### Recepción de las emisoras almacenadas

#### 1 Seleccione la banda y, a continuación, presione un botón numérico (de **(1)** a **(6)**).

#### Sintonización automática

#### 1 Seleccione la banda y, a continuación, presione **(SEEK) +/-** para buscar la emisora.

La búsqueda se detiene cuando la unidad recibe una emisora. Repita este procedimiento hasta recibir la emisora deseada.

##### Sugerencia

Si conoce la frecuencia de la emisora que desea escuchar, mantenga presionado **(SEEK) +/-** para localizar la frecuencia aproximada y, a continuación, presione **(SEEK) +/-** varias veces para ajustar la frecuencia deseada con mayor precisión (sintonización manual).

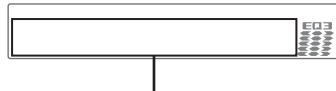
## RDS

#### Generalidades

Las estaciones FM con servicio de Sistema de datos de radio (RDS) envían información digital inaudible junto con la señal de la programación de radio normal.

#### Elementos de la pantalla

##### Ejemplo: modelo CDX-GT34W



Nombre de servicio de programa, Reloj, Frecuencia\*, Número de presintonía

\* Mientras se recibe la estación RDS, “\*” aparece a la izquierda de la indicación de frecuencia.

Para cambiar los elementos de la pantalla, presione **(DSPL/SCRL)**.

#### Servicios RDS

Esta unidad automáticamente proporciona servicios RDS, de la siguiente forma:

##### PTY (Tipos de programa)

Muestra el tipo de programa recibido actualmente. También busca el tipo de programa seleccionado.

##### CT (Hora de reloj)

Los datos CT de la transmisión RDS ajustan el reloj.

##### Notas

- Dependiendo del país/región, no todas las funciones de RDS estarán disponibles.
- RDS no funcionará si la intensidad de la señal es débil o si la estación que sintoniza no transmite datos RDS.

## Selección de PTY

- 1 Presione **(PTY)** durante la recepción FM.

Ejemplo: modelo CDX-GT34W



El nombre del tipo de programa actual aparece si la estación está transmitiendo datos PTY.

- 2 Presione **(PTY)** varias veces hasta que aparezca el tipo de programa deseado.

- 3 Presione **(SEEK) +/-**.

La unidad comienza a buscar una estación que emita el tipo de programa deseado.

## Tipo de programas

**NEWS** (Noticias), **INFORM** (Información), **SPORTS** (Deportes), **TALK** (Conversación), **ROCK** (Rock), **CLS ROCK** (Rock clásico), **ADLT HIT** (Éxitos para el adulto), **SOFT RCK** (Rock suave), **TOP 40** (Top 40), **COUNTRY** (Country), **OLDIES** (Oldies), **SOFT** (Lentos), **NOSTALGA** (Nostalgia), **JAZZ** (Jazz), **CLASSICL** (Clásico), **R AND B** (R&B), **SOFT R B** (R&B suave), **LANGUAGE** (Idiomas extranjeros), **REL MUSC** (Música religiosa), **REL TALK** (Conversación religiosa), **PERSNLTY** (Personalidad), **PUBLIC** (Público), **COLLEGE** (Universidad), **WEATHER** (Tiempo)

### Notas

- No puede usar esta función en países o regiones donde no se encuentren disponibles los datos PTY.
- Puede recibir un programa de radio diferente del que selecciona.

## Ajuste de CT

- 1 Ajuste "CT-ON" en la configuración (página 10).

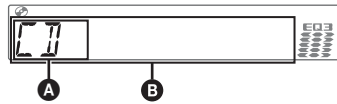
### Notas

- La función CT podría no funcionar incluso si se está recibiendo la estación RDS.
- Podría existir una diferencia entre la hora ajustada por la función CT y la hora real.

## CD

## Elementos de la pantalla

Ejemplo: modelo CDX-GT34W



- A Fuente (solamente para el modelo CDX-GT34W)
- B Nombre de la pista\*1, Nombre del disco/ artista\*1, Nombre del artista\*1, Número de álbum\*2, Nombre del álbum\*1, Número de pista/tiempo de reproducción transcurrido, Reloj

\*1 Se muestra la información de un CD TEXT, MP3/WMA.

\*2 El número del álbum se muestra solamente cuando se cambia de álbum.

Para cambiar los elementos de la pantalla **B**, presione **(DSPL/SCRL)**.

### Sugerencia

Los elementos que se muestran pueden variar en función del modelo, tipo de disco, formato de grabación y ajustes. Para más detalles acerca de MP3/WMA refiérase a la página 13.

## Reproducción repetida y aleatoria

- 1 Durante la reproducción, presione **(3) (REP)** o **(4) (SHUF)** varias veces hasta que aparezca el ajuste deseado.

Seleccione	Para reproducir
<b>(3) TRACK</b>	pistas en forma repetida.
<b>(4) ALBUM*</b>	álbumes en forma repetida.
<b>SHUF ALBUM*</b>	álbumes en orden aleatorio.
<b>SHUF DISC</b>	discos en orden aleatorio.

\* Cuando se reproduce un archivo MP3/WMA.

Para volver al modo de reproducción normal, seleccione **(3) OFF** o **(4) SHUF OFF**.

## Otras funciones

### Cambio de los ajustes de sonido

#### Ajuste de las características del sonido — BAL/FAD/SUB

Puede ajustar el balance, el equilibrio y el volumen del altavoz potenciador de graves.

##### 1 Presione el botón de selección varias veces hasta que aparezca “BAL”, “FAD” o “SUB”.

El elemento cambia de la manera siguiente:

**LOW**\*1 → **MID**\*1 → **HI**\*1 →

**BAL** (izquierdo-derecho) →

**FAD** (frontal-posterior) →

**SUB** (volumen del altavoz potenciador de graves)\*2 → **AUX**\*3

\*1 Si está activado EQ3 (página 10).

\*2 Cuando la salida de audio se ajusta en “SUB-OUT” (página 10).

“ATT” aparece con el ajuste más bajo y puede ajustarse hasta con 21 intervalos.

\*3 Si está activada la fuente AUX (página 11).

##### 2 Gire el selector de control para ajustar el elemento seleccionado.

Después de 5 segundos, se completa el ajuste y la pantalla vuelve al modo de recepción/reproducción normal.

#### Personalización de la curva de ecualizador — EQ3

“CUSTOM” de EQ3 le permite realizar sus propios ajustes en el ecualizador.

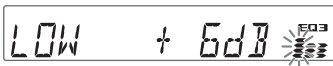
##### 1 Seleccione una fuente y presione **EQ3** varias veces para seleccionar “CUSTOM”.

##### 2 Presione el botón de selección varias veces hasta que aparezca “LOW”, “MID” o “HI”.

##### 3 Gire el selector de control para ajustar el elemento seleccionado.

El nivel de volumen puede ajustarse en intervalos de 1 dB entre -10 dB y +10 dB.

#### Ejemplo: modelo CDX-GT34W



Repita los pasos 2 y 3 para ajustar la curva de ecualizador.

Para restaurar la curva de ecualizador ajustada en fábrica, mantenga presionado el botón de selección antes de que finalice el ajuste.

Después de 5 segundos, se completa el ajuste y la pantalla vuelve al modo de recepción/reproducción normal.

#### Sugerencia

También es posible ajustar otros tipos de ecualizador.

### Definición de los elementos de configuración — SET

##### 1 Mantenga presionado el botón de selección.

Aparecerá la pantalla de ajustes.

##### 2 Presione el botón de selección varias veces hasta que aparezca el elemento deseado.

##### 3 Gire el selector de control para seleccionar el ajuste (por ejemplo, “ON” u “OFF”).

##### 4 Mantenga presionado el botón de selección.

La configuración finaliza y la pantalla regresa al modo de recepción/reproducción normal.

#### Nota

Los elementos que se muestran en pantalla variarán en función de la fuente y del ajuste.

Se pueden ajustar los elementos siguientes (consulte la referencia de página para obtener más información):

---

#### CLOCK-ADJ (Ajuste del reloj) (página 4)

##### CT (Hora de reloj)

Activa la función CT: “ON”, “OFF” (página 8, 9).

---

##### BEEP

Activa el sonido de pitido: “ON”, “OFF”.

---

##### AUX-A\*1 (Audio AUX)

Activa la pantalla de fuente AUX: “ON”, “OFF” (página 11).

---

##### A.OFF (Desconexión automática)

Desconecta automáticamente la alimentación una vez transcurrido un período de tiempo deseado cuando la unidad está apagada: “NO”, “30S (Segundos)”, “30M (Minutos)”, “60M (Minutos)”.

---

##### SUB/REAR\*1

Cambia la salida de audio: “SUB-OUT” (altavoz potenciador de graves), “REAR-OUT” (amplificador de potencia).

---

##### DEMO (Demostración)

Activa la demostración: “ON”, “OFF”.

---

## DIM (Atenuador)

Cambia el brillo de la pantalla: "ON", "OFF".

## M.DSPL (Desplazamiento de indicaciones)

### modelo CDX-GT34W

- "SA": para mostrar patrones en movimiento y el analizador de espectro.
- "OFF": para desactivar el desplazamiento de indicaciones.

### modelo CDX-GT24W

- "ON": para desplazar los elementos.
- "OFF": para desactivar el desplazamiento de indicaciones.

## A.SCRL (Desplazamiento automático)

Desplaza automáticamente los elementos largos: "ON", "OFF".

## LOCAL (Modo de búsqueda local)

- "ON": para que se sintonicen solamente las emisoras de señal más intensa.
- "OFF": para ajustar la recepción normal.

## MONO\*<sup>2</sup> (Modo monoaural)

Permite seleccionar el modo de recepción monoaural para mejorar una recepción de FM débil: "ON", "OFF".

## LPF\*<sup>3</sup> (Filtro de paso bajo)

Selecciona la frecuencia de corte del altavoz potenciador de graves: "OFF", "80Hz", "100Hz", "120Hz", "140Hz", "160Hz".

## LPF NORM/REV\*<sup>3</sup> (Filtro de paso bajo normal/invertido)

Selecciona la fase de potenciador de graves: "NORM", "REV".

## HPF (Filtro de paso alto)

Selecciona la frecuencia de corte del altavoz delantero/posterior: "OFF", "80Hz", "100Hz", "120Hz", "140Hz", "160Hz".

## LOUD (Sonoridad)

Permite reforzar los graves y agudos para obtener un sonido claro con niveles de volumen bajos: "ON", "OFF".

## BTM (página 8)

\*1 Cuando la unidad está apagada.

\*2 Cuando se recibe FM.

\*3 Cuando la salida de audio se ajusta en "SUB-OUT".

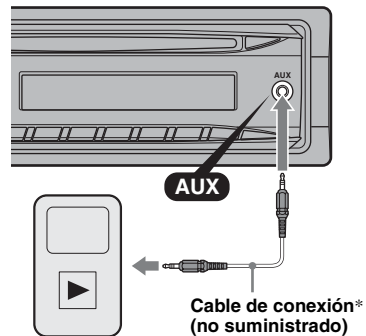
## Uso de equipo opcional

### Equipo de audio auxiliar

Si conecta un dispositivo de audio portátil opcional a la toma de entrada AUX (minitoma estéreo) de la unidad y simplemente selecciona la fuente, podrá escuchar por los altavoces del automóvil. Puede ajustar cualquier diferencia en el nivel de volumen entre la unidad y el dispositivo de audio portátil. Siga este procedimiento:

### Conexión del dispositivo de audio portátil

- 1 Apague el dispositivo de audio portátil.
- 2 Baje el volumen de la unidad.
- 3 Conéctelo a la unidad.



\* Asegúrese de utilizar una clavija recta.

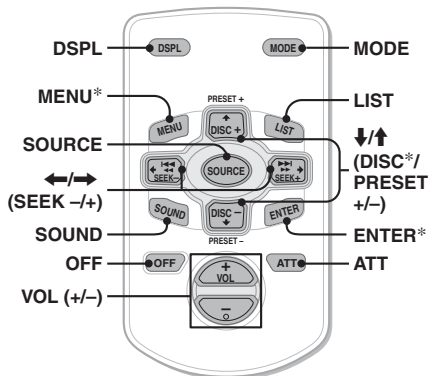
### Ajuste del nivel de volumen

Asegúrese de ajustar el volumen de cada equipo de audio conectado antes de la reproducción.

- 1 Baje el volumen de la unidad.
- 2 Presione **(SOURCE/OFF)** varias veces hasta que aparezca "AUX". Aparece "FRONT IN" o "AUX FRONT IN".
- 3 Inicie la reproducción en el dispositivo de audio portátil con un volumen moderado.
- 4 Seleccione el volumen habitual en la unidad.
- 5 Presione el botón de selección varias veces hasta que aparezca "AUX" y gire el selector de control para ajustar el nivel de entrada (de -8 dB a +18 dB).

## Control remoto de tarjeta RM-X114 (para modelo CDX-GT24W)

Los botones correspondientes en el control remoto de tarjeta controlan las mismas funciones que los de esta unidad.



Los botones siguientes del control remoto de tarjeta también presentan botones y funciones distintos de los de la unidad.

- **Botón DSPL (pantalla)**  
Para cambiar los elementos en pantalla.
- **Botón SOURCE**  
Para encender la unidad; para cambiar la fuente (Radio/CD/AUX).
- **◀/▶ (SEEK -/+)** buttons  
Para controlar el CD/radio, de la misma manera que con (SEEK -/+) on the unit.
- **Botón SOUND**  
Funciona igual que el botón de selección de la unidad.
- **Botón OFF**  
Para apagar la unidad; detener la fuente.
- **Botón LIST**  
Para seleccionar PTY en RDS.
- **Botones ↑/↓ (DISC\*/PRESET +/-)**  
Para controlar el CD, de la misma manera que con (1)/(2) (ALBUM -/+) en la unidad.
- **Botón ATT (atenuación)**  
Para atenuar el sonido. Para cancelar esta función, vuelva a presionarlo.

\* No está disponible para esta unidad.

### Nota

Si la unidad está apagada y desaparece la indicación de pantalla, no se podrá utilizar con el control remoto de tarjeta salvo que se presione (SOURCE/OFF) en la unidad o se inserte un disco para activarla en primer lugar.

## Información complementaria

### Precauciones

- Deje que la unidad se enfríe antes de usarla si el automóvil ha estado estacionado bajo la luz directa del sol.
- La antena motorizada se extiende automáticamente.

### Condensación de humedad

Si se produce condensación de humedad en el interior de la unidad, extraiga el disco y espere una hora aproximadamente hasta que se haya evaporado la unidad. De lo contrario, la unidad no funcionará correctamente.

### Para mantener una alta calidad de sonido

No derrame ningún tipo de líquido sobre la unidad o los discos.

### Notas sobre los discos

- No esponga los discos a la luz solar directa ni a fuentes de calor como, por ejemplo, conductos de aire caliente, ni los deje en el automóvil estacionado bajo la luz solar directa.
- Antes de reproducir los discos, límpielos con un paño de limpieza disponible en el mercado. Hágalo desde el centro hacia los bordes. No utilice disolventes como bencina, diluyentes ni productos de limpieza disponibles en el mercado.
- Esta unidad se diseñó para reproducir discos que cumplen con el estándar Compact Disc (CD). Los DualDisc y otros discos de música codificados con tecnologías de protección de derechos de autor no cumplen el estándar Compact Disc (CD), por lo que no podrán reproducirse con esta unidad.
- **Discos que NO se pueden reproducir en esta unidad**
  - Discos con etiquetas, autoadhesivos o cinta adhesiva o papel enganchados. Si utiliza este tipo de discos, puede provocar una falla de funcionamiento o dañar el disco.
  - Discos con formas no estandarizadas (por ejemplo, formas de corazón, cuadrado o estrella). Si lo intenta, puede dañar la unidad.
  - Discos de 8 cm.

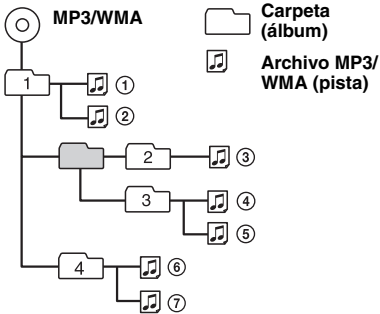


### Notas sobre los discos CD-R/CD-RW

- Cantidad máxima de: (CD-R/CD-RW solamente)
  - carpetas (álbumes): 150 (incluida carpeta raíz)
  - archivos (pistas) y carpetas: 300 (quizás menos de 300 si los nombres de las carpetas/archivos contienen muchos caracteres)

- caracteres que se pueden visualizar para un nombre de carpeta/archivo: 32 (Joliet) o 64 (Romeo)
- Si un disco multisesión empieza con una sesión CD-DA, se reconoce como un disco CD-DA y las otras sesiones no se reproducen.
- **Discos que NO se pueden reproducir en esta unidad**
  - CD-R/CD-RW de calidad de grabación deficiente.
  - CD-R/CD-RW grabados con un dispositivo de grabación no compatible.
  - CD-R/CD-RW no finalizados correctamente.
  - CD-R/CD-RW que no se hayan grabado en formato CD de música o en formato MP3 que cumpla la norma ISO9660 nivel 1/nivel 2, Joliet/Romeo o multisesión.

## Orden de reproducción de los archivos MP3/WMA



## Acercas de los archivos MP3

- MP3, que significa MPEG-1 Audio Layer-3, es un formato estándar que permite comprimir archivos de música. Comprime los datos de CD de audio a aproximadamente 1/10 de su tamaño original.
- Las versiones 1.0, 1.1, 2.2, 2.3 y 2.4 del indicador ID3 se aplican solamente a archivos MP3. El indicador ID3 puede tener entre 15/30 caracteres (versiones 1.0 y 1.1) o entre 63/126 (versiones 2.2, 2.3 y 2.4).
- Al asignar un nombre a un archivo MP3, asegúrese de añadir la extensión “.mp3” al nombre del archivo.
- Durante la reproducción de un archivo MP3 de VBR (Velocidad de bits variable) o al avanzar o retroceder rápidamente, es posible que el tiempo de reproducción transcurrido no se muestre con precisión.

### Nota

Si reproduce un archivo MP3 de alta velocidad de bits, como 320 kbps, el sonido puede ser discontinuo.

## Acercas de los archivos WMA

- WMA, que significa Windows Media Audio, es un formato estándar de compresión de archivos de música. Comprime los datos de CD de audio a aproximadamente 1/22\* de su tamaño original.
- El indicador de WMA tiene 63 caracteres.
- Al asignar un nombre a un archivo WMA, asegúrese de añadir la extensión “.wma” al nombre del archivo.
- Durante la reproducción de un archivo WMA de VBR (Velocidad de bits variable) o al avanzar o retroceder rápidamente, es posible que el tiempo de reproducción transcurrido no se muestre con precisión.

\* solamente los de 64 kbps

### Nota

No es posible reproducir los archivos WMA que se indican a continuación.

- archivos con formato de compresión sin pérdida
- archivos protegidos por derechos de autor

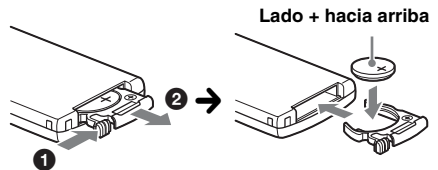
Si desea realizar alguna consulta o solucionar algún problema relativo a la unidad que no se trate en este manual, póngase en contacto con el distribuidor Sony más cercano.

## Mantenimiento

### Sustitución de la pila de litio del control remoto de tarjeta

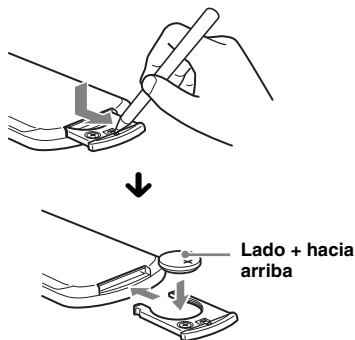
En condiciones normales, la pila dura aproximadamente 1 año. (La duración puede ser menor en función de las condiciones de uso.) El alcance del control remoto de la tarjeta disminuye a medida que se agota la pila. Sustitúyala por una pila de litio CR2025 nueva. El uso de cualquier otra pila podría provocar un incendio o una explosión.

### RM-X151 (solamente para el modelo CDX-GT34W)



continúa en la página siguiente →

## RM-X114 (solamente para el modelo CDX-GT24W)



### Notas sobre la pila de litio

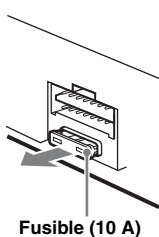
- Mantenga la pila de litio fuera del alcance de los niños. Si se ingiriere, póngase en contacto inmediatamente con un médico.
- Limpie la pila con un paño seco para garantizar un contacto óptimo.
- Asegúrese de observar la polaridad correcta al instalarla.
- No sujete la pila con pinzas metálicas, ya que podría producirse un cortocircuito.

### ADVERTENCIA

La pila puede explotar si no se emplea adecuadamente.  
No recargue la pila; tampoco la desmonte ni la arroje al fuego.

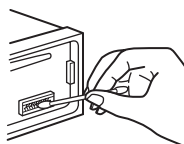
## Sustitución del fusible

Al sustituir el fusible, asegúrese de utilizar uno cuyo amperaje coincida con el especificado en el original. Si el fusible se funde, verifique la conexión de alimentación y sustitúyalo. Si el fusible vuelve a fundirse después de sustituirlo, es posible que exista alguna falla de funcionamiento interno. En tal caso, consulte con el distribuidor Sony más cercano.

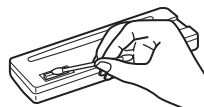


## Limpieza de los conectores

Es posible que la unidad no funcione correctamente si los conectores entre ésta y el panel frontal están sucios. Para evitar esta situación, extraiga el panel frontal (página 5) y limpie los conectores con un hisopo de algodón. Realice esta operación con suavidad. De lo contrario, los conectores podrían resultar dañados.



Unidad principal



Parte posterior del panel frontal

### Notas

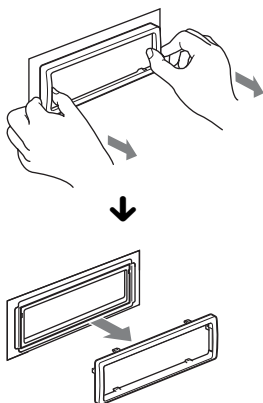
- Por razones de seguridad, apague el motor antes de limpiar los conectores y extraiga la llave del interruptor de encendido.
- No toque nunca los conectores directamente con los dedos ni con ningún dispositivo metálico.



## Extracción de la unidad

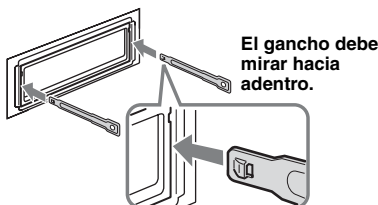
### 1 Extraiga el marco de protección.

- 1 Extraiga el panel frontal (página 5).
- 2 Sujete el marco de protección por ambos bordes y extráigalo.

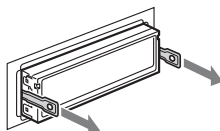


### 2 Extraiga la unidad.

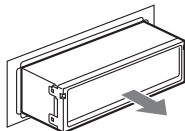
- 1 Inserte las dos llaves de liberación simultáneamente hasta escuchar un clic.



- 2 Tire de las llaves de liberación para extraer la unidad.



- 3 Deslice la unidad para extraerla del marco.



## Especificaciones

### Sección del sintonizador

#### FM

**Rango de sintonización:** de 87,5 a 107,9 MHz  
**Terminal de antena:** conector de antena externa  
**Frecuencia intermedia:** 150 kHz  
**Sensibilidad útil:** 10 dBf  
**Selectividad:** 75 dB a 400 kHz  
**Relación señal-ruido:** 70 dB (mono)  
**Separación:** 40 dB a 1 kHz  
**Respuesta de frecuencia:** de 20 a 15 000 Hz

#### AM

**Rango de sintonización:** de 530 a 1 710 kHz  
**Terminal de antena:** conector de antena externa  
**Frecuencia intermedia:** 25 kHz  
**Sensibilidad:** 26  $\mu$ V

### Sección del reproductor de CD

**Relación señal-ruido:** 120 dB  
**Respuesta de frecuencia:** de 10 a 20 000 Hz  
**Fluctuación y trémolo:** inferior al límite medible

### Sección del amplificador de potencia

**Salida:** salidas de altavoz (conectores de sellado seguro)  
**Impedancia de altavoces:** de 4 a 8  $\Omega$   
**Salida máxima de potencia:** 52 W  $\times$  4 (a 4  $\Omega$ )

### Generales

#### Salidas:

- Terminal de salidas de audio  
Frente (solamente para el modelo CDX-GT34W)  
Sub/posterior conmutable
- Terminal de control del relé de la antena motorizada
- Terminal de control del amplificador de potencia

#### Entradas:

- Terminal de entrada de control BUS  
(Solamente para el modelo CDX-GT34W)
- Terminal de entrada de audio BUS  
(Solamente para el modelo CDX-GT34W)
- Terminal de entrada de la antena
- Toma de entrada AUX (minitoma estéreo)

#### Controles de tono:

- Bajos:  $\pm 10$  dB a 60 Hz (XPLOD)
- Medios:  $\pm 10$  dB a 1 kHz (XPLOD)
- Altos:  $\pm 10$  dB a 10 kHz (XPLOD)

**Requisitos de alimentación:** batería de automóvil de cc 12 V (masa negativa)

**Dimensiones:** aprox. 178  $\times$  50  $\times$  179 mm (an/al/prf)

**Dimensiones de montaje:** aprox. 182  $\times$  53  $\times$  162 mm (an/al/prf)

**Peso:** aprox. 1,2 kg

continúa en la página siguiente →

### Accesorios suministrados:

Control remoto de tarjeta: RM-X151 (solamente para el modelo CDX-GT34W)  
Componentes de instalación y conexiones (1 juego)

### Equipo y accesorios opcionales:

#### para modelo CDX-GT34W

Cable BUS (suministrado con un cable con terminales RCA): RC-61 (1 m), RC-62 (2 m)  
Selector de fuente: XA-C40  
Selector AUX-IN: XA-300  
Adaptador de interfaz para iPod: XA-120IP  
Sintonizador de HD Radio™: XT-100HD

#### para modelo CDX-GT24W

Control remoto de tarjeta: RM-X114

Es posible que su distribuidor no comercialice algunos de los accesorios que figuran en la lista anterior. Pídale información detallada.

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

- Ciertas placas del circuito impreso no contienen retardantes de llama halogenados.
- Los chasis impresos no contienen retardantes de llama halogenados.
- Para el material de relleno y protección se ha utilizado papel.

## Solución de problemas

La siguiente lista de comprobación le ayudará a solucionar los problemas que puedan producirse con la unidad.

Antes de consultarla, revise los procedimientos de conexión y de funcionamiento.

### Generales

#### La unidad no recibe alimentación.

- Revise la conexión o el fusible.
- Si la unidad está apagada y la pantalla desaparece, no se puede operar con el control remoto.  
→ Encienda la unidad.

#### La antena motorizada no se extiende.

La antena motorizada no dispone de una caja de relé.

#### No se emite el sonido.

- La función ATT está activada.
- La posición del control de equilibrio "FAD" no está ajustada para un sistema de 2 altavoces.

#### No se escuchan pitidos.

- El sonido de los pitidos está cancelado (página 10).
- Se encuentra conectado un amplificador de potencia opcional y no está usando el amplificador integrado.

#### El contenido de la memoria se borró.

- Presionó el botón RESET.\*<sup>1</sup>  
→ Vuelva a almacenar los datos en la memoria.
- Se desconectó el cable de fuente de alimentación o la batería, o no están conectados correctamente.

#### Las emisoras almacenadas y la hora correcta se borraron.

#### El fusible se fundió.

#### Se escucha ruido cuando se cambia la posición de la llave de encendido.

Los cables no se conectaron de forma correcta al conector de alimentación auxiliar del automóvil.

#### Durante la reproducción o la recepción, el modo demostración se inicia.

Si no se realiza ninguna operación durante 5 minutos y la opción "DEMO-ON" está ajustada, se iniciará el modo de demostración.

→ Ajuste "DEMO-OFF" (página 10).

#### Las indicaciones desaparecen de la pantalla o no aparecen en ella.

- El atenuador está ajustado en "DIM-ON" (página 11).
- La pantalla se apaga si mantiene presionado (SOURCE/OFF).  
→ Presione (SOURCE/OFF) en la unidad hasta que se ilumine la pantalla.
- Los conectores están sucios (página 14).

#### La función de desconexión automática no funciona.

La unidad está encendida. La función de desconexión automática se activa después de apagar la unidad.

→ Apague la unidad.

## Recepción de radio

### No es posible recibir las emisoras.

#### Hay ruidos que obstaculizan el sonido.

- La conexión no es correcta.
  - Conecte un cable de control de antena motorizada (azul) o un cable de fuente de alimentación auxiliar (rojo) al cable de fuente de alimentación del amplificador de antena del automóvil (solamente cuando el automóvil tenga una antena de FM/AM integrada en el cristal posterior o lateral).
  - Compruebe la conexión de la antena del automóvil.
  - Si la antena motorizada no se extiende, compruebe la conexión del cable de control de la antena motorizada.

### No es posible utilizar la sintonización programada.

- Almacene la frecuencia correcta en la memoria.
- La señal de emisión es demasiado débil.

### No es posible utilizar la sintonización automática.

- El ajuste del modo de búsqueda local no es correcto.
  - La sintonización se detiene con demasiada frecuencia:
    - Ajuste “LOCAL-ON” (página 11).
  - La sintonización no se detiene en una emisora:
    - Ajuste “LOCAL-OFF” (página 11).
- La señal de emisión es demasiado débil.
  - Use la sintonización manual.

### Durante la recepción de FM, la indicación “ST” parpadea.

- Sintonice la frecuencia con precisión.
- La señal de emisión es demasiado débil.
  - Ajuste “MONO-ON” (página 11).

### Un programa de FM emitido en estéreo se escucha en monoaural.

La unidad se encuentra en el modo de recepción monoaural.  
→ Ajuste “MONO-OFF” (página 11).

## RDS

### PTY muestra “- - - - -”.

- La estación actual no es una estación RDS.
- Los datos de RDS no se han recibido.
- La estación no especifica el tipo de programa.

## Reproducción de CD

### No es posible insertar el disco.

- Ya hay un disco insertado.
- El disco se insertó a la fuerza al revés o de forma incorrecta.

### No se inicia la reproducción.

- Disco defectuoso o sucio.
- Los discos CD-R/CD-RW no son para audio (página 12).

### No es posible reproducir archivos MP3/WMA.

El disco no es compatible con el formato y versión de MP3/WMA (página 13).

### Los archivos MP3/WMA tardan más tiempo en reproducirse que los demás.

- El inicio de la reproducción de los siguientes discos tarda algo más de tiempo.
- disco grabado con una estructura de árbol complicada.
  - disco grabado en Multi Session.
  - disco al que es posible añadir datos.

### Los elementos de pantalla no se desplazan.

- En el caso de discos con muchos caracteres, es posible que éstos no se desplacen.
- “A.SCRL” está ajustado en “OFF”.
  - Ajuste “A.SCRL-ON” (página 11).
  - Mantenga presionado (DSPL/SCRL).

### Se producen saltos de sonido.

- La instalación no es correcta.
  - Instale la unidad en un ángulo inferior a 45° en una parte firme del automóvil.
- Disco defectuoso o sucio.

### Los botones de operación no funcionan.\*1

### El disco no se expulsa.

Presione el botón RESET (página 4).\*1  
Presione ▲ (expulsar) (página 6).\*2

\*1 Solamente para el modelo CDX-GT34W

\*2 Solamente para el modelo CDX-GT24W

---

## Mensajes/indicaciones de error

---

### ERROR

- El disco está sucio o se insertó al revés.  
→ Límpielo o insértelo de forma correcta.
  - Se insertó un disco vacío.
  - No es posible reproducir el disco debido a un problema.  
→ Inserte otro disco.
  - Presione **▲** para extraer el disco.
- 

**FAILURE** (Se ilumina hasta que se presiona algún botón.)

La conexión de los altavoces y amplificadores es incorrecta.

→ Consulte el manual de instalación/conexiones de este modelo para revisar la conexión.

**FAILURE** (Se ilumina hasta que se presiona algún botón durante aproximadamente 1 segundo.)

(Solamente para el modelo CDX-GT34W)

Cuando se conectó el sintonizador SAT, se produjo un error al almacenar una emisora de radio SAT en un número de presintonía.

→ Asegúrese de recibir la emisora que desea almacenar e inténtelo de nuevo.

---

### L. SEEK +/-

El modo de búsqueda local está activado durante la sintonización automática.

---

### NO MUSIC

El disco no contiene archivos de música.

→ Inserte un CD de música en esta unidad.

---

### NO NAME

No se grabó un nombre de disco/álbum/artista/pista en la pista.

---

### OFFSET

Es posible que se haya producido una falla interna.

→ Revise la conexión. Si el indicador de error permanece en pantalla, póngase en contacto con el distribuidor Sony más cercano.

---

**PUSH EJT** (solamente para el modelo CDX-GT24W)

No es posible expulsar el disco.

→ Presione **▲** (expulsar) (página 6).

---

### READ

La unidad está leyendo toda la información de pistas y de álbumes del disco.

→ Espere hasta que finalice la lectura y se inicie la reproducción automáticamente. Es posible que demore más de un minuto en función de la estructura del disco.

---

**RESET** (solamente para el modelo CDX-GT34W)

No es posible utilizar esta unidad debido a un problema.

→ Presione el botón RESET (página 4).

---

“**LLLL**” o “**RRRR**”

Durante la operación de avance o retroceso rápido, llegó al principio o al final del disco, por lo que no es posible continuar.

---

“**\_**”

No se puede mostrar el carácter con la unidad.

---

Si estas soluciones no ayudan a mejorar la situación, póngase en contacto con el distribuidor Sony más cercano.

Si entrega la unidad para su reparación a causa de problemas en la reproducción de CD, lleve el disco que se utilizó cuando se produjo el problema.







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

**1** *Read Troubleshooting in these  
Operating Instructions.*

**2** *Reset the unit.*  
*(Only for models with a RESET button.)*

*Note: Stored data may be erased.*

**3** *Please contact (U.S.A. only);*

*Call* **1-800-222-7669**

*URL* **<http://www.SONY.com>**