

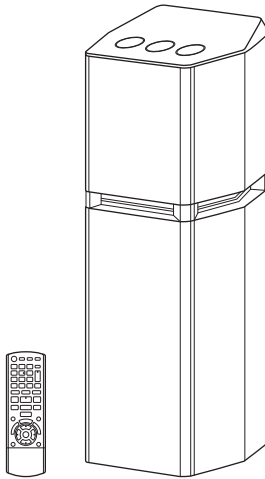
# Panasonic<sup>®</sup>

Owner's Manual

## Wireless Speaker System

---

Model No. **SC-UA7**



Thank you for purchasing this product.

For optimum performance and safety, please read these instructions carefully.

Please keep this manual for future reference.

If you have any questions, visit:

[www.panasonic.ca/english/support](http://www.panasonic.ca/english/support)

Your system and the illustrations can look differently.

This device complies with Industry Canada's licence-exempt RSSs. Operation is subject to the following two conditions:  
(1) this device may not cause interference, and  
(2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

Contains IC: 216A-B21R1401

The device meets the exemption from the routine evaluation limits in section 2.5 of RSS 102 and compliance with RSS-102 RF exposure, users can obtain Canadian information on RF exposure and compliance.

# IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Read these operating instructions carefully before using the unit. Follow the safety instructions on the unit and the applicable safety instructions listed below. Keep these operating instructions handy for future reference.

1. Read these instructions.
2. Keep these instructions.
3. Heed all warnings.
4. Follow all instructions.
5. Do not use this apparatus near water.
6. Clean only with dry cloth.
7. Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
8. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
9. Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding-type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
10. Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
11. Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
12. Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.
13. Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
14. Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.



## Table of contents

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS	2
Safety precautions	3
Supplied accessories	3
References	4
Maintenance	4
Preparing the remote control	4
Transporting the unit	5
Making the connections	5
Overview of controls	6
Preparing media	8
Media playback	9
Radio	10
Sound effects	11
Illumination	11
DJ jukebox	12
Karaoke jukebox	12
Using a microphone	13
Clock and timers	13
External equipment	14
Others	15
Troubleshooting	16
Specifications	18
Limited Warranty (ONLY FOR CANADA)	19

# Safety precautions

## WARNING!

### Unit

- To reduce the risk of fire, electric shock or product damage,
  - Do not expose this unit to rain, moisture, dripping or splashing.
  - Do not place objects filled with liquids, such as vases, on this unit.
  - Use only the recommended accessories.
  - Do not remove covers.
  - Do not repair this unit by yourself. Refer servicing to qualified service personnel.
  - Do not let metal objects fall inside this unit.

## CAUTION!

### Unit



- To reduce the risk of fire, electric shock or product damage,
  - Do not install or place this unit in a bookcase, built-in cabinet or in another confined space. Ensure this unit is well ventilated.
  - Do not obstruct this unit's ventilation openings with newspapers, tablecloths, curtains, and similar items.
  - Do not place sources of naked flames, such as lighted candles, on this unit.
- Set the unit up on an even surface away from direct sunlight, high temperatures, high humidity, and excessive vibration.

### AC power supply cord

- The power plug is the disconnecting device. Install this unit so that the power plug can be unplugged from the socket outlet immediately.

### Battery

- Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the type recommended by the manufacturer.
- When disposing of the batteries, please contact your local authorities or dealer and ask for the correct method of disposal.
- Do not heat or expose to flame.
- Do not leave the battery(ies) in a car exposed to direct sunlight for a long period of time with doors and windows closed.
- Do not break open or short-circuit the battery.
- Do not charge the alkaline or manganese battery.
- Do not use the battery if the cover has peeled off.
- Remove the battery if you do not use the remote control for a long period of time. Keep in a cool, dark area.

	<b>CAUTION</b> RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN	
<p>CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE SCREWS. NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.</p>		



The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle, is intended to alert the user to the presence of uninsulated “dangerous voltage” within the product’s enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.



The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

## Supplied accessories

Check and identify the supplied accessories.

Use numbers indicated in parentheses when asking for replacement parts. (Product numbers correct as of May 2016. This may be subject to change.)

To order accessories, call the dealer from whom you have made your purchase.

- 1 AC power supply cord**  
(RFA3683)

- 1 Cleaning cloth**  
(TPBDA001)

- 1 FM indoor antenna**  
(RSAX0002)



- 1 Remote control**  
(N2QAYB001083)

- 1 Remote control battery**

The included Canadian French label sheet corresponds to the English printing on the front and rear of the unit.

# References

## About Bluetooth®

Panasonic bears no responsibility for data and/or information that can possibly be compromised during a wireless transmission.

### Frequency band

- This system uses the 2.4 GHz frequency band.

### Certification

- This system conforms to the frequency restrictions and has received certification based on frequency laws. Thus, a wireless permit is not necessary.
- The actions below are punishable by law:
  - Taking apart or modifying the unit.
  - Removing specification indications.

### Restrictions of use

- Wireless transmission and/or usage with all Bluetooth® equipped devices is not guaranteed.
- All devices must conform to standards set by Bluetooth SIG, Inc.
- Depending on the specifications and settings of a device, it can fail to connect or some operations can be different.
- This system supports Bluetooth® security features. But depending on the operating environment and/or settings, this security is possibly not sufficient. Transmit data wirelessly to this system with caution.
- This system cannot transmit data to a Bluetooth® device.

### Range of use

- Use this device at a maximum range of 10 m (33 ft).
- The range can decrease depending on the environment, obstacles or interference.

### Interference from other devices

- This system may not function properly and troubles such as noise and sound jumps may arise due to radio wave interference if this unit is located too close to other Bluetooth® devices or the devices that use the 2.4 GHz band.
- This system may not function properly if radio waves from a nearby broadcasting station, etc. is too strong.

### Intended usage

- This system is for normal, general use only.
- Do not use this system near an equipment or in an environment that is sensitive to radio frequency interference (example: airports, hospitals, laboratories, etc.).

# Licenses

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

Google Play and Android are trademarks of Google Inc.

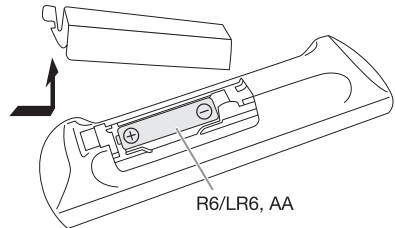
MPEG Layer-3 audio coding technology licensed from Fraunhofer IIS and Thomson.

# Maintenance

## To clean this system, wipe with a soft, dry cloth.

- Disconnect the AC power supply cord to reduce the risk of fire, electric shock or product damage.
- Never use alcohol, paint thinner or benzene to clean this system.
- Before using chemically treated cloth, read the instructions that came with the cloth carefully.

# Preparing the remote control



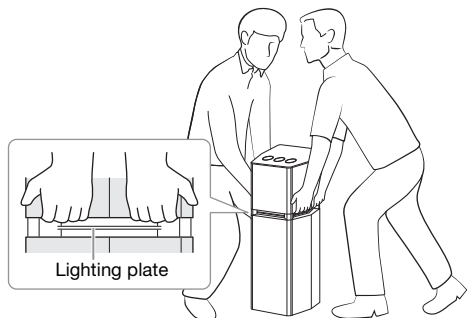
Use alkaline or manganese battery.

Install the battery so that the poles (+ and -) align with those in the remote control.

## Transporting the unit

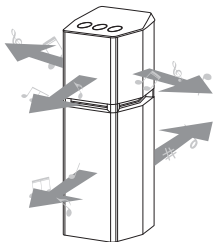
### Preparation

Disconnect all connected devices and cables from the unit.



### Note:

- More than one person is required to move, tilt or carry the unit.
- Keep the unit at least 10 mm ( $1\frac{1}{32}$ " ) away from other objects for proper ventilation.
- Put the unit on a flat surface.
- The speakers do not have magnetic shielding. Do not put them near PCs or other equipment that can be magnetized.
- The audio output is multidirectional. Do not obstruct the speakers with any object that may decrease the sound quality.
- The subwoofer is located at the front and rear of the unit. Keep the rear of the unit at least 10 cm (4") away from a wall for better sound quality.
- When you play at a high volume for long time, it can cause damage to the speakers.
- Lower the volume in these conditions to prevent damage:
  - When the sound is distorted.
  - When you adjust the sound quality.



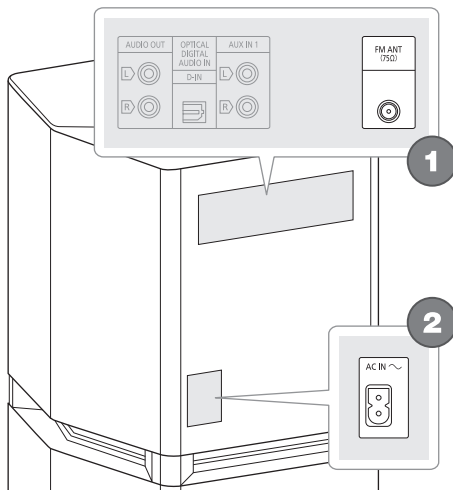
### CAUTION!

- **Improper handling or transportation manner may cause the unit to fall, etc., resulting in damage and/or personal injury.**
- **Do not transport the unit by holding the lighting plate as this may damage the lighting plate.**
- **Do not put any object on the top panel of the unit.**
- **Do not stack any object on the unit.**
- **Do not allow children to climb on the unit.**
- **Be careful when babies or children are near.**



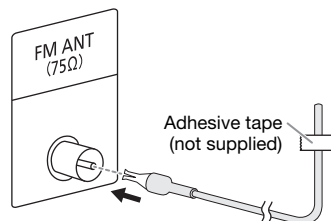
## Making the connections

Connect the AC power supply cord only after all the other connections have been made.



### 1 Connect the FM indoor antenna.

Put the antenna where there is the best reception.



### 2 Connect the AC power supply cord.

Do not use any other AC power supply cords except the supplied one.

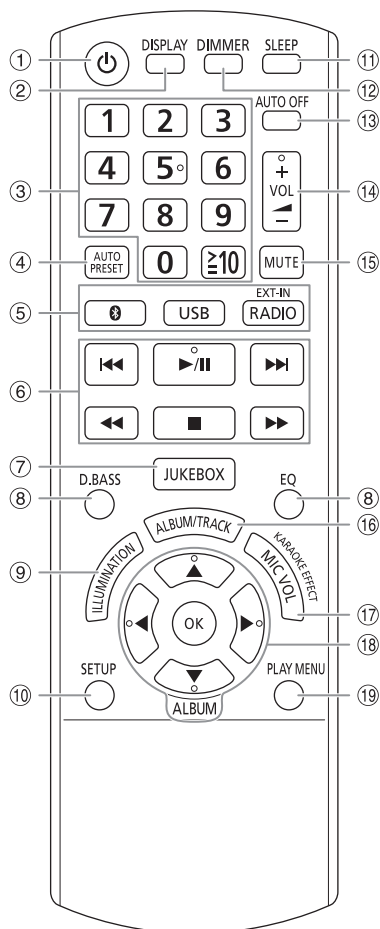


### Conserving power

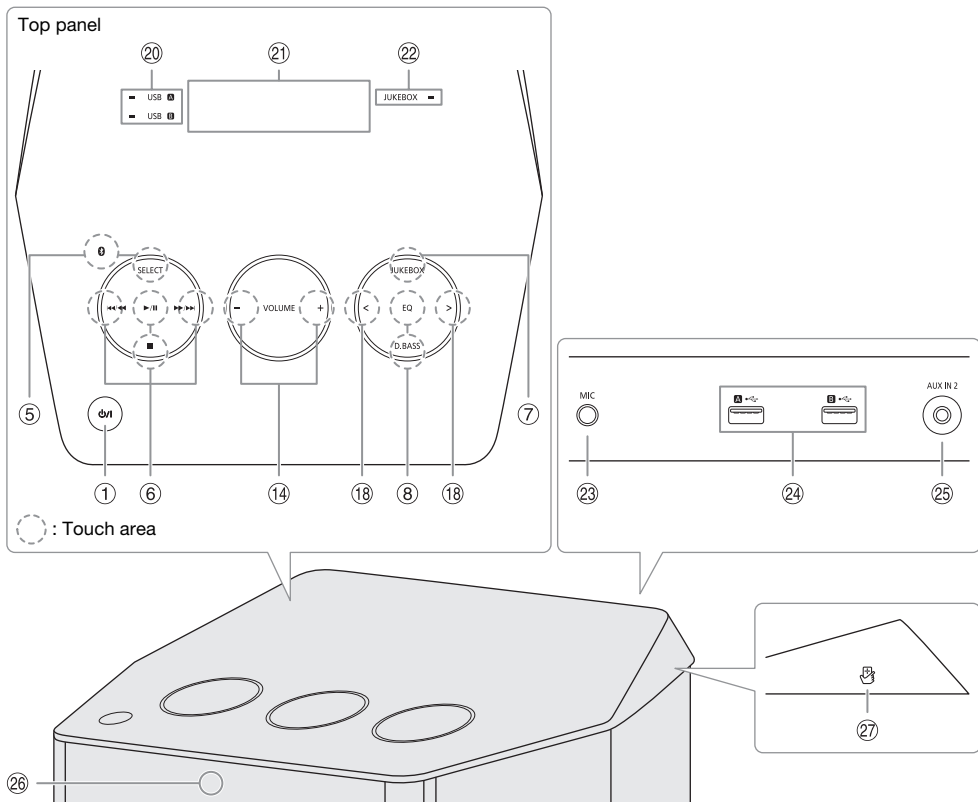
The system consumes a small amount of power even when it is in standby mode. Disconnect the power cord if you do not use the system. Some settings will be lost after you disconnect the system. You have to reset them.

# Overview of controls

Do the procedures with the remote control. You can also use the touch keys on the unit if they are the same.



- ① **Standby/on switch** [⏻], [⏻/⏹]  
Press\*1 or touch\*2 to turn the unit from on to standby mode or vice versa. In standby mode, the unit is still consuming a small amount of power.  
\*1 For the button on the remote control  
\*2 For the touch key on the unit
- ② View the content information
- ③ **Numeric buttons**  
To select a 2-digit number  
Example: 16: [⏻10] → [1] → [6]
- ④ Auto preset the radio station
- ⑤ **Select the audio source**  
On the unit:  
Touch [SELECT] to select the source:  
USB A → USB B → BLUETOOTH  
↑  
AUX 2 ← AUX 1 ← D-IN ← FM  
↓  
To start Bluetooth® pairing, touch and hold [⏻].
- ⑥ Basic playback control
- ⑦ Select DJ jukebox or Karaoke jukebox
- ⑧ Select the sound effects
- ⑨ Turn on or turn off the illumination
- ⑩ View the setup menu
- ⑪ Set the sleep timer
- ⑫ **Decrease the brightness of the display panel and the illumination**  
The status indicators are also turned off.  
To cancel, press the button again.
- ⑬ **Automatically turn off the system**  
This system automatically turns off when you do not use it for approximately 20 minutes.  
This function does not work when you are in radio source or when a Bluetooth® device is connected.  
To cancel, select "OFF".
- ⑭ Adjust the volume level
- ⑮ **Mute the sound**  
To cancel, press the button again.  
"MUTE" is also canceled when you adjust the volume or when you turn off the system.
- ⑯ Select MP3 album or track
- ⑰ Adjust the microphone volume level  
Select the Karaoke effects
- ⑱ Select or confirm the option
- ⑲ View the play menu



- ②⑥ **Remote control sensor**  
Distance: Within approximately 7 m (23 ft)  
Angle: Approximately 20° up and down, 30° left and right
- ②⑦ NFC touch area
- ②⑩ USB status indicator
- ②⑪ Display panel
- ②⑫ DJ jukebox or Karaoke jukebox status indicator
- ②⑬ Microphone jack
- ②⑭ USB port (←→)
- ②⑮ AUX IN 2 jack

**Note:**

You can use the touch keys just by touching the marks. The system beeps when you touch any touch key (refer to "Touch sound" for turning off the touch sound).

- To ensure these touch keys are operated correctly, make sure to touch within the touching area of the mark (refer to the illustration above for the touch area).
- To avoid operating these touch keys unintentionally, do not put any object on them.

# Preparing media

## USB

### Preparation

Before you connect a USB device to the system, make sure you do a backup of the data.

#### 1 Lower the volume and connect the USB device to the USB port.

Hold the unit when connecting or disconnecting the USB device.

#### 2 Press [USB] to select "USB A" or "USB B".

USB status indicator lights up in red when selected.

#### Note:

Do not use a USB extension cable. The system cannot recognize USB device connected through a cable.

## Bluetooth®

You can connect and play an audio device wirelessly through Bluetooth®.

### Preparation

- Turn on the Bluetooth® feature of the device and put the device near the system.
- Read the operating instructions of the device for details.

## Pairing a device

### Preparation

If this system is connected to a Bluetooth® device, disconnect it (➔ "Disconnecting a device").

#### 1 Press [Ⓜ].

If "PAIRING" is shown, continue with step 3.

#### 2 Press [PLAY MENU] to select "PAIRING" and then press [OK].

#### 3 Select "SC-UA7" from the Bluetooth® menu of the device.

If prompted for a passkey, input "0000".

The device connects with this system automatically after pairing is complete.

The name of the connected device is shown for a few seconds.

### Using the unit

#### 1 Touch and hold [Ⓜ] until "PAIRING" is shown.

#### 2 Select "SC-UA7" from the Bluetooth® menu of the device.

#### Note:

You can pair up to 8 devices with this system. If a 9th device is paired, the device that has not been used for the longest time will be replaced.

## Connecting a device

### Preparation

If this system is connected to a Bluetooth® device, disconnect it (➔ "Disconnecting a device").

#### 1 Press [Ⓜ].

"BLUETOOTH READY" is shown.

#### 2 Select "SC-UA7" from the Bluetooth® menu of the device.

The name of the connected device is shown for a few seconds.

#### 3 Start playback on the device.

#### Note:

- A device must be paired to connect.
- This system can only connect to one device at a time.
- When "BLUETOOTH" is selected as the source, this system will automatically try to connect to the last connected device. ("LINKING" is shown during this process.)

## Disconnecting a device

#### 1 Press [Ⓜ].

#### 2 Press [PLAY MENU] to select "DISCONNECT?".

#### 3 Press [◀, ▶] to select "OK? YES" and then press [OK].

"BLUETOOTH READY" is shown.

To cancel, select "OK? NO".

### Using the unit

Touch and hold [Ⓜ] until "PAIRING" is shown.

#### Note:

A device is disconnected when you:

- Select a different source.
- Move the device out of the maximum range.
- Disable the Bluetooth® transmission of the device.
- Turn off the system or the device.



## One-Touch Connection (NFC)

### For NFC-compatible Bluetooth® devices (Android™ devices) only

Simply by touching an NFC (Near Field Communication)-compatible Bluetooth® device on the system, you can complete all preparations, from registering a Bluetooth® device to establishing a connection.

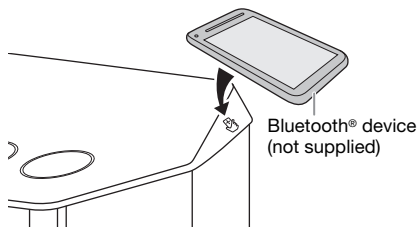
Android™ device version lower than 4.1 requires the installation of the “Panasonic MAX Juke” app (free of charge).

- ① Enter “Panasonic MAX Juke” in the search box on Google Play™ to search and then select “Panasonic MAX Juke”.
- ② Start the app.
  - Follow the instructions to complete the settings.
  - Make sure to use the latest version of the app.

### Preparation

Turn on the NFC feature of the device.

- 1 Press [NFC].
- 2 Touch and hold the device on the NFC touch area of the unit [NFC].



- Hold the device until it beeps, vibrates or displays a pop-up window, and then move the device away from the system.
- Once the registration and connection of the device is complete, the name of the connected device is shown on the system for a few seconds.
- When the connection is not established even if the device has touched the NFC touch area, change its touching position. The connection may improve if you use the “Panasonic MAX Juke” app.

### 3 Start playback on the device.

#### Note:

- While connected, you can connect another device by touching and holding it on the NFC touch area of the unit. The previous device will be disconnected automatically.
- Depending on the device:
  - The one-touch connection may not work.
  - The position of the NFC touch area of the device may be different.
  - When the connection is established, playback may start automatically.

## Media playback

The following marks indicate the availability of the feature.

**USB:** USB device with MP3 files.

**BLUETOOTH:** Bluetooth® device.

### Basic playback

	USB	BLUETOOTH
Play	Press [▶/  ].	
Stop	Press [■].	
	<b>USB</b> The position is memorized. “RESUME” is shown. Press again to stop fully.	
Pause	Press [▶/  ]. Press again to continue playback.	
Skip	Press [◀◀] or [▶▶] (unit: [◀◀/◀◀] or [▶▶/▶▶]) to skip track.	
	<b>USB</b> Press [▲, ▼] to skip MP3 album.	
Search	Press and hold [◀◀] or [▶▶] (unit: [◀◀/◀◀] or [▶▶/▶▶]).	

#### Note:

Depending on the Bluetooth® device, some operations may not work.

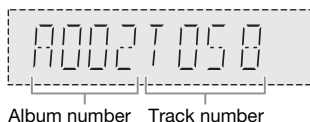
### Viewing available information

#### USB BLUETOOTH

You can view the available information, such as MP3 album and track number, on the display panel.

#### Press [DISPLAY].

Example: MP3 album and track number display.



#### Note:

- Maximum characters that can be shown: Approximately 32
- This system supports ver. 1.0, 1.1 and 2.3 ID3 tags.
- Text data that the system does not support can show differently.

## Play menu

### USB

- 1 Press [PLAY MENU].
- 2 Press [◀, ▶] to select the setting and then press [OK].

OFF PLAYMODE	Cancel the setting.
1-TRACK 1 🎵	Play one selected track. Press the numeric buttons to select the track.
1-ALBUM 1 📁	Play one selected MP3 album. Press [▲, ▼] to select the MP3 album.
RANDOM RND	Play all tracks randomly.
1-ALBUM RANDOM 1 📁 RND	Play all tracks in one selected MP3 album randomly. Press [▲, ▼] to select the MP3 album.
ALL REPEAT 🔄	Repeat all tracks.
1-TRACK REPEAT 1 🎵 🔄	Repeat 1-TRACK.
1-ALBUM REPEAT 1 📁 🔄	Repeat 1-ALBUM.
RANDOM REPEAT RND 🔄	Repeat random playback.
1-ALBUM RANDOM REPEAT 1 📁 RND 🔄	Repeat 1-ALBUM RANDOM.

#### Note:

- During random playback, you cannot skip to tracks which have been played.
- The setting is canceled when you disconnect the USB device.

## Link mode

### BLUETOOTH

You can change the link mode to the desired connection type.

#### Preparation

If this system is connected to a Bluetooth® device, disconnect it (➔ "Disconnecting a device").

- 1 Press [PLAY MENU] to select "LINK MODE".
- 2 Press [◀, ▶] to select the mode and then press [OK].

MODE 1	Emphasis on connectivity.
MODE 2 (default)	Emphasis on sound quality.

#### Note:

- Depending on the device, the playback image and sound may not be synchronized. In this case, select "MODE 1".
- Select "MODE 1" if the sound is interrupted.

### Note on USB device

- This system does not guarantee connection with all USB devices.
- This system supports USB 2.0 full speed.
- This system can support USB devices of up to 32 GB.
- Only FAT 12/16/32 file system is supported.

### Note on MP3 file

- Files are defined as tracks and folders are defined as albums.
- Tracks must have the extension ".mp3" or ".MP3".
- Tracks will not necessarily be played in the order you recorded them.
- This system can access up to:
  - 800 albums (including root folder)
  - 8000 tracks
  - 999 tracks in one album

## Radio

#### Preparation

Press [RADIO/EXT-IN] to select "FM".

## Manual tuning

Press [◀◀] or [▶▶] to tune in to the station.

To tune automatically, press and hold the button until the frequency starts changing quickly. "STEREO" is shown when a stereo broadcast is being received.

#### Using the unit

- 1 Touch [■] to select "MANUAL".
- 2 Touch [◀◀/▶▶] or [▶▶/▶▶] to tune in to the station.

## Memory presetting

You can preset up to 30 FM stations.

### Automatic presetting

- 1 Press [AUTO PRESET] to select "LOWEST" or "CURRENT".

LOWEST	Tuning begins from the lowest frequency.
--------	--

CURRENT	Tuning begins at the current frequency.
---------	---

- 2 Press [OK] to start presetting.

The tuner presets all the stations it can receive into the channels in ascending order.  
To cancel, press [■].

### Manual presetting

- 1 Press [◀◀] or [▶▶] (unit: [◀◀/◀◀] or [▶▶/▶▶]) to tune in to the station.

- 2 Press [OK].

- 3 Press the numeric buttons to select a preset number.

Re-do steps 1 through 3 to preset more stations.  
The new station replaces any station that occupies the same preset number.

### Selecting a preset station

Press the numeric buttons, [◀◀] or [▶▶] to select the preset station.

#### Using the unit

- 1 Touch [■] to select "PRESET".
- 2 Touch [◀◀/◀◀] or [▶▶/▶▶] to select the preset station.

## Improving the sound quality

- 1 Press [PLAY MENU] to select "FM MODE".
- 2 Press [◀, ▶] to select "MONO" and then press [OK].

To cancel, select "STEREO".

"MONO" is also canceled when you change the frequency.

#### To memorize the setting

Continue with step two of "Manual presetting".

## Checking the signal status

Press [DISPLAY].

FM - - - -	The FM signal is weak. The system is not tuned in to a station.
FM ST	The FM signal is in stereo.
FM MONO	"MONO" is selected as the "FM MODE". The FM signal is in monaural.

## FM allocation setting

This system can also receive FM broadcasts allocated in 0.1 MHz steps.

- 1 Press [RADIO/EXT-IN] to select "FM".
- 2 Touch and hold [SELECT] on the unit.

After a few seconds, the display panel shows the current minimum radio frequency. Release the button when the minimum frequency changes.

- To go back to the initial setting, re-do the above steps.
- Preset frequencies are erased after you change the setting.

## Sound effects

- 1 Press [EQ] to select the sound effect.
- 2 Press [◀, ▶] (unit: [◀, >]) to select the setting and then press [OK].

PRESET EQ	Select the desired preset EQ setting.  Note: Select "VOICE EX" for voices to be heard as if they are coming from a TV. (The unit and the TV must be put side by side.)
BASS/MID/TREBLE	-4 to +4
SURROUND	"ON SURROUND" or "OFF SURROUND"

#### D.Bass

- 1 Press [D.BASS] to select "D.BASS LEVEL" or "D.BASS BEAT".  
To cancel, select "OFF D.BASS".
- 2 Press [◀, ▶] (unit: [◀, >]) to select the setting and then press [OK].

#### Note:

D.BASS BEAT: This function emphasizes the attack level of the drumbeat and produces a punchy sound. Depending on the track, the effect may be small.

## Illumination

You can turn on or turn off the illumination on the system.

Press [ILLUMINATION] to select "ON" and then press [OK].

To cancel, select "OFF".

## DJ jukebox

### USB

You can use the DJ jukebox function to add a cross-fade effect or sample sound mix between songs.

#### Using the “Panasonic MAX Juke” app

You can download and install the free Android™ app “Panasonic MAX Juke” on Google Play™ for additional features, such as to request song playback from multiple devices simultaneously. You can also call up the tracks you want to play through the app. For details on the app, refer to the site below.

[http://av.jpn.support.panasonic.com/support/global/cs/audio/app/max\\_juke/android/index.html](http://av.jpn.support.panasonic.com/support/global/cs/audio/app/max_juke/android/index.html)  
(This site is in English only.)

Press **[JUKEBOX]** to select “DJ JUKEBOX ON” and then press **[OK]**.

To cancel, select “JUKEBOX OFF”.

#### Note:

- The system turns to repeat mode automatically when you turn on DJ jukebox.
- DJ jukebox is turned off when you turn off the system or change to another source.

## Changing the repeat setting

1 Press **[PLAY MENU]**.

2 Press **[◀, ▶]** to select the setting and then press **[OK]**.

RANDOM REPEAT RND ◁	Repeat random playback.
ALL TITLE REPEAT ◁	Repeat all tracks.
RANDOM MIX REPEAT RND ◁	Repeat random playback. Sample sound is added to the intervals of all tracks.

## Changing the DJ jukebox effect

1 Press **[JUKEBOX]** to select “DJ JUKEBOX ON”.

2 Press **[◀, ▶]** (unit: [**<**, **>**]) to select the effect and then press **[OK]**.

#### Note:

You cannot select the DJ jukebox effect when you are using “RANDOM MIX REPEAT” mode.

## Karaoke jukebox

### Preparation

Select the music source.

Press **[JUKEBOX]** to select “KARAOKE JUKEBOX ON” and then press **[OK]**.

To cancel, select “JUKEBOX OFF”.

#### Note:

- The system turns to repeat mode automatically when you turn on Karaoke jukebox.
- Karaoke jukebox is turned off when you turn off the system.

## Changing the repeat setting

1 Press **[PLAY MENU]**.

2 Press **[◀, ▶]** to select the setting and then press **[OK]**.

RANDOM REPEAT RND ◁	Repeat random playback.
ALL TITLE REPEAT ◁	Repeat all tracks.
RANDOM MIX REPEAT RND ◁	Repeat random playback. Sample sound is added to the intervals of all tracks.

## Changing the Karaoke effect

1 Press **[MIC VOL/KARAOKE EFFECT]** to select “KARAOKE EFFECT”.

2 Press **[▲, ▼]** to select the effect.

VOCAL CANCEL	Turn on or turn off the voice guide (depending on the source).
ECHO	Add an echo effect to the sound.
KEY CONTROL	Change the key of a song.
TEMPO	<b>USB</b> Change the speed of a song.
BGM	Change the background music level.
MIC EQ	Select a MIC EQ level.
OFF	Cancel the effect.

3 Press **[◀, ▶]** to select the setting and then press **[OK]**.

#### Note:

To use the Karaoke effect in D-IN, AUX 1 or AUX 2 source, set “D-IN MODE” or “AUX MODE” to “MODE 1” (⇒ “D-IN mode and AUX mode”).

## Using a microphone

### Preparation

Lower the volume of the system to its minimum before you connect or disconnect a microphone.

- 1 Connect a microphone (not supplied) to the microphone jack.  
Plug type: Ø 6.3 mm (1/4") monaural
- 2 Press [MIC VOL/KARAOKE EFFECT] to select "MIC VOL".
- 3 Press [◀, ▶] to adjust the volume of the microphone.

If you want to sing with the background music.

- 4 Play the music source and adjust the volume of the system.

### Note:

- If a strange noise (howling) is emitted, move the microphone away from the speakers, or lower the volume of the microphone.
- When you do not use the microphone, disconnect it from the microphone jack, and lower the volume of the microphone to its minimum.

## Clock and timers

### Setting the clock

This is a 12-hour clock.

- 1 Press [SETUP] to select "CLOCK".
- 2 Press [◀, ▶] to set the time and then press [OK].

### To check the time

Press [SETUP] to select "CLOCK" and then press [OK].

In standby mode, press [DISPLAY].

### Note:

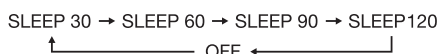
Reset the clock regularly to maintain accuracy.

### Sleep timer

The sleep timer turns off the system after the set time.

Press [SLEEP] to select the setting (in minutes).

To cancel, select "OFF".



### To check the remaining time

Press [SLEEP].

### Note:

- The remaining time is shown for a few seconds every minute. "SLEEP 1" is always shown when only 1 minute remains.
- The play timer and sleep timer can be used together.
- The sleep timer always comes first. Be sure not to set an overlapping time.

### Play timer

(Except for Bluetooth®, D-IN, AUX 1 and AUX 2 source)

You can set the timer to come on at a certain time to wake you up.

### Preparation

Set the clock.

- 1 Press [SETUP] to select "TIMER ADJ".
- 2 Press [◀, ▶] to set the start time and then press [OK].
- 3 Re-do step 2 to set the end time.
- 4 Press [◀, ▶] to select the source you want to play and then press [OK].

### To start the timer

- 1 Prepare the source you want to listen to (USB or radio) and set the volume.
- 2 Press [SETUP] to select "TIMER SET".
- 3 Press [◀, ▶] to select "PLAY ON" and then press [OK].  
"⊕" is shown.  
To cancel, select "PLAY OFF".  
The system must be turned off for the timer to operate.

### To check the setting

Press [SETUP] to select "TIMER ADJ" and then press [OK].

In standby mode, press [DISPLAY] two times.

### Note:

- The timer starts at a low volume and increases gradually to the preset level.
- The timer comes on at the set time every day.
- If you turn off the system and then turn on again while a timer is in operation, the timer will not stop at the end time.

# External equipment

## Preparation

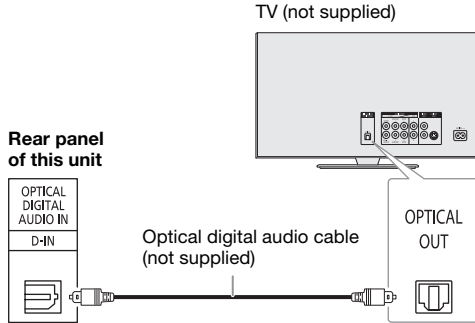
- Disconnect the AC power supply cord.
- Turn off all equipment and read the appropriate operating instructions.

## Note:

- Do not bend cables at sharp angles.
- Components and cables are sold separately.

## Using the optical input

You can connect a TV, VCR, DVD player etc., and listen to the audio through this system.



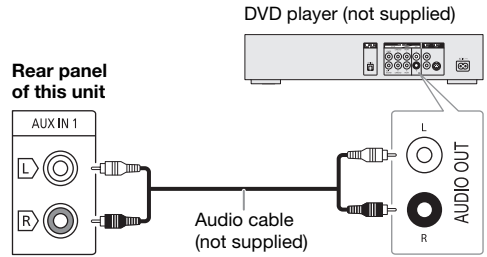
- 1 Connect the external equipment.
- 2 Press [RADIO/EXT-IN] to select “D-IN”.
- 3 Play the external equipment.

## Note:

- This system can only detect linear PCM signals.
- Sampling frequency: 32 kHz, 44.1 kHz and 48 kHz
- The sound is muted if the signal format or frequency is not supported.
- If there are sounds coming from the TV's speakers, lower the volume of the TV to its minimum.
- Read the operating instructions of the external equipment for details.
- If you want to connect equipment other than those mentioned, refer to the audio dealer.
- Sound distortion can occur when you use an adapter.

## Using the auxiliary input

You can connect a VCR, DVD player etc., and listen to the audio through this system.



- 1 Connect the external equipment.
- 2 Press [RADIO/EXT-IN] to select “AUX 1”.
- 3 Play the external equipment.

## Note:

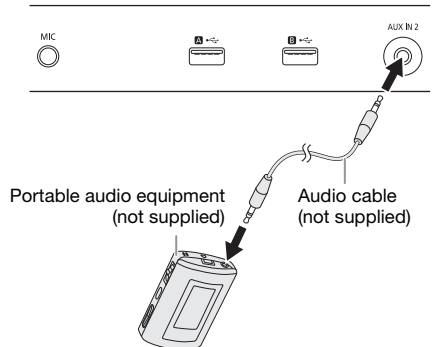
- If you want to connect equipment other than those mentioned, refer to the audio dealer.
- Sound distortion can occur when you use an adapter.

## Connecting a portable audio equipment

You can play music from a portable audio equipment.

## Preparation

- Turn off the equalizer (if any) of the portable audio equipment to prevent sound distortion.
- Lower the volume of the system and the portable audio equipment before you connect or disconnect the portable audio equipment.



- 1 Connect the portable audio equipment.  
Plug type:  $\varnothing$  3.5 mm ( $1/8$ " ) stereo
- 2 Press [RADIO/EXT-IN] to select “AUX 2”.
- 3 Play the portable audio equipment.

### To adjust the input level

- 1 Press [PLAY MENU] to select "INPUT LEVEL".
- 2 Press [◀, ▶] to select "NORMAL" or "HIGH" and then press [OK].

#### Note:

- Select "NORMAL" if the sound is distorted during "HIGH" input level.
- Read the operating instructions of the portable audio equipment for details.

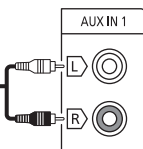
## Connecting an additional SC-UA7 unit

You can play sound from this unit to an additional SC-UA7 unit.

### Rear panel of this unit



### Rear panel of an additional SC-UA7 unit



Audio cable  
(not supplied)

- 1 Connect the additional SC-UA7 unit.
- 2 On the additional SC-UA7 unit:  
Press [RADIO/EXT-IN] to select "AUX 1".
- 3 On this unit:  
Start playback.

#### Note:

Sound effects are controlled separately by each unit. Select the same sound effect on the additional SC-UA7 unit if necessary.

## D-IN mode and AUX mode

- 1 Press [RADIO/EXT-IN] to select "D-IN", "AUX 1" or "AUX 2".
- 2 Press [PLAY MENU] to select "D-IN MODE" or "AUX MODE".
- 3 Press [◀, ▶] to select the mode and then press [OK].

MODE 1	Select this mode to use the Karaoke effect function.
MODE 2 (default)	Select this mode when watching TV, movies or using an external player with Karaoke features.

## Others

### Auto off

This system automatically turns off when you do not use it for approximately 20 minutes.

Press [AUTO OFF] to select "ON" and then press [OK].

To cancel, select "OFF".

#### Note:

This function does not work when you are in radio source or when a Bluetooth® device is connected.

### Bluetooth® standby

This function automatically turns on the system when you establish a Bluetooth® connection from a paired device.

- 1 Press [SETUP] to select "BLUETOOTH STANDBY".
- 2 Press [◀, ▶] to select "ON" and then press [OK].  
To cancel, select "OFF".

#### Note:

Some devices may take longer to respond. If you are connected to a Bluetooth® device before turning off the system, wait for a minimum of 5 seconds before connecting to this system from your Bluetooth® device again.

### Touch sound

The system beeps when you touch any touch key on the unit.

- 1 Press [SETUP] to select "BUZZER".
- 2 Press [◀, ▶] to select "ON" and then press [OK].  
To cancel, select "OFF".

#### Note:

This function works even when the system is muted.

### Software version

You can check the software version of the system.

- 1 Press [SETUP] to select "SW VER." and then press [OK].  
The software version is shown.
- 2 Press [OK] again to exit.

# Troubleshooting

Before requesting service, make the following checks. If you are in doubt about some of the check points, or if the solutions indicated do not solve the problem, consult your dealer for instructions.

## Common problems

### The unit does not work.

- The safety device has been activated. Do the following:
  1. Touch [⏻/⏪] on the unit to turn the unit to standby mode. If the unit does not turn to standby mode,
    - Touch and hold the touch key for a minimum of 10 seconds. Or,
    - Disconnect the AC power supply cord and reconnect.
  2. Touch [⏻/⏪] again to turn on the unit. If the problem persists, consult your dealer.

### The display panel lights up and changes continuously in standby mode.

- Touch and hold [■] on the unit to select “DEMO OFF”.

### No operations can be done with the remote control.

- Examine that the battery is installed correctly.

### Sound is distorted or no sound.

- Adjust the volume of the system.
- Turn off the system, determine and correct the cause, and then turn on again. It can be caused by straining of the speakers through excessive volume or power, and when using the system in a hot environment.

### A humming sound can be heard during playback.

- An AC power supply cord or fluorescent light is near the cables. Keep other appliances and cords away from the cables of this system.

### The sound level reduces.

- The protection circuit has been activated due to the continuous use at high volume output. This is to protect the system and maintain the sound quality.

## USB

### The USB device or the contents in it cannot be read.

- The format of the USB device or the contents in it are not compatible with the system.
- USB devices with storage capacity of more than 32 GB cannot work in some conditions.

### Slow operation of the USB device.

- Large content size or large memory USB device takes longer time to read.

## Bluetooth®

### Pairing cannot be done.

- Check the Bluetooth® device condition.
- The device is out of the 10 m (33 ft) communication range. Move the device nearer to the system.

### The device cannot be connected.

- The pairing of the device was unsuccessful. Re-do pairing.
- The pairing of the device has been replaced. Re-do pairing.
- This system might be connected to a different device. Disconnect the other device and try pairing the device again.
- The system may have a problem. Turn off the system and then turn on again.

### The device is connected but audio cannot be heard through the system.

- For some built-in Bluetooth® devices, you have to set the audio output to “SC-UA7” manually. Read the operating instructions of the device for details.

### Sound from the device is interrupted.

- The device is out of the 10 m (33 ft) communication range. Move the device nearer to the system.
- Remove any obstacle between the system and the device.
- Other devices that use the 2.4 GHz frequency band (wireless router, microwaves, cordless phones, etc.) are interfering. Move the device nearer to the system and distance it from the other devices.
- Select “MODE 1” for stable communication.

### The one-touch connection (NFC) is not working.

- Make sure the system and the NFC feature of the device are turned on.
- Touch and hold the device on the NFC touch area of the unit again.

### Playback image and sound are not synchronized.

- Restart the playback app of the device.
- Connect the device to the system with an audio cable (not supplied).

## Radio

### Sound is distorted.

- Use an optional FM outdoor antenna. The antenna should be installed by a technician.

### A beat sound is heard.

- Turn off the TV or move it away from the system.
- Move cell phones away from the system if the interference is apparent.

## D-IN, AUX

### Playback image and sound are not synchronized.

- When in D-IN source, set “D-IN MODE” to “MODE 2”.
- When in AUX 1 or AUX 2 source, set “AUX MODE” to “MODE 2”.

### Karaoke effect cannot be used.

- When in D-IN source, set “D-IN MODE” to “MODE 1”.
- When in AUX 1 or AUX 2 source, set “AUX MODE” to “MODE 1”.



## Unit displays

### “ADJUST CLOCK”

- The clock is not set. Adjust the clock.

### “ADJUST TIMER”

- The play timer is not set. Adjust the play timer.

### “AUDIO UNSUPPORTED”

- The signal format or frequency is not supported.
- This system does not support bitstream signals. Change the digital audio output setting on the external equipment to PCM.
- This system supports sampling frequencies of 32 kHz, 44.1 kHz and 48 kHz. Select only the supported sampling frequencies on the connected equipment.
- Try connecting the external equipment by using the auxiliary input.

### “AUTO OFF”

- The system has not been used for 20 minutes and will turn off within a minute. To cancel, press any button or touch any touch key.

### “ERROR”

- An incorrect operation was done. Read the instructions and try again.

### “F61”

- There is a problem with the amplifier of the system.
- Disconnect the USB device. Turn off the system and then turn on again.

### “F703”

- Examine the Bluetooth® connection.
- Disconnect the Bluetooth® device. Turn off the system and then turn on again.

### “F76”

- There is a problem with the power supply.
- Disconnect the AC power supply cord and consult your dealer.

### “F77”

- Disconnect the AC power supply cord and consult your dealer.

### “NO PLAY”

### “UNSUPPORT”

- Examine the content. You can only play supported format.
- The system may have a problem. Turn off the system and then turn on again.

### “NO TRACK”

- There is no album or track in the USB device.

### “PLAYERERROR”

- An unsupported MP3 file has been played. The system will skip that track and play the next one.

### “REMOTE 1”

### “REMOTE 2”

- The remote control and the unit are using different codes. Change the code of the remote control.
  - When “REMOTE 1” is shown, press and hold [OK] and [1] for a minimum of 4 seconds.
  - When “REMOTE 2” is shown, press and hold [OK] and [2] for a minimum of 4 seconds.

### “USB A NO DEVICE”

### “USB B NO DEVICE”

- The USB device is not connected. Examine the connection.

### “USB OVER CURRENT ERROR”

- The USB device is using too much power. Disconnect the USB device, turn off the system and then turn on again.

### “VBR”

- The system cannot show the remaining play time for variable bit rate (VBR) tracks.

## Remote control code

When other Panasonic equipment responds to the remote control of this system, change the remote control code for this system.

### Preparation

Press [RADIO/EXT-IN] to select “AUX 1” or “AUX 2”.

### To set the code to “REMOTE 2”

- 1 Touch and hold [SELECT] on the unit and [2] on the remote control until “REMOTE 2” is shown.
- 2 Press and hold [OK] and [2] for a minimum of 4 seconds.

### To set the code to “REMOTE 1”

- 1 Touch and hold [SELECT] on the unit and [1] on the remote control until “REMOTE 1” is shown.
- 2 Press and hold [OK] and [1] for a minimum of 4 seconds.

## System memory reset

Reset the memory when the following situations occur:

- There is no response when buttons are pressed or when touch keys are touched.
- You want to clear and reset the memory content.

- 1 Touch and hold [ψ/∫] on the unit until “RESET?” is shown.
- 2 While you touch and hold [ψ/∫] on the unit, touch [SELECT].

“RESET” is shown. After “-----” is shown, the unit will turn off automatically.

All the settings are set back to the factory defaults. It is necessary to reset the memory items.

# Specifications

## Amplifier section

### RMS output power stereo mode

Front Left/Right Ch	375 W per channel (3 Ω), 1 kHz, 30% THD
Subwoofer Ch (x 2)	475 W per channel (2 Ω), 100 Hz, 30% THD
Total RMS stereo mode power	1700 W

## Tuner, terminals section

### Frequency modulation (FM)

Preset memory	30 stations
Frequency range	87.9 MHz to 107.9 MHz (200 kHz step) 87.5 MHz to 108.0 MHz (100 kHz step)
Antenna terminals	75 Ω (unbalanced)

### Digital audio input

Optical digital input	Optical terminal
Sampling frequency	32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz

### AUX IN 1

Audio input	Pin jack
-------------	----------

### AUX IN 2

Audio input	Stereo, 3.5 mm (1/8") jack
-------------	----------------------------

### AUDIO OUT

Audio output	Pin jack
--------------	----------

### Microphone

Terminal	Mono, 6.3 mm (1/4") jack (1 system)
----------	-------------------------------------

## USB section

### USB port

USB standard	USB 2.0 full speed
Media file format support	MP3 (*.mp3)
USB device file system	FAT12, FAT16, FAT32

## Bluetooth® section

Version	Bluetooth® Ver. 2.1 + EDR
Class	Class 2
Supported profiles	A2DP, AVRCP, SPP, OPP
Operating frequency	2.4 GHz band FH-SS
Operation distance	10 m (33 ft) line of sight

## Speaker section

### Front speaker

Speaker unit(s)	
Tweeter x 4	6 cm (2 3/8") cone type
Woofer x 4	8 cm (3 1/8") cone type

### Subwoofer

Speaker unit(s)	
Super Woofer x 2	16 cm (6 1/2") cone type

## General

Power supply	AC 120 V, 60 Hz
Power consumption	190 W
Dimensions (W x H x D)	260 mm x 744 mm x 295 mm (10 1/4" x 29 3/8" x 11 5/8")
Mass (Weight)	14 kg (30.9 lbs)
Operating temperature range	0°C to +40°C (+32°F to +104°F)
Operating humidity range	20% to 80% RH (no condensation)

### Power consumption in standby mode (approximate)

0.4 W

### Power consumption in standby mode (approximate) (With "BLUETOOTH STANDBY" set to "ON")

0.5 W

### Note:

- Specifications are subject to change without notice.
- Mass (Weight) and dimensions are approximate.
- Total harmonic distortion is measured by the digital spectrum analyzer.

# Limited Warranty (ONLY FOR CANADA)

## Panasonic Canada Inc.

5770 Ambler Drive, Mississauga, Ontario L4W 2T3

### PANASONIC PRODUCT – LIMITED WARRANTY

Panasonic Canada Inc. warrants this product to be free from defects in material and workmanship under normal use and for a period as stated below from the date of original purchase agrees to, at its option either (a) repair your product with new or refurbished parts, (b) replace it with a new or a refurbished equivalent value product, or (c) refund your purchase price. The decision to repair, replace or refund will be made by Panasonic Canada Inc.

<b>Panasonic BD/DVD Product</b>	<b>One (1) year, parts and labour</b>
<b>Panasonic Audio Receivers</b>	<b>One (1) year, parts and labour</b>
<b>Home Theater Systems Product</b>	<b>One (1) year, parts and labour</b>

This warranty is given only to the original purchaser, or the person for whom it was purchased as a gift, of a Panasonic brand product mentioned above sold by an authorized Panasonic dealer in Canada and purchased and used in Canada, which product was not sold "as is", and which product was delivered to you in new condition in the original packaging.

**IN ORDER TO BE ELIGIBLE TO RECEIVE WARRANTY SERVICE HEREUNDER, A PURCHASE RECEIPT OR OTHER PROOF OF DATE OF ORIGINAL PURCHASE, SHOWING AMOUNT PAID AND PLACE OF PURCHASE IS REQUIRED**

#### **LIMITATIONS AND EXCLUSIONS**

This warranty **ONLY COVERS** failures due to defects in materials or workmanship, and **DOES NOT COVER** normal wear and tear or cosmetic damage. The warranty **ALSO DOES NOT COVER** damages which occurred in shipment, or failures which are caused by products not supplied by Panasonic Canada Inc., or failures which result from accidents, misuse, abuse, neglect, mishandling, misapplication, alteration, faulty installation, set-up adjustments, misadjustment of consumer controls, improper maintenance, power line surge, lightning damage, modification, introduction of sand, humidity or liquids, commercial use such as hotel, office, restaurant, or other business or rental use of the product, or service by anyone other than an Authorized Servicer, or damage that is attributable to acts of God.

Dry cell batteries are also excluded from coverage under this warranty.

THIS EXPRESS, LIMITED WARRANTY IS IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING ANY IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IN NO EVENT WILL PANASONIC CANADA INC. BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES RESULTING FROM THE USE OF THIS PRODUCT OR ARISING OUT OF ANY BREACH OF ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY. (As examples, this warranty excludes damages for lost time, travel to and from the Authorized Servicer, loss of or damage to media or images, data or other memory or recorded content. This list of items is not exhaustive, but for illustration only.)

In certain instances, some jurisdictions do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, or the exclusion of implied warranties, so the above limitations and exclusions may not be applicable. This warranty gives you specific legal rights and you may have other rights which vary depending on your province or territory.

#### **WARRANTY SERVICE**

For product operation, repairs and information assistance, please visit our Support page:

[www.panasonic.ca/english/support](http://www.panasonic.ca/english/support)

#### **IF YOU SHIP THE PRODUCT TO A SERVICENTRE**

Carefully pack and send prepaid, adequately insured and preferably in the original carton.

Include details of the defect claimed, and proof of date of original purchase.

The model number and serial number of this product can be found on either the back or the bottom of the unit. Please note them in the space provided below and keep for future reference.

MODEL NUMBER SC-UA7  
SERIAL NUMBER \_\_\_\_\_

#### **User memo:**

DATE OF PURCHASE \_\_\_\_\_  
DEALER NAME \_\_\_\_\_  
DEALER ADDRESS \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
TELEPHONE NUMBER \_\_\_\_\_

---

**Panasonic Canada Inc.**

En

5770 Ambler Drive,  
Mississauga, Ontario,  
L4W 2T3

***www.panasonic.com***

© Panasonic Corporation 2016  
Printed in Malaysia

**RQT0B31-C**  
L0516LC0

**Panasonic Canada Inc.**

5770 Ambler Drive,  
Mississauga, Ontario,  
L4W 2T3

***www.panasonic.com***

© Panasonic Corporation 2016  
Imprimé en Malaisie



**RQTB31-C**  
L0516LCO

# Certificat de garantie limitée (SEULEMENT POUR LE CANADA)

Paranasonic Canada Inc.

5770 Ambler Drive, Mississauga (Ontario) L4W 2T3

## PRODUIT PANASONIC – GARANTIE LIMITÉE

Panasonic Canada Inc. garantit que ce produit est exempt de défauts de matériaux et de main-d'œuvre dans un contexte d'utilisation normale pendant la période indiquée ci-après à compter de la date d'achat original et, dans l'éventualité d'une détérioration, accepte, à sa discrétion, de (a) réparer le produit avec des pièces neuves ou remises à neuf, (b) remplacer le produit par un produit neuf ou remis à neuf d'une valeur équivalente ou (c) rembourser le prix d'achat. La décision de réparer, remplacer ou rembourser appartient à Paranasonic Canada Inc.

**Lecteurs BD/DVD Panasonic**  
Un (1) an, pièces et main-d'œuvre

**Récepteurs audio Panasonic**  
Un (1) an, pièces et main-d'œuvre

**Appareils cinéma maison Panasonic**  
Un (1) an, pièces et main-d'œuvre

La présente garantie n'est fournie qu'à l'acheteur original d'un des produits de marque Paranasonic indiqués plus haut, ou à la personne l'ayant reçu en cadeau, vendu par un détaillant Paranasonic agréé au Canada et utilisé au Canada. Le produit ne doit pas avoir été « vendu tel quel » et doit avoir été livré à l'état neuf dans son emballage d'origine.

**POUR ÊTRE ADMISSIBLE AUX SERVICES AU TITRE DE LA PRÉSENTE GARANTIE, LA PRÉSENTATION D'UN RÉÇU D'ACHAT OU DE TOUTE AUTRE PIÈCE JUSTIFICATIVE DE LA DATE D'ACHAT ORIGINAL, INDIQUANT LE MONTANT PAYÉ ET LE LIEU DE L'ACHAT, EST REQUIS.**

### RESTRICTIONS ET EXCLUSIONS

La présente garantie COUVRE SEULEMENT les défaillances attribuables à un défaut des matériaux ou à un vice de fabrication et NE COUVRE PAS l'usure normale ni les dommages esthétiques. La présente garantie NE COUVRE PAS NON PLUS les dommages subis pendant le transport, les défaillances causées par des produits non fournis par Paranasonic Canada Inc. ni celles résultant d'un accident, d'un usage abusif ou impropre, de négligence, de la toudie, d'un mauvais réglage des contrôles de l'utilisateur, d'un mauvais entretien, d'un usage adéquat, de la toudie, d'une modification, de la pénétration de sable, de liquides ou d'humidité, d'une utilisation commerciale (dans un hôtel, un bureau, un restaurant ou tout autre usage par affaires ou en location), d'une réparation effectuée par une entité autre qu'un centre de service Paranasonic agréé ou encore d'une catastrophe naturelle.

CETTE GARANTIE LIMITÉE ET EXPRESSE REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, INCLUANT LES GARANTIES IMPLICITES DU CARACTÈRE ADÉQUAT POUR LA COMMERCIALISATION ET UN USAGE PARTICULIER, PANASONIC CANADA INC. N'AURA D'OBLIGATION EN AUCUNE CIRCONSTANCE POUR TOUT DOMMAGE DIRECT, INDIRECT OU CONSÉCUTIF RÉSULTANT DE L'UTILISATION DE CE PRODUIT OU D'UN MAUVAIS RÉGLAGE DE TOUTE DÉROGATION À UNE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE. (À titre d'exemples, cette garantie exclut les dommages relatifs à une perte de temps, le transport jusqu'à et depuis un centre de service agréé, la perte ou la détérioration de supports ou d'images, de données ou de tout autre contenu en mémoire ou enregistré. Cette liste n'est pas exhaustive et n'est fournie qu'à des fins explicites.)

Certains juridictions ne reconnaissent pas les exclusions ou limitations de dommages indirects ou consécutifs, ou les exclusions de garanties implicites. Dans de tels cas, les limitations stipulées ci-dessus peuvent ne pas être applicables. La présente garantie vous confère des droits précis; vous pourriez aussi avoir d'autres droits pouvant varier selon votre province ou territoire de résidence.

### SERVICE SOUS GARANTIE

Pour tout renseignement sur les produits, réparation ou assistance technique, veuillez visiter notre page Soutien : [www.panasonic.ca/rench/support](http://www.panasonic.ca/rench/support)

### EXPÉDITION D'UN PRODUIT À UN CENTRE DE SERVICE

Emballé soigneusement, de préférence dans son carton d'origine, et expédiez, franco de port, suffisamment assuré, accompagné le tout d'une description de la détérioration présumée et d'une pièce justificative de la date d'achat original.

Homologation :

DATE D'ACHAT	_____
DÉTAILLANT	_____
ADRESSE DU DÉTAILLANT	_____
N° DE TÉLÉPHONE	_____

NUMÉRO DE MODÈLE	SC-UA7
NUMÉRO DE SÉRIE	_____

Il est recommandé de noter, dans l'espace prévu ci-dessous, le numéro de modèle et le numéro de série inscrits à l'arrière, ou sous le fond de l'appareil, et de conserver ce manuel pour référence ultérieure.

# Spécifications

## Section amplificateur

Puissance de sortie eff. en mode stéréo

Canal avant gauche/droit

375 W par canal (3 Ω), 1 kHz, 30 % DHT

Canal d'extrêmes-graves (x 2)

475 W par canal (2 Ω), 100 Hz, 30 % DHT

1 700 W

## Section synthonseur, prises

### Modulation de fréquence (FM)

30 stations

Plage de fréquence

87,9 MHz à 107,9 MHz (modulation de 200 kHz)

87,5 MHz à 108,0 MHz (modulation de 100 kHz)

Bornes d'antenne

75 Ω (asymétriques)

### Entrée audio numérique

Entrée numérique optique

Borne optique

Fréquence d'échantillonnage 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz

### AUX IN 1

Entrée audio

### AUX IN 2

Entrée audio

### AUDIO OUT

Sortie audio

### Microphone

Borne Mono, prise de 6,3 mm (1/4 po) (1 système)

### Section USB

Norme USB

USB 2.0 pleine vitesse

Format de fichier pris en charge

MP3 (\*.mp3)

Système de fichiers, dispositif USB

FAT12, FAT16, FAT32

## Section Bluetooth®

Version

Bluetooth® Ver. 2.1 + EDR

Classe

Classe 2

Profils pris en charge

A2DP, AVRCP, SPP, OPP

Fréquence de fonctionnement

Bande 2,4 GHz FH-SS

10 m (33 pi) observation directe

## Section haut-parleurs

### Haut-parleurs avant

Aigus x 4

6 cm (2 3/8 po) de type cône

Graves x 4

8 cm (3 1/8 po) de type cône

### Haut-parleur(s)

Extrêmes-graves x 2

16 cm (6 1/2 po) de type cône

## Données générales

### Alimentation

120 V c.a., 60 Hz

190 W

### Consommation

260 mm x 744 mm x 295 mm

(10 1/4 po x 29 3/8 po x 11 5/8 po)

Poids 14 kg (30,9 lb)

### Hygrométrie

Température de fonctionnement

0 °C à +40 °C (+32 °F à +104 °F)

Humidité relative de 20 % à 80 % (sans condensation)

Consommation en mode attente (environ)

0,4 W

Consommation en mode attente (environ)

0,5 W

Nota :

- Spécifications sous réserve de modifications sans préavis.
- Le poids et les dimensions sont approximatifs.
- Distorsion harmonique totale mesurée avec spectroscope numérique.

• **ADJUST CLOCK** L'horloge n'est pas réglée. Régler l'horloge.

• **ADJUST TIMER** La minuterie de lecture n'a pas été programmée. Régler la minuterie de lecture.

• **AUDIO UNSUPPORTED** Le format du signal ou la fréquence n'est pas pris(e) en charge.

• Ce système ne prend pas en charge les signaux train de bits. Changer le réglage de sortie audio numérique de l'appareil externe sur PCM.

• Ce système prend en charge les fréquences d'échantillonnage de 32 kHz, 44,1 kHz et 48 kHz.

• Sélectionner uniquement les fréquences d'échantillonnage prises en charge par l'appareil raccordé.

• Essayer de raccorder l'appareil externe avec l'entrée auxiliaire.

• **AUTO OFF** L'appareil est resté inutilisé pendant 20 minutes et sera mis hors marche dans la minute qui suit. Pour annuler, appuyer sur n'importe quelle touche ou toucher n'importe quelle touche tactile.

• **ERROR** Une opération incorrecte a été effectuée. Se reporter aux instructions, puis réessayer.

• **F61** Il y a un problème avec l'amplificateur de l'appareil. Déconnecter le dispositif USB. Mettre le système hors marche, puis le remettre en marche.

• **F703** Vérifier la connexion Bluetooth®.

• Débrancher le dispositif Bluetooth®. Mettre le système hors marche, puis le remettre en marche.

• **F76** Il y a un problème d'alimentation électrique. Débrancher le cordon d'alimentation secteur et consulter le revendeur.

• **F77** Débrancher le cordon d'alimentation secteur et consulter le revendeur.

• **NO PLAY** Vérifier que le format soit un format pris en charge par l'appareil.

• **UNSPORT** Vérifier que le format soit un format pris en charge par le système hors marche, puis le remettre en marche.

• **NO TRACK** Il n'y a aucun album ni aucune piste sur le dispositif USB.

• **PLAYEROR** Lecture d'un fichier MP3 non pris en charge. Le système saute la plage et fait la lecture de la prochaine.

• **REMOTE 1** « REMOTE 2 » La télécommande et l'appareil utilisent des codes différents. Changer le code de la télécommande.

– Lorsque « REMOTE 1 » s'affiche, maintenir les touches [OK] et [1] enfoncées pendant au moins 4 secondes.

– Lorsque « REMOTE 2 » s'affiche, maintenir les touches [OK] et [2] enfoncées pendant au moins 4 secondes.

**Code de télécommande**

- **USB A NO DEVICE** « USB B NO DEVICE » Aucun dispositif USB connecté. Vérifier les raccordements.
- **USB OVER CURRENT ERROR** Le dispositif USB utilise trop de puissance. Déconnecter le dispositif USB, mettre le système hors marche, puis le remettre en marche.
- **VBR** Le système ne peut afficher le temps de lecture restant avec des plages à débit binaire variable (VBR).

**Code de télécommande**

Si d'autres appareils Panasonic réagissent au signal de la télécommande, changer le code sur cet appareil.

**Préparatifs**  
Appuyer sur [RADIO/EXT-IN] pour sélectionner « AUX 1 » ou « AUX 2 ».

1 **Réglage du code « REMOTE 2 »**  
Toucher et maintenir les touches [SELECT] sur l'appareil et [2] sur la télécommande enfoncées jusqu'à ce que l'indication « REMOTE 2 » soit affichée.

2 **Maintenir les touches [OK] et [2] enfoncées** pendant au moins 4 secondes.

1 **Réglage du code « REMOTE 1 »**  
Toucher et maintenir les touches [SELECT] sur l'appareil et [1] sur la télécommande enfoncées jusqu'à ce que l'indication « REMOTE 1 » soit affichée.

2 **Maintenir les touches [OK] et [1] enfoncées** pendant au moins 4 secondes.

**Reinitialisation de la mémoire du système**

- Réinitialiser la mémoire dans les situations suivantes :
  - Absence de réponse aux pressions sur les touches ou au contact avec les touches tactiles.
  - Pour vider la mémoire et en réinitialiser le contenu.

1 **Toucher et maintenir la touche [P/1] enfoncée sur l'appareil jusqu'à ce que « RESET? » s'affiche.**

2 **Tout en touchant et maintenant la touche [P/1] enfoncée sur l'appareil, toucher [SELECT].**

Une fois que « ----- » s'affiche, l'appareil se met automatiquement hors marche.  
Tous les paramètres sont remis à leur valeur par défaut.  
Il est nécessaire de refaire la programmation.



# Dépannage

Avant d'appeler un centre de service, faire les vérifications décrites ci-dessous. En cas de doute sur la marche à suivre, ou si les solutions indiquées ne règlent pas le problème, consulter votre revendeur.

## Problèmes communs

**L'appareil ne fonctionne pas.**

- La disposition de sécurité a été activée. Effectuer l'opération suivante :
- 1. Toucher [v] sur l'appareil pour faire basculer l'appareil en mode de veille. Si l'appareil ne passe pas en mode de veille,

– Toucher et maintenir la touche tactile enfoncée pendant au moins 10 secondes. Ou,

- Débrancher le cordon d'alimentation, puis le rebrancher.
- 2. Toucher de nouveau [v] pour mettre l'appareil sous tension. Si le problème persiste, consulter votre revendeur.

**L'afficheur s'allume et passe sans arrêt en mode veille.**

- Toucher et maintenir [ ] enfoncée sur l'appareil pour sélectionner « DEMO OFF ».

**Aucune fonctionnalité ne peut être pilotée au moyen de la télécommande.**

- Vérifier la mise en place de la pile.

**Présence de distorsion ou absence de son.**

- Régler le volume.
- Mettre le système hors marche, repérer et corriger le problème, puis remettre le système en marche. Cela peut s'expliquer par une saturation des enceintes en raison d'un volume trop haut ou d'une puissance de signal trop grande, ou d'une température ambiante élevée.

**Un cordon d'alimentation ou une source de lumière**

- fluorescente est à proximité des câbles. Eloigner les appareils et les cordons d'alimentation du câble de ce système.

**Le niveau du son baisse.**

- Le circuit de protection a été activé à cause de l'utilisation élevée continue du volume. Cela sert à protéger le système et à conserver la qualité sonore.

## USB

**Le dispositif USB ou son contenu ne peut être lu.**

- Le format du dispositif USB ou son contenu n'est pas compatible avec le système.
- Un dispositif USB dont la capacité est supérieure à 32 Go pourrait ne pas fonctionner dans certaines conditions.

**Le dispositif USB fonctionne lentement.**

- La lecture d'un contenu de grande taille ou d'un dispositif USB de grande capacité demande plus de temps.

## Bluetooth®

**Le couplage n'est pas possible.**

- Vérifier l'état du dispositif Bluetooth®.
- Le dispositif est à une distance plus grande que le rayon d'action de 10 m (33 pi). Le rapprocher du système.

**La connexion du dispositif n'est pas possible.**

- Le couplage a échoué. Recommencer le couplage.
- Le couplage du dispositif a été remplacé par un autre. Recommencer le couplage.
- Cet appareil est peut-être connecté à un dispositif différent. Déconnecter l'autre dispositif et essayer de le coupler à nouveau.

**Le dispositif est connecté mais aucun son n'est entendu sur l'appareil.**

- Dans le cas de certains dispositifs Bluetooth®, il est nécessaire de régler manuellement la sortie audio sur « SC-UBT ». Pour de plus amples détails, se reporter à la notice d'utilisation du dispositif.
- Le dispositif est à une distance plus grande que le rayon d'action de 10 m (33 pi). Le rapprocher du système.
- Éliminer tout obstacle qu'il pourrait y avoir entre le système et le dispositif.
- D'autres dispositifs utilisant la bande de fréquence 2,4 GHz (routeurs sans fil, micro-ondes, téléphones sans fil, etc.) créent des interférences. Rapprocher le dispositif de l'appareil et l'éloigner des autres dispositifs.
- Pour assurer une communication stable, sélectionner « MODE 1 ».

**La connexion par simple contact (NFC) ne fonctionne pas.**

- S'assurer que l'appareil et que la fonction NFC du dispositif sont en marche.
- Remettre le dispositif en contact avec la zone NFC de cet appareil.

**Image et le son à lire ne sont pas synchronisés.**

- Redémarrer l'application de lecture du dispositif.
- Raccorder le dispositif à l'appareil avec un câble audio (vendu séparément).

## Radio

**Présence de distorsion.**

- Utiliser une antenne FM extérieure. L'antenne doit être installée par un technicien.

**Un battement est entendu.**

- Mettre le téléviseur hors marche ou l'éloigner du système.
- Eloigner les téléphones cellulaires du système dans le cas où il y aurait interférence.

## D-IN, AUX

**Image et le son à lire ne sont pas synchronisés.**

- Lorsque la source est AUX 1 ou AUX 2, régler « MODE 2 ».
- Lorsque la source est D-IN, régler « D-IN MODE » sur « MODE 2 ».
- Lorsque la source est AUX 1 ou AUX 2, régler « MODE 1 ».
- Lorsque la source est AUX 1 ou AUX 2, régler « AUX MODE » sur « MODE 1 ».

**L'effet Karaoke ne peut pas être utilisé.**

- Lorsque la source est D-IN, régler « D-IN MODE » sur « MODE 1 ».
- Lorsque la source est AUX 1 ou AUX 2, régler « AUX MODE » sur « MODE 1 ».

1 Appuyer sur [PLAY MENU] pour sélectionner

« INPUT LEVEL ».

2 Appuyer sur [◀, ▶] pour sélectionner « NORMAL »

ou « HIGH », puis appuyer sur [OK].

Nota :

- Sélectionner « NORMAL » s'il y a distorsion lors de la sélection du niveau d'entrée, se reporter à la notice
- Pour de plus amples détails, s'il y a distorsion lors de la sélection du niveau d'entrée, se reporter à la notice

d'utilisation de l'appareil audio portable.

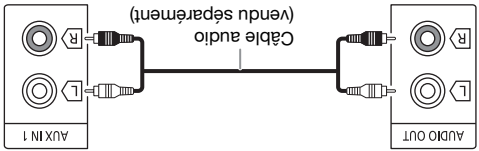
## Raccordement d'un appareil SC-UA7

### supplémentaire

Il est possible de lire des sons depuis cet appareil sur un appareil SC-UA7 supplémentaire.

Panneau arrière d'un appareil

SC-UA7 supplémentaire



1 Raccorder l'appareil SC-UA7 supplémentaire.

2 Sur l'appareil SC-UA7 supplémentaire :

Appuyer sur [RADIO/EXT-IN] pour sélectionner

« AUX 1 ».

3 Sur cet appareil :

Lancer la lecture.

Nota :

Les effets sonores sont pilotés séparément par chaque appareil. Si nécessaire, sélectionner le même effet sonore sur l'appareil SC-UA7 supplémentaire.

## Mode D-IN et mode AUX

1 Appuyer sur [RADIO/EXT-IN] pour sélectionner

« D-IN », « AUX 1 » ou « AUX 2 ».

2 Appuyer sur [PLAY MENU] pour sélectionner

« D-IN MODE » ou « AUX MODE ».

3 Appuyer sur [▶, ▶] pour sélectionner le mode, puis

appuyer sur [OK].

MODE 1 Sélectionner ce mode pour utiliser la

fonction d'effet Karaoke.

MODE 2 Sélectionner ce mode pour regarder la

télévision, des films ou pour utiliser un

lecteur externe avec des fonctions

Karaoke.

## Autres

### Mise hors marche automatique

Ce système est mis hors marche automatiquement si vous ne l'utilisez plus pendant environ 20 minutes.

Appuyer sur [AUTO OFF] pour sélectionner « ON »,

puis appuyer sur [OK].

Pour annuler, sélectionner « OFF ».

Nota :

Cette fonction ne marche pas lorsque la radio est la source ou lorsqu'un dispositif Bluetooth® est connecté.

### Mise en veille Bluetooth®

Cette fonction met automatiquement l'appareil en

marche lorsque vous établissez une connexion

Bluetooth® à partir d'un dispositif couple.

1 Appuyer sur [SETUP] pour sélectionner

« BLUETOOTH STANDBY ».

2 Appuyer sur [▶, ▶] pour sélectionner « ON », puis

appuyer sur [OK].

Pour annuler, sélectionner « OFF ».

Nota :

Certains dispositifs peuvent prendre plus de temps pour

réagir. Si vous êtes connecté à un dispositif Bluetooth® avant

de mettre le système hors marche, attendre pendant

5 secondes au moins avant de vous connecter à nouveau à

ce système à partir de votre dispositif Bluetooth®.

## Son tactile

Le système émet un bip lors du contact avec n'importe quelle touche de l'appareil.

1 Appuyer sur [SETUP] pour sélectionner

« BUZZER ».

2 Appuyer sur [▶, ▶] pour sélectionner « ON », puis

appuyer sur [OK].

Pour annuler, sélectionner « OFF ».

Nota :

Cette fonction fonctionne même lorsque le système est en

sourdiine.

## Version logicielle

Vous pouvez vérifier la version logicielle du système.

1 Appuyer sur [SETUP] pour sélectionner

« SW VER. », puis appuyer sur [OK].

La version logicielle s'affiche.

2 Appuyer sur [OK] à nouveau pour quitter.

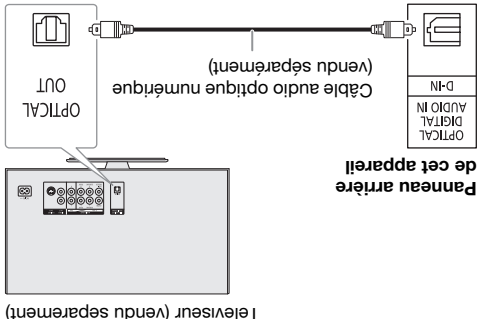
# Appareil externe

- Préparatifs**
- Débrancher le cordon d'alimentation.
  - Mettre tous les appareils hors marche et consulter les manuels d'utilisation concernés.

- Nota :**
- Les composants et câbles sont vendus séparément.
  - Ne pas tordre les câbles jusqu'à les plier.

## Utilisation de la prise d'entrée optique

Vous pouvez connecter un téléviseur, un magnétoscope, un lecteur DVD, etc., et écouter de l'audio grâce à cet appareil.

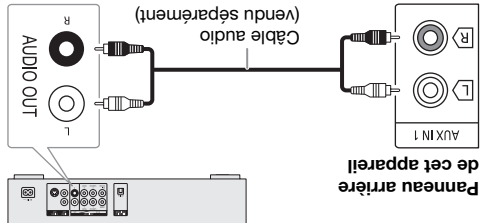


- Nota :**
- Ce système ne peut détecter que les signaux PCM linéaires.
  - Fréquence d'échantillonnage : 32 kHz, 44,1 kHz et 48 kHz
  - Le son est mis en sourdine si le format du signal ou la fréquence n'est pas pris(e) en charge.
  - Si les haut-parleurs du téléviseur émettent des sons, baisser le volume du téléviseur à son minimum.
  - Pour de plus amples détails, se reporter à la notice d'utilisation de l'appareil externe.
  - Si vous voulez raccorder des appareils autres que ceux mentionnés, consulter votre revendeur.
  - La distorsion du son peut se produire lors de l'utilisation d'un adaptateur.

- 3 Mettre en marche l'appareil externe et effectuer la lecture.**
- 2 Appuyer sur [RADIO/EXT-IN] pour sélectionner « D-IN ».**
- 1 Raccorder l'appareil externe.**

## Utilisation de la prise d'entrée auxiliaire

Vous pouvez connecter un magnétoscope, un lecteur DVD (vendu séparément) à cet appareil.



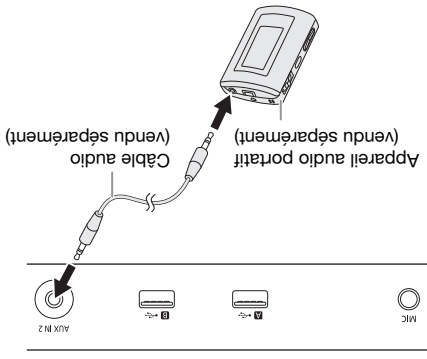
- 1 Raccorder l'appareil externe.**
- 2 Appuyer sur [RADIO/EXT-IN] pour sélectionner « AUX 1 ».**
- 3 Mettre en marche l'appareil externe et effectuer la lecture.**

- Nota :**
- Si vous voulez raccorder des appareils autres que ceux mentionnés, consulter votre revendeur.
  - La distorsion du son peut se produire lors de l'utilisation d'un adaptateur.

## Connexion d'un appareil audio portable

Vous pouvez lire la musique provenant d'un appareil audio portable.

- Préparatifs**
- Mettre hors marche l'égalisateur (s'il y a lieu) de l'appareil audio portable afin de prévenir la distorsion.
  - Baisser le volume sur le système et l'appareil audio portable avant de connecter ou de déconnecter l'appareil audio portable.



- 1 Connecter l'appareil audio portable.**  
Type de fiche : Stéréo, Ø 3,5 mm (1/8 po)
- 2 Appuyer sur [RADIO/EXT-IN] pour sélectionner « AUX 2 ».**
- 3 Mettre en marche l'appareil audio portable et effectuer la lecture.**

# Utilisation d'un microphone

## Préparatifs

Baisser le volume sur le système avant de connecter ou de déconnecter un microphone.

### 1 Connecter un microphone (vendu séparément) à la prise microphone.

Type de fiche : Mono, Ø 6,3 mm (1/4 po)

### 2 Appuyer sur [MIC VOL/KARAOKE EFFECT] pour sélectionner « MIC VOL ».

### 3 Appuyer sur [◀, ▶] pour ajuster le volume du microphone.

Si vous désirez chanter sur un fond musical.

### 4 Lire la source de musique et régler le volume du système.

Nota :

- Si un bruit étrange (sifflement) est émis, éloigner le microphone des enceintes ou baisser le volume du microphone.

- Lorsque le microphone n'est pas utilisé, le débrancher de la prise microphone et baisser le volume du microphone à son minimum.

# Minuterie-sommeil

La minuterie-sommeil met le système hors marche après le laps de temps prédéterminé.

Appuyer sur [SLEEP] pour sélectionner le réglage (en minutes).

Pour annuler, sélectionner « OFF ».

SLEEP 30 ← SLEEP 60 ← SLEEP 90 → SLEEP 120

### Pour vérifier la durée restante

Appuyer sur [SLEEP].

Nota :

- Le temps restant s'affiche pendant quelques secondes chaque minute. « SLEEP 1 » s'affiche toujours lorsqu'il ne reste qu'une minute.

- La minuterie-sommeil peut être utilisée de concert avec la minuterie de lecture.

- La minuterie-sommeil a toujours la préséance. S'assurer que les réglages des minuteries ne se chevauchent pas.

# Minuterie de lecture

(Saut pour les sources Bluetooth®, D-IN, AUX 1 et AUX 2)

Il est possible de régler la minuterie pour mettre en

marche le système à une heure prédéterminée pour, par exemple, servir de réveil.

## Préparatifs

Régler l'horloge.

### 1 Appuyer sur [SETUP] pour sélectionner « TIMER ADJ ».

### 2 Appuyer sur [◀, ▶] pour sélectionner l'heure de mise en marche, puis appuyer sur [OK].

### 3 Pour régler l'heure de mise hors marche, recommencer l'étape 2.


### 4 Appuyer sur [◀, ▶] pour sélectionner la source désirée, puis appuyer sur [OK].

## Pour activer la minuterie

### 1 Préparer la source désirée (USB ou radio), puis régler le volume.

### 2 Appuyer sur [SETUP] pour sélectionner « TIMER SET ».

### 3 Appuyer sur [◀, ▶] pour sélectionner « PLAY ON », puis appuyer sur [OK].

«  » est affiché. Pour annuler, sélectionner « PLAY OFF ».

Le système doit avoir été mis hors marche pour que la minuterie puisse fonctionner.

## Pour vérifier le réglage

Appuyer sur [SETUP] pour sélectionner « TIMER ADJ », puis appuyer sur [OK].

En mode attente, appuyer à deux reprises sur [DISPLAY].

Nota :

- La minuterie est d'abord entendue à bas niveau, puis le volume monte graduellement jusqu'au niveau préétabli.

- La minuterie s'enclenche tous les jours à l'heure prévue.

- Si le système est mis hors marche, puis ensuite en marche après avoir activé une minuterie, la mise hors marche différée programmée sera ignorée.

# Horloge et minuteries

## Réglage de l'horloge

L'horloge fonctionne sur un cycle de 12 heures.

### 1 Appuyer sur [SETUP] pour sélectionner « CLOCK ».

### 2 Appuyer sur [◀, ▶] pour régler l'heure, puis appuyer sur [OK].

## Pour vérifier l'heure

Appuyer sur [SETUP] pour sélectionner « CLOCK », puis appuyer sur [OK].

En mode attente, appuyer sur [DISPLAY].

Nota :

Régler l'horloge périodiquement pour maintenir l'exactitude.

# Jukebox DJ

USB

Vous pouvez utiliser la fonction DJ Jukebox pour ajouter un effet de fondus enchaîné ou un échantillon de son entre les chansons.

**Utilisation de l'application « Panasonic MAX Juke »**  
 Vous pouvez télécharger et installer gratuitement l'application Android™ « Panasonic MAX Juke » disponible sur Google Play™ pour avoir des fonctionnalités supplémentaires, comme la demande de lecture d'une chanson par plusieurs dispositifs simultanément. Vous pouvez définir la lecture, par l'application, des plages souhaitées. Pour en savoir plus sur l'application, se référer au site ci-dessous.  
[http://av/jpn-support.panasonic.com/support/global/cs/audi/app/max\\_juke/android/index.html](http://av/jpn-support.panasonic.com/support/global/cs/audi/app/max_juke/android/index.html)  
 (Ce site est en anglais seulement.)

- Nota :**
- Le système passe automatiquement au mode reprise lorsque vous mettez DJ Jukebox en marche.
  - La fonction DJ Jukebox est désactivée lorsque vous arrêtez le système ou passez à une autre source.

## Modification du réglage de reprise

1 Appuyer sur [PLAY MENU].

2 Appuyer sur [◀▶] pour sélectionner le réglage, puis appuyer sur [OK].

RANDOM REPEAT (Reprise aléatoire)	RND	Reprise de la lecture aléatoire.
ALL TITLE REPEAT (Reprise tout titre)	RND	Reprise de toutes les plages.
RANDOM MIX REPEAT (Reprise de la lecture aléatoire. L'échantillon de son est aléatoire-mixage)	RND	Reprise de toutes les plages.

## Modification de l'effet DJ Jukebox

1 Appuyer sur [JUKEBOX] pour sélectionner

2 Appuyer sur [▶▶] (appareil : [<>]) pour sélectionner l'effet, puis appuyer sur [OK].

**Nota :**

Vous ne pouvez pas sélectionner l'effet DJ Jukebox lorsque vous utilisez le mode « RANDOM MIX REPEAT ».

# Karaoke Jukebox

Préparatifs

Sélection de la source musicale.

Appuyer sur [JUKEBOX] pour sélectionner « KARAOKE JUKEBOX ON », puis appuyer sur [OK].

Pour annuler, sélectionner « JUKEBOX OFF ».

**Nota :**

- Le système passe automatiquement au mode reprise lorsque vous mettez Karaoke Jukebox en marche.
- Le Karaoke Jukebox est désactivé lorsque vous mettez le système hors marche.

## Modification du réglage de reprise

1 Appuyer sur [PLAY MENU].

2 Appuyer sur [▶▶] pour sélectionner le réglage, puis appuyer sur [OK].

RANDOM REPEAT (Reprise aléatoire)	RND	Reprise de la lecture aléatoire.
ALL TITLE REPEAT (Reprise tout titre)	RND	Reprise de toutes les plages.
RANDOM MIX REPEAT (Reprise aléatoire-mixage)	RND	Reprise de la lecture aléatoire. L'échantillon de son est ajouté aux intervalles de toutes les plages.

## Modification de l'effet Karaoke

1 Appuyer sur [MIC VOL/KARAOKE EFFECT] pour sélectionner « KARAOKE EFFECT ».

2 Appuyer sur [▲, ▼] pour sélectionner l'effet sonore.

VOCAL CANCEL Activation ou désactivation du guide vocal (selon la source).	Activation ou désactivation du guide vocal (selon la source).
ECHO (Écho) Ajout d'un effet d'écho au son.	Ajout d'un effet d'écho au son.
KEY CONTROL Changement de la tonalité d'une chanson.	Changement de la tonalité d'une chanson.
TEMPO (Tempo) <b>USB</b>	Changement de la vitesse d'une chanson.
BGM Changement du niveau du fond musical.	Changement du niveau d'égalisation du microphone.
MIC EQ (Égaliseur micro)	Annulation de l'effet.
OFF (Désactivé)	Annulation de l'effet.

3 Appuyer sur [▶▶] pour sélectionner le réglage, puis appuyer sur [OK].

**Nota :**

Pour utiliser l'effet Karaoke dans la source D-IN, AUX 1 ou AUX 2, régler « D-IN MODE » ou « AUX MODE » sur « MODE 1 » (► « Mode D-IN et mode AUX »).

## Mémoire de présynchronisation

Il est possible de présynchroniser 30 stations FM.

### Présynchronisation automatique

1 Appuyer sur [AUTO PRESET] pour sélectionner

« LOWEST » ou « CURRENT ».

LOWEST	La synchronisation commence à partir (Plus basse)
CURRENT	La synchronisation commence à partir (Synchronisée)

2 Appuyer sur [OK] pour amorcer la présynchronisation.

Le synchronisateur commence à présynchroniser toutes les stations pouvant être reçues et celles-ci sont sauvegardées en ordre croissant.

Pour annuler, appuyer sur [■].

### Présynchronisation manuelle

1 Appuyer sur [▶▶] ou [▶▶] (appareil : [◀◀/▶▶] ou [▶▶/▶▶]) pour synchroniser la station.

2 Appuyer sur [OK].

3 Appuyer sur les touches numériques pour sélectionner une adresse mémoire.

Recommencer les étapes 1 à 3 pour préregler d'autres stations.

La nouvelle station remplace celle désignée par la même adresse mémoire.

### Sélection d'une adresse mémoire

Appuyer sur les touches numériques, sur [▶▶] ou [▶▶] pour sélectionner une adresse mémoire.

### Utilisation de l'appareil

1 Toucher [■] pour sélectionner « PRESET ».

2 Toucher [▶▶/▶▶] ou [▶▶/▶▶] pour sélectionner une adresse mémoire.

## Amélioration de la qualité sonore

1 Appuyer sur [PLAY MENU] pour sélectionner

« FM MODE ».

2 Appuyer sur [▶▶] pour sélectionner « MONO », puis appuyer sur [OK].

Pour annuler, sélectionner « STEREO ». « MONO » est également annulé lors d'un changement de fréquence.

*Pour mémoriser le réglage*

Passer à l'étape deux de « Présynchronisation manuelle ».

## Vérification de l'état du signal

Appuyer sur [DISPLAY].

FM MONO	« MONO » est sélectionné en tant que « FM MODE ». Le signal FM est en monaural.
FM ST	Le signal FM est en stéréo.
FM ----	Le signal FM est faible. Une station n'est pas synchronisée.

## Modulation de fréquence FM

Ce système permet de capter des stations FM réparties à intervalles de 0,1 MHz.

1 Appuyer sur [RADIO/EXT-IN] pour sélectionner « FM ».

2 Toucher et maintenir la touche tactile [SELECT] enfoncée sur l'appareil.

Après quelques secondes, l'afficheur indique la fréquence la plus basse parmi celles qui ont été programmées. Quand la fréquence minimale change,

relâcher la touche.

- Pour revenir au réglage initial, recommencer les étapes plus haut.
- Après avoir changé le réglage, les fréquences qui avaient été programmées sont effacées.

## Effets sonores

1 Appuyer sur [EQ] pour sélectionner l'effet sonore.

2 Appuyer sur [▶▶] (appareil : [▶▶] ou [▶▶] pour sélectionner le réglage, puis appuyer sur [OK].

PRESET EQ (Egalisation prédéfinie)

Sélectionner le paramètre d'égalisation prédéfinie désiré.

Nota :

Sélectionner « VOICE EX » pour entendre les voix comme si elles venaient d'un téléviseur. (L'appareil et le téléviseur doivent être posés côte à côte.)

BASS/MID/TREBLE (Graves/Médiums/Aigus)

SURROUND (Ambio) « ON SURROUND » ou « OFF SURROUND »

### Graves dynamiques (D.Bass)

1 Appuyer sur [D.BASS] pour sélectionner

« D.BASS LEVEL » ou « D.BASS BEAT ».

Pour annuler, sélectionner « OFF D.BASS ».

2 Appuyer sur [▶▶] (appareil : [▶▶] ou [▶▶] pour sélectionner le réglage, puis appuyer sur [OK].

Nota :

D.BASS BEAT : Cette fonction souligne le niveau d'attaque de la batterie et produit un son percutant. Selon le type de la piste, l'effet pourrait être de faible niveau.

## Eclairage

Il est possible d'allumer ou d'éteindre l'éclairage sur le système.

Appuyer sur [ILLUMINATION] pour sélectionner « ON », puis appuyer sur [OK].

Pour annuler, sélectionner « OFF ».

## Menu de lecture

### USB

1 Appuyer sur [PLAY MENU].

2 Appuyer sur [◀▶] pour sélectionner le réglage,

puis appuyer sur [OK].

OFF PLAYMODE (Mode lecture désactivé)	Annulation du réglage.
--	------------------------

1-TRACK (1-Page)	Appuyer sur les touches numérotées pour sélectionner la plage.
---------------------	--

1-ALBUM (1-Album)	Appuyer sur [▼▲] pour sélectionner un album MP3.
----------------------	--

RANDOM (Aléatoire)	Lecture dans un ordre aléatoire de toutes les plages.
-----------------------	---

1-ALBUM RANDOM (1-Album aléatoire)	Lecture dans un ordre aléatoire de toutes les plages de l'album MP3.
--	--

ALL REPEAT (Répète tout)	Lecture en reprise de toutes les plages.
-----------------------------	--

1-TRACK REPEAT (1-Page reprise)	Lecture en reprise de la plage sélectionnée.
------------------------------------	--

1-ALBUM REPEAT (1-Album reprise)	Lecture en reprise de l'album sélectionné.
-------------------------------------	--

RANDOM REPEAT (Répète aléatoire)	Reprise de la lecture aléatoire.
-------------------------------------	----------------------------------

1-ALBUM RANDOM REPEAT (1-Album reprise)	Reprise de la lecture aléatoire de toutes les plages de l'album.
---	--

1-ALBUM aléatoire)	Reprise de la lecture aléatoire de toutes les plages de l'album.
-----------------------	--

Nota :

- Il est pas possible de sauter à des plages qui ont déjà été lues pendant la lecture aléatoire.
- Le réglage est annulé après la déconnexion du dispositif USB.

## Mode liaison

### BLUETOOTH

Il est possible de changer le mode de liaison pour l'adapter au type de connexion.

### Préparatifs

Si cet appareil est connecté à un dispositif Bluetooth®, le déconnecter (→ « Déconnexion d'un dispositif »).

1 Appuyer sur [PLAY MENU] pour sélectionner

« LINK MODE ».

2 Appuyer sur [▶▶] pour sélectionner le mode, puis

appuyer sur [OK].

## À propos dispositif USB

- Ce système ne garantit pas la connexion avec tous les dispositifs USB.
- Ce système prend en charge la norme USB 2.0 pleine vitesse.
- Ce système peut prendre en charge des dispositifs USB jusqu'à 32 Go.
- Seul le système de fichiers FAT 12/16/32 est pris en charge.

## À propos des fichiers MP3

- Les fichiers sont traités à la manière de plages tandis que les dossiers sont considérés comme étant des albums.
- Le nom des fichiers doit avoir l'extension « .mp3 » ou « .MP3 ».
- Les plages ne sont pas nécessairement lues dans l'ordre dans lequel elles ont été enregistrées.
- Ce système peut accéder au maximum à :
  - 800 albums (y compris le dossier racine)
  - 8 000 plages
  - 999 plages dans un album

## Radio

### Préparatifs

Appuyer sur [RADIO/EXT-IN] pour sélectionner « FM ».

## Syntaxionisation manuelle

Appuyer sur [▶▶▶] ou [▶▶▶▶] pour syntaxioniser la station. Pour effectuer la syntaxionisation automatiquement, maintenir la touche entonnée jusqu'à ce que la fréquence affichée change rapidement. « STEREO » s'affiche lorsque une émission stéréo est syntaxionisée.

### Utilisation de l'appareil

1 Toucher [■] pour sélectionner « MANUAL ».

2 Toucher [◀▶/▶▶▶] ou [▶▶▶▶▶/▶▶▶▶▶] pour syntaxioniser la station.

Nota :

- En fonction du dispositif, l'image et le son à lire peuvent ne pas être synchronisés. Dans ce cas, sélectionner « MODE 1 ».
- Sélectionner « MODE 1 » si le son est intermittent.

MODE 1	Accent sur la connectivité.
MODE 2 (par défaut)	Accent sur la qualité sonore.

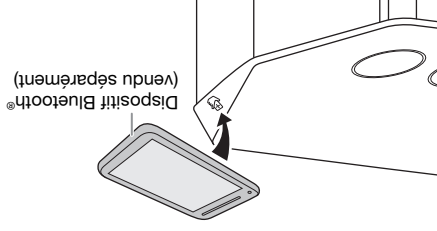
Pour les dispositifs Bluetooth® (dispositifs Android™) compatibles avec NFC uniquement

Simplement en mettant en contact un dispositif Bluetooth® compatible avec NFC (Near Field Communication/Communication en champ proche) avec le système, vous pouvez compléter tous les préparatifs, de l'enregistrement d'un dispositif Bluetooth® à l'établissement d'une connexion.

- Les dispositifs Android™ d'une version inférieure à 4.1 nécessitent l'installation de l'appli « Panasonic MAX Juke » (gratuite).
- 1 Taper « Panasonic MAX Juke » dans le champ de recherche de Google Play™ pour rechercher puis sélectionner « Panasonic MAX Juke ».
  - 2 Lancer l'application.
- Suivre les instructions pour effectuer les réglages.
  - S'assurer d'utiliser la dernière version de l'application.

**Préparatifs**  
Activer la fonction NFC du dispositif.

- 1 Appuyer sur [NFC].
- 2 Toucher et maintenir votre dispositif sur la zone de contact NFC de l'appareil [NFC].



### 3 Lancer la lecture sur votre dispositif.

- Maintenir le dispositif jusqu'à l'émission d'un bip, de vibrations ou l'affichage d'une fenêtre contextuelle, puis éloigner le dispositif de l'appareil.
- Une fois l'enregistrement et la connexion du dispositif terminés, le nom du dispositif connecté s'affiche sur le système pendant quelques secondes.
- Si la connexion n'est pas établie malgré la mise en contact de votre dispositif avec la zone de contact NFC, changer sa position de contact. La connexion peut améliorer si vous utilisez l'application « Panasonic MAX Juke ».

Nota :

- Si un dispositif est déjà connecté, vous pouvez en connecter un autre en le mettant en contact avec la zone NFC de cet appareil. Le dispositif précédent est automatiquement déconnecté.
- En fonction du dispositif :
  - La connexion par simple contact peut ne pas fonctionner.
  - La position de la zone de contact NFC du dispositif peut être différente.
  - Une fois la connexion établie, il se peut que la lecture démarre automatiquement.

## Lecture multimédia

Les identifications suivantes indiquent la disponibilité de cette fonction.

**USB :** Dispositif USB avec des fichiers MP3.

**BLUETOOTH :** Dispositif Bluetooth®.

### Lecture – fonctions de base

<b>Lecture</b> Appuyer sur [▶/  ].	<b>Arrêt</b> Appuyer sur [■].
<b>Pause</b> Appuyer sur [⏸/  ]. Appuyer de nouveau sur la touche pour poursuivre la lecture.	<b>Sauter</b> Appuyer sur [⏮] ou [▶] (appareil : [▶▶▶/▶▶] ou [▶▶▶/▶▶]) pour sauter une plage.
<b>Rechercher</b> Appuyer et maintenir [▶▶] ou [▶▶▶] enfoncée (appareil : [▶▶▶/▶▶] ou [▶▶▶/▶▶]).	

Nota :

En fonction du dispositif Bluetooth®, certaines opérations peuvent ne pas fonctionner.

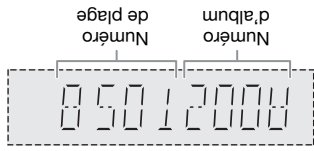
### Affichage des informations disponibles

**USB BLUETOOTH**

Vous pouvez voir les informations disponibles, comme l'album MP3 et le nombre de plages, sur l'afficheur.

**Appuyer sur [DISPLAY].**

Exemple : Affichage de l'album MP3 et du numéro de plage.



Nota :

- Nombre maximum de caractères affichables : Environ 32
- Ce système prend en charge les étiquettes ID3, versions 1.0, 1.1 et 2.3.
- Les données texte non prises en charge peuvent être affichées de manière différente.



## Supports pris en charge

### USB

#### Préparatifs

Avant de brancher un dispositif USB à l'appareil, s'assurer d'avoir sauvegardé les données.

#### 1 Baisser le volume et connecter le dispositif USB

Tenir l'appareil lors du branchement ou

débranchement du dispositif USB.

#### 2 Appuyer sur [USB] pour sélectionner « USB A » ou « USB B ».

Le témoin d'état USB s'allume en vert lorsqu'il est sélectionné.

sélectionné.

Nota :

Ne pas utiliser un câble de rallonge USB. Cet appareil ne peut reconnaître un dispositif USB qui serait connecté au moyen

d'un câble.

### Bluetooth®

Vous pouvez connecter et lire un dispositif audio sans fil

via Bluetooth®.

#### Préparatifs

• Activer la fonction Bluetooth® sur le dispositif et placer

le dispositif à proximité de l'appareil.

• Pour de plus amples détails, se reporter à la notice

d'utilisation du dispositif.

### ■ Couplage d'un dispositif

#### Préparatifs

Si cet appareil est connecté à un dispositif Bluetooth®, le

déconnecter ( ➡ « Déconnexion d'un dispositif »).

#### 1 Appuyer sur [Ⓜ].

Si « PAIRING » s'affiche, passer à l'étape 3.

#### 2 Appuyer sur [PLAY MENU] pour sélectionner « PAIRING », puis appuyer sur [OK].

#### 3 Sélectionner « SC-UAT » dans le menu Bluetooth®

du dispositif.

Si un message demande à entrer un mot de passe,

entrer « 0000 ».

Une fois le couplage effectué, le dispositif est

connecté à l'appareil.

Le nom du dispositif connecté s'affiche pendant

quelques secondes.

#### Utilisation de l'appareil

#### 1 Toucher et maintenir [Ⓜ] enfoncée jusqu'à ce que

« PAIRING » s'affiche.

#### 2 Sélectionner « SC-UAT » dans le menu Bluetooth®

du dispositif.

Nota :

Il est possible de coupler jusqu'à 8 dispositifs auprès de cet appareil. Si un 9<sup>e</sup> dispositif est couplé, le dispositif resté le

plus longtemps inutilisé est remplacé.

### ■ Connexion d'un dispositif

#### Préparatifs

Si cet appareil est connecté à un dispositif Bluetooth®, le

déconnecter ( ➡ « Déconnexion d'un dispositif »).

#### 1 Appuyer sur [Ⓜ].

« BLUETOOTH READY » est affiché.

#### 2 Sélectionner « SC-UAT » dans le menu Bluetooth®

du dispositif.

Le nom du dispositif connecté s'affiche pendant

quelques secondes.

#### 3 Lancer la lecture sur votre dispositif.

Nota :

• Pour qu'il y ait connexion, le dispositif doit avoir été couplé.

• Cet appareil ne peut être connecté qu'à un seul dispositif à

la fois.

• Si la source « BLUETOOTH » est sélectionnée, cet appareil

essaye automatiquement de se connecter au dernier

dispositif connecté. (« LINKING » s'affiche durant ce

#### Déconnexion d'un dispositif

#### 1 Appuyer sur [Ⓜ].

#### 2 Appuyer sur [PLAY MENU] pour sélectionner

« DISCONNECT ».

#### 3 Appuyer sur [◀, ▶, ] pour sélectionner « OK? YES »,

puis appuyer sur [OK].

« BLUETOOTH READY » est affiché.

Pour annuler, sélectionner « OK? NO ».

#### Utilisation de l'appareil

Toucher et maintenir [Ⓜ] enfoncée jusqu'à ce que

« PAIRING » s'affiche.

Nota :

Un dispositif est déconnecté dans les situations suivantes :

- Sélection d'une source audio différente.
- Déplacement du dispositif hors de la portée maximum.
- Désactivation de transmission Bluetooth® du dispositif.
- Mise hors marche de l'appareil ou du dispositif.

27 Zone de contact NFC

droite

Angle : Environ 20° en haut et en bas, 30° à gauche et  
Distance : A une distance d'environ 7 m (23 pi)

26 **Capteur de signal de la télécommande**

25 Prise AUX IN 2

24 Port USB (←→)

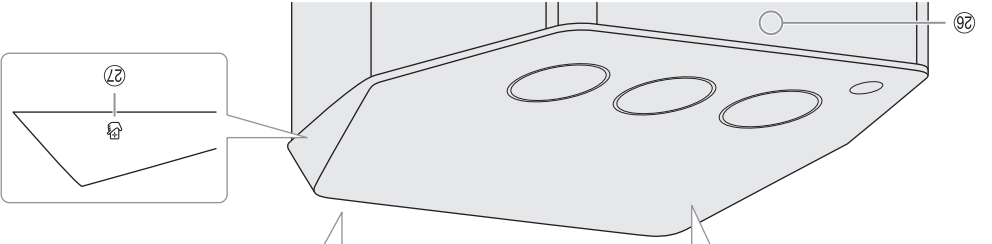
23 Prise microphone

22 Témoin d'état de DJ jukebox ou de Karaoke jukebox

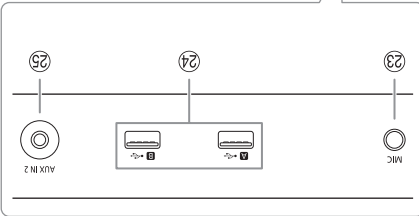
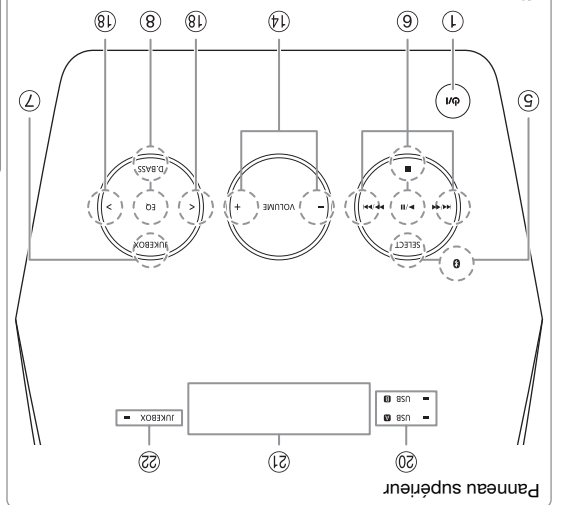
21 Afficheur

20 Témoin d'état USB

26



Zone de contact

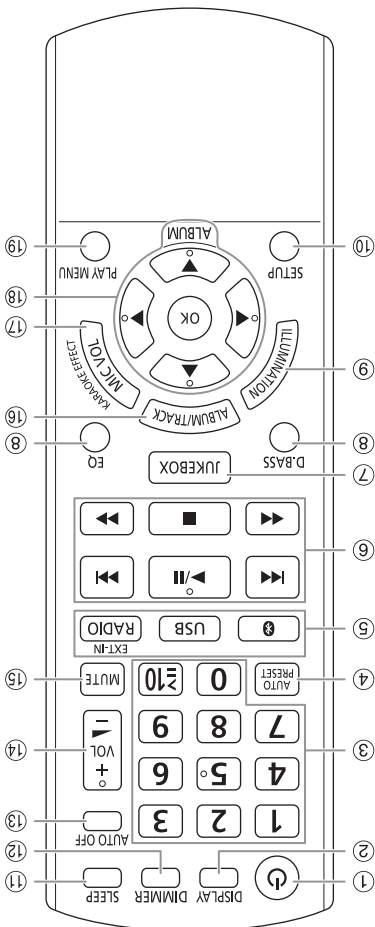


Nota :  
Il est possible d'utiliser les touches tactiles juste en touchant les marques. Le système émet un bip lors du contact avec n'importe quelle touche tactile (se référer à « Son tactile » pour désactiver le son tactile).  
• Pour s'assurer que ces touches tactiles sont utilisées correctement, veiller à toucher la zone de contact indiquée (se référer à l'illustration ci-dessus pour repérer la zone de contact).  
• Pour éviter d'utiliser involontairement ces touches tactiles, ne pas poser d'objet sur celles-ci.

# Emplacement des commandes

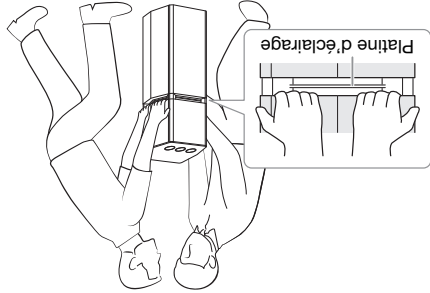
Les opérations décrites dans ce manuel sont pilotées à partir de la télécommande. Il est également possible d'utiliser les touches tactiles de l'appareil si elles sont identiques.

- ① **Interrupteur de marche/attente** [D], [V]  
Appuyer sur<sup>1</sup> ou toucher<sup>2</sup> pour commuter l'appareil du mode de marche au mode attente et vice versa. En mode attente, l'appareil continue de consommer une petite quantité de courant.  
<sup>1</sup> Pour la touche de la télécommande  
<sup>2</sup> Pour la touche tactile de l'appareil
- ② Affichage des informations sur le contenu
- ③ **Touches numériques**  
Pour sélectionner un nombre à deux chiffres  
Exemple : 16 : [2]10] ← [1] ← [6]
- ④ Préréglage automatique de la station radio
- ⑤ **Sélection de la source audio**  
Sur l'appareil :  
Toucher [SELECT] pour sélectionner la source :  
USB A → USB B ← BLUETOOTH  
AUX 2 → AUX 1 → D-IN → FM  
Toucher et maintenir [3] enfoncée pour démarrer le couplage Bluetooth®.
- ⑥ Touches des fonctions de lecture de base
- ⑦ Sélection de DJ jukebox ou de karaoké jukebox
- ⑧ Sélection des effets sonores
- ⑨ Activation ou désactivation de l'éclairage
- ⑩ Affichage du menu de configuration
- ⑪ Réglage de la minuterie-sommeil
- ⑫ **Atténuation de la luminosité de l'afficheur et l'éclairage**  
Les témoins d'état sont également éteints.  
Pour annuler, appuyer de nouveau sur la touche.
- ⑬ **Mise hors marche automatique**  
Ce système est mis hors marche automatiquement si vous ne l'utilisez plus pendant environ 20 minutes.  
Cette fonction ne marche pas lorsque la radio est la source ou lorsqu'un dispositif Bluetooth® est connecté.  
Pour annuler, sélectionner « OFF ».
- ⑭ Réglage du volume
- ⑮ **Mise en sourdine**  
Pour annuler, appuyer de nouveau sur la touche.  
« MUTE » est également annulé lors du réglage du volume ou de la mise hors marche de l'appareil.
- ⑯ Sélection d'album ou de piste MP3
- ⑰ Réglage du volume du microphone
- ⑱ Sélection des effets d'éclairage
- ⑲ Sélection ou confirmation de l'option
- ⑳ Affichage du menu de lecture



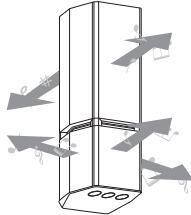
# Transport de l'appareil

**Préparatifs**  
Débrancher de cet appareil tous les dispositifs et les câbles qui y sont raccordés.



**Nota :**

- Il faut plus d'une personne pour déplacer, incliner ou transporter l'appareil.
- Afin d'assurer une aération adéquate de l'appareil, l'éloigner d'au moins 10 mm (1/2 po) des autres objets.
- Placer l'appareil sur une surface plane et stable.
- Ces enceintes ne sont pas munies d'un blindage magnétique. Éviter de les positionner près d'un ordinateur ou d'autres appareils pouvant être affectés par des perturbations magnétiques.
- La sortie audio est multidirectionnelle. Ne pas obstruer les enceintes avec un objet pouvant diminuer la qualité du rendu sonore.
- Le haut-parleur d'extrêmes-graves se situe à l'avant et à l'arrière de l'appareil. Pour une meilleure qualité sonore, laisser au moins 10 cm (4 po) entre l'appareil et un mur.
- Une écoute à haut volume pendant une longue période peut endommager les enceintes. Afin de prévenir les risques de dommage, baisser le volume dans les conditions suivantes :
- Si le son est déformé.
- Lors du réglage de la qualité du rendu sonore.



- Une mauvaise manipulation ou une mauvaise méthode de transport peuvent provoquer la chute de l'appareil, etc., causant des dommages et/ou des blessures.
- Ne pas transporter l'appareil en le tenant par la platine d'éclairage afin de ne pas endommager cette dernière.
- Ne pas poser d'objet quelconque sur le panneau supérieur de l'appareil.
- Ne rien poser sur l'appareil.
- Ne pas permettre aux enfants de grimper sur l'appareil.
- Faire attention lorsque des enfants se trouvent à proximité.

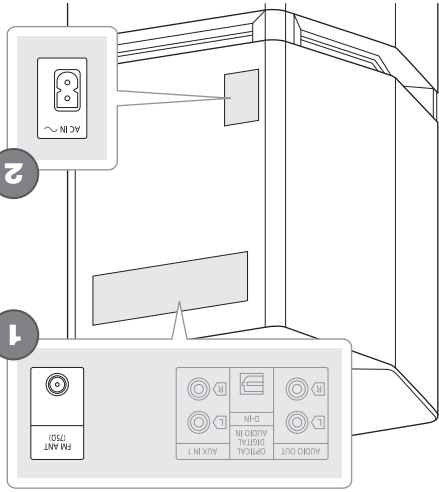


## ATTENTION !

- Une mauvaise manipulation ou une mauvaise méthode de transport peuvent provoquer la chute de l'appareil, etc., causant des dommages et/ou des blessures.
- Ne pas transporter l'appareil en le tenant par la platine d'éclairage afin de ne pas endommager cette dernière.
- Ne pas poser d'objet quelconque sur le panneau supérieur de l'appareil.
- Ne rien poser sur l'appareil.
- Ne pas permettre aux enfants de grimper sur l'appareil.
- Faire attention lorsque des enfants se trouvent à proximité.

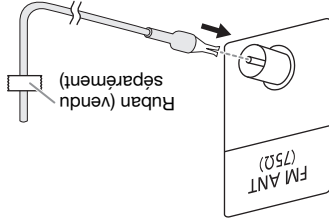
# Raccordements

Brancher le cordon d'alimentation secteur dans la prise secteur une fois que tous les autres raccordements ont été effectués.



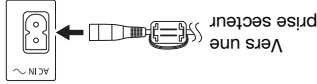
## 1 Raccorder l'antenne FM intérieure.

Placer l'antenne à l'endroit offrant la meilleure réception.



## 2 Brancher le cordon d'alimentation.

Ne pas utiliser d'autres cordons d'alimentation secteur que celui fourni.



## Economie d'énergie

L'appareil consomme une petite quantité d'électricité quand il est en mode veille. Débrancher le cordon d'alimentation si l'appareil n'est pas utilisé. Certains réglages seront supprimés si l'alimentation est débranchée. Il sera donc nécessaire de les refaire.

## Références

### À propos de Bluetooth®

Panasonic décline toute responsabilité pour la compromission de données ou de renseignements qui pourrait survenir pendant une transmission sans fil.

- **Bande de fréquences**  
Cet appareil fonctionne sur la bande de fréquence de 2,4 GHz.

### Certification

- Cet appareil satisfait aux restrictions en matière des bandes de fréquences et a été certifié en vertu des lois sur l'utilisation des bandes de fréquences. Par conséquent, l'obtention d'un permis de transmission sans fil n'est pas requise.
- Les actions décrites ci-dessous sont punissables en vertu de la loi :
  - Démontage et/ou modification de l'appareil.
  - Retrait des indications relatives aux spécifications.

### Restrictions à l'utilisation

- La liaison sans fil et/ou l'utilisation avec tous les dispositifs compatibles avec Bluetooth® ne sont pas garanties.
- Tous les dispositifs doivent être conformes aux normes établies par Bluetooth SIG, Inc.
- Selon les spécifications et les paramètres d'un dispositif, la connexion pourrait être impossible ou certaines opérations pourraient être différentes.
- Cet appareil prend en charge les fonctionnalités de sécurité Bluetooth®. Cependant, selon l'environnement d'exploitation et/ou les paramètres, ces mesures de sécurité pourraient ne pas être suffisantes. La transmission de données vers cet appareil doit se faire avec le plus grand discernement.
- Cet appareil ne peut transmettre de données à un dispositif Bluetooth®.

### Rayon d'action

- Utiliser ce dispositif à une distance maximum de 10 m (33 pi).
- Le rayon d'action peut être réduit en raison de l'environnement, d'obstacles ou d'interférence.

### Interférence en provenance d'autres appareils

- Cet appareil pour ne pas fonctionner adéquatement et des problèmes tels que des sauts de son et du bruit pourraient survenir en raison d'ondes électromagnétiques si cet appareil est placé trop près d'autres dispositifs Bluetooth® ou des dispositifs fonctionnant sur la bande de fréquence de 2,4 GHz.
- Cet appareil pourrait ne pas fonctionner adéquatement si des ondes électromagnétiques en provenance d'une station émettrice avoisinante, etc., sont trop fortes.

### Utilisation prévue

- Cet appareil est conçu pour un usage général.
- Ne pas utiliser cet appareil près d'un équipement dans un milieu sensible à l'interférence radio (exemples : aéroports, hôpitaux, laboratoires, etc.).

## Licences

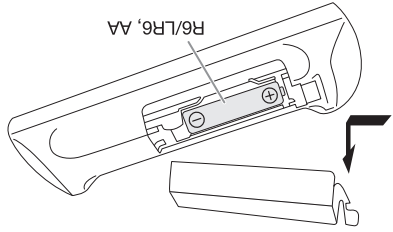
La marque et les logos Bluetooth® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de telles marques par Panasonic Corporation est sous licence. Les autres marques de commerce et dénominations commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
Google Play et Android sont des marques de commerce de Google Inc.
La technologie de codage audio MPEG Layer-3 est sous licence de Fraunhofer IIS et Thomson.

## Entretien

### Pour nettoyer l'appareil, utiliser un chiffon doux et sec.

- Débrancher le cordon d'alimentation pour réduire les risques d'incendie, de choc électrique ou de dommage à l'appareil.
- Ne jamais utiliser d'alcool, de diluant pour peinture ni de benzène pour nettoyer l'appareil.
- Avant d'utiliser un chiffon traité chimiquement, lire attentivement les directives sur l'emballage du chiffon.

## Préparatifs pour la télécommande

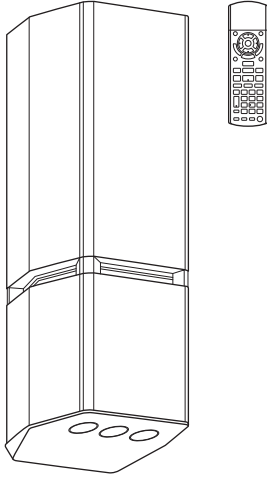


Utiliser une pile alcaline ou au manganèse.

Mettre la pile en place de manière que ses pôles (+ et -) soient alignés avec ceux de la télécommande.







Nous vous remercions d'avoir arrêté votre choix sur cet appareil.

Pour en tirer un rendement optimal et par mesure de sécurité, lire attentivement le présent manuel. Conserver ce manuel pour référence ultérieure.

Pour toute assistance supplémentaire, visiter :

[www.panasonic.ca/french/support](http://www.panasonic.ca/french/support)