

# Bluetooth® Audio System

Operating Instructions \_\_\_\_\_ **US**

Mode d'emploi \_\_\_\_\_ **FR**

## Owner's Record

The model and serial numbers are located on the bottom of the unit.  
Record the serial number in the space provided below.  
Refer to these numbers whenever you call upon your Sony dealer regarding this product.

Model No. MEX-BT3800U Serial No. \_\_\_\_\_

To cancel the demonstration (DEMO) display, see page 7.  
Pour annuler l'affichage de démonstration (DEMO), reportez-vous à la page 7.

## MEX-BT3800U



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

**FOR UNITED STATES CUSTOMERS. NOT APPLICABLE IN CANADA, INCLUDING IN THE PROVINCE OF QUEBEC.**

**POUR LES CONSOMMATEURS AUX ÉTATS-UNIS. NON APPLICABLE AU CANADA, Y COMPRIS LA PROVINCE DE QUÉBEC.**

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.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules and RSS-Gen of IC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation of the device.

This transmitter must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter.

This equipment complies with FCC and IC radiation exposure limits set forth for uncontrolled equipment and meets the FCC radio frequency (RF) Exposure Guidelines in Supplement C to OET65 and RSS-102 of the IC radio frequency (RF) Exposure rules. This equipment has very low levels of RF energy that it deemed to comply without maximum permissive exposure evaluation (MPE). But it is desirable that it should be installed and operated with at least 20 cm and more between the radiator and person's body (excluding extremities: hands, wrists, feet and ankles).

## 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



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.



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.

The *Bluetooth* word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sony Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

ZAPPIN is a trademark of Sony Corporation.



Windows Media and the Windows logo are trademarks or registered trademarks of Microsoft Corporation in the

United States and/or other countries.

iPod is a trademark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

iPhone is a trademark of Apple Inc.

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.

Content providers are using the digital rights management technology for Windows Media contained in this device (“WM-DRM”) to protect the integrity of their content (“Secure Content”) so that their intellectual property, including copyright, in such content is not misappropriated.

This device uses WM-DRM software to play Secure Content (“WM-DRM Software”). If the security of the WM-DRM Software in this device has been compromised, owners of Secure Content (“Secure Content Owners”) may request that Microsoft revoke the WM-DRM Software’s right to acquire new licenses to copy, display and/or play Secure Content. Revocation does not alter the WM-DRM Software’s ability to play unprotected content. A list of revoked WM-DRM Software is sent to your device whenever you download a license for Secure Content from the Internet or from a PC. Microsoft may, in conjunction with such license, also download revocation lists onto your device on behalf of Secure Content Owners.

**Note on the lithium battery**

*Do not expose the battery to excessive heat such as direct sunlight, fire or the like.*

**Warning if your car’s ignition has no ACC position**

Be sure to set the Auto Off function (page 26). 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 . . . . .	6
Notes on Bluetooth . . . . .	6
Resetting the unit . . . . .	6
Canceling the DEMO mode . . . . .	7
Preparing the card remote commander . . . . .	7
Setting the clock . . . . .	7
Detaching the front panel . . . . .	7
Attaching the front panel . . . . .	7

## Quick Guide for Bluetooth function

---

3 steps to Bluetooth function . . . . .	8
Buttons and icons . . . . .	9
❶ Pairing . . . . .	10
❷ Connection . . . . .	10
❸ Handsfree calling and Music streaming . . . . .	11

## Location of controls and basic operations

---

Main unit . . . . .	12
Card remote commander RM-X304 . . . . .	14
Searching for a track . . . . .	15
Searching a track by name	
— Quick-BrowZer . . . . .	15
Searching a track by listening to track passages	
— ZAPPIN™ . . . . .	16

## Radio

---

Storing and receiving stations . . . . .	16
Storing automatically — BTM . . . . .	16
Storing manually . . . . .	16
Receiving the stored stations . . . . .	16
Tuning automatically . . . . .	16
RDS . . . . .	17
Overview . . . . .	17
Selecting PTY . . . . .	17
Setting CT . . . . .	17

## CD

---

Display items . . . . .	18
Repeat and shuffle play . . . . .	18

## USB devices

---

Playing back a USB device . . . . .	18
Display items . . . . .	19
Repeat and shuffle play . . . . .	19

## iPod

---

Playing back iPod . . . . .	20
Display items . . . . .	20
Setting the play mode . . . . .	21
Repeat and shuffle play . . . . .	21
Operating an iPod directly	
— Passenger control . . . . .	21

## Bluetooth (Handsfree calling and Music streaming)

---

Bluetooth operations . . . . .	22
Pairing . . . . .	22
About Bluetooth icons . . . . .	22
Connection . . . . .	23
To switch the Bluetooth signal output of this unit to on . . . . .	23
Connecting a cellular phone . . . . .	23
Connecting an audio device . . . . .	23
Handsfree calling . . . . .	23
Receiving calls . . . . .	23
Making calls . . . . .	24
Call transfer . . . . .	24
Voice Dial Activation . . . . .	24
Music streaming . . . . .	24
Listening to music from an audio device . . . . .	24
Operating an audio device with this unit . . . . .	25
Deleting registration of all paired devices . . . . .	25

## Other functions

---

Changing the sound settings . . . . .	25
Adjusting the sound characteristics . . . . .	25
Customizing the equalizer curve	
— EQ3 . . . . .	26
Adjusting setup items — SET . . . . .	26
Using optional equipment . . . . .	27
Auxiliary audio equipment . . . . .	27
External microphone XA-MC10 . . . . .	27

## Additional Information

---

Precautions . . . . .	28
Notes on discs . . . . .	28
Playback order of MP3/WMA/AAC	
files . . . . .	28
About iPod . . . . .	28
About Bluetooth function . . . . .	29
Maintenance . . . . .	29
Removing the unit . . . . .	30
Specifications . . . . .	31
Troubleshooting . . . . .	32
Error displays/Messages . . . . .	34

## Support site

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

**<http://esupport.sony.com>**  
**<http://www.xplodsony.com/>**

Provides information on:

- Models and manufacturers of compatible digital audio players
- Supported MP3/WMA/AAC files
- Models and manufacturers of compatible cellular phones and the FAQ about Bluetooth function

## Getting Started

### Playable discs on this unit

This unit can play CD-DA (also containing CD TEXT) and CD-R/CD-RW (MP3/WMA/AAC files (page 28)).

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

### Notes on Bluetooth

#### Caution

IN NO EVENT SHALL SONY BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR OTHER DAMAGES INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, LOSS OF PROFITS, LOSS OF REVENUE, LOSS OF DATA, LOSS OF USE OF THE PRODUCT OR ANY ASSOCIATED EQUIPMENT, DOWNTIME, AND PURCHASER'S TIME RELATED TO OR ARISING OUT OF THE USE OF THIS PRODUCT, ITS HARDWARE AND/OR ITS SOFTWARE.

#### IMPORTANT NOTICE!

##### Safe and efficient use

Changes or modifications to this unit not expressly approved by Sony may void the user's authority to operate the equipment.

Please check for exceptions, due to national requirement or limitations, in usage of Bluetooth equipment before using this product.

#### Driving

Check the laws and regulations on the use of cellular phones and handsfree equipment in the areas where you drive.

Always give full attention to driving and pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions so require.

#### Connecting to other devices

When connecting to any other device, please read its user guide for detailed safety instructions.

#### Radio frequency exposure

RF signals may affect improperly installed or inadequately shielded electronic systems in cars, such as electronic fuel injection systems, electronic antiskid (antilock) braking systems, electronic speed control systems or air bag systems. For installation or service of this device, please consult with the manufacturer or its representative of your car. Faulty installation or service may be dangerous and may invalidate any warranty that may apply to this device.

Consult with the manufacturer of your car to ensure that the use of your cellular phone in the car will not affect its electronic system.

Check regularly that all wireless device equipment in your car is mounted and operating properly.

#### Emergency calls

This Bluetooth car handsfree and the electronic device connected to the handsfree operate using radio signals, cellular, and landline networks as well as user-programmed function, which cannot guarantee connection under all conditions.

Therefore do not rely solely upon any electronic device for essential communications (such as medical emergencies).

Remember, in order to make or receive calls, the handsfree and the electronic device connected to the handsfree must be switched on in a service area with adequate cellular signal strength.

Emergency calls may not be possible on all cellular phone networks or when certain network services and/or phone features are in use.

Check with your local service provider.

### Resetting the unit

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 7) and press the RESET button (page 12) with a pointed object, such as a ball-point pen.

#### Note

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

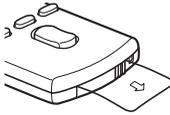
## Canceling the DEMO mode

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

Remove the insulation film.



**Tip**  
For how to replace the battery, see page 29.

## 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). Press (DSPL) again to return to the previous display.

**Tip**  
You can set the clock automatically with the RDS feature (page 17).

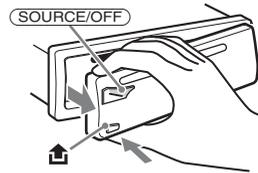
## Detaching the front panel

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.**

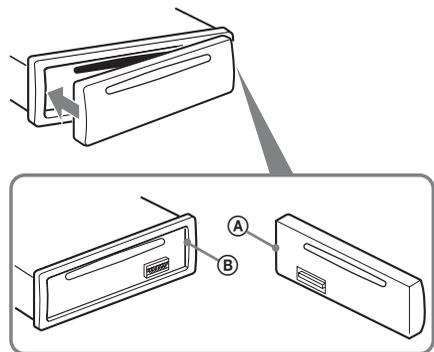


### Notes

- 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.
- Do not detach the front panel during playback of the USB device, otherwise USB data may be damaged.

## 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.

## Quick Guide for Bluetooth function

For full details on operation, see “Bluetooth (Handsfree calling and Music streaming)” (page 22) and the Bluetooth device operating instructions.

### 3 steps to Bluetooth function

#### 1 Pairing

First, register (“pair”) Bluetooth device (cellular phone, etc.) with this unit. Pairing is no longer required after the first time.

#### 2 Connection

Sometimes pairing allows to connect automatically. To use the device after pairing is made, start the connection.

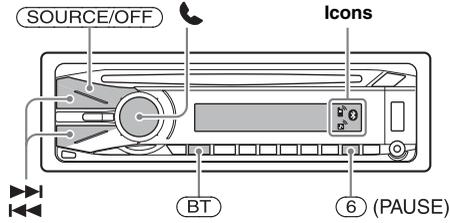
#### 3 Handsfree calling/Music streaming

You can talk handsfree and listen to music when the connection is made.

### Support site

<http://esupport.sony.com>  
<http://www.xplodsony.com/>

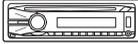
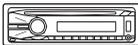
# Buttons and icons



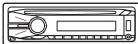
## Icon status descriptions

	 Lit	Bluetooth signal on
	 Flashing	Pairing standby mode
	None	Bluetooth signal off
	 Lit	Cellular phone connection successful
	 Flashing	Unit connecting to cellular phone
	None	No connection
	 Lit	Audio device connection successful
	 Flashing	Unit connecting to audio device
	None	No connection

## 1 Pairing

Operated equipment	Operation
1 	Press and hold <b>(BT)</b> for about 5 seconds. → 
2 	Search for this unit.
3 	 Select "XPLOD".
4 	Input passkey "0000".
5 	Follow display directions.
6 	 (Pairing successful)

## 2 Connection

Operated equipment	Operation
1 	Press and hold <b>(BT)</b> for about 3 seconds. → 
2 	Connect to this unit using a cellular phone. → 
	Connect to this unit using an audio device. → 

### Note

You can connect from this unit to a Bluetooth device (page 23).  
If you cannot connect from this unit to the Bluetooth device, start pairing again.

### 3 Handsfree calling and Music streaming



#### Handsfree calling

To do	Operation
Receive a call/end a call	Press
Reject a call	Press and hold  for 2 seconds.
Redial	<p>1 Press (SOURCE/OFF).</p> <p>→ </p> <p>2 Press and hold  for 3 seconds.</p>
To transfer a call	Press and hold  for 2 seconds.



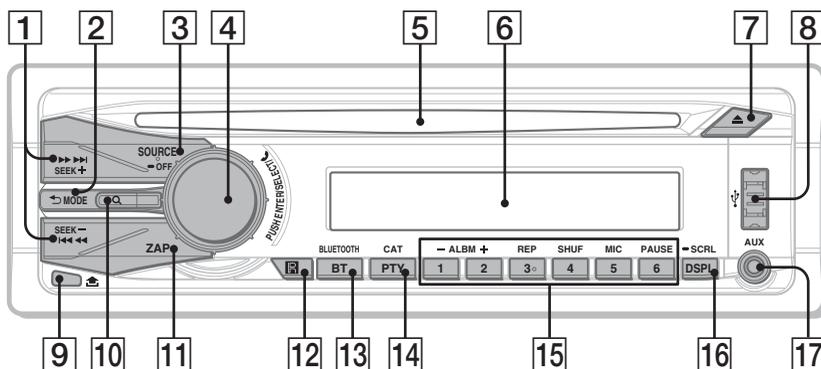
#### Music streaming

To do	Operation
Listen	<p>1 Press (SOURCE/OFF).</p> <p>→ </p> <p>2 Press Start playback on the audio device.</p>
Play back/pause (AVRCP)*	Press (6) (PAUSE).
Skip tracks (AVRCP)*	Press / .

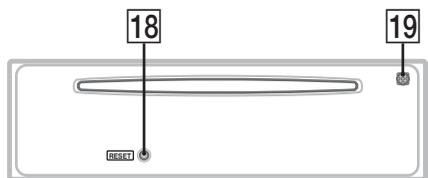
\* The operation may differ depending on the audio device.

# Location of controls and basic operations

## Main unit



## Front panel removed



This section contains instructions on the location of controls and basic operations. For details, see the respective pages.

### 1 SEEK +/- buttons

#### CD/USB:

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).

#### Bluetooth audio device\*1:

To skip tracks (press).

### 2 ↵ (BACK)/MODE button\*2 page 15, 16, 20, 21

Press to: Return to the previous display/ select the radio band (FM/AM)/select the play mode of iPod.

Press and hold to: Enter/cancel the passenger control.

### 3 SOURCE/OFF button\*2\*3

Press to turn on the power/change the source (Radio/CD/USB/AUX/Bluetooth audio/ Bluetooth phone).

Press for 1 second to turn off the power.

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

### 4 Control dial/select / (handsfree) button

To adjust volume (rotate); select setup items (press and rotate); receive/end a call (press).

- 5 Disc slot**  
Insert the disc (label side up), playback starts.
- 6 Display window**
- 7 ▲ (eject) button**  
To eject the disc.
- 8 USB connector** page 18, 20  
To connect to the USB device.
- 9 🏠 (front panel release) button** page 7
- 10 🔍 (BROWSE) button** page 15  
To enter the Quick-BrowZer mode.
- 11 ZAP button** page 16  
To enter ZAPPIN™ mode.
- 12 Receptor for the card remote commander**
- 13 BT (BLUETOOTH) button** page 22  
For Bluetooth signal on/off, pairing.
- 14 PTY/CAT\*<sup>4</sup> button** page 17  
To select PTY in RDS.
- 15 Number buttons**  
**CD/USB:**  
①/②: **ALBM -/+** (during MP3/WMA/AAC playback)  
To skip albums (press); skip albums continuously (press and hold).  
③: **REP**\*<sup>3</sup> page 18, 19, 21  
④: **SHUF** page 18, 19, 21  
⑥: **PAUSE**  
To pause playback. To cancel, press again.  
**Radio:**  
To receive stored stations (press); store stations (press and hold).  
**Bluetooth audio device**\*<sup>1</sup>:  
⑥: **PAUSE**  
To pause playback. To cancel, press again.  
**Bluetooth phone:**  
⑤: **MIC** page 23
- 16 DSPL (display)/SCRL (scroll) button** page 17, 18, 19, 20, 21  
To change display items (press); scroll the display item (press and hold).
- 17 AUX input jack** page 27  
To connect a portable audio device.
- 18 RESET button** (located behind the front panel) page 6

- 19 Microphone** page 23

**Note**

*Do not cover the microphone, the handsfree function may not work properly.*

\*<sup>1</sup> When a Bluetooth audio device (supports AVRCP of Bluetooth technology) is connected. Depending on the device, certain operations may not be available.

\*<sup>2</sup> 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.

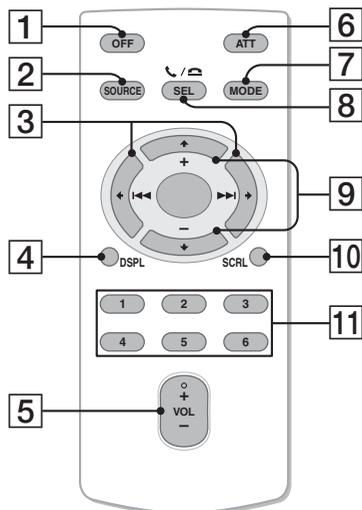
\*<sup>3</sup> This button has a tactile dot.

\*<sup>4</sup> When the SAT tuner is connected.

**Note**

*When ejecting/inserting a disc, keep any USB devices disconnected to avoid damage to the disc.*

## Card remote commander RM-X304



Remove the insulation film before use (page 7).

- 1 OFF button**  
To turn off; stop the source.
- 2 SOURCE button\*1**  
To turn on; change the source (Radio/CD/USB/AUX/Bluetooth audio/Bluetooth phone).
- 3 ◀ (◀◀)/▶ (▶▶) buttons**  
To control Radio/CD/USB/Bluetooth audio, the same as (SEEK) -/+ on the unit. Setup, sound setting, etc., can be operated by ◀▶.
- 4 DSPL (display) button**  
To change display items.
- 5 VOL (volume) +\*2/- button**  
To adjust volume.
- 6 ATT (attenuate) button**  
To attenuate the sound. To cancel, press again.
- 7 MODE button\*1**  
Press to select the radio band (FM/AM)/select the play mode of iPod. Press and hold to enter/cancel the passenger control.
- 8 SEL (select)/☎ / 📶 (handsfree) button**  
The same as the select button on the unit.
- 9 ↑ (+)/↓ (-) buttons**  
To control CD/USB, the same as (1)/(2) (ALBM -/+) on the unit. Setup, sound setting, etc., can be operated by ↑↓.
- 10 SCRL (scroll) button**  
To scroll the display item.
- 11 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) 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.

\*2 This button has a tactile dot.

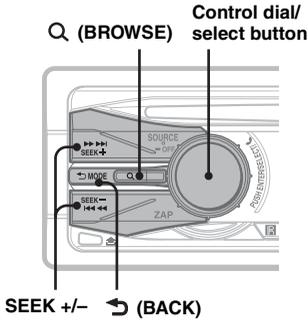
### Note

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.

## Searching for a track

### Searching a track by name — Quick-BrowZer

You can search for a track in a CD or USB device easily by category.



- 1 Press Q (BROWSE).**  
The unit enters the Quick-BrowZer mode, and the list of search categories appears.
- 2 Rotate the control dial to select the desired search category, then press it to confirm.**
- 3 Repeat step 2 until the desired track is selected.**  
Playback starts.

**To return to the previous display**  
Press **➡ (BACK)**.

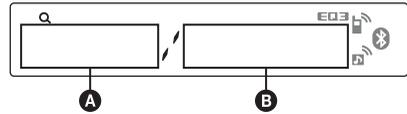
**To exit the Quick-BrowZer mode**  
Press **Q (BROWSE)**.

**Note**  
When entering the Quick-BrowZer mode, the repeat/shuffle setting is canceled.

### Searching by skip items — Jump mode

When many items are in a category, you can search the desired item quickly.

- 1 Press **(SEEK)** + in Quick-BrowZer mode.**  
The following display appears.



- A** Current item number
- B** Total item number in the current layer

Then the item name will appear.

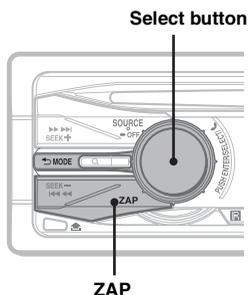
- 2 Rotate the control dial to select the desired item, or one near the desired item.**  
It skips in steps of 10% of the total item number.
- 3 Press the select button.**  
The display returns to the Quick-BrowZer mode and the selected item appears.
- 4 Rotate the control dial to select the desired item and press it.**  
Playback starts if the selected item is a track.

**To cancel Jump mode**  
Press **➡ (BACK)** or **(SEEK) -**.

## Searching a track by listening to track passages — ZAPPIN™

While playing back short track passages in a CD or USB device in sequence, you can search for a track you want to listen to.

ZAPPIN mode is suitable for searching for a track in shuffle or shuffle repeat mode.

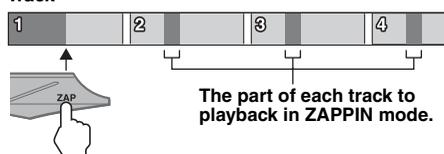


### 1 Press **ZAP** during playback.

After “ZAPPIN” appears in the display, playback starts from a passage of the next track.

The passage is played for the set time, then a click sounds and the next passage starts.

#### Track



### 2 Press the select button or **ZAP** when a track you want to listen is played back.

The track that you select returns to normal play mode from the beginning.

To search a track by ZAPPIN mode again, repeat steps 1 and 2.

#### Tips

- You can select the playback time from about 6 seconds/9 seconds/30 seconds (page 26). You cannot select the passage of the track to playback.
- Press **SEEK** +/- or **(1)/(2)** (ALBM +/-) in ZAPPIN mode to skip a track or album.

## 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” 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

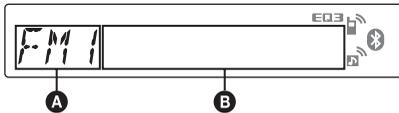
If you know the frequency of the station you want to listen to, press and hold **SEEK** +/- to locate the approximate frequency, then press **SEEK** +/- repeatedly to fine adjust to the desired frequency (manual tuning).

## RDS

### Overview

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

### Display items



- A** Radio band, Function
- B** 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 **B**, press **(DSPL)**.

### 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.



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.

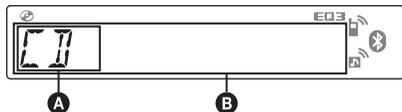
### Setting CT

- 1** Set “CT-ON” in setup (page 26).

#### 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.

## Display items



**A** Source

**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/AAC is displayed.

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

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

### Tip

Displayed items may differ depending on model, disc type, recording format and settings.

## 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/AAC is played.

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

For details on the compatibility of your USB device, visit the support site.

### Support site

<http://esupport.sony.com>

<http://www.xplodsony.com/>

- MSC (Mass Storage Class) and MTP (Media Transfer Protocol) type USB devices compliant with the USB standard can be used.
- Corresponding codec is MP3 (.mp3), WMA (.wma) and AAC (.m4a).
- Backup of data in a USB device is recommended.

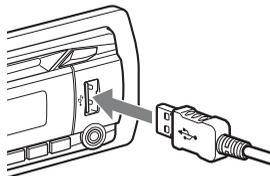
### Note

Connect the USB device after starting the engine. Depending on the USB device, malfunction or damage may occur if it is connected before starting the engine.

## Playing back a USB device

**1** Connect the USB device to the USB connector.

When using a cable, use the one supplied with the USB device to connect.



Playback starts.

If a USB device is already connected, to start playback, press **(SOURCE/OFF)** repeatedly until "USB" appears.

Press **(SOURCE/OFF)** for 1 second to stop playback.

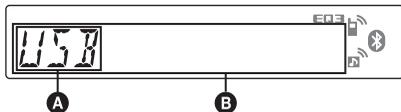
## Removing the USB device

- 1 Stop the USB device playback.
- 2 Remove the USB device.  
If you remove your USB device during playback, data in the USB device may be damaged.

### Notes

- Do not use USB devices so large or heavy that they may fall down due to vibration, or cause a loose connection.
- Do not detach the front panel during playback of the USB device, otherwise USB data may be damaged.
- This unit cannot recognize USB devices via a USB hub.

## Display items



- A** Source
- B** Track name, Artist name, Album number\*, Album name, Track number/Elapsed playing time, Clock

\* Album number is displayed only when the album is changed.

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

### Notes

- Displayed items will differ, depending on the USB device, recorded format and settings. For details, visit the support site.
- The maximum number of displayable data is as follows.
  - folders (albums): 128
  - files (tracks) per folder: 500
- Do not leave a USB device in a parked car, as malfunction may result.
- It may take time for playback to begin, depending on the amount of recorded data.
- DRM (Digital Rights Management) files may not be played.
- During playback or fast-forward/reverse of a VBR (Variable Bit Rate) MP3/WMA/AAC file, elapsed playing time may not display accurately.
- Playback of the following MP3/WMA/AAC files is not supported.
  - lossless compression
  - copyright-protected

## 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>(4)</b> ALBUM	album repeatedly.
<b>SHUF ALBUM</b>	album in random order.
<b>SHUF DEVICE</b>	device in random order.

After 3 seconds, the setting is complete.

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

## iPod

For details on the compatibility of your iPod, see “About iPod” on page 28 or visit the support site.

In these Operating Instructions, “iPod” is used as a general reference for the iPod functions on the iPod and iPhone, unless otherwise specified by the text or illustrations.

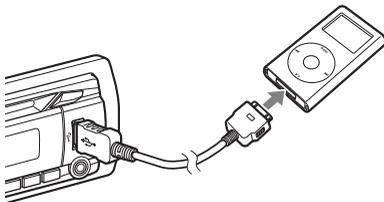
### Support site

<http://esupport.sony.com>  
<http://www.xplodsony.com/>

## Playing back iPod

Before connecting the iPod, turn down the volume of the unit.

- 1 **Connect the iPod to the USB connector via the dock connector to USB cable.**



The iPod will turn on automatically, and the display will appear on the iPod screen as below.\*



### Tip

We recommend the RC-100IP USB cable (not supplied) to connect the dock connector.

The tracks on the iPod start playing automatically from the point last played. If an iPod is already connected, to start playback press **(SOURCE/OFF)** repeatedly until “USB” appears. (“IPD” appears in the display when iPod is recognized.)

\* In the case of an iPod touch or iPhone being connected, or that the iPod was last played back using passenger control, the logo will not appear on the screen.

- 2 Press **(MODE)** to select the play mode.

The mode changes as follows:

**RESUMING** → **ALBUM** → **TRACK** →  
**PODCAST\*** → **GENRE** → **PLAYLIST**  
→ **ARTIST**

\* May not appear depending on iPod setting.

- 3 **Adjust the volume.**

Press **(SOURCE/OFF)** for 1 second to stop playback.

## Removing the iPod

- 1 Stop the iPod playback.
- 2 Remove the iPod.

### Caution for iPhone

When you connect an iPhone via USB, telephone volume is controlled by iPhone itself. In order to avoid sudden loud sound after a call, do not increase the volume on the unit during a telephone call.

### Notes

- Do not detach the front panel during playback of the iPod, otherwise data may be damaged.
- This unit cannot recognize iPod via a USB hub.

### Tips

- When the ignition key is turned to the ACC position, and the unit is on, the iPod will be recharged.
- If the iPod is disconnected during playback, “NO DEV” appears in the display of the unit.

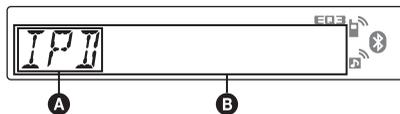
## Resuming mode

When the iPod is connected to the dock connector, the mode of this unit changes to resuming mode and playback starts in the mode set by the iPod.

In resuming mode, the following buttons do not function.

- **(3)** (REP)
- **(4)** (SHUF)

## Display items



- A** Source (iPod) indication
- B** Track name, Artist name, Album name, Track number/Elapsed playing time, Clock

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

### Tip

When album/podcast/genre/artist/playlist is changed, its item number appears momentarily.

### Note

Some letters stored in iPod may not be displayed correctly.

## Setting the play mode

### 1 During playback, press **(MODE)**.

The mode changes as follows:

**ALBUM** → **TRACK** → **PODCAST\*** →  
**GENRE** → **PLAYLIST** → **ARTIST**

\* May not appear depending on iPod setting.

### Skipping albums, podcasts, genres, playlists and artists

To	Press
Skip	<b>(1)/(2)</b> (ALBM -/+) [press once for each]
Skip continuously	<b>(1)/(2)</b> (ALBM -/+) [hold to desired point]

### Repeat and shuffle play

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

Select	To play
<b>↶ TRACK</b>	track repeatedly.
<b>↶ ALBUM</b>	album repeatedly.
<b>↶ PODCAST</b>	podcast repeatedly.
<b>↶ ARTIST</b>	artist repeatedly.
<b>↶ PLAYLIST</b>	playlist repeatedly.
<b>↶ GENRE</b>	genre repeatedly.
<b>SHUF ALBUM</b>	album in random order.
<b>SHUF PODCAST</b>	podcast in random order.
<b>SHUF ARTIST</b>	artist in random order.
<b>SHUF PLAYLIST</b>	playlist in random order.
<b>SHUF GENRE</b>	genre in random order.
<b>SHUF DEVICE</b>	device in random order.

After 3 seconds, the setting is complete.

To return to normal play mode, select “**↶ OFF**” or “**SHUF OFF**.”

## Operating an iPod directly — Passenger control

You can operate an iPod connected to the dock connector directly.

### 1 During playback, press and hold

**(MODE)**.

“MODE IPOD” appears and you will be able to operate the iPod directly.

### To change the display item

Press **(DSP)**.

The display items change as follows:

Track name → Artist name → Album name →  
MODE IPOD → Clock

### To exit the passenger control

Press and hold **(MODE)**.

Then “MODE AUDIO” will appear and the play mode will change to “RESUMING.”

#### Notes

- The volume can be adjusted only by the unit.
- If this mode is canceled, the repeat setting will be turned off.

# Bluetooth (Handsfree calling and Music streaming)

## Bluetooth operations

To use the Bluetooth function, the following procedure is necessary.

### 1 Pairing

When connecting Bluetooth devices for the first time, mutual registration is required. This is called “pairing.” This registration (pairing) is required only for the first time, as this unit and the other devices will recognize each other automatically from the next time. You can pair up to 8 devices. (Depending on the device, you may need to input a passkey for each connection.)

### 2 Connection

To use the device after pairing is made, start the connection. Sometimes pairing allows to connect automatically.

### 3 Handsfree calling/Music streaming

You can talk handsfree and listen to music when the connection is made.

### Support site

<http://esupport.sony.com>  
<http://www.xplodsony.com/>

## Pairing

First, register (“pair”) a Bluetooth device (cellular phone, etc.) and this unit with each other. You can pair up to 8 devices. Once pairing is established, there is no need for pairing again.

**1 Place the Bluetooth device within 1 m (3 ft) of this unit.**

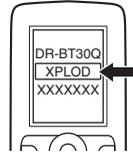
**2 Press and hold  until “” flashes (about 5 seconds).**

The unit enters pairing standby mode.

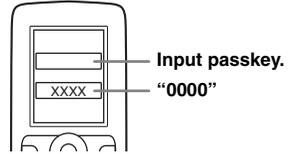


**3 Set the Bluetooth device to search for this unit.**

A list of detected devices appears in the display of the device to be connected. This unit is displayed as “XPL0D” on the device to be connected.



**4 If Passkey\* input is required on the display of the device to be connected, input “0000.”**



This unit and the Bluetooth device memorize each other’s information, and when pairing is made, the unit is ready for connection to the device.



“” flashes and then stays lit after pairing is complete.

**5 Set the Bluetooth device to connect to this unit.**

“” or “” appears when the connection is made.

\* Passkey may be called “passcode,” “PIN code,” “PIN number” or “Password,” etc., depending on the device.

### Note

Pairing standby mode is not released until the connection is made.

## About Bluetooth icons

The following icons are used by this unit.

	lit:	Bluetooth signal on
	flashing:	Pairing standby mode
	off:	Bluetooth signal off
	lit:	Connection successful
	flashing:	Connecting
	off:	No connection
	lit:	Connection successful
	flashing:	Connecting
	off:	No connection

## Connection

If pairing has already been achieved, start operation from here.

### To switch the Bluetooth signal output of this unit to on

To use the Bluetooth function, switch the Bluetooth signal output of this unit to on.

- 1 Press and hold **(BT)** until “” lights (about 3 seconds).

Bluetooth signal is switched to on.



### Connecting a cellular phone

- 1 Be sure that both this unit and the cellular phone are switched to Bluetooth signal on.
- 2 Connect to this unit using the cellular phone.

“” appears when the connection is made.



### Connecting the last-connected cellular phone from this unit

- 1 Be sure that both this unit and the cellular phone are switched to Bluetooth signal on.
- 2 Press **(SOURCE/OFF)** repeatedly until “BT PHONE” appears.
- 3 Press  (handsfree).  
“” flashes while the connection is being made. And then “” stays lit when the connection is made.

#### Note

While streaming Bluetooth audio, you cannot connect from this unit to the cellular phone. Connect from the cellular phone to this unit instead. A connecting noise may be heard over playback sound.

#### Tip

With Bluetooth signal on: when the ignition is switched to on, this unit reconnects automatically to the last-connected cellular phone. But automatic connection also depends on the cellular phone's specification. If this unit does not reconnect automatically, connect manually.

## Connecting an audio device

- 1 Be sure that both this unit and the audio device are switched to Bluetooth signal on.
- 2 Connect to this unit using the audio device.  
“” appears when the connection is made.



### Connecting the last-connected audio device from this unit

- 1 Be sure that both this unit and the audio device are switched to Bluetooth signal on.
- 2 Press **(SOURCE/OFF)** repeatedly until “BT AUDIO” appears.
- 3 Press **(6)**.  
“” flashes while the connection is being made. And then “” stays lit when the connection is made.

## Handsfree calling

Check that the unit and cellular phone are connected beforehand.

### Receiving calls

When receiving a call, a ring tone is output from your car speakers.

- 1 Press  (handsfree) when a call is received with a ring tone.  
The phone call starts.

### To end a call

Press  (handsfree) again.

To reject an incoming call, press and hold  (handsfree) for 2 seconds.

### Mic Gain adjustment

You can switch between two volume levels (“LOW” or “HI”) to set a suitable level for the other party during a call.

- 1 Press **(5)** during a call.  
The item changes as follows:  
MIC-LOW ↔ MIC-HI

#### Note

The microphone of this unit is located on the rear of the front panel (page 12). Do not cover the microphone with tape, etc.

---

## Making calls

In the case of making calls from this unit, redial is used.

- 1 Press **(SOURCE/OFF)** repeatedly until “BT PHONE” appears.
- 2 Press and hold **(handsfree)** for 3 seconds or more.  
The phone call starts.

### To end a call

Press **(handsfree)** again.

To call another phone, use your cellular phone, and then transfer the call.

For call transfer details, check the following.

---

## Call transfer

In order to activate/deactivate the appropriate device (this unit/cellular phone), check the following.

- 1 Press and hold **(handsfree)** or use your cellular phone.

For details on cellular phone operation, refer to your cellular phone manual.

### Note

*Depending on the cellular phone, handsfree connection may be cut off when call transfer is attempted.*

---

## Voice Dial Activation

You can activate voice dialing with a cellular phone connected to this unit by saying the voice tag stored on the cellular phone, then make a call.

- 1 Press **(SOURCE/OFF)** repeatedly until “BT PHONE” appears.
- 2 Press **(handsfree)**.  
The cellular phone enters voice dialing mode.
- 3 Say the voice tag stored on the cellular phone.  
Your voice is recognized, and the call is made.

### Notes

- Check that unit and cellular phone are connected beforehand.
- Store a voice tag on your cellular phone beforehand.
- If you activate voice dialing with a cellular phone connected to this unit, this function may not always work in some cases.
- Noises such as the engine running may interfere with sound recognition. In order to improve recognition, operate under conditions where noise is minimized.
- Voice dialing may not work in some situations, depending on the effectiveness of the cellular phone's recognition function. For details, see the support site (page 22).

### Tips

- Speak in the same way as you did when you stored the voice tag.
- Store a voice tag while seated in the car, via this unit with “BT PHONE” source selected.

---

## Music streaming

### Listening to music from an audio device

You can listen to music of an audio device on this unit if the audio device supports A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) of Bluetooth technology.

- 1 Turn down the volume on this unit.
- 2 Press **(SOURCE/OFF)** repeatedly until “BT AUDIO” appears.
- 3 Operate the audio device to start playback.
- 4 Adjust the volume on this unit.

### Adjusting the volume level

The volume level is adjustable for any difference between the unit and the Bluetooth audio device.

- 1 Start playback of the Bluetooth audio device at a moderate volume.
- 2 Set your usual listening volume on the unit.
- 3 Press the select button repeatedly until “BTA” appears, and rotate the volume control dial to adjust the input level (–8 dB to +18 dB).

## Operating an audio device with this unit

You can perform the following operations on this unit if the audio device supports AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) of Bluetooth technology. (The operation differs depending on the audio device.)

To	Press
Play	(⏸) (PAUSE)* on this unit.
Pause	(⏸) (PAUSE)* on this unit.
Skip tracks	SEEK -/+ (⏮/⏭) [once for each track]

\* Depending on the device, it may be necessary to press twice.

Operations other than the above should be performed on the audio device.

### Notes

- During audio device playback, information such as track number/time, playback status, etc., of a connected audio device is not displayed on this unit.
- Even if the source is changed on this unit, playback of the audio device does not stop.

### Tip

You can connect a cellular phone that supports A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) as an audio device and listen to music.

## Deleting registration of all paired devices

- 1 Press and hold (SOURCE/OFF) for 1 second to turn off the power.
- 2 If “BT” lights, press and hold (BT) until “BT” turns off.
- 3 Press and hold the select button.
- 4 Press the select button repeatedly until “BT INIT” appears.
- 5 Press (SEEK) +.  
Initializing starts.  
It takes 3 seconds to cancel all registration.  
Do not turn off the power while “INITIAL” is flashing.

## Other functions

### Changing the sound settings

#### Adjusting the sound characteristics

- 1 Press the select button repeatedly until the desired item appears.
- 2 Rotate the control dial to adjust the selected item.
- 3 Press ↵ (BACK).  
The setting is complete and the display returns to normal reception/play mode.

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

#### EQ3

Selects an equalizer curve from 7 music types (XPLOD, VOCAL, EDGE, CRUISE, SPACE, GRAVITY, CUSTOM or OFF).

LOW\*1, MID\*1, HI\*1 (page 26)

#### BAL (Balance)

Adjusts the sound balance between the left and right speakers.

#### FAD (Fader)

Adjusts the relative level between the front and rear speakers.

#### SUB\*2 (Subwoofer volume)

Adjusts the subwoofer volume.

#### AUX\*3 (AUX level)

Adjusts the volume level for each connected auxiliary equipment: “+18 dB” – “0 dB” – “-8 dB.”

This setting negates the need to adjust the volume level between sources.

#### BTA\*4 (BT-Audio level)

Adjusts the volume level for each connected Bluetooth audio device: “+18 dB” – “0 dB” – “-8 dB.”

This setting negates the need to adjust the volume level between sources (page 24).

\*1 When EQ3 is activated.

\*2 “ATT” is displayed at the lowest setting, and can be adjusted up to 21 steps.

\*3 When AUX source is activated (page 27).

\*4 When Bluetooth audio source is activated (page 24).

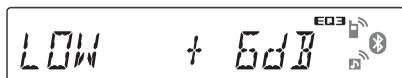
---

## Customizing the equalizer curve — EQ3

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

- 1 Select a source, then press the select button repeatedly to select “EQ3.”
- 2 Rotate the control dial to select “CUSTOM.”
- 3 Press the select button repeatedly until “LOW,” “MID” or “HI” appears.
- 4 Rotate the control dial to adjust the selected item.

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



Repeat steps 3 and 4 to adjust the equalizer curve.

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

- 5 Press  $\rightarrow$  (BACK).

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 7)

**CT** (Clock Time)

Activates the CT function: “ON,” “OFF” (page 17).

---

**BEEP**

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

---

---

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

Activates the AUX source display: “ON,” “OFF” (page 27).

---

**A.OFF** (Auto Off)

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

---

**MIC**\*1 (Microphone)

– “EXT”: to automatically switch to the external microphone when it is connected.  
– “INT”: to select only the internal microphone.

---

**DEMO** (Demonstration)

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

---

**DIM** (Dimmer)

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

---

**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.”

---

**Z.TIME** (Zapping Time)

Selects the playback time for the ZAPPIN function.

– “Z.TIME-1 (about 6 seconds),” “Z.TIME-2 (about 9 seconds),” “Z.TIME-3 (about 30 seconds).”

---

**LPF** (Low Pass Filter)

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

---

**LPF NORM/REV** (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.”

---

**DM+**

Activates the DM+ function: “ON,” “OFF.”

---

**BTM** (page 16)

---

**BT INIT**\*1 (Bluetooth Initialize) (page 25)

---

\*1 When the unit is turned off.

\*2 When FM is received.

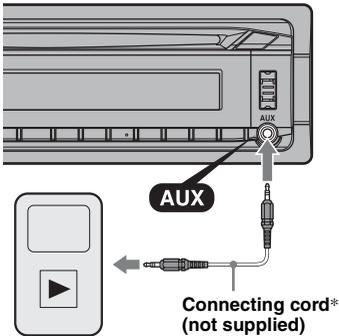
## Using optional equipment

### 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.

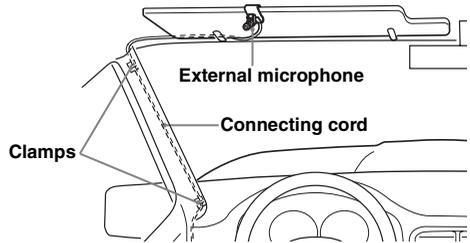
### Adjust the volume level

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.  
After that, "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 Adjust the input level (page 25).

### External microphone XA-MC10

By connecting an optional external microphone to the microphone input connector, you can improve audio quality while talking through this unit.



#### Tip

You can set the priority of the microphones (page 26).

#### Note

Connect XA-MC10 as the external microphone. You may not be able to call or malfunction may occur if another device is connected.

## 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 benzene, 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.

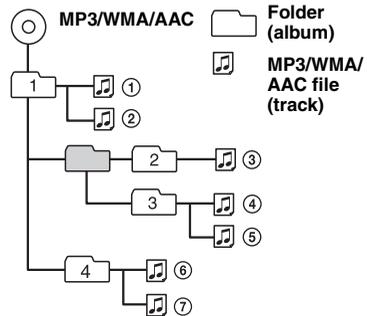


### Notes on CD-R/CD-RW discs

- 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/AAC files



### About iPod

- You can connect to the following iPod models. Update your iPod devices to the latest software before use.

- Made for
- iPod touch
  - iPod touch (2nd generation)
  - iPod classic
  - iPod classic (120 GB)
  - iPod with video\*
  - iPod nano (4th generation)
  - iPod nano (3rd generation)
  - iPod nano (2nd generation)
  - iPod nano (1st generation)\*

- Works with
- iPhone
  - iPhone 3G
  - iPhone 3GS

\* *Passenger control is not available for iPod nano (1st generation) or iPod with video.*

- “Made for iPod” means that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.
- “Works with iPhone” means that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPhone and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.
- Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards.

## About Bluetooth function

### What is Bluetooth technology?

- Bluetooth wireless technology is a short-range wireless technology that enables wireless data communication between digital devices, such as a cellular phone and a headset. Bluetooth wireless technology operates within a range of about 10 m (about 33 feet). Connecting two devices is common, but some devices can be connected to multiple devices at the same time.
- You do not need to use a cable for connection since Bluetooth technology is a wireless technology, neither is it necessary for the devices to face one another, such is the case with infrared technology. For example, you can use such a device in a bag or pocket.
- Bluetooth technology is an international standard supported by millions of companies all over the world, and employed by various companies worldwide.

### On Bluetooth communication

- Bluetooth wireless technology operates within a range of about 10 m.  
Maximum communication range may vary depending on obstacles (person, metal, wall, etc.) or electromagnetic environment.
- The following conditions may affect the sensitivity of Bluetooth communication.
  - There is an obstacle such as a person, metal, or wall between this unit and Bluetooth device.
  - A device using 2.4 GHz frequency, such as a wireless LAN device, cordless telephone, or microwave oven, is in use near this unit.
- Because Bluetooth devices and wireless LAN (IEEE802.11b/g) use the same frequency, microwave interference may occur and result in communication speed deterioration, noise, or invalid connection if this unit is used near a wireless LAN device. In such as case, perform the following.
  - Use this unit at least 10 m away from the wireless LAN device.
  - If this unit is used within 10 m of a wireless LAN device, turn off the wireless LAN device.
  - Install this unit and Bluetooth device as near to each other as possible.
- Microwaves emitting from a Bluetooth device may affect the operation of electronic medical devices. Turn off this unit and other Bluetooth devices in the following locations, as it may cause an accident.
  - where inflammable gas is present, in a hospital, train, airplane, or petrol station
  - near automatic doors or a fire alarm
- This unit supports security capabilities that comply with the Bluetooth standard to provide a secure connection when the Bluetooth wireless technology is used, but security may not be enough depending on the setting. Be careful when communicating using Bluetooth wireless technology.

- We do not take any responsibility for the leakage of information during Bluetooth communication.
- Connection with all Bluetooth devices cannot be guaranteed.
  - A device featuring Bluetooth function is required to conform to the Bluetooth standard specified by Bluetooth SIG, and be authenticated.
  - Even if the connected device conforms to the above mentioned Bluetooth standard, some devices may not be connected or work correctly, depending on the features or specifications of the device.
  - While talking on the phone hands free, noise may occur, depending on the device or communication environment.
- Depending on the device to be connected, it may require some time to start communication.

### Others

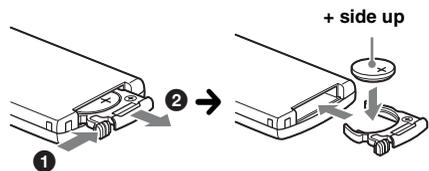
- Using the Bluetooth device may not function on cellular phones, depending on radio wave conditions and location where the equipment is being used.
- If you experience discomfort after using the Bluetooth device, stop using the Bluetooth device immediately. Should any problem persist, consult your nearest Sony dealer.

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.



continue to next page →

### Notes on the lithium battery

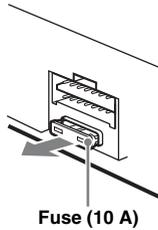
- Keep the lithium battery out of the reach of children. Should the battery be swallowed, immediately consult a doctor.
- Wipe the battery with a dry cloth to assure a good contact.
- Be sure to observe the correct polarity when installing the battery.
- Do not hold the battery with metallic tweezers,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

### WARNING

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

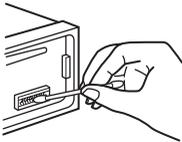
### Fuse replacement

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.

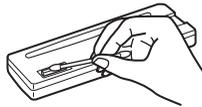


### Cleaning the connectors

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 7) 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

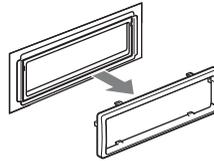
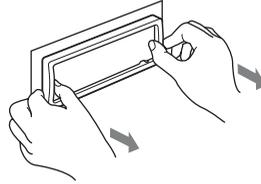
### Notes

- 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

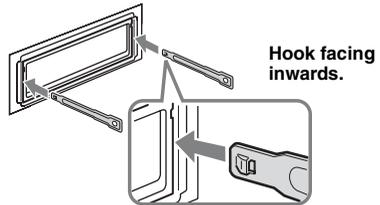
### 1 Remove the protection collar.

- 1 Detach the front panel (page 7).
- 2 Pinch both edges of the protection collar, then pull it out.

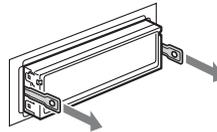


### 2 Remove the unit.

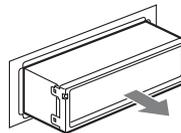
- 1 Insert both release keys simultaneously until they click.



- 2 Pull the release keys to unseat the unit.



- 3 Slide the unit out of the mounting.



## Specifications

**FOR UNITED STATES CUSTOMERS. NOT APPLICABLE IN CANADA, INCLUDING IN THE PROVINCE OF QUÉBEC.**

**POUR LES CONSOMMATEURS AUX ÉTATS-UNIS. NON APPLICABLE AU CANADA, Y COMPRIS LA PROVINCE DE QUÉBEC.**

### AUDIO POWER SPECIFICATIONS



CEA2006 Standard  
Power Output: 17 Watts RMS × 4 at  
4 Ohms < 1% THD+N  
SN Ratio: 82 dB  
(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 µV

### CD Player section

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

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

**Wow and flutter:** Below measurable limit

### USB Player section

**Interface:** USB (Full-speed)

**Maximum current:** 500 mA

### Wireless Communication

#### Communication System:

Bluetooth Standard version 2.0

#### Output:

Bluetooth Standard Power Class 2 (Max. +4 dBm)

#### Maximum communication range:

Line of sight approx. 10 m (33 ft)\*1

#### Frequency band:

2.4 GHz band (2.4000 – 2.4835 GHz)

#### Modulation method:

FHSS

#### Compatible Bluetooth Profiles\*2:

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)  
AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)  
HFP (Handsfree Profile) 1.5  
HSP (Headset Profile)

\*1 The actual range will vary depending on factors such as obstacles between devices, magnetic fields around a microwave oven, static electricity, reception sensitivity, antenna's performance, operating system, software application, etc.

\*2 Bluetooth standard profiles indicate the purpose of Bluetooth communication between devices.

### Power amplifier section

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

**Speaker impedance:** 4 – 8 ohms

**Maximum power output:** 52 W × 4 (at 4 ohms)

### General

#### Outputs:

Audio outputs terminal (front/rear)  
Subwoofer output terminal (mono)  
Power antenna (aerial) relay control terminal  
Power amplifier control terminal

#### Inputs:

BUS control input terminal  
BUS audio input terminal  
Telephone ATT control terminal  
Remote controller input terminal  
Antenna (aerial) input terminal  
MIC input terminal  
AUX input jack (stereo mini jack)  
USB signal input connector

#### Tone controls:

Low: ±10 dB at 60 Hz (XPLOD)  
Mid: ±10 dB at 1 kHz (XPLOD)  
High: ±10 dB at 10 kHz (XPLOD)

**Power requirements:** 12 V DC car battery  
(negative ground (earth))

**Dimensions:** Approx. 178 × 50 × 179 mm  
(7 1/8 × 2 × 7 1/8 in) (w/h/d)

**Mounting dimensions:** Approx. 182 × 53 × 162 mm  
(7 1/4 × 2 1/8 × 6 1/2 in) (w/h/d)

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

#### Supplied accessories:

Card remote commander: RM-X304  
Parts for installation and connections (1 set)

#### Optional accessories/equipment:

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  
USB connection cable for iPod: RC-100IP  
HD Radio™ tuner: XT-100HD  
External microphone: XA-MC10

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.

If the problem is not solved, visit the following support site.

### Support site

<http://esupport.sony.com>  
<http://www.xplodsony.com/>

### 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, or the Telephone ATT function (when the interface cable of a car telephone is connected to the ATT lead) is activated.
- The position of the fader control "FAD" is not set for a 2-speaker system.
- The Bluetooth audio device is in pause.  
→ Cancel pause.

#### No beep sound.

- The beep sound is canceled (page 26).
- 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.  
→ 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 26).

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

- The dimmer is set to "DIM-ON" (page 26).
- 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 30).

#### 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 26).  
→ Tuning does not stop at a station:  
Set "LOCAL-OFF" (page 26).
- 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 26).

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

The unit is in monaural reception mode.  
→ Set "MONO-OFF" (page 26).

### 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 play back.

- Defective or dirty disc.
- The CD-Rs/CD-RWs are not for audio use (page 28).

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

The disc is incompatible with the MP3/WMA/AAC format and version. For details on playable discs and formats, visit the support site.

---

**MP3/WMA/AAC 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 26).
  - Press and hold (DSPLE) (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.****The disc will not eject.**

Press the RESET button (page 6).

---

**USB playback****You cannot play back items via a USB hub.**

This unit cannot recognize USB devices via a USB hub.

**Cannot play back items.**

A USB device does not work.  
→ Reconnect it.

---

**The USB device takes longer to play back.**

The USB device contains files with a complicated tree structure.

**A beep sounds.**

During playback, the USB device has been disconnected.

→ Before disconnecting a USB device, make sure to stop playback first for data protection.

---

**The sound is intermittent.**

The sound may be intermittent at a high-bit-rate of more than 320 kbps.

---

**Bluetooth function****The connecting device cannot detect this unit.**

- Before the pairing is made, set this unit to pairing standby mode.
- While connected to a Bluetooth device, this unit cannot be detected from another device. Disconnect the current connection and search for this unit from another device.
- When the device pairing is made, set the Bluetooth signal output to on (page 23).

---

**Connection is not possible.**

- Connect to this unit from a Bluetooth device or vice versa. The connection is controlled from one side (this unit or Bluetooth device), but not both.
- Check the pairing and connection procedures in the manual of the other device, etc., and perform the operation again.

---

**The talker's voice volume is low.**

Adjust the volume level.

---

**A call partner says that the volume is too low or high.**

Adjust the volume accordingly using Mic Gain adjustment (page 23).

---

**Echo or noise occurs in phone call conversations.**

- Lower the volume.
- If the ambient noise other than the phone call sound is loud, try reducing this noise.  
E.g.: If a window is open and road noise, etc., is loud, shut the window. If the air conditioner is loud, lower the air conditioner.

---

**The phone is not connected.**

When the Bluetooth audio is played back, the phone is not connected even if you press (handsfree).

→ Connect from the phone.

---

**The phone sound quality is poor.**

Phone sound quality depends on reception conditions of cellular phone.

→ Move your car to a place where you can enhance the cellular phone's signal if the reception is poor.

---

**The volume of the connected audio device is low (high).**

Volume level will differ depending on the audio device.

→ Adjust the volume of the connected audio device or this unit.

---

**The sound skips during playback of a Bluetooth audio device.**

- Reduce the distance between the unit and the Bluetooth audio device.
- If the Bluetooth audio device is stored in a case which interrupts the signal, remove the audio device from the case while using.
- Several Bluetooth devices or other devices which emit radio waves are used nearby.
  - Turn off the other devices.
  - Increase the distance from the other devices.
- The playback sound stops momentarily when the connection between this unit and the cellular phone is being made. This is not a malfunction.

---

**The connected Bluetooth audio device cannot be controlled.**

Check that the connected Bluetooth audio device supports AVRCP.

---

**Some functions do not work.**

Check if the connecting device supports the functions in question.

---

**A call is answered unintentionally.**

The connecting phone is set to answer a call automatically.

---

**No sound is output from the car speakers during handsfree call.**

If the sound is output from the cellular phone, set the cellular phone to output the sound from the car speakers.

---

continue to next page →

---

**“OFF BT” appears when initializing.**

Press and hold (BT) until “BT” turns off. Then initialize again (page 25).

---

**The external microphone does not work.**

The setting of the microphone is not correct.  
→ Set “MIC-EXT” (page 26).

---

---

**Error displays/Messages**

---

**CHECKING**

The unit is confirming the connection of a USB device.  
→ Wait until confirming the connection is finished.

---

**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.
  - USB device was not automatically recognized.  
→ Reconnect it again.
  - 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.)

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.

---

**HUB NO SUPRT** (HUB Not Support)

USB hub is not supported on this unit.

---

**L. SEEK +/-**

The local seek mode is on during automatic tuning.

---

**NO DEV** (No Device)

USB is selected as source without a USB device connected. A USB device or a USB cable has been disconnected during playback.  
→ Be sure to connect a USB device and USB cable.

---

**NO MUSIC**

The disc or USB device does not contain a music file.  
→ Insert a music CD in this unit.  
→ Connect a USB device with a music file in it.

---

**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.

---

**OVERLOAD**

USB device is overloaded.  
→ Disconnect the USB device, then change the source by pressing (SOURCE/OFF).  
→ Indicates that the USB device is out of order, or an unsupported device is connected.

---

**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**

This unit or USB device cannot be operated due to a problem.  
→ Press the RESET button (page 6).

---

---

**USB NO SUPRT** (USB Not Support)

The connected USB device is not supported.

→ For details on the compatibility of your USB device, visit the support site.

---

**“ L L L L ” or “ 〰 〰 〰 ”**

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.

## Informations

Cet appareil est conforme à la section 15 de la réglementation FCC ainsi qu'à la RSS-Gen de la réglementation IC. Son utilisation est autorisée seulement aux conditions suivantes : (1) il ne doit pas produire de brouillage et (2) l'utilisateur du dispositif doit être prêt à accepter tout brouillage radioélectrique reçu, même si ce brouillage est susceptible de compromettre le fonctionnement du dispositif.

Vous devez savoir que tout changement ou toute modification non expressément approuvé dans ce mode d'emploi risque d'annuler votre pouvoir d'utiliser cet appareil.

Cet équipement ne doit pas être placé au même endroit ni utilisé avec une autre antenne ou un autre émetteur.

Cet émetteur est conforme aux limitations concernant l'exposition aux radiations établies par la FCC/IC définies dans un environnement non contrôlé ainsi qu'aux directives relatives à l'exposition aux fréquences radio (RF) FCC du supplément C du bulletin OET65 et au règlement RSS-102 relatif à l'exposition aux radiofréquences (RF) IC. Cet équipement présente des niveaux d'énergie RF très bas considérés comme conformes et ne nécessite pas d'évaluation d'exposition maximale admise (MPE). Il est toutefois souhaitable d'installer et d'utiliser l'émetteur à une distance minimale de 20 cm entre l'appareil rayonnant et vous (sans compter les extrémités : mains, poignets, pieds et jambes).

## ATTENTION

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



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.



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.

La marque *Bluetooth* et les logos appartiennent à Bluetooth SIG, Inc. et sont utilisés sous licence uniquement par Sony Corporation. Les autres marques de commerce et noms de commerce appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

ZAPPIN est une marque de Sony Corporation.



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.

iPod est une marque de Apple Inc., déposée aux États-Unis et dans d'autres pays.

iPhone est une marque de Apple Inc.

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

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.

Les fournisseurs de ce contenu utilisent la technologie de gestion des droits numériques pour Windows Media contenue dans cet appareil (« WM-DRM ») pour protéger l'intégrité de leur contenu (« Contenu sécurisé ») pour que la propriété intellectuelle, y compris les droits d'auteur, de ce contenu, ne soit pas détournée. Cet appareil utilise le logiciel WM-DRM pour lire le contenu sécurisé (« Logiciel WM-DRM »). Si la sécurité du logiciel WM-DRM de cet appareil a été compromise, les propriétaires du contenu sécurisé (« Propriétaires du contenu sécurisé ») peuvent exiger de Microsoft qu'il refuse le droit au logiciel WM-DRM d'acquiescer de nouvelles licences pour copier, afficher et/ou lire le contenu sécurisé. La révocation ne modifie pas l'autorisation du logiciel WM-DRM de lire le contenu non protégé. Une liste des logiciels WM-DRM révoqués est envoyée sur votre appareil lorsque vous téléchargez une licence relative au contenu sécurisé à partir d'Internet ou d'un ordinateur. Microsoft peut également, conjointement à cette licence, télécharger les listes de révocation sur votre appareil pour le compte des propriétaires du contenu sécurisé.

**Remarque sur la pile au lithium**

*N'exposez pas la pile à une chaleur excessive comme à la lumière directe du soleil, au feu ou autre.*

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

Veillez à activer la fonction arrêt automatique (page 28).

L'appareil s'éteint alors complètement et automatiquement à l'issue d'un délai défini une fois l'appareil mis hors tension, afin d'éviter que la batterie ne se décharge.

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

## Préparation

Disques pouvant être lus par cet appareil . . . . .	6
Remarques sur la fonction Bluetooth . . . . .	6
Réinitialisation de l'appareil . . . . .	6
Désactivation du mode DEMO . . . . .	7
Préparation de la mini-télécommande . . . . .	7
Réglage de l'horloge . . . . .	7
Retrait de la façade . . . . .	7
Installation de la façade . . . . .	7

## Guide rapide de la fonction Bluetooth

3 étapes de la fonction Bluetooth . . . . .	8
Touches et icônes . . . . .	9
① Pairage . . . . .	10
② Connexion . . . . .	10
③ Appel en mains libres et transmission en continu de musique . . . . .	11

## Emplacement des commandes et opérations de base

Appareil principal . . . . .	12
Mini-télécommande RM-X304 . . . . .	14
Recherche d'une plage . . . . .	15
Recherche d'une plage par nom	
— Quick-BrowZer . . . . .	15
Recherche d'une plage en écoutant des extraits	
— ZAPPIN™ . . . . .	16

## Radio

Mémorisation et réception des stations . . . . .	16
Mémorisation automatique — BTM . . . . .	16
Mémorisation manuelle . . . . .	16
Réception des stations mémorisées . . . . .	16
Recherche automatique des fréquences . . . . .	17
Fonction RDS . . . . .	17
Aperçu . . . . .	17
Sélection de PTY . . . . .	17
Réglage de CT . . . . .	17

## CD

Rubriques d'affichage . . . . .	18
Lecture répétée et aléatoire . . . . .	18

## Périphériques USB

Lecture d'un périphérique USB . . . . .	18
Rubriques d'affichage . . . . .	19
Lecture répétée et aléatoire . . . . .	19

## iPod

Lecture sur un iPod . . . . .	20
Rubriques d'affichage . . . . .	21
Réglage du mode de lecture . . . . .	21
Lecture répétée et aléatoire . . . . .	21
Contrôle direct d'un iPod	
— Commande passager . . . . .	22

## Bluetooth (appel en mains libres et transmission de musique en continu)

Opérations Bluetooth . . . . .	22
Pairage . . . . .	23
À propos des icônes Bluetooth . . . . .	23
Connexion . . . . .	24
Pour activer la sortie du signal Bluetooth sur cet appareil . . . . .	24
Connexion d'un téléphone cellulaire . . . . .	24
Connexion d'un périphérique audio . . . . .	24
Appel en mains libres . . . . .	25
Réception d'appels . . . . .	25
Appels . . . . .	25
Transfert d'appel . . . . .	25
Activation de la composition vocale . . . . .	25
Transmission en continu de musique . . . . .	26
Écoute de musique à partir d'un périphérique audio . . . . .	26
Fonctionnement d'un périphérique audio avec cet appareil . . . . .	26
Suppression de l'enregistrement de tous les périphériques appariés . . . . .	26

## Autres fonctions

---

Changement des réglages du son . . . . .	27
Réglage des caractéristiques du son . . . . .	27
Personnalisation de la courbe de l'égaliseur	
— EQ3 . . . . .	27
Réglage des paramètres de configuration	
— SET . . . . .	27
Utilisation d'un appareil en option . . . . .	28
Appareil audio auxiliaire . . . . .	28
Microphone externe XA-MC10 . . . . .	29

## Informations complémentaires

---

Précautions . . . . .	29
Remarques sur les disques . . . . .	29
Ordre de lecture des fichiers	
MP3/WMA/AAC . . . . .	30
À propos de l'iPod . . . . .	30
À propos de la fonction Bluetooth . . . . .	30
Entretien . . . . .	31
Retrait de l'appareil . . . . .	32
Caractéristiques techniques . . . . .	33
Dépannage . . . . .	34
Affichage des erreurs et messages . . . . .	36

## Sites d'assistance

Si vous avez des questions ou si vous souhaitez consulter les dernières informations d'assistance sur ce produit, visitez les sites Web suivants :

**<http://esupport.sony.com>**  
**<http://www.xplodsony.com/>**

Fournissent des informations sur :

- Les modèles et les fabricants de lecteurs audio numériques compatibles
- Les fichiers MP3/WMA/AAC pris en charge
- Modèles et fabricants de téléphones mobiles compatibles et FAQ sur la fonction Bluetooth

## Préparation

### Disques pouvant être lus par 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/AAC (page 30)).

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

## Remarques sur la fonction Bluetooth

### Attention

SONY NE PEUT EN AUCUN CAS ÊTRE TENU RESPONSABLE DE TOUT DOMMAGE DIRECT OU INDIRECT OU DE TOUT AUTRE DOMMAGE, Y COMPRIS, SANS LIMITATION, TOUTE PERTE DE REVENU, DE DONNÉES, D'UTILISATION DU PRODUIT OU DE TOUT APPAREIL ASSOCIÉ, DU TEMPS D'ARRÊT LIÉ À OU DÉCOULANT DE L'UTILISATION DE CE PRODUIT, MATÉRIEL ET/OU LOGICIEL.

### NOTIFICATION IMPORTANTE !

#### Utilisation efficace et en sécurité

Les modifications ou changements apportés à cet appareil, qui ne sont pas approuvés expressément par Sony, peuvent annuler le droit d'utilisation de l'appareil.

Veillez vérifier les exceptions, dues à des exigences ou limitations nationales, relatives aux équipements Bluetooth avant d'utiliser ce produit.

### Conduite

Vérifiez la législation et la réglementation en vigueur concernant l'utilisation des téléphones cellulaires et des appareils mains libres dans les endroits où vous circulez.

Soyez toujours très attentif au volant et gardez-vous avant d'effectuer ou de répondre à un appel si les conditions de circulation l'exigent.

## Connexion à d'autres périphériques

Avant de connecter un autre périphérique, lisez attentivement son mode d'emploi pour plus de détails concernant les instructions de sécurité.

## Exposition aux fréquences radio

Les signaux RF peuvent perturber des systèmes électroniques automobiles mal installés ou insuffisamment protégés, tels que les systèmes d'injection électronique, les dispositifs d'antiblocage de frein électroniques (ABS), les systèmes de contrôle de vitesse électroniques ou les coussins de sécurité gonflables. Veuillez confier l'installation ou l'entretien de cet appareil au constructeur ou au concessionnaire de votre véhicule. Une installation ou une réparation incorrecte peut être dangereuse et annuler toute garantie qui s'applique à cet appareil. Vérifiez auprès du constructeur de votre véhicule que l'utilisation de votre téléphone cellulaire ne risque pas de nuire au système électronique. Vérifiez régulièrement que tous les appareils périphériques sans fil installés dans votre véhicule sont bien montés et fonctionnent correctement.

## Appels d'urgence

Cet appareil mains libres Bluetooth et l'appareil électronique connecté au système mains libres fonctionnent grâce à des signaux radio, des réseaux mobiles et terrestres, ainsi que grâce à des fonctions programmées par l'utilisateur, qui ne peuvent garantir la connexion dans toutes les conditions. Par conséquent, ne vous reposez pas uniquement sur les périphériques électroniques pour vos communications importantes (telles que les urgences médicales).

Rappelez-vous que pour passer ou recevoir des appels, le périphérique mains libres et le périphérique électronique connecté à celui-ci doivent être activés dans une zone de service dans laquelle la puissance des signaux cellulaires est adaptée.

Les appels d'urgence peuvent ne pas être possibles sur tous les téléphones mobiles ou lorsque certains services de réseau ou certaines fonctions du téléphone sont utilisés.

Consultez votre fournisseur de service local pour plus de renseignements.

## Réinitialisation de l'appareil

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

Retirez la façade (page 7), puis appuyez sur la touche RESET (page 12) à l'aide d'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.

## Désactivation du mode DEMO

Vous pouvez désactiver l'écran de démonstration qui apparaît au cours de la mise hors tension.

- 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 « DEMO » s'affiche.
- 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

Retirez la pellicule isolante.



### Conseil

Pour obtenir des informations sur la façon de remplacer la pile, reportez-vous à la page 31.

## 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 définir l'heure et les minutes.  
Pour déplacer l'indication numérique, appuyez sur **(SEEK) +/-**.
- 5 Une fois les minutes réglées, appuyez sur la touche de sélection.  
Le réglage est terminé et l'horloge démarre.

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

### Conseil

Vous pouvez régler l'horloge automatiquement au moyen de la fonction RDS (page 17).

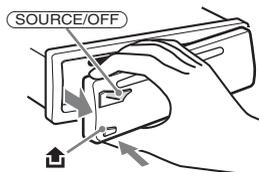
## Retrait de la façade

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 Maintenez enfoncée la touche **(SOURCE/OFF)**.  
L'appareil est mis hors tension.
- 2 Appuyez sur , puis sortez la façade en la tirant vers vous.

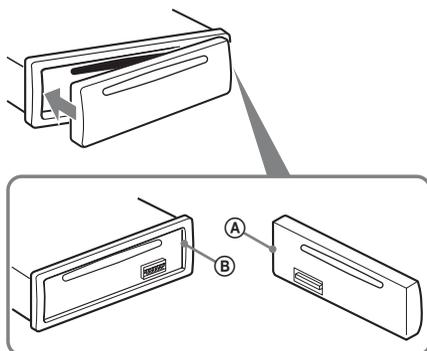


### Remarques

- N'exercez pas de pression excessive sur la façade ni sur la fenêtre d'affichage et ne la laissez pas tomber.
- N'exposez pas la façade à des températures élevées ou à l'humidité. Évitez de la laisser dans un véhicule en stationnement, sur le tableau de bord ou la plage arrière.
- Ne retirez pas la façade pendant la lecture du périphérique USB, car les données USB risqueraient d'être altérées.

## Installation de la façade

Insérez la partie **(A)** de la façade dans la partie **(B)** de l'appareil, comme illustré, puis poussez sur le côté gauche jusqu'au dé clic indiquant qu'elle est en position.



### Remarque

Ne posez rien sur la face interne de la façade.

## Guide rapide de la fonction Bluetooth

Pour plus de détails sur son fonctionnement, consultez « Bluetooth (appel en mains libres et transmission de musique en continu) » (page 22) ainsi que le mode d'emploi du périphérique Bluetooth.

### 3 étapes de la fonction Bluetooth

#### 1 Pairage

Commencez par effectuer une reconnaissance (« pairage ») entre le périphérique Bluetooth (téléphone cellulaire, etc.) et cet appareil. Vous n'avez à effectuer le pairage qu'une seule fois.

#### 2 Connexion

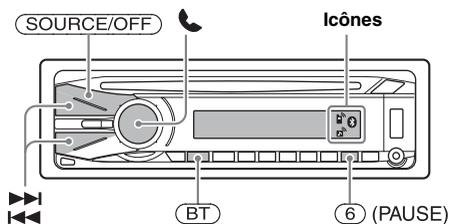
Parfois le pairage permet une connexion automatique. Pour utiliser le périphérique une fois le pairage effectué, lancez la connexion.

#### 3 Appel en mains libres/Transmission en continu de musique

Vous pouvez parler en mains libres et écouter de la musique une fois la connexion effectuée.

### Sites d'assistance

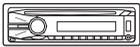
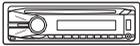
<http://esupport.sony.com>  
<http://www.xplodsony.com/>



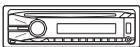
## Description de l'état des icônes

	 Allumée	Signal Bluetooth activé
	 Clignotante	Mode de veille de pairing
	Aucune	Signal Bluetooth désactivé
	 Allumée	Connexion au téléphone cellulaire réussie
	 Clignotante	Connexion au téléphone cellulaire en cours
	Aucune	Aucune connexion
	 Allumée	Connexion au périphérique audio réussie
	 Clignotante	Connexion au périphérique audio en cours
	Aucune	Aucune connexion

## 1 Pairage

Équipement utilisé	Fonctionnement
1 	Appuyez sur la touche (BT) et maintenez-la enfoncée pendant environ 5 secondes. → 
2 	Chercher cet appareil.
3  	Sélectionnez « XPLOD ».
4 	Entrez le code « 0000 ».
5 	Suivez les instructions affichées.
6 	 (Pairage réussi)

## 2 Connexion

Équipement utilisé	Fonctionnement
1 	Appuyez sur la touche (BT) et maintenez-la enfoncée pendant environ 3 secondes. → 
2 	Connectez-vous à cet appareil à l'aide d'un téléphone cellulaire. → 
	Connectez-vous à cet appareil à l'aide d'un périphérique audio. → 

### Remarque

Vous pouvez connecter cet appareil à un périphérique Bluetooth (page 24).

**10** Si cet appareil ne peut être connecté au périphérique Bluetooth, recommencez le pairage.

### 3 Appel en mains libres et transmission en continu de musique



#### Appel en mains libres

Pour	Fonctionnement
Recevoir un appel ou y mettre fin	Appuyez sur  .
Refuser un appel	Maintenez enfoncée la touche  pendant 2 secondes.
Recomposer un numéro	<b>1</b> Appuyez sur (SOURCE/OFF). →  <b>2</b> Maintenez enfoncée la touche  pendant 3 secondes.
Transférer un appel	Maintenez enfoncée la touche  pendant 2 secondes.



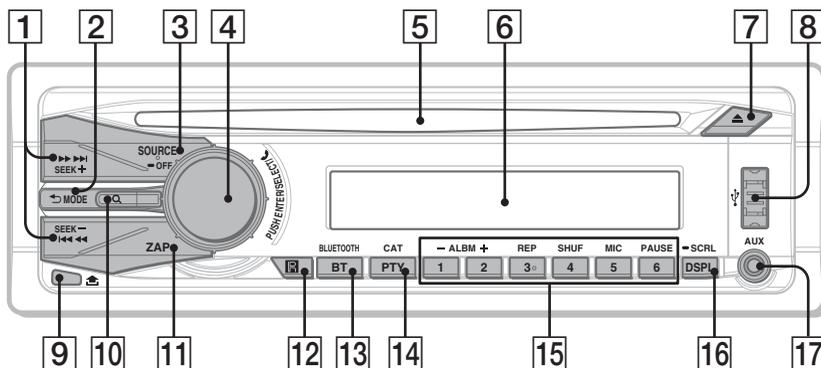
#### Transmission en continu de musique

Pour	Fonctionnement
Écouter	<b>1</b> Appuyez sur (SOURCE/OFF). →  <b>2</b> Appuyez sur la touche de lancement de la lecture du périphérique audio.
Lecture/pause (AVRCP)*	Appuyez sur (6) (PAUSE).
Sauter des plages (AVRCP)*	Appuyez sur  .

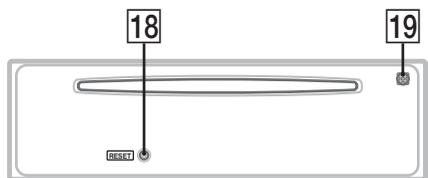
\* Le fonctionnement diffère selon le périphérique audio.

# Emplacement des commandes et opérations de base

## Appareil principal



## Sans la façade



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.

### 1 Touches SEEK +/-

#### CD/USB :

Saut de plages (appuyez) ; saut de plages en continu (appuyez, puis appuyez dans un délai d'environ 1 seconde et maintenez la touche enfoncée) ; retour/avance rapide dans une plage (appuyez sur la touche et maintenez-la enfoncée).

#### Radio :

Réglage automatique des stations (appuyez) ou recherche manuelle d'une station (appuyez sur la touche et maintenez-la enfoncée).

#### Périphérique audio Bluetooth\*1 :

Pour sauter des plages (appuyez).

### 2 Touche ↵ (BACK)/MODE\*2 page 15, 16, 20, 21, 22

Appuyez sur cette touche pour : revenir à l'affichage précédent/sélectionner la bande radio (FM/AM)/sélectionner le mode de lecture de l'iPod.

Maintenez cette touche enfoncée pour : activer/désactiver la commande passager.

- 3 Touche SOURCE/OFF\*2\*3**  
Appuyez sur cette touche pour mettre l'appareil sous tension/changer de source (Radio/CD/USB/AUX/son Bluetooth/téléphone Bluetooth).  
Maintenez-la enfoncée pendant 1 seconde pour mettre l'appareil hors tension.  
Maintenez-la enfoncée pendant 2 secondes ou plus pour mettre l'appareil hors tension et éteindre l'affichage.

- 4 Molette de réglage/touche  (mains libres)**  
Permet de régler le niveau de volume (tournez) ; de sélectionner les paramètres du son (appuyez et tournez) ; de recevoir ou mettre fin à un appel (appuyez).

- 5 Fente d'insertion des disques**  
Insérez le disque (côté imprimé vers le haut) ; la lecture démarre.

- 6 Fenêtre d'affichage**

- 7 Touche  (éjection)**  
Permet d'éjecter le disque.

- 8 Connecteur USB** page 18, 20  
Pour raccorder le périphérique USB.

- 9 Touche  (déverrouillage de la façade)** page 7

- 10 Touche Q (BROWSE)** page 15  
Pour passer en mode Quick-BrowZer.

- 11 Touche ZAP** page 16  
Pour activer le mode ZAPPIN™.

- 12 Récepteur de la mini-télécommande**

- 13 Touche BT (BLUETOOTH)** page 23  
Pour activer/désactiver le signal Bluetooth et le pairing.

- 14 Touche PTY/CAT\*4** page 17  
Pour sélectionner PTY en RDS.

- 15 Touches numériques**

CD/USB :

**①/②** : **ALBM** -/+ (pendant la lecture MP3/WMA/AAC)

Pour sauter des albums (appuyez) ; sauter des albums en continu (appuyez sur la touche et maintenez-la enfoncée).

**③** : **REP**\*3 page 18, 19, 21

**④** : **SHUF** page 18, 19, 21

**⑥** : **PAUSE**

Permet d'interrompre la lecture.  
Appuyez de nouveau sur cette touche pour annuler.

#### Radio :

Permettent de capter les stations enregistrées (appuyez) ; de mémoriser des stations (appuyez sur la touche et maintenez-la enfoncée).

#### Périphérique audio Bluetooth\*1 :

**⑥** : **PAUSE**

Permet d'interrompre la lecture.

Appuyez de nouveau sur cette touche pour annuler.

#### Téléphone Bluetooth :

**⑤** : **MIC** page 25

- 16 Touche DSPL (affichage)/SCRL (défilement)** page 17, 18, 19, 21, 22

Pour changer les paramètres d'affichage (appuyez) ; faire défiler les paramètres d'affichage (appuyez sur la touche et maintenez-la enfoncée).

- 17 Prise d'entrée AUX** page 28

Raccordement d'un appareil audio portable.

- 18 Touche RESET** (située derrière la façade) page 6

- 19 Microphone** page 25

#### Remarque

*Ne masquez pas le microphone, la fonction mains libres risquerait de ne pas fonctionner correctement.*

\*1 Lorsqu'un appareil audio Bluetooth (prenant en charge le profil AVRCP de la technologie Bluetooth) est connecté. Selon l'appareil, il est possible que certaines opérations ne soient pas disponibles.

\*2 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 la bande du récepteur HD Radio ou la bande du récepteur SAT.

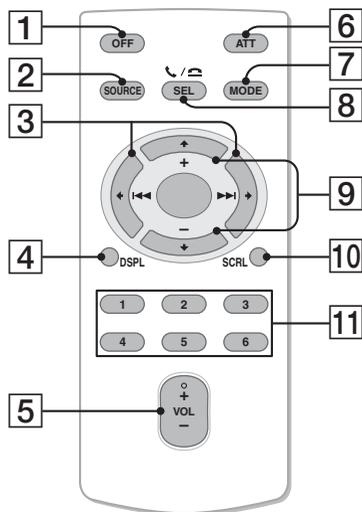
\*3 Cette touche est pourvue d'un point en relief.

\*4 Lorsqu'un récepteur SAT est raccordé.

#### Remarque

*Lors de l'éjection ou de l'insertion d'un disque, laissez tous les périphériques USB débranchés, afin d'éviter d'endommager le disque.*

## Mini-télécommande RM-X304



Retirez la feuille isolante avant l'utilisation (page 7).

### 1 Touche OFF

Permet de mettre l'appareil hors tension/d'arrêter la source.

### 2 Touche SOURCE\*1

Pour mettre l'appareil sous tension ; changer de source (Radio/CD/USB/AUX/son Bluetooth/téléphone Bluetooth).

### 3 Touches ◀ (◀◀)/▶ (▶▶)

Pour commander la radio/le lecteur CD/le périphérique USB/le son Bluetooth, de la même manière qu'avec les touches (SEEK) -/+ de l'appareil.

Il est possible d'accéder à la configuration, au réglage du son, etc., à l'aide des touches ◀ ▶.

### 4 Touche DSPL (affichage)

Permet de modifier les paramètres d'affichage.

### 5 Touche VOL (volume) +\*2/-

Permet de régler le niveau du volume.

### 6 Touche ATT (atténuation du son)

Permet d'atténuer le son. Appuyez de nouveau sur cette touche pour annuler.

### 7 Touche MODE\*1

Appuyez sur cette touche pour sélectionner la bande radio (FM/AM)/le mode de lecture de l'iPod.

Maintenez cette touche enfoncée pour activer/désactiver la commande passager.

### 8 Touche SEL (sélection)/◀ / ▶ (mains libres)

Identique à la touche de sélection de l'appareil.

### 9 Touches ↑ (+)/↓ (-)

Pour commander le lecteur CD/le périphérique USB, de la même manière qu'avec les touches ①/② (ALBM -/+) de l'appareil.

Il est possible d'accéder à la configuration, au réglage du son, etc., à l'aide des touches ↑ ↓.

### 10 Touche SCRL (défilement)

Permet de faire défiler l'élément affiché.

### 11 Touches numériques

Permettent de capter les 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), 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 la bande du récepteur HD Radio ou la bande du récepteur SAT.

\*2 Cette touche est pourvue d'un point en relief.

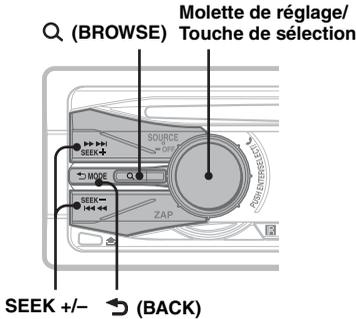
#### Remarque

Si vous mettez l'appareil hors tension et que l'affichage est désactivé, il ne peut plus être utilisé avec la mini-télécommande sauf si la touche (SOURCE/OFF) de l'appareil est enfoncée ou si un disque est inséré dans le lecteur pour l'activer.

## Recherche d'une plage

### Recherche d'une plage par nom — Quick-BrowZer

Vous pouvez facilement rechercher une plage sur un CD ou un périphérique USB par catégorie.



#### 1 Appuyez sur Q (BROWSE).

L'appareil passe en mode Quick-BrowZer et la liste des catégories de recherche apparaît.

#### 2 Tournez la molette de réglage pour sélectionner la catégorie de recherche souhaitée, puis appuyez dessus pour valider.

#### 3 Répétez l'étape 2 jusqu'à ce que la plage souhaitée soit sélectionnée.

La lecture commence.

#### Pour revenir à l'écran précédent

Appuyez sur **BACK**.

#### Pour quitter le mode Quick-BrowZer

Appuyez sur **Q (BROWSE)**.

#### Remarque

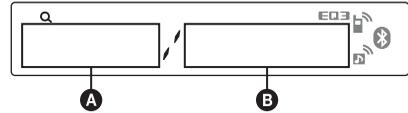
Lorsque l'appareil passe en mode Quick-BrowZer, la lecture répétée ou aléatoire est annulée.

### Recherche en sautant plusieurs paramètres — Mode Jump

Lorsqu'une catégorie comporte plusieurs paramètres, vous pouvez rechercher rapidement le paramètre souhaité.

#### 1 Appuyez sur **SEEK +** en mode Quick-BrowZer.

L'affichage se présente comme suit.



#### A Numéro du paramètre actuel

#### B Nombre total de paramètres au niveau actuel

Le nom du paramètre s'affiche.

#### 2 Tournez la molette de réglage pour sélectionner le paramètre souhaité ou un emplacement proche.

Chaque incrément représente 10 % du nombre total de paramètres.

#### 3 Appuyez sur la touche de sélection.

L'affichage revient en mode Quick-BrowZer et le paramètre sélectionné apparaît.

#### 4 Tournez la molette de réglage pour sélectionner le paramètre souhaité, puis appuyez dessus pour le valider.

La lecture commence si le paramètre sélectionné est une plage.

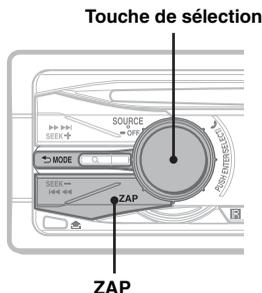
#### Pour désactiver le mode Jump

Appuyez sur **BACK** ou **SEEK -**.

## Recherche d'une plage en écoutant des extraits — ZAPPIN™

Vous pouvez rechercher une plage en écoutant de courts extraits de plages d'un CD ou d'un périphérique USB à la suite.

Le mode ZAPPIN est adapté à la recherche d'une plage en mode de lecture aléatoire ou de lecture aléatoire répétée.

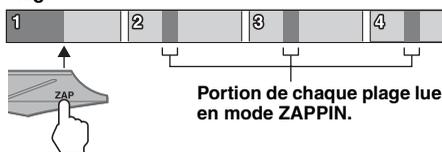


### 1 Appuyez sur **ZAP** en cours de lecture.

Une fois « ZAPPIN » affiché, la lecture commence à partir d'un extrait de la plage suivante.

L'extrait est lu pendant la durée définie, puis l'extrait suivant est lu après l'émission d'un défilement.

#### Plage



### 2 Appuyez sur la touche de sélection ou sur **ZAP** lorsqu'un extrait d'une plage que vous souhaitez écouter est lu.

La plage sélectionnée passe en mode de lecture normale et est lue à partir du début. Pour effectuer une nouvelle recherche à l'aide du mode ZAPPIN, répétez les étapes 1 et 2.

#### Conseils

- Vous pouvez définir la durée de lecture à environ 6 secondes/9 secondes/30 secondes (page 28). Vous ne pouvez pas sélectionner l'extrait de la plage qui est lu.
- En mode ZAPPIN, appuyez sur **SEEK** +/- ou **1/2** (ALBM -/+ ) pour sauter une plage ou un album.

## Radio

### Mémorisation et réception des stations

#### Attention

Pour syntoniser des stations pendant que vous conduisez, utilisez la fonction de mémorisation des meilleurs accords (mémorisation des meilleures syntonisations) afin d'éviter les accidents.

### Mémorisation automatique — BTM

#### 1 Appuyez plusieurs fois sur **SOURCE/OFF** jusqu'à ce que « TUNER » s'affiche.

Pour changer de bande, 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 » s'affiche.

#### 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 Lors de la réception de la station que vous souhaitez mémoriser, appuyez sur une touche numérique (**1** à **6**) et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que « MEM » s'affiche.

#### Remarque

Si vous mémorisez 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**).

## Recherche automatique des fréquences

### 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

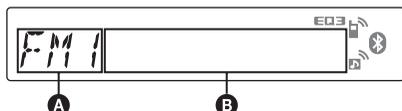
Si vous connaissez la fréquence de la station que vous souhaitez écouter, appuyez sur la touche (SEEK) +/- et maintenez-la enfoncée pour localiser approximativement la fréquence, puis appuyez plusieurs fois sur (SEEK) +/- pour la régler avec précision (syntonisation manuelle).

## Fonction RDS

### Aperçu

Les stations FM disposant du système RDS (Système de radiocommunication de données) transmettent des informations numériques inaudibles en même temps que le signal normal de leurs émissions radio.

### Rubriques d'affichage



**A** Bande radio, fonctionnement

**B** Nom du service de l'émission, horloge, fréquence\*, numéro de présélection

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

Pour modifier les paramètres d'affichage **B**, appuyez sur (DSPL).

### Services RDS

Cet appareil propose automatiquement les services RDS, comme suit :

#### PTY (Type d'émission)

Permet d'afficher le type de l'émission en cours. Permet aussi de rechercher votre type d'émission sélectionné.

#### CT (Heure)

Les données CT accompagnant la transmission RDS assurent un réglage de l'horloge.

#### Remarques

- Selon le pays ou la région où vous vous trouvez, il est possible que les services RDS ne soient pas tous disponibles.
- La fonction RDS ne fonctionne pas correctement si le signal de retransmission est faible ou si la station syntonisée ne transmet pas de données RDS.

## Sélection de PTY

### 1 Appuyez sur (PTY) pendant la réception FM.



Le nom du type d'émission diffusé apparaît si la station transmet des 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 rechercher une station diffusant le type d'émission sélectionné.

## Types d'émissions

**NEWS** (Nouvelles), **INFORM** (Information), **SPORTS** (Sports), **TALK** (Radio interactive), **ROCK** (Rock), **CLS ROCK** (Rock classique), **ADLT HIT** (Adulte), **SOFT RCK** (Rock détente), **TOP 40** (Top 40), **COUNTRY** (Country), **OLDIES** (Rétro), **SOFT** (Tendre), **NOSTALGA** (Nostalgie), **JAZZ** (Jazz), **CLASSICL** (Classique), **R AND B** (Rhythm and Blues), **SOFT R B** (Rhythm and Blues doux), **LANGUAGE** (Langue étrangère), **REL MUSC** (Musique religieuse), **REL TALK** (Conversation religieuse), **PERSNLTY** (Personnalité), **PUBLIC** (Public), **COLLEGE** (Universitaire), **WEATHER** (Météo)

#### Remarques

- Cette fonction est inopérante dans certains pays ou régions où les données PTY ne sont pas disponibles.
- Le type de l'émission actuelle pourrait être différent de celui choisi.

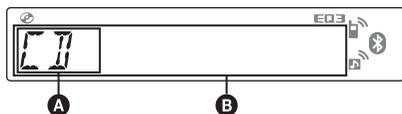
## Réglage de CT

### 1 Sélectionnez « CT-ON » lors de la configuration (page 28).

#### Remarques

- Il est possible que la fonction CT ne fonctionne pas, même si une station RDS est captée.
- Il peut y avoir une différence entre l'heure réglée par la fonction CT et l'heure réelle.

## Rubriques d'affichage



**A** Source

**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 la plage/temps de lecture écoulé, horloge

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

\*<sup>2</sup> Le numéro d'album s'affiche uniquement lorsque l'album est modifié.

Pour modifier les paramètres d'affichage **B**, appuyez sur **(DSPL)**.

### Conseil

Les rubriques d'affichage peuvent différer selon le modèle, le type de disque, le format d'enregistrement et les réglages.

## Lecture répétée et aléatoire

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

Sélectionnez	Pour lire
<b>(3) TRACK</b>	une plage en boucle.
<b>(3) 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/AAC.

Pour revenir en mode de lecture normal, sélectionnez « **(3) OFF** » ou « **SHUF OFF** ».

## Périphériques USB

Pour plus de détails sur la compatibilité de votre périphérique USB, visitez le site d'assistance.

### Sites d'assistance

<http://esupport.sony.com>

<http://www.xplodsony.com/>

- Des périphériques USB de type MSC (stockage de masse) et MTP (protocole de transfert de fichiers multimédias) compatibles à la norme USB peuvent être utilisés.
- Les codecs correspondants sont MP3 (.mp3), WMA (.wma) et AAC (.m4a).
- Il est recommandé d'effectuer des copies de sauvegarde des données contenues dans le périphérique USB.

### Remarque

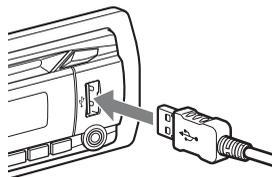
Raccordez le périphérique USB après avoir démarré le moteur.

Selon le périphérique USB, il risque d'être endommagé ou de ne pas fonctionner correctement si vous le raccordez avant de démarrer le moteur.

## Lecture d'un périphérique USB

**1** Raccordez le périphérique USB à la borne USB.

Si vous utilisez un câble pour les raccordements, utilisez le câble fourni avec le périphérique USB.



La lecture commence.

Si un périphérique USB est déjà raccordé, appuyez plusieurs fois sur **(SOURCE/OFF)** jusqu'à ce que « **USB** » s'affiche pour lancer la lecture.

Maintenez la touche **(SOURCE/OFF)** enfoncée pendant 1 seconde pour arrêter la lecture.

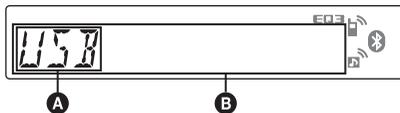
## Retrait du périphérique USB

- 1 Arrêtez la lecture du périphérique USB.
- 2 Retirez le périphérique USB.  
Si vous retirez le périphérique USB en cours de lecture, les données stockées sur celui-ci risquent d'être altérées.

### Remarques

- N'utilisez pas de périphériques USB de grande taille ou lourds, qui risquent de tomber à cause des vibrations ou d'entraîner un raccordement peu fiable.
- Ne retirez pas la façade pendant la lecture du périphérique USB, car les données USB risqueraient d'être altérées.
- Cet appareil ne peut pas reconnaître pas les périphériques USB raccordés à l'aide d'un concentrateur USB.

## Rubriques d'affichage



- A** Source
- B** Nom de plage, nom de l'artiste, numéro d'album\*, nom de l'album, numéro de la plage/temps de lecture écoulé, horloge

\* Le numéro d'album s'affiche uniquement lors d'un changement d'album.

Pour modifier les paramètres d'affichage **B**, appuyez sur (DSPL).

### Remarques

- Les paramètres affichés diffèrent selon le périphérique USB, le format d'enregistrement et les réglages. Pour plus de détails, visitez le site d'assistance.
- Nombre maximal de données pouvant être affichées.
  - dossiers (albums) : 128
  - fichiers (plages) par dossier : 500
- Ne laissez pas de périphérique USB dans un véhicule en stationnement, car cela peut entraîner des problèmes de fonctionnement.
- Le démarrage de la lecture peut prendre un certain temps, selon la quantité de données enregistrées.
- Il est possible que les fichiers DRM (gestion des droits numériques) ne puissent pas être lus.
- Lors de la lecture ou pendant l'avance ou le retour rapide d'un fichier MP3/WMA/AAC VBR (débit binaire variable), le temps de lecture écoulé qui s'affiche peut être inexact.
- La lecture des fichiers MP3/WMA/AAC suivants n'est pas prise en charge :
  - fichiers comprimés sans perte
  - fichiers comportant une protection des droits d'auteur

## Lecture répétée et aléatoire

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

Sélectionnez	Pour lire
↶ TRACK	une plage en boucle.
↶ ALBUM	un album en boucle.
SHUF ALBUM	un album dans un ordre aléatoire.
SHUF DEVICE	un périphérique dans un ordre aléatoire.

Après 3 secondes, le réglage est terminé.

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

## iPod

Pour plus de détails sur la compatibilité de votre iPod, reportez-vous à la section « À propos de l'iPod » page 30 ou visitez le site d'assistance de Sony.

Dans ce mode d'emploi, « iPod » est utilisé comme terme général pour désigner des fonctions iPod sur l'iPod et l'iPhone, sauf mention contraire dans le texte ou les illustrations.

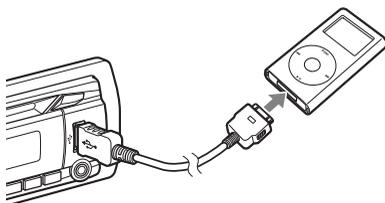
### Sites d'assistance

<http://esupport.sony.com>  
<http://www.xplodsony.com/>

## Lecture sur un iPod

Avant de raccorder l'iPod, baissez le volume de l'appareil.

### 1 Raccordez l'iPod au connecteur USB à l'aide du connecteur de synchronisation du câble USB.



L'iPod se met automatiquement sous tension, et l'indication ci-dessous apparaît sur l'écran de l'iPod.\*



#### Conseil

Nous recommandons l'utilisation d'un câble RC-100IP USB (non fourni) pour le raccordement au connecteur de synchronisation.

La lecture des pages de l'iPod commence automatiquement à l'endroit où vous aviez arrêté la lecture.

Si un iPod est déjà raccordé, appuyez plusieurs fois sur **(SOURCE/OFF)** jusqu'à ce que « USB » s'affiche pour lancer la lecture. (L'indication « IPD » apparaît lorsque l'iPod est reconnu.)

\* Si un iPod touch ou un iPhone est raccordé, ou si la dernière lecture à partir du iPod a été effectuée en mode de commande passager, le logo ne s'affiche pas à l'écran.

### 2 Appuyez sur **(MODE)** pour sélectionner le mode de lecture.

Le mode change comme suit :

**RESUMING** → **ALBUM** → **TRACK** → **PODCAST\*** → **GENRE** → **PLAYLIST** → **ARTIST**

\* Peut ne pas apparaître selon le réglage de l'iPod.

### 3 Réglez le volume.

Maintenez la touche **(SOURCE/OFF)** enfoncée pendant 1 seconde pour arrêter la lecture.

## Retrait de l'iPod

1 Interrompez la lecture de l'iPod.

2 Retirez l'iPod.

#### Avertissement relatif à l'iPhone

Lorsque vous raccordez un iPhone à l'aide d'une connexion USB, le volume du téléphone est commandé directement par l'iPhone. Pour éviter que le son ne devienne trop fort après un appel, n'augmentez pas le volume de l'appareil en cours d'appel.

#### Remarques

- Ne retirez pas la façade lors de la lecture de l'iPod, car les données risqueraient d'être altérées.
- Cet appareil ne peut pas reconnaître les iPods raccordés à l'aide d'un concentrateur USB.

#### Conseils

- Lorsque la clé de contact est en position ACC et que l'appareil est sous tension, l'iPod est rechargé.
- Si l'iPod est débranché en cours de lecture, « NO DEV » s'affiche sur l'appareil.

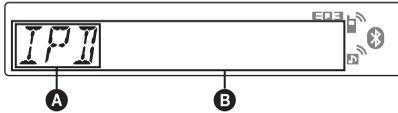
## Mode de reprise

Lorsque l'iPod est raccordé au connecteur de synchronisation, cet appareil passe en mode de reprise et la lecture commence dans le mode défini par l'iPod.

En mode de reprise, les touches suivantes sont inopérantes :

- **(3)** (REP)
- **(4)** (SHUF)

## Rubriques d'affichage



- A** Source (iPod)
- B** Nom de plage, nom de l'artiste, nom de l'album, numéro de la plage/temps de lecture écoulé, horloge

Pour modifier les paramètres d'affichage **B**, appuyez sur **(DSPL)**.

### Conseil

Lors du changement d'album, de podcast, de genre, d'artiste ou de liste de lecture, le numéro du paramètre apparaît temporairement.

### Remarque

Certaines lettres mémorisées sur l'iPod peuvent ne pas s'afficher correctement.

## Réglage du mode de lecture

- 1** En cours de lecture, appuyez sur **(MODE)**.

Le mode change comme suit :

**ALBUM** → **TRACK** → **PODCAST\*** →  
**GENRE** → **PLAYLIST** → **ARTIST**

\* Peut ne pas apparaître selon le réglage de l'iPod.

## Saut d'albums, de podcasts, de genres, de listes de lecture et d'artistes

Pour	Appuyez sur
ignorer	<b>(1)/(2)</b> (ALBM -/+) [une fois pour chaque]
ignorer en continu	<b>(1)/(2)</b> (ALBM -/+) [maintenez la touche enfoncée jusqu'au point souhaité]

## Lecture répétée et aléatoire

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

Sélectionnez	Pour lire
<b>↶ TRACK</b>	une plage en boucle.
<b>↶ ALBUM</b>	un album en boucle.
<b>↶ PODCAST</b>	un podcast en boucle.
<b>↶ ARTIST</b>	un artiste en boucle.
<b>↶ PLAYLIST</b>	une liste de lecture en boucle.
<b>↶ GENRE</b>	un genre en boucle.
<b>SHUF ALBUM</b>	un album dans un ordre aléatoire.
<b>SHUF PODCAST</b>	un podcast dans un ordre aléatoire.
<b>SHUF ARTIST</b>	un artiste dans un ordre aléatoire.
<b>SHUF PLAYLIST</b>	une liste de lecture dans un ordre aléatoire.
<b>SHUF GENRE</b>	un genre dans un ordre aléatoire.
<b>SHUF DEVICE</b>	un périphérique dans un ordre aléatoire.

Après 3 secondes, le réglage est terminé.

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

## Contrôle direct d'un iPod — Commande passager

Vous pouvez faire fonctionner un iPod raccordé au connecteur de synchronisation directement.

### 1 En cours de lecture, appuyez sur la touche **(MODE)** et maintenez-la enfoncée.

L'indication « MODE IPOD » apparaît et vous pouvez contrôler l'iPod directement.

### Pour modifier les paramètres d'affichage

Appuyez sur **(DSPL)**.

Les paramètres d'affichage changent comme suit :

Nom de plage → Nom de l'artiste →

Nom d'album → MODE IPOD → Horloge

### Pour quitter la commande passager

Appuyez sur la touche **(MODE)** et maintenez-la enfoncée.

L'indication « MODE AUDIO » apparaît et le mode de lecture passe à « RESUMING ».

#### Remarques

- *Le volume peut uniquement être réglé sur l'appareil.*
- *Si ce mode est annulé, la lecture répétée est désactivée.*

## Bluetooth (appel en mains libres et transmission de musique en continu)

### Opérations Bluetooth

La procédure suivante est nécessaire afin d'utiliser la fonction Bluetooth.

#### 1 Pairage

Lorsque vous connectez des périphériques Bluetooth pour la première fois, il est nécessaire que les périphériques se reconnaissent mutuellement. Il s'agit du « pairage ». Cette reconnaissance (pairage) est nécessaire la première fois uniquement ; à partir de la seconde connexion, cet appareil et le périphérique se reconnaissent automatiquement. Vous pouvez apparier jusqu'à 8 périphériques. (Selon le périphérique, il peut être nécessaire de saisir un code d'authentification à chaque connexion.)

#### 2 Connexion

Pour utiliser le périphérique une fois le pairage effectué, lancez la connexion. Parfois le pairage permet une connexion automatique.

#### 3 Appel en mains libres/Transmission en continu de musique

Vous pouvez parler en mains libres et écouter de la musique une fois la connexion effectuée.

#### Sites d'assistance

<http://esupport.sony.com>

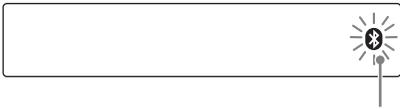
<http://www.xplodsony.com/>

## Pairage

Commencez par effectuer une reconnaissance (« pairage ») entre un périphérique Bluetooth (téléphone cellulaire, etc.) et cet appareil. Vous pouvez appairer jusqu'à 8 périphériques. Une fois le pairage effectué, il est inutile de recommencer.

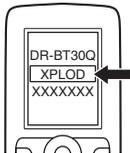
- 1 Placez le périphérique Bluetooth à 1 mètre (3 pieds) maximum de cet appareil.**
- 2 Appuyez sur la touche  et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que l'indication «  » clignote (environ 5 secondes).**

L'appareil passe en mode de veille de pairage.

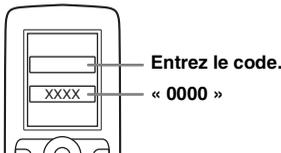


clignotement

- 3 Réglez le périphérique Bluetooth afin qu'il recherche cet appareil.**  
Une liste des appareils détectés apparaît sur le périphérique à connecter. Cet appareil est désigné par « XPLOD » sur le périphérique à connecter.



- 4 Si la saisie d'un code d'authentification\* est requise sur l'affichage du périphérique à connecter, saisissez « 0000 ».**



Cet appareil et le périphérique Bluetooth mémorisent leurs informations respectives et, une fois le pairage effectué, l'appareil est prêt pour la connexion au périphérique.



«  » clignote, puis reste allumé une fois le pairage effectué.

- 5 Réglez le périphérique Bluetooth afin qu'il se connecte à cet appareil.**

«  » ou «  » s'affiche une fois la connexion établie.

\* Le code d'authentification peut également être nommé « clé d'authentification », « code PIN », « numéro PIN » ou « mot de passe », etc., en fonction du périphérique.

### Remarque

Le mode de veille de pairage n'est pas désactivé tant que la connexion n'est pas établie.

## À propos des icônes Bluetooth

Cet appareil utilise les icônes suivantes.

	allumé : Signal Bluetooth activé clignotant : Mode de veille de pairage éteint : Signal Bluetooth désactivé
	allumé : Connexion établie clignotant : Connexion en cours éteint : Aucune connexion
	allumé : Connexion établie clignotant : Connexion en cours éteint : Aucune connexion

## Connexion

Si le pairage a déjà été effectué, commencez l'opération à partir de ce point.

### Pour activer la sortie du signal Bluetooth sur cet appareil

Pour utiliser la fonction Bluetooth, activez le signal Bluetooth de cet appareil.

- 1 Appuyez sur la touche **(BT)** et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que « **BT** » s'allume (environ 3 secondes).

Le signal Bluetooth est activé.



### Connexion d'un téléphone cellulaire

- 1 Veillez à ce que le signal Bluetooth soit activé sur cet appareil et sur le téléphone cellulaire.
- 2 Connectez-vous à cet appareil à l'aide du téléphone cellulaire.  
« **BT** » s'affiche une fois la connexion établie.



### Connexion du dernier téléphone cellulaire connecté à partir de cet appareil

- 1 Veillez à ce que le signal Bluetooth soit activé sur cet appareil et sur le téléphone cellulaire.
- 2 Appuyez plusieurs fois sur **(SOURCE/OFF)** jusqu'à ce « **BT PHONE** » s'affiche.
- 3 Appuyez sur **(Mains libres)**.  
« **BT** » clignote en cours de connexion. « **BT** » reste ensuite allumé une fois la connexion établie.

#### Remarque

En cours de transmission audio Bluetooth en continu, vous ne pouvez pas vous connecter au téléphone cellulaire à partir de cet appareil. Connectez-vous plutôt du téléphone cellulaire à cet appareil. Des parasites de connexion peuvent être audibles sur le son de lecture.

#### Conseil

Avec le signal Bluetooth activé : si la clé de contact est activée, cet appareil se reconnecte automatiquement au dernier téléphone cellulaire connecté. Mais la connexion automatique dépend également des caractéristiques techniques du téléphone cellulaire. Si cet appareil ne se reconnecte pas automatiquement, connectez-le manuellement.

### Connexion d'un périphérique audio

- 1 Veillez à ce que le signal Bluetooth soit activé sur cet appareil et sur le périphérique audio.
- 2 Connectez-vous à cet appareil à l'aide du périphérique audio.

« **BT** » s'affiche une fois la connexion établie.



### Connexion du dernier périphérique audio connecté à partir de cet appareil

- 1 Veillez à ce que le signal Bluetooth soit activé sur cet appareil et sur le périphérique audio.
- 2 Appuyez plusieurs fois sur **(SOURCE/OFF)** jusqu'à ce « **BT AUDIO** » s'affiche.
- 3 Appuyez sur **(6)**.  
« **BT** » clignote en cours de connexion. « **BT** » reste ensuite allumé une fois la connexion établie.

## Appel en mains libres

Vérifiez au préalable que l'appareil et le téléphone cellulaire sont connectés.

### Réception d'appels

Lorsque vous recevez un appel, les haut-parleurs de votre véhicule émettent une sonnerie.

#### 1 Appuyez sur (mains libres) lors de la réception d'un appel avec sonnerie.

L'appel commence.

### Pour terminer un appel

Appuyez de nouveau sur  (mains libres).

Pour rejeter un appel entrant, appuyez sur la touche  (mains libres) et maintenez-la enfoncée pendant 2 secondes.

### Réglage du gain micro

Vous pouvez commuter entre deux niveaux de volume (« LOW » ou « HI ») pour régler un niveau approprié pour votre interlocuteur pendant un appel.

#### 1 Appuyez sur en cours d'appel.

La rubrique change comme suit :

MIC-LOW ↔ MIC-HI

#### Remarque

Le microphone de cet appareil est situé à l'arrière de la façade (page 12). Ne masquez pas le microphone avec du ruban adhésif, etc.

## Appels

Si vous effectuez des appels à partir de cet appareil, la recomposition du numéro est utilisée.

#### 1 Appuyez plusieurs fois sur

 jusqu'à ce « BT PHONE » s'affiche.

#### 2 Appuyez sur la touche (mains libres) et maintenez-la enfoncée pendant 3 secondes minimum.

L'appel commence.

### Pour terminer un appel

Appuyez de nouveau sur  (mains libres).

Permet d'appeler un autre téléphone à partir de votre téléphone cellulaire, puis de transférer l'appel.

Lisez ce qui suit pour obtenir des renseignements détaillés sur le transfert d'appel.

## Transfert d'appel

Pour activer/désactiver le périphérique adéquat (cet appareil/le téléphone cellulaire), effectuez les vérifications suivantes.

#### 1 Appuyez sur la touche (mains libres) et maintenez-la enfoncée ou utilisez votre téléphone cellulaire.

Pour plus de détails sur le fonctionnement du téléphone cellulaire, reportez-vous au mode d'emploi de ce dernier.

#### Remarque

Selon votre téléphone cellulaire, la connexion mains libres peut être interrompue lorsque vous essayez d'effectuer un transfert d'appel.

## Activation de la composition vocale

Vous pouvez activer la composition vocale avec un téléphone cellulaire raccordé à cet appareil en prononçant le repère vocal mémorisé sur le téléphone cellulaire, puis en effectuant un appel.

#### 1 Appuyez plusieurs fois sur

 jusqu'à ce « BT PHONE » s'affiche.

#### 2 Appuyez sur (mains libres).

Le téléphone cellulaire passe en mode de composition vocale.

#### 3 Prononcez le repère vocal mémorisé sur le téléphone cellulaire.

Votre voix est reconnue et l'appel est effectué.

#### Remarques

- Vérifiez au préalable que l'appareil et le téléphone cellulaire sont connectés.
- Mémorisez préalablement un repère vocal sur votre téléphone cellulaire.
- Si vous activez la composition vocale avec un téléphone cellulaire connecté à cet appareil, cette fonction peut parfois être inopérante.
- Des bruits comme celui du moteur peuvent interférer avec la reconnaissance vocale. Afin d'améliorer la reconnaissance, utilisez cette fonction dans des conditions où le bruit est réduit.
- Il est possible que la composition vocale soit inopérante dans certains cas, selon l'efficacité de la fonction de reconnaissance du téléphone cellulaire. Pour plus de détails, reportez-vous au site d'assistance (page 22).

#### Conseils

- Parlez de la même façon que lorsque vous avez mémorisé le repère vocal.
- Alors que vous êtes installé dans le véhicule, mémorisez un repère vocal au moyen de cet appareil avec la source « BT PHONE » sélectionnée.

## Transmission en continu de musique

### Écoute de musique à partir d'un périphérique audio

Vous pouvez écouter de la musique lue sur un périphérique audio sur cet appareil si le périphérique audio prend en charge le profil A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) de la technologie Bluetooth.

- 1 **Diminuez le volume de l'appareil.**
- 2 **Appuyez plusieurs fois sur **(SOURCE/OFF)** jusqu'à ce « BT AUDIO » s'affiche.**
- 3 **Faites fonctionner le périphérique audio pour commencer la lecture.**
- 4 **Réglez le volume sur cet appareil.**

### Réglage du niveau de volume

Le niveau de volume peut être réglé pour corriger toutes les différences entre l'appareil et le périphérique audio Bluetooth.

- 1 Démarrez la lecture sur le périphérique audio Bluetooth, à un niveau de volume moyen.
- 2 Réglez l'appareil à votre volume d'écoute habituel.
- 3 Appuyez plusieurs fois sur la touche de sélection jusqu'à ce que « BTA » apparaisse, puis tournez la molette de réglage du volume pour régler le niveau d'entrée (-8 dB à +18 dB).

### Fonctionnement d'un périphérique audio avec cet appareil

Vous pouvez effectuer les opérations suivantes sur cet appareil si le périphérique audio prend en charge le profil AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) de la technologie Bluetooth. (Le fonctionnement diffère selon le périphérique audio.)

Pour	Appuyez sur
lire	<b>(6)</b> (PAUSE)* sur cet appareil.
interrompre la lecture	<b>(6)</b> (PAUSE)* sur cet appareil.
ignorer des pages	SEEK -/+ ( <b>⏮</b> / <b>⏭</b> ) [une fois pour chaque plage]

\* En fonction du périphérique, il peut être nécessaire d'appuyer deux fois sur la touche.

Les opérations autres que celles citées ci-dessus doivent être effectuées à partir du périphérique audio.

#### Remarques

- Pendant la lecture d'un périphérique audio, les informations telles que le numéro de la plage/le temps, le statut de lecture, etc., d'un périphérique audio raccordé n'apparaissent pas sur cet appareil.
- Même si la source change sur cet appareil, la lecture ne s'interrompt pas sur le périphérique audio.

#### Conseil

Vous pouvez connecter un téléphone mobile compatible avec le profil A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) comme périphérique audio et écouter de la musique.

## Suppression de l'enregistrement de tous les périphériques appariés

- 1 **Maintenez la touche **(SOURCE/OFF)** enfoncée pendant 1 seconde pour mettre l'appareil hors tension.**
- 2 **Si « **(BT)** » s'allume, appuyez sur la touche **(BT)** et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que « **(BT)** » s'éteigne.**
- 3 **Appuyez sur la touche de sélection et maintenez-la enfoncée.**
- 4 **Appuyez plusieurs fois sur la touche de sélection jusqu'à ce que « BT INIT » s'affiche.**
- 5 **Appuyez sur **(SEEK) +**.**  
L'initialisation commence.  
L'annulation de tous les enregistrements prend 3 secondes. Ne mettez pas l'appareil hors tension tant que « INITIAL » clignote.

## Autres fonctions

### Changement des réglages du son

#### Réglage des caractéristiques du son

- 1 Appuyez plusieurs fois sur la touche de sélection jusqu'à ce que le paramètre de votre choix apparaisse.
- 2 Tournez la molette de réglage du volume pour régler le paramètre sélectionné.
- 3 Appuyez sur **↶** (BACK).  
Le réglage est terminé et l'écran d'affichage revient en mode de réception/lecture normal.

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

#### EQ3

Sélection d'une courbe d'égaliseur parmi 7 genres musicaux (XPLOD, VOCAL, EDGE, CRUISE, SPACE, GRAVITY, CUSTOM ou OFF).

#### LOW\*1, MID\*1, HI\*1 (page 27)

#### BAL (balance)

Permet de régler la balance entre les haut-parleurs avant et arrière.

#### FAD (équilibre)

Permet de régler l'équilibre entre les haut-parleurs avant et arrière.

#### SUB\*2 (volume du caisson de graves)

Permet de régler le volume du caisson de graves.

#### AUX\*3 (niveau AUX)

Permet de régler le niveau de volume de chaque appareil auxiliaire raccordé : « +18 dB » – « 0 dB » – « -8 dB ».

Ce réglage évite de régler le niveau de volume entre les sources.

#### BTA\*4 (BT-niveau audio)

Permet de régler le niveau de volume de chaque périphérique audio Bluetooth connecté : « +18 dB » – « 0 dB » – « -8 dB ».

Ce réglage annule le besoin de régler le niveau du volume entre les sources (page 26).

\*1 Lorsque EQ3 est activé.

\*2 « ATT » est affiché sur le réglage inférieur et peut être réglé au moyen de 21 incréments.

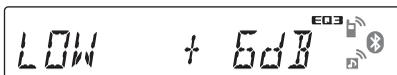
\*3 Lorsque la source AUX est activée (page 28).

\*4 Lorsque la source audio Bluetooth est activée (page 26).

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

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

- 1 Sélectionnez une source, puis appuyez plusieurs fois sur la touche de sélection pour choisir « EQ3 ».
- 2 Tournez la molette de réglage pour sélectionner « CUSTOM ».
- 3 Appuyez plusieurs fois sur la touche de sélection jusqu'à ce que « LOW », « MID » or « HI » apparaisse.
- 4 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.



Répétez les étapes 3 et 4 pour régler la courbe de l'égaliseur.

Pour restaurer la courbe par défaut de l'égaliseur, appuyez sur la touche de sélection et maintenez-la enfoncée avant la fin du réglage.

- 5 Appuyez sur **↶** (BACK).

Le réglage est terminé et l'écran d'affichage revient en 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 paramètre (par 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/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 7)**CT** (heure)

Permet d'activer la fonction CT : « ON », « OFF » (page 17).

**BEEP**

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

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

Permet d'activer l'affichage de la source AUX : « ON » ou « OFF » (page 28).

**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).

**MIC**\*1 (microphone)

– « EXT » : pour basculer automatiquement sur le microphone externe lors du raccordement.  
– « INT » : pour sélectionner uniquement le microphone interne.

**DEMO** (démonstration)

Permet d'activer la démonstration : « ON », « OFF ».

**DIM** (régulateur de luminosité)

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

**A.SCRL** (défilement automatique)

Permet de faire défiler automatiquement les paramètres dont l'affichage est long : « ON », « OFF ».

**LOCAL** (mode de recherche locale)

– « ON » : pour syntoniser uniquement les stations émettant des signaux forts.  
– « OFF » : pour régler la réception normale.

**MONO**\*2 (mode monaural)

Permet de sélectionner le mode de réception monaural afin d'améliorer la réception FM faible : « ON », « OFF ».

**Z.TIME** (durée Zappin)

Permet de sélectionner la durée de lecture de la fonction ZAPPIN.

– « Z.TIME-1 » (environ 6 secondes),  
– « Z.TIME-2 » (environ 9 secondes),  
– « Z.TIME-3 » (environ 30 secondes).

**LPF** (filtre passe-bas)

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

**LPF NORM/REV** (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 des haut-parleurs avant/arrière : « OFF », « 80Hz », « 100Hz », « 120Hz », « 140Hz » ou « 160Hz ».

**LOUD** (intensité sonore)

Permet d'amplifier les graves et les aigus pour obtenir un son clair à des niveaux sonores faibles : « ON », « OFF ».

**DM+**

Permet d'activer la fonction DM+ : « ON », « OFF ».

**BTM** (page 16)**BT INIT**\*1 (initialisation Bluetooth) (page 26)

\*1 Lorsque l'appareil est hors tension.

\*2 Lorsqu'une station FM est captée.

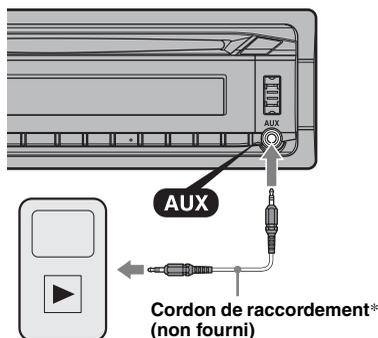
## Utilisation d'un appareil en option

### Appareil audio auxiliaire

En raccordant un appareil audio portable 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 portable. Suivez la procédure ci-dessous :

### Raccordement de l'appareil audio portable

- 1 Mettez l'appareil audio portable hors tension.
- 2 Diminuez le volume de l'appareil.
- 3 Procédez au raccordement à l'appareil.



\* Veuillez à utiliser une fiche droite.

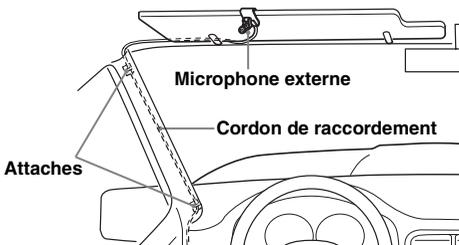
## Réglage du niveau de volume

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

- 1 Diminuez le volume de l'appareil.
- 2 Appuyez plusieurs fois sur **(SOURCE/OFF)** jusqu'à ce que l'indication « AUX » apparaisse.  
L'indication « AUX FRONT IN » apparaît alors.
- 3 Démarrez la lecture sur le périphérique audio portatif, à un niveau de volume moyen.
- 4 Réglez l'appareil à votre volume d'écoute habituel.
- 5 Réglez le niveau d'entrée (page 27).

## Microphone externe XA-MC10

Lorsque vous raccordez un microphone externe en option au connecteur d'entrée du microphone, vous pouvez améliorer la qualité audio tout en parlant dans cet appareil.



### Conseil

Vous pouvez régler la priorité des microphones (page 28).

### Remarque

Raccordez le XA-MC10 en tant que microphone externe. Les appels peuvent s'avérer impossibles ou des problèmes de fonctionnement peuvent survenir si un autre périphérique est raccordé.

## Informations complémentaires

### Précautions

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

### Condensation

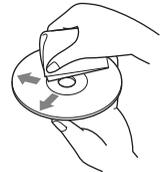
Si de la condensation se forme à l'intérieur de l'appareil, retirez le disque et attendez environ une heure qu'elle se soit évaporée, sinon l'appareil risque de ne pas fonctionner correctement.

### Pour conserver un son de haute qualité

Veillez à ne pas renverser de liquide sur l'appareil ou les disques.

### Remarques sur les disques

- N'exposez pas les disques à la lumière directe du soleil ou à des sources de chaleur, telles que des conduits d'air chaud, et ne les laissez pas dans une voiture stationnée en plein soleil.
- Avant la lecture, nettoyez 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 nettoyeurs disponibles dans le commerce.
- Cet appareil est conçu pour la lecture de disques conformes à la norme Compact Disc (CD). Les DualDiscs et certains types de disques de musique encodés selon des technologies de protection des droits d'auteur ne sont pas conformes à la norme Compact Disc (CD), ils risquent donc de ne pas pouvoir être lus sur l'appareil.
- **Disques IMPOSSIBLES à lire sur cet appareil**
  - Disques sur lesquels sont collés des étiquettes, des autocollants, du ruban adhésif ou du papier. L'utilisation de tels disques risque de provoquer un problème de fonctionnement ou le disque risque d'être endommagé.
  - 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 8 cm (3 1/4 po).



suite à la page suivante →

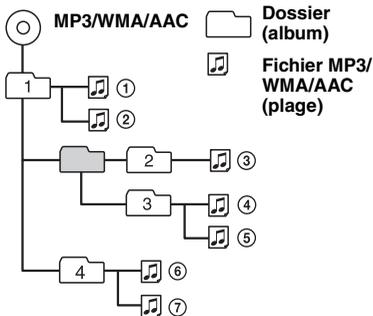
## Remarques sur les disques CD-R et CD-RW

- Nombre maximal de : (CD-R/CD-RW uniquement)
  - dossiers (albums) : 150 (y compris le répertoire racine)
  - fichiers (plages) et dossiers : 300 (lorsqu'un nom de dossier ou de fichier contient beaucoup de caractères, ce nombre peut être inférieur à 300)
  - caractères affichables pour un nom de dossier/fichier : 32 (Joliet)/64 (Romeo)
- Si le disque multisession commence par une session CD-DA, il est reconnu comme disque CD-DA, et les autres sessions ne sont pas lues.
- **Disques IMPOSSIBLES à lire sur cet appareil**
  - CD-R/CD-RW avec une qualité d'enregistrement médiocre.
  - CD-R/CD-RW enregistrés avec un appareil d'enregistrement incompatible.
  - CD-R/CD-RW finalisés de façon incorrecte.
  - CD-R/CD-RW autres que ceux enregistrés au format CD musique ou au format MP3 conformément aux normes ISO9660 niveau 1/ niveau 2, Joliet/Romeo ou multisession.

- Works with
- iPhone
  - iPhone 3G
  - iPhone 3GS

- \* La commande *passager* n'est pas disponible pour l'iPod nano (1ère génération) ou l'iPod avec vidéo.
- « Made for iPod » signifie qu'un accessoire électronique a été conçu pour être raccordé spécifiquement à un iPod et qu'il a été certifié par le développeur comme étant conforme aux normes de performances Apple.
  - « Works with iPhone » signifie qu'un accessoire électronique a été conçu pour être raccordé spécifiquement à un iPhone et qu'il a été certifié par le développeur comme étant conforme aux normes de performances Apple.
  - Apple n'est pas responsable du fonctionnement de cet appareil ni de sa conformité aux normes et réglementations de sécurité.

## Ordre de lecture des fichiers MP3/WMA/AAC



## À propos de l'iPod

- Cet appareil peut être raccordé aux iPods suivants. Mettez à jour vos iPods avec la dernière version logicielle avant de les utiliser.
  - Made for
    - iPod touch
    - iPod touch (2ème génération)
    - iPod classic
    - iPod classic (120 Go)
    - iPod avec vidéo\*
    - iPod nano (4e génération)
    - iPod nano (3e génération)
    - iPod nano (2e génération)
    - iPod nano (1ère génération)\*

## À propos de la fonction Bluetooth

### Qu'est-ce que la technologie Bluetooth ?

- La technologie Bluetooth sans fil est une technologie sans fil à courte portée permettant la communication sans fil de données entre des appareils numériques comme un téléphone cellulaire et un casque. La technologie Bluetooth sans fil fonctionne dans un rayon de 10 m (environ 33 pieds). La connexion de deux appareils est commune, mais certains appareils peuvent être connectés à plusieurs appareils à la fois.
- Vous n'avez pas besoin d'utiliser un câble de raccordement étant donné que la technologie Bluetooth est une technologie sans fil, il n'est pas non plus nécessaire que les appareils se trouvent face à face, contrairement à la technologie infrarouge. Vous pouvez, par exemple, utiliser un appareil dans un sac ou une poche.
- La technologie Bluetooth est une norme internationale prise en charge et utilisée par des millions de sociétés à travers le monde.

### Communication Bluetooth

- La technologie sans fil Bluetooth a une portée d'environ 10 m.
  - La portée utile maximale peut varier en présence d'obstacles (gens, métal, murs, etc.) ou de champs électromagnétiques.
- Les conditions suivantes peuvent affecter la sensibilité de la communication Bluetooth :
  - un obstacle, par exemple une personne, un objet métallique ou un mur, se trouve entre cet appareil et le périphérique Bluetooth.
  - un appareil utilisant une fréquence de 2,4 GHz, par exemple un périphérique LAN sans fil, un téléphone sans fil ou un four à micro-ondes, est utilisé à proximité de cet appareil.

- Étant donné que les périphériques Bluetooth et les périphériques LAN sans fil (IEEE802.11b/g) utilisent la même fréquence, des interférences en hyperfréquences peuvent survenir et entraîner une dégradation de la vitesse de communication, des parasites ou une connexion non valide si cet appareil est utilisé à proximité d'un périphérique LAN sans fil. En pareil cas, prenez les mesures suivantes :

- utilisez cet appareil à au moins 10 m du périphérique LAN sans fil.
- si cet appareil est utilisé dans un rayon de 10 m par rapport au périphérique LAN sans fil, mettez ce dernier hors tension.
- installez cet appareil et le périphérique Bluetooth aussi près que possible l'un de l'autre.

- Les émissions d'hyperfréquences d'un périphérique Bluetooth peuvent perturber le fonctionnement des appareils médicaux électroniques. Mettez cet appareil, ainsi que les autres périphériques Bluetooth situés dans les endroits suivants, hors tension afin d'éviter tout accident :

- endroits où du gaz inflammable est présent, dans un hôpital, un train, un avion ou une station service.
- à proximité de portes automatiques ou d'alarmes incendie.

- Cet appareil prend en charge les capacités de sécurité conformes à la norme Bluetooth pour offrir une connexion sécurisée lors de l'utilisation de la technologie sans fil Bluetooth ; cependant, la sécurité peut être insuffisante selon le réglage. Soyez prudent lorsque vous communiquez au moyen de la technologie sans fil Bluetooth.

- Nous ne pouvons être tenus responsables de la fuite d'informations lors d'une communication Bluetooth.

- La connexion ne peut pas être garantie avec tous les périphériques Bluetooth.

- Un périphérique doté de la fonction Bluetooth doit être conforme à la norme Bluetooth spécifiée par Bluetooth SIG et être authentifié.
- Même si le périphérique raccordé est conforme à la norme Bluetooth précédemment mentionnée, certains périphériques risquent de ne pas se connecter ou de ne pas fonctionner correctement, selon leurs fonctionnalités ou caractéristiques techniques.
- Lors de communications téléphoniques en mains libres, des parasites peuvent se produire, en fonction du périphérique ou de l'environnement de communication.

- Selon le périphérique à connecter, le délai avant le début de la communication peut être plus ou moins long.

## Autres

- Le périphérique Bluetooth peut ne pas fonctionner avec les téléphones cellulaires, en fonction des conditions des ondes radio et de l'endroit où l'appareil est utilisé.

- Si vous éprouvez une gêne après avoir utilisé le périphérique Bluetooth, cessez de l'utiliser immédiatement. Si le problème persiste, consultez votre détaillant Sony le plus proche.

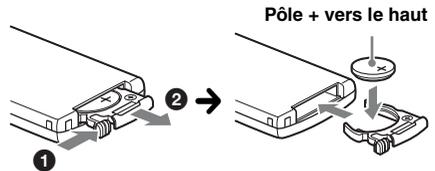
Si vous avez des questions ou des problèmes concernant cet appareil qui ne sont pas abordés dans ce mode d'emploi, contactez votre revendeur Sony.

## 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 neuve. L'utilisation de tout autre type de pile présente un risque d'incendie ou d'explosion.



### 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.

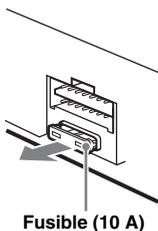
### ATTENTION

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

suite à la page suivante →

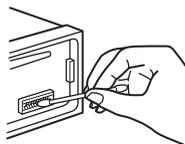
## Remplacement du fusible

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. Si le nouveau fusible saute également, il est possible que l'appareil soit défectueux. Dans ce cas, consultez votre revendeur Sony le plus proche.

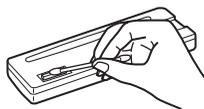


## Nettoyage des connecteurs

L'appareil risque de ne pas fonctionner correctement si les connecteurs entre l'appareil et la façade sont souillés. Pour éviter cette situation, retirez la façade (page 7) et nettoyez les connecteurs avec un coton-tige. N'exercez pas une pression excessive, sinon les connecteurs risquent d'être endommagés.



Appareil principal



Arrière de la façade

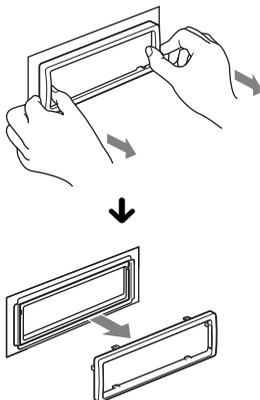
### Remarques

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

## Retrait de l'appareil

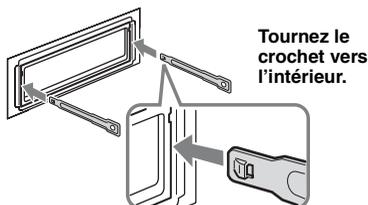
### 1 Retirez le pourtour de protection.

- 1 Retirez la façade (page 7).
- 2 Pincez les deux côtés du pourtour de protection, puis tirez-le.

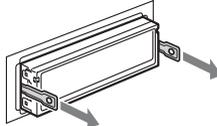


### 2 Retirez l'appareil.

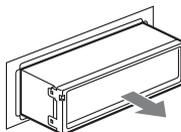
- 1 Insérez simultanément deux clés de déblocage jusqu'à ce qu'elles émettent un dé clic.



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



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



## Caractéristiques techniques

### Radio

#### Radio FM

**Plage de syntonisation :** 87,5 à 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  $\mu$ V

### Lecteur CD

**Rapport signal/bruit :** 120 dB

**Réponse en fréquence :** 10 à 20 000 Hz

**Pleurage et scintillement :** en dessous du seuil mesurable

### Lecteur USB

**Interface :** USB (haute vitesse)

**Courant maximal :** 500 mA

### Communication sans fil

**Système de communication :**

Norme Bluetooth version 2.0

**Sortie :**

Norme Bluetooth Power Class 2 (max. +4 dBm)

**Portée de communication maximale :**

En ligne directe, environ 10 m (33 pieds)\*1

**Bande de fréquence :**

Bande de 2,4 GHz (2,4000 à 2,4835 GHz)

**Méthode de modulation :** FHSS

**Profil Bluetooth compatibles\*2 :**

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)

HFP (Handsfree Profile) 1.5

HSP (Headset Profile)

\*1 *La portée réelle varie en fonction de nombreux facteurs, tels que la présence d'obstacles entre les périphériques, les champs magnétiques autour des fours à micro-ondes, l'électricité statique, la sensibilité de la réception, les performances de l'antenne, le système d'exploitation, les applications logicielles, etc.*

\*2 *Les profils standard Bluetooth sont destinés à la communication Bluetooth entre les périphériques.*

### Amplificateur de puissance

**Sortie :** sorties haut-parleurs (connecteurs de sécurité)

**Impédance des haut-parleurs :** 4 à 8 ohms

**Puissance de sortie maximale :** 52 W  $\times$  4 (à 4 ohms)

## Généralités

**Sorties :**

Borne de sorties audio (avant/arrière)

Borne de sortie du caisson de graves (mono)

Borne de commande de relais d'antenne électrique

Borne de commande d'amplificateur de puissance

**Entrées :**

Borne d'entrée de commande BUS

Borne d'entrée audio BUS

Borne de commande ATT téléphone

Borne d'entrée de commande à distance

Borne d'entrée de l'antenne

Borne d'entrée du microphone

Prise d'entrée AUX (mini-prise stéréo)

Connecteur d'entrée du signal USB

**Commandes de tonalité :**

Graves :  $\pm 10$  dB à 60 Hz (XPLOD)

Médiums :  $\pm 10$  dB à 1 kHz (XPLOD)

Aigus :  $\pm 10$  dB à 10 kHz (XPLOD)

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

**Dimensions :** environ 178  $\times$  50  $\times$  179 mm (7  $\frac{1}{8}$   $\times$  2  $\times$  7  $\frac{1}{8}$  po.) (l/h/p)

**Dimensions du support :** environ 182  $\times$  53  $\times$  162 mm ((7  $\frac{1}{4}$   $\times$  2  $\frac{1}{8}$   $\times$  6  $\frac{1}{2}$  po) (l/h/p)

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

**Accessoires fournis :**

Mini-télécommande : RM-X304

Composants destinés à l'installation et au raccordement (1 jeu)

**Appareils/accessoires en option :**

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

Câble de connexion USB pour iPod : RC-100IP

Récepteur HD Radio™ : XT-100HD

Microphone externe : XA-MC10

Il est possible que votre revendeur ne propose pas certains des accessoires repris ci-dessus. Demandez-lui des informations détaillées.

*La conception et les caractéristiques techniques peuvent être modifiées 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.

Si le problème persiste, visitez le site d'assistance suivant.

### Sites d'assistance

<http://esupport.sony.com>

<http://www.xplodsony.com/>

### Généralités

#### L'appareil n'est pas alimenté.

- Vérifiez le raccordement ou le fusible.
- Si vous mettez l'appareil hors tension et que l'affichage disparaît, vous ne pouvez pas le commander avec la mini-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.

- La fonction ATT est activée ou la fonction ATT téléphone (lorsque le câble d'interface d'un téléphone embarqué est raccordé au fil ATT) est activée.
- La position de la commande d'équilibre avant/arrière « FAD » n'est pas réglée pour un système à 2 enceintes.
- Le périphérique audio Bluetooth est en mode de pause.  
→ Désactivez le mode de pause.

#### Aucun bip n'est émis.

- Le bip est désactivé (page 28).
- 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.  
→ Recommencez la procédure d'enregistrement dans la mémoire.
- Le câble d'alimentation ou la batterie a été déconnecté ou n'est pas correctement raccordé.

#### Les stations mémorisées et l'heure sont effacées.

#### 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, le mode de démonstration démarre.

Si aucune opération n'est effectuée pendant 5 minutes avec « DEMO-ON » activé, le mode de démonstration démarre.

→ Sélectionnez le réglage « DEMO-OFF » (page 28).

#### L'affichage disparaît de la fenêtre d'affichage ou il ne s'affiche pas.

- Le régulateur de luminosité est réglé à « DIM-ON » (page 28).
- L'affichage est désactivé si vous maintenez la touche (SOURCE/OFF) enfoncée.  
→ Maintenez la touche (SOURCE/OFF) de l'appareil enfoncée jusqu'à ce que l'affichage apparaisse.
- Les connecteurs sont sales (page 32).

#### La fonction arrêt automatique est inopérante.

L'appareil est mis sous tension. La fonction arrêt automatique s'active après la mise hors tension de l'appareil.

→ Mettez l'appareil hors tension.

### Réception radio

#### Impossible de capter des stations.

#### Le son comporte des parasites.

- Le raccordement n'a pas été correctement effectué.  
→ 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 de voiture.
- Si l'antenne automatique ne se déploie pas, vérifiez le raccordement du câble de commande d'antenne électrique.

#### Impossible de capter une présélection.

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

#### Le réglage automatique des stations est impossible.

- Le réglage du mode de recherche locale est incorrect.  
→ La recherche des fréquences s'arrête trop souvent :  
Sélectionnez le réglage « LOCAL-ON » (page 28).  
→ La recherche des fréquences ne s'arrête sur aucune station :  
Sélectionnez le réglage « LOCAL-OFF » (page 28).
- 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.  
→ Sélectionnez le réglage « MONO-ON » (page 28).

---

## Une émission FM en stéréo est entendue en mode mono.

L'appareil est en mode de réception mono.  
→ Sélectionnez le réglage « MONO-OFF » (page 28).

---

## Fonction RDS

### PTY affiche « - - - - - ».

- La station actuellement captée 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 30).
- 

### Impossible de lire des fichiers MP3/WMA/AAC.

Le disque n'est pas compatible avec le format MP3/WMA/AAC ni avec la version de l'appareil. Pour plus de détails sur les disques et les formats compatibles, visitez le site d'assistance.

---

### Certains fichiers MP3/WMA/AAC 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 les disques contenant un grand nombre de caractères, le défilement peut être inopérant.
  - « A.SCRL » est réglé à « OFF ».  
→ Sélectionnez le réglage « A.SCRL-ON » (page 28).
  - 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 de la voiture.
  - Le disque est défectueux ou sale.
- 

### Les touches de commande sont inopérantes. Le disque ne s'éjecte pas.

Appuyez sur la touche RESET (page 6).

---

## Lecture USB

### La lecture est impossible avec un concentrateur USB.

Cet appareil ne peut pas reconnaître pas les périphériques USB raccordés à l'aide d'un concentrateur USB.

---

### Impossible de lire certains éléments.

Un périphérique USB ne fonctionne pas.  
→ Raccordez-le de nouveau.

---

### Le périphérique USB exige un délai plus long avant le début de la lecture.

Le périphérique USB contient des fichiers comportant une hiérarchie de dossiers complexe.

---

### Un bip est émis.

Le périphérique USB a été débranché pendant la lecture.  
→ Veillez à arrêter la lecture avant de débrancher un périphérique USB afin de protéger les données.

---

### Le son est intermittent.

Il est possible que le son soit intermittent à un haut débit binaire supérieur à 320 kbit/s.

---

## Fonction Bluetooth

### Le périphérique à connecter ne détecte pas cet appareil.

- Avant d'effectuer le pairage, réglez cet appareil en mode de veille de pairage.
  - Lorsqu'il est connecté à un périphérique Bluetooth, cet appareil ne peut pas être détecté par un autre périphérique. Désactivez la connexion en cours et recherchez l'appareil à partir de l'autre périphérique.
  - Une fois le périphérique apparié, activez la sortie du signal Bluetooth (page 24).
- 

### Impossible d'établir la connexion.

- Connectez cet appareil à partir d'un périphérique Bluetooth ou vice versa. La connexion est contrôlée d'un côté (cet appareil ou le périphérique Bluetooth), mais pas des deux.
  - Vérifiez les procédures de pairage et de connexion en vous reportant au manuel de l'autre périphérique, etc., puis recommencez cette opération.
- 

### Le volume de la voix de l'interlocuteur est faible.

Réglez le niveau de volume.

---

### Un interlocuteur trouve le volume trop faible ou trop élevé.

Réglez le volume en conséquence à l'aide du gain micro (page 25).

---

### Il y a de l'écho ou des parasites pendant les conversations téléphoniques.

- Baissez le volume.
  - Si l'environnement dans lequel vous vous trouvez est bruyant, tentez d'y remédier.  
Par exemple, si une fenêtre est ouverte et que cela crée un environnement bruyant, fermez la fenêtre. Si la climatisation fait beaucoup de bruit, baissez-la.
- 

suite à la page suivante →

---

### Le téléphone n'est pas connecté.

Lors de la lecture du son Bluetooth, le téléphone n'est pas connecté même si vous appuyez sur  (mains libres).

→ Connectez cet appareil à partir du téléphone.

### La qualité sonore du téléphone est mauvaise.

La qualité sonore du téléphone dépend des conditions de réception du téléphone mobile.

→ Déplacez votre véhicule dans un endroit où la réception est meilleure si elle était médiocre.

### Le volume du périphérique audio connecté est faible (élevé).

Le niveau de volume varie d'un périphérique audio à l'autre.

→ Réglez le volume du périphérique audio connecté ou de cet appareil.

### Le son saute en cours de lecture d'un périphérique audio Bluetooth.

- Réduisez la distance entre l'appareil et le périphérique audio Bluetooth.
- Si le périphérique audio Bluetooth est rangé dans un étui qui interrompt le signal, sortez-le de cet étui pour l'utiliser.
- Plusieurs périphériques Bluetooth ou autres périphériques qui émettent des ondes radio sont utilisés à proximité.
  - Mettez les autres périphériques hors tension.
  - Augmentez la distance avec les autres périphériques.
- Le son de la lecture s'interrompt momentanément lorsque la connexion entre cet appareil et le téléphone cellulaire est en cours. Ceci ne constitue aucunement un dysfonctionnement.

### Impossible de commander le périphérique audio Bluetooth connecté.

Vérifiez que le périphérique audio Bluetooth connecté prend en charge le profil AVRCP.

### Certaines fonctions ne sont pas activées.

Vérifiez que le périphérique à connecter prend en charge les fonctions en question.

### Un appel commence involontairement.

Le téléphone connecté est réglé pour répondre automatiquement à un appel.

### Aucun son n'est émis par les haut-parleurs du véhicule lors d'un appel en mains libres.

Si le son est émis par le téléphone mobile, réglez ce dernier de sorte qu'il émette le son au moyen des haut-parleurs du véhicule.

### « OFF BT » apparaît lors de l'initialisation.

Appuyez sur la touche  et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que «  » s'éteigne. Ensuite, initialisez une nouvelle fois l'appareil (page 26).

### Le microphone externe ne fonctionne pas.

Le réglage du microphone est incorrect.

→ Sélectionnez le réglage « MIC-EXT » (page 28).

---

## Affichage des erreurs et messages

---

### CHECKING

L'appareil confirme le raccordement d'un périphérique USB.

→ Attendez que la confirmation du raccordement soit terminée.

---

### 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 d'un problème.

→ Insérez-en un autre.

• Le périphérique USB n'a pas été automatiquement reconnu.

→ Rebranchez-le à nouveau.

• Appuyez sur  pour retirer le disque.

---

### FAILURE (Reste allumé jusqu'à ce que vous appuyiez sur une touche.)

Les haut-parleurs ou les amplificateurs ne sont pas raccordés correctement.

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

---

### FAILURE (reste allumé pendant 1 seconde environ.)

La mémorisation d'une station radio SAT sur un numéro présélectionné a échoué alors qu'un récepteur SAT était raccordé.

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

---

### HUB NO SUPRT (HUB non pris en charge)

Cet appareil ne prend pas en charge les concentrateurs USB.

---

### L. SEEK +/-

Le mode de recherche locale est activé en cours de recherche automatique des fréquences.

---

### NO DEV (aucun périphérique)

USB est sélectionné alors qu'aucun périphérique USB n'est raccordé. Un périphérique USB ou un câble USB a été débranché pendant la lecture.

→ Veillez à brancher un périphérique USB et un câble USB.

---

### NO MUSIC

Le disque ou le périphérique USB ne contient aucun fichier de musique.

→ Insérez un CD audio dans cet appareil.

→ Raccordez un périphérique USB contenant un fichier audio.

---

### NO NAME

Aucun nom de disque, d'album, d'artiste et/ou de plage n'est écrit sur la plage.

---

### OFFSET

Il est possible qu'il y ait un problème de fonctionnement.

→ Vérifiez le raccordement. Si le message d'erreur reste affiché, contactez votre revendeur Sony le plus proche.

---

**OVERLOAD**

Le périphérique USB est saturé.

- Déconnectez le périphérique USB, puis modifiez la source en appuyant sur (SOURCE/OFF).
  - Indique que le périphérique USB ne fonctionne plus ou qu'un périphérique non pris en charge est raccordé.
- 

**READ**

L'appareil lit toutes les informations de plage et d'album sur le 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**

Un problème empêche cet appareil ou ce périphérique USB de fonctionner.

- Appuyez sur la touche RESET (page 6).
- 

**USB NO SUPRT** (USB non pris en charge)

Le périphérique USB raccordé n'est pas pris en charge.

- Pour plus de détails sur la compatibilité de votre périphérique USB, visitez le site d'assistance.
- 

« L L L L » ou « 7 7 7 7 »

Pendant le retour ou l'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.

---

Si ces solutions ne permettent pas d'améliorer la situation, contactez votre revendeur 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.

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

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

**2** *Reset the unit.*

*Note: Stored data may be erased.*

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

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

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