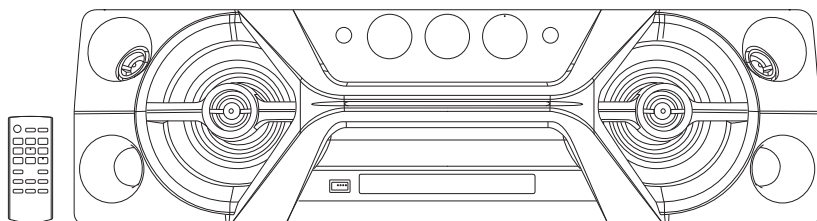


Panasonic®

Owner's Manual
Manual del propietario

CD Stereo System Sistema estéreo con reproductor de discos compactos

Model No. **SC-UA3**



Thank you for purchasing this product.

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

Please keep this manual for future reference.

Muchísimas gracias por haber adquirido este aparato.

Para un desempeño y seguridad óptimos, por favor lea estas instrucciones cuidadosamente.

Guarde este manual para su consulta en el futuro.

For Canada

If you have any questions, visit:

www.panasonic.ca/english/support

Your system and the illustrations can look differently.

THE FOLLOWING APPLIES ONLY IN THE U.S.A. AND CANADA

This device complies with Part 15 of FCC Rules and Industry Canada 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 this device.

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

THE FOLLOWING APPLIES ONLY IN CANADA

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

Contains IC: 216A-B21R1401

This equipment complies with IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets the RSS-102 of the IC radio frequency (RF) Exposure rules. This equipment has very low levels of RF energy that is deemed to comply without maximum permissive exposure evaluation (MPE). But it is desirable that it should be installed and operated keeping the radiator at least 20 cm (7 7/8") or more away from person's body (excluding extremities: hands, wrists, feet and ankles).

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.

Table of contents

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS 2

Safety precautions 3

References 4

Supplied accessories 4

Transporting the unit. 4

Making the connections 5

Overview of controls 6

Preparing the remote control 6

Preparing the media 7

Media playback 8

Radio. 9

Clock and timers. 10

Sound effects 11

Illumination 11

Jukebox 11

Karaoke 12

Using a microphone 12

External equipment. 12

Others 13

Maintenance 13

Troubleshooting 14

Specifications 16

Limited Warranty (ONLY FOR CANADA) 17

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.



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.
- This unit utilizes a laser. Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.
- 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.

	CAUTION 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.

THE FOLLOWING APPLIES ONLY IN THE U.S.A.

FCC Note:

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules.

These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

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

Any unauthorized changes or modifications to this equipment would void the user's authority to operate this device.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules.

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Responsible Party:

Panasonic Corporation of North America
Two Riverfront Plaza, Newark, NJ 07102-5490

Support Contact:

<http://shop.panasonic.com/support>

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 Holdings 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.

The symbols on this product (including the accessories) represent the following:

~	AC
□	Class II equipment (The construction of the product is double-insulated.)
	ON
⏻	Standby

Supplied accessories

Check and identify the supplied accessories.

Use numbers indicated in parentheses when asking for replacement parts. (Product numbers correct as of Jun 2017. This may be subject to change.)

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

- 1 AC power supply cord**
(K2CB2YY00065)
- 1 FM indoor antenna**
(RSAX0002)



- 1 Remote control**
(N2QAYB001149)
- 1 Remote control battery**

(Only for Canada)

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

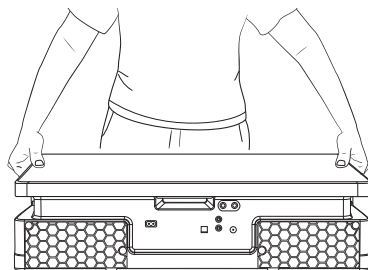
Transporting the unit

Preparation

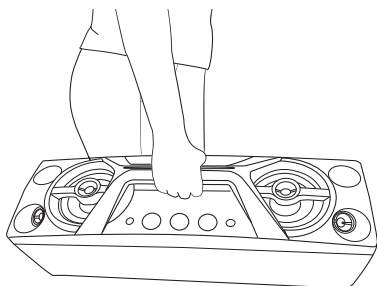
Disconnect all connected devices and cables from the unit.

Always carry the unit as illustrated below when moving the unit around.

Holding both sides of the unit



Holding the handle bar

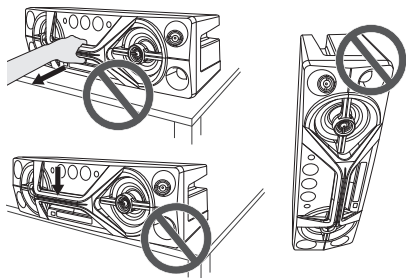


Note:

- Put the unit on a flat safe surface.
- The speakers do not have magnetic shielding. Do not put them near PCs or other equipment easily influenced by magnetism.
- When you play at high levels for a long period, it can cause damage to the speakers and decrease the life of the speakers.
- Decrease the volume in these conditions to prevent damage:
 - When the sound is distorted.
 - When you adjust the sound quality.

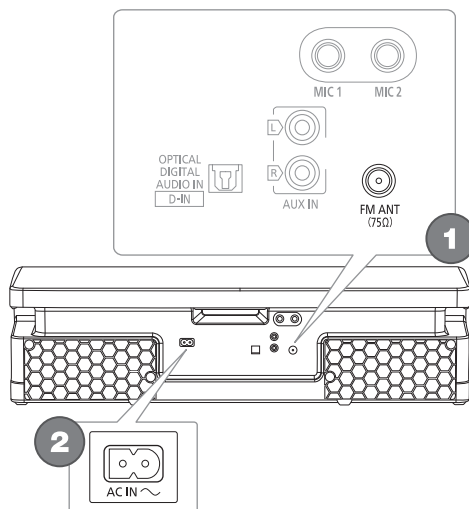
CAUTION!

- Do not touch the speaker cone's reverberating surfaces:
 - This may damage the speaker cone.
 - The speaker cone may be hot.
- Do not drag the unit horizontally to avoid damage to the bottom of the unit or the table surface.
- Do not put the unit at the edge of the table to prevent it from falls and causing injuries, particularly to children.
- Do not put the unit in a vertical position.



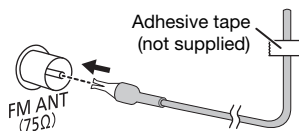
Making the connections

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



1 Connect the FM indoor antenna.

Place the antenna where reception is best.



2 Connect the AC power supply cord.

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



Conserving power

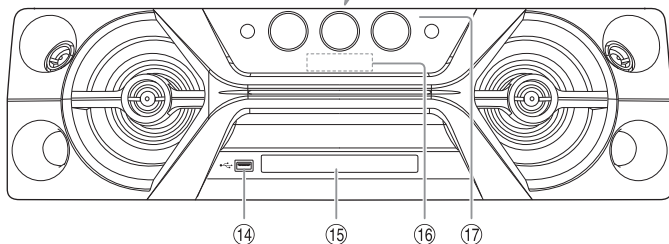
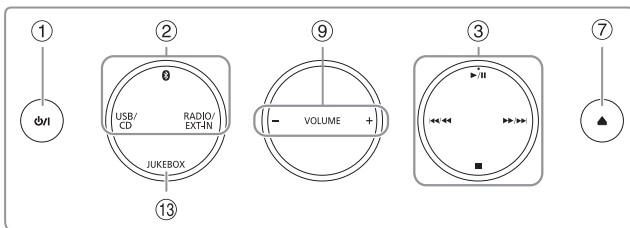
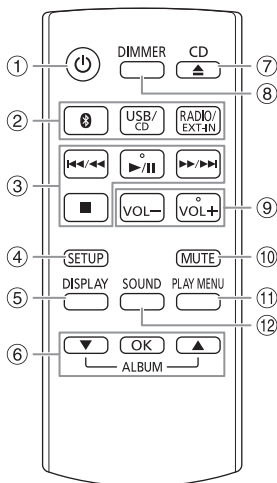
The system consumes a small amount of power even when it is in standby mode. Disconnect the power supply if you do not use the system. Some settings will be lost after you disconnect the system. You have to set them again.

Note:

Keep the antenna away from the AC power supply cord to avoid picking up noise.

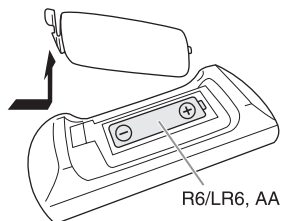
Overview of controls

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



- ① **Standby/on switch** [⏻], [⏻/⏻]
Press 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.
- ② **Select the audio source**
On the unit:
To start Bluetooth® pairing, press and hold [Ⓜ].
- ③ Basic playback control
- ④ View the setup menu
- ⑤ View the content information
- ⑥ Select or confirm the option
- ⑦ Open or close the disc tray
- ⑧ **Decrease the brightness of the display panel**
The illumination is also turned off.
To cancel, press the button again.
- ⑨ Adjust the volume level
- ⑩ **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.
- ⑪ View the play menu
- ⑫ Select the sound effects
- ⑬ Select the jukebox
- ⑭ USB port (←→)
- ⑮ Disc tray
- ⑯ Display panel
- ⑰ **Remote control sensor**
Distance: Within approximately 7 m (23 ft)
Angle: Approximately 20° up and down,
30° left and right

Preparing the remote control



Use alkaline or manganese battery.

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

Preparing the media

Disc

- 1 Press [CD ▲] (unit: [▲]) to open the disc tray.
Put in a disc with the label facing up.
Press again to close the disc tray.
- 2 Press [USB/CD] repeatedly to select "CD".

USB

Preparation

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

- 1 Decrease the volume and connect the USB device to the USB port.
- 2 Press [USB/CD] repeatedly to select "USB".

Note:

- Do not use a USB extension cable. The system cannot recognize USB device connected through a cable.
- Always disconnect the USB device before moving or tilting the unit, e.g. when connecting external devices or microphones.
- Some devices cannot be charged as the maximum USB charging current is 500 mA only.

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 (➔ right).

- 1 Press [⊗].
If "PAIRING" is shown, continue with step 3.
- 2 Press [PLAY MENU] to select "PAIRING" and then press [OK].
- 3 Select "SC-UA3" from the Bluetooth® menu of the device.
If prompted for a passkey, input "0000" or "1234".
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 Press and hold [⊗] until "PAIRING" is shown.
- 2 Select "SC-UA3" 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 (➔ below).

- 1 Press [⊗].
"BLUETOOTH READY" is shown.
- 2 Select "SC-UA3" 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

While a Bluetooth® device is connected

- 1 Press [PLAY MENU] repeatedly to select "DISCONNECT?".
- 2 Press [▲, ▼] to select "OK? YES" and then press [OK].
"BLUETOOTH READY" is shown.
To cancel, select "OK? NO".

Using the unit

Press 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.

Media playback

The following marks indicate the availability of the feature.

CD: CD-R/RW in CD-DA format or with MP3 files.

USB: USB device with MP3 files.

BLUETOOTH: Bluetooth® device.

Basic playback

CD **USB** **BLUETOOTH**

Play	Press [▶/II] .
Stop	Press [■] . USB The position is memorized. "RESUME" is shown. Press again to stop fully.
Pause	Press [▶/II] . Press again to continue playback.
Skip	Press [◀◀/▶▶] or [▶▶/▶▶] to skip track. CD USB Press [▲, ▼] to skip MP3 album.
Search	Press and hold [◀◀/▶▶] or [▶▶/▶▶] .

Note:

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

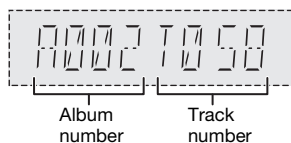
Viewing available information

CD **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

CD **USB**

1 **CD**

Press **[PLAY MENU]**.

USB

Press **[PLAY MENU]** repeatedly to select "PLAYMODE".

2 Press **[▲, ▼]** to select the setting and then press **[OK]**.

OFF PLAYMODE	Cancel the setting.
1-TRACK 1 [▶]	Play one selected track. Press [◀◀/▶▶] or [▶▶/▶▶] 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 open the disc tray or disconnect the USB device.

Link mode

BLUETOOTH

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

Preparation

If this system is connected to a Bluetooth® device, disconnect it (➔ page 7).

1 Press **[PLAY MENU]** repeatedly 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:

- When enjoying video contents with this function, the video and audio output may not be synchronized. In this case, select "MODE 1".
- Select "MODE 1" if the sound is interrupted.

Note on disc

- This system can play CD-R/RW with CD-DA or MP3 format content.
- Before playback, finalize the disc on the device it was recorded on.
- Some CD-R/RW cannot be played because of the condition of the recording.

Note about using a DualDisc

- The digital audio content side of a DualDisc does not meet the technical specifications of the Compact Disc Digital Audio (CD-DA) format so playback may not be possible.

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.
- Some files can fail to work because of the sector size.

MP3 file on disc

- This system can access up to:
 - 255 albums (including root folder)
 - 999 tracks
 - 20 sessions
- Disc must conform to ISO9660 level 1 or 2 (except for extended formats).

MP3 file on USB device

- 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

- 1 Press [PLAY MENU] repeatedly to select "TUNE MODE".
- 2 Press [▲, ▼] to select "MANUAL" and then press [OK].
- 3 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 Press [■] to select "MANUAL".
- 2 Press [◀◀/▶▶] or [▶▶/▶▶] to tune in to the station.

Memory presetting

You can preset up to 30 FM stations.

Automatic presetting

- 1 Press [PLAY MENU] to select "A.PRESET".
- 2 Press [▲, ▼] to select "LOWEST" or "CURRENT" and then press [OK].

LOWEST	Tuning begins from the lowest frequency.
CURRENT	Tuning begins from the current frequency.

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

Manual presetting

- 1 Press [PLAY MENU] repeatedly to select "TUNE MODE".
- 2 Press [▲, ▼] to select "MANUAL" and then press [OK].
- 3 Press [◀◀/▶▶] or [▶▶/▶▶] to tune in to the station.
- 4 Press [OK].
- 5 Press [▲, ▼] to select a preset number and then press [OK].
Do steps 3 through 5 again to preset more stations. The new station replaces any station that occupies the same preset number.

Selecting a preset station

- 1 Press [PLAY MENU] repeatedly to select "TUNE MODE".
- 2 Press [▲, ▼] to select "PRESET" and then press [OK].
- 3 Press [◀◀/▶▶] or [▶▶/▶▶] to select the preset station.

Using the unit

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

Improving the sound quality

- 1 Press [PLAY MENU] repeatedly 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 4 of "Manual presetting".
(→ page 9)

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

By unit only

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

- 1 Press [RADIO/EXT-IN] to select "FM".
- 2 Press and hold [RADIO/EXT-IN].

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, do the above steps again.
- Preset frequencies are erased after you change the setting.

Clock and timers

Setting the clock

This is a 12-hour clock.

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

To check the time

Press [SETUP] repeatedly to select "CLOCK" and then press [OK].
In standby mode, press [DISPLAY].

Note:

Reset the clock regularly to maintain accuracy.

Play timer

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

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

Preparation

Set the clock.

- 1 Press [SETUP] repeatedly to select "TIMER ADJ".
- 2 Press [▲, ▼] to set the start time and then press [OK].
- 3 Do step 2 again 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 (disc, USB or radio) and set the volume.
- 2 Press [SETUP] repeatedly 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] repeatedly 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 the timer is on.
- 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.

Sleep timer

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

- 1 Press **[SETUP]** to select “SLEEP”.
- 2 Press **[▲, ▼]** to select the setting (in minutes) and then press **[OK]**.
To cancel, select “OFF”.

SLEEP 30 ↔ SLEEP 60 ↔ SLEEP 90 ↔ SLEEP 120



Note:

- The remaining time is shown for a few seconds every minute. “SLEEP 1” is always shown when only 1 minute remains.
- The sleep timer always comes first. Be sure not to set an overlap of timers.

Sound effects

Preset EQ

- 1 Press **[SOUND]** to select “PRESET EQ”.
- 2 Press **[▲, ▼]** to select the desired preset EQ setting and then press **[OK]**.
Preset EQ settings: “ROCK”, “POP”, “AFRO BEAT”, “ARABIC”, “PERSIAN”, “INDIA BASS”, “DANGDUT”, “MALAY POP”, “ELECTRONICA”, “REGGAETON”, “SALSA”, “SAMBA”, “FOOTBALL”, “KARAOKE” or “FLAT”.

Manual EQ

- 1 Press **[SOUND]** repeatedly to select “MANUAL EQ”.
- 2 Press **[▲, ▼]** to select the sound effect.
- 3 Press **[◀◀/▶▶]** or **[▶▶/▶▶]** to select the setting and then press **[OK]**.

BASS/MID/TREBLE	-4 to +4 Note: These settings can change when you select a PRESET EQ setting.
SURROUND	“ON SURROUND” or “OFF SURROUND”

D.Bass

- 1 Press **[SOUND]** repeatedly to select “D.BASS” and then press **[▲, ▼]** to select “D.BASS LEVEL” or “D.BASS BEAT”.
To cancel, select “OFF D.BASS”.
- 2 Press **[◀◀/▶▶]** or **[▶▶/▶▶]** 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.

- 1 Press **[SETUP]** repeatedly to select “ILLUMINATION”.
- 2 Press **[▲, ▼]** to select “ON” and then press **[OK]**.
To cancel, select “OFF”.

Note:

When dimmer function is turned on, the illumination on the system will remain off, although you have turned on the illumination function.

Jukebox

USB

You can use the jukebox to add a cross-fade effect between songs. You can also use additional features with the “Panasonic MAX Juke” app (➔ below).

- 1 Press **[PLAY MENU]** to select “JUKEBOX”.
- 2 Press **[▲, ▼]** to select the setting and then press **[OK]**.

Using the unit

Press **[JUKEBOX]** to select the setting.

OFF CROSSFADE	Cancel cross-fading.
ON CROSSFADE	Add cross-fading.
OFF	Turn off the jukebox.

Changing the repeat setting

- 1 Press **[PLAY MENU]** repeatedly to select “PLAYMODE”.
- 2 Press **[▲, ▼]** to select the setting and then press **[OK]**.

RANDOM REPEAT RND ◻	Repeat random playback.
ALL TITLE REPEAT ◻	Repeat all tracks.

Note:

- The system turns to repeat mode automatically when you turn on the jukebox.
- The jukebox is turned off when you turn off the system or change to another source.
- The cross-fade function may not work between songs that have different sampling frequencies.

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
(This site is in English only.)

Karaoke

Preparation

Select the music source.

Note:

The Karaoke function is turned off when you turn off the system.

Changing the Karaoke effect

You can use the Karaoke effect function to add the sound effects.

- 1 Press **[SOUND]** repeatedly 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 echo effect to the sound.
KEY CONTROL	Change the key of a song. Note: The setting is canceled when you turn to another source.
TEMPO	CD USB Change the speed of a song.
BGM	Change the background music level.
MIC EQ	Select a MIC EQ mode.
OFF	Cancel the effect.

To check the current setting, press **[OK]**.

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

Note:

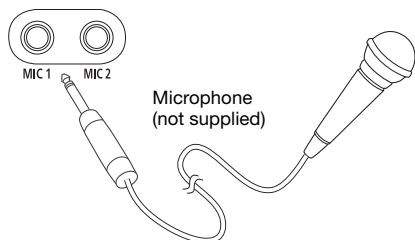
To use the Karaoke effect in D-IN or AUX source, set "D-IN MODE" or "AUX MODE" to "MODE 1". (➔ page 13)

Using a microphone

Preparation

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

Rear panel of this unit



- 1 Connect a microphone (not supplied) to the microphone jack.
Plug type: Ø 6.3 mm (1/4") monaural

- 2 Press **[SOUND]** repeatedly to select **"MIC VOL"**.

- 3 Press **[▲, ▼]** to adjust the volume of the microphone and then press **[OK]**.

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 decrease the volume of the microphone.
- When you do not use the microphone, disconnect it from the microphone jack, and decrease the volume of the microphone to its minimum.

External equipment

Preparation

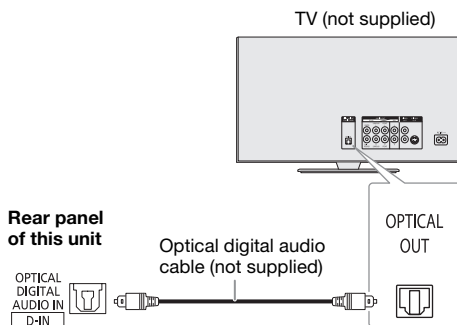
- Disconnect the AC power supply cord.
- Turn off all equipment and read the appropriate operating instructions.

Note:

- Components and cables are sold separately.
- Sound distortion can occur when you use an adapter.
- If you want to connect equipment other than those described, refer to the audio dealer.

Using the optical input

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



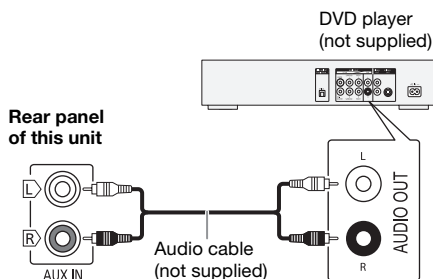
- 1 Connect the external equipment.
- 2 Press **[RADIO/EXT-IN]** repeatedly to select **"D-IN"**.
- 3 Play the external equipment.

Note:

- This system can only detect linear PCM signals.
- Sampling frequency: 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, up to 96 kHz.
- The sound is muted if the signal format or frequency is not supported.
- If there are sounds coming from the TV's speakers, decrease the volume of the TV to its minimum.

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] repeatedly to select "AUX".
- 3 Play the external 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.

D-IN mode and AUX mode

- 1 Press [RADIO/EXT-IN] repeatedly to select "D-IN" or "AUX".
- 2 Press [PLAY MENU] repeatedly 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.

- 1 Press [SETUP] repeatedly to select "AUTO OFF".
- 2 Press [▲, ▼] 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] repeatedly 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.

Software update

Occasionally, Panasonic may release updated software for this unit that may add or improve the way a feature operates. These updates are available free of charge. For more details, refer to the following website.

<http://panasonic.jp/support/global/cs/>
(This site is in English only.)

Checking the software version

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

Maintenance

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

- Never use alcohol, paint thinner or benzine to clean this system.
- Before using chemically treated cloth, read the instructions that came with the cloth carefully.

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. Press [⏻/|] on the unit to turn the unit to standby mode. If the unit does not turn to standby mode, disconnect the AC power supply cord and connect it again.
 2. Press [⏻/|] again to turn on the unit. If the problem persists, consult your dealer.

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

- Press 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.

Disc

Display not shown correctly.

Playback does not start.

- You have not put in the disc correctly. Put it in correctly.
- Disc is dirty. Clean the disc.
- Replace the disc if it is scratched, warped, or non-standard.
- There is condensation. Let the system dry for 1 to 2 hours.

The total number of tracks displayed is incorrect.

The disc cannot be read.

Distorted sound is heard.

- You put in a disc that the system cannot play. Change to a playable disc.
- You put in a disc that has not been finalized.

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. Do pairing again.
- The pairing of the device has been replaced. Do pairing again.
- This system might be connected to a different device. Disconnect the other device and try connecting the device again.
- The system may have a problem. Turn off the system and then turn on again.
- If "MODE 2" is selected in "LINK MODE", select "MODE 1". (➡ page 8)

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-UA3" 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. (➡ page 8)

Radio

Sound is distorted.

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

A beat sound is heard.

- Turn off the TV or move it away from the system.
- Move mobile telephones 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 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 source, set "AUX MODE" to "MODE 1".

Unit displays

“--:--”

- Track play time is more than 99 minutes.

“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, 48 kHz, up to 96 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.

“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 DISC”

- You have not put in a disc.

“NO PLAY”

“UNSUPPORT”

- There is no album or track in the USB device.
- Examine the content. You can only play supported format.
- The system may have a problem. Turn off the system and then turn on again.

“NOT SUPPORTED”

- To use Karaoke effect in D-IN or AUX source, set “D-IN MODE” or “AUX MODE” to “MODE 1”.

“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 [⊗] on the remote control for a minimum of 4 seconds.
 - When “REMOTE 2” is shown, press and hold [OK] and [USB/CD] on the remote control for a minimum of 4 seconds.

“USB 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 [USB/CD] repeatedly to select “CD”.

To set the code to “REMOTE 2”

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

To set the code to “REMOTE 1”

- Press and hold [USB/CD] on the unit and [⊗] on the remote control until “REMOTE 1” is shown.
- Press and hold [OK] and [⊗] on the remote control 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.
- You want to clear and reset the memory contents.

- Disconnect the AC power supply cord.
- While you press and hold [⏻] on the unit, connect the AC power supply cord again. Continue to press and hold the button until “-----” is shown.
- Release [⏻]. All the settings are set back to the factory preset. It is necessary to set the memory items again.

Specifications

Amplifier section

RMS output power stereo mode

Front Ch (both ch driven)
150 W per channel (4 Ω), 1 kHz, 30% THD
Total RMS stereo mode power 300 W

FTC output power stereo mode

Front Ch (both ch driven)
75 W per channel (4 Ω), 50 Hz to 20 kHz, 1% THD
Total FTC stereo mode power 150 W

Tuner 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)

Disc section

Disc played [8 cm (3") or 12 cm (5")]

CD, CD-R/RW (CD-DA, MP3*)

* MPEG-1 Layer 3

Pick up

Wavelength 790 nm (CD)

Bluetooth® section

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

Speaker section

Speaker unit(s)

Woofer 13 cm (5 1/8") cone type x 2 pieces
Tweeter 4 cm (1 5/8") cone type x 4 pieces

Terminal section

USB port

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

Digital audio input

Optical digital input Optical terminal
Sampling frequency 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 96 kHz

Analog audio input

Audio input Pin jack (1 system)

Microphone

Terminal Mono, 6.3 mm (1/4") jack (2 systems)

General

Power supply AC 120 V, 60 Hz

Power consumption 51 W

Dimensions (W x H x D) 650 mm x 196 mm x 274 mm
(25 5/8" x 7 7/8" x 10 7/8")

Mass (Weight) 6.1 kg (13.4 lbs)

Operating temperature range

0°C to +40°C (+32°F to +104°F)

Operating humidity range

35% to 80% RH (no condensation)

Power consumption in standby mode (approximate)

0.5 W

Power consumption in standby mode (approximate)

(With "BLUETOOTH STANDBY" set to "ON") 0.6 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.

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-UA3 _____
SERIAL NUMBER _____

User memo:

DATE OF PURCHASE _____
DEALER NAME _____
DEALER ADDRESS _____
TELEPHONE NUMBER _____

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.

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

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

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.

Panasonic Canada Inc.



5770 Ambler Drive,
Mississauga, Ontario,
L4W 2T3

www.panasonic.com

Su sistema y las ilustraciones pueden diferir.

LO QUE SIGUE SE APLICA SOLAMENTE EN LOS ESTADOS UNIDOS Y EL CANADÁ

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC y la Industria de Canadá estándar(es) RSS exentos de licencia. La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones:

(1) es posible que este dispositivo no cause interferencia y (2) este dispositivo debe aceptar toda interferencia, incluida la interferencia que podría causar su operación no deseada de este dispositivo.

Este transmisor no se debe ubicar en el mismo lugar ni operar junto con otra antena o transmisor.

Índice

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD . . .	2
Medidas de seguridad	3
Referencias	4
Accesorios suministrados	4
Transporte de la unidad	4
Cómo realizar las conexiones	5
Visión general de los controles	6
Cómo preparar el control remoto	6
Cómo preparar los medios	7
Reproducción de medios	8
Radio	9
Reloj y temporizadores	10
Efectos de sonido	11
Iluminación	11
Jukebox	11
Karaoke	12
Cómo usar un micrófono	12
Equipo externo	13
Otros	14
Mantenimiento	14
Solución de problemas	14
Especificaciones	17

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

Lea estas instrucciones de funcionamiento minuciosamente antes de usar la unidad. Siga las instrucciones de seguridad en la unidad y las instrucciones de seguridad aplicables enumeradas abajo. Mantenga estas instrucciones de funcionamiento a mano para consultas futuras.

1. Lea estas instrucciones.
2. Guarde estas instrucciones.
3. Ponga atención a todas las advertencias.
4. Siga todas las instrucciones.
5. No use este aparato cerca del agua.
6. Límpielo solamente con un paño seco.
7. No bloquee las aberturas de ventilación. Instale en conformidad con las instrucciones del fabricante.
8. No instale cerca de fuentes de calor, como es el caso de radiadores, calefacciones, estufas u otros aparatos (incluyendo amplificadores) que producen calor.
9. No viole el dispositivo de seguridad del enchufe polarizado o del tipo de conexión a tierra. Un enchufe polarizado tiene dos cuchillas, una es más ancha que la otra. Un enchufe del tipo de conexión a tierra tiene dos cuchillas y una tercera clavija para conexión a tierra. La cuchilla ancha o la tercera cuchilla se suministran para su seguridad. Si el enchufe suministrado no encaja en su tomacorriente, consulte a un electricista para el reemplazo del tomacorriente obsoleto.
10. Proteja el cable de alimentación para evitar que lo pisen o pinchen, especialmente en el área del enchufe, tomacorriente, o en el punto en el que sale del aparato.
11. Use sólo los aditamentos/accesorios especificados por el fabricante.
12. Use solo con el carrito, base, trípode, soporte o mesa especificados por el fabricante, o vendido con el aparato. Cuando se usa un carrito, tenga cuidado al mover la combinación carrito/aparato para evitar daños físicos al voltearse la misma.
13. Desconecte este aparato durante tormentas eléctricas o cuando no se vaya a usar durante períodos prolongados.
14. Refiera todo el servicio a un personal de servicio calificado. Se necesita suministrar servicio cuando el aparato se ha dañado de cualquier forma, como por ejemplo, si se daña el cable de alimentación o el enchufe; si se derrama líquido o caen objetos en el interior del aparato; si el aparato se ha expuesto a la lluvia o a la humedad; si no opera normalmente; o, si se ha dejado caer.



Medidas de seguridad

¡ADVERTENCIA!

Unidad

- Para reducir el riesgo de incendios, descargas eléctricas o daños en el producto,
 - No exponga esta unidad a la lluvia, humedad, goteo o salpicaduras.
 - No coloque objetos con líquidos, como por ejemplo floreros, encima de esta unidad.
 - Utilice solamente los accesorios recomendados.
 - No retire las tapas.
 - No repare esta unidad usted mismo. Refiera el servicio al personal calificado.
 - No permita que objetos de metal caigan dentro esta unidad.

¡PRECAUCIÓN!

Unidad

- Para reducir el riesgo de incendios, descargas eléctricas o daños en el producto,
 - Para mantener bien ventilada esta unidad, no la instale ni ponga en un estante de libros, mueble empotrado u otro espacio de dimensiones reducidas.
 - No obstruya las aberturas de ventilación de la unidad con periódicos, manteles, cortinas u objetos similares.
 - No coloque objetos con llama descubierta, una vela por ejemplo, encima de esta unidad.
- Esta unidad utiliza un láser. El usar los controles, hacer los ajustes o los pasos requeridos en forma diversa de la aquí expuesta puede redundar en exposición peligrosa a la radiación.
- Coloque la unidad en una superficie plana lejos de la luz directa del sol, altas temperaturas, mucha humedad, y vibración excesiva.

Cable de alimentación de CA

- El enchufe del equipo es el acceso principal a la corriente eléctrica o al corte de energía. Instale esta unidad de manera que el cable de alimentación se pueda desenchufar desde el tomacorriente inmediatamente si ocurre un problema.

Pila

- Hay peligro de explosión si se sustituye incorrectamente la pila. Sólo sustituya con el tipo recomendado por el fabricante.
- Al desechar las pilas, comuníquese con sus autoridades locales o con su distribuidor y pregunte sobre el método correcto de eliminación.
- No caliente o exponga a las llamas.
- No deje la(s) pila(s) en un automóvil expuesto a luz solar directa durante un largo período de tiempo con las puertas y ventanas cerradas.
- No desarme o provoque un cortocircuito con la pila.
- No intente recargar una pila alcalina o de manganeso.
- No use una pila cuya cubierta haya sido arrancada.
- Saque la pila si no va a usar el control remoto durante un período prolongado. Guárdelas en un lugar fresco y oscuro.



PRECAUCIÓN
RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA
NO ABRIR



PRECAUCIÓN: PARA REDUCIR EL RIESGO DE SACUDIDA ELÉCTRICA, NO quite los tornillos. NO EXISTEN EN EL INTERIOR PIEZAS REPARABLES POR EL USUARIO. REFIERA EL SERVICIO AL PERSONAL CALIFICADO.



El símbolo del rayo con punta de flecha dentro de un triángulo equilátero pretende alertar al usuario de la presencia de “voltaje peligroso” no aislado dentro del mueble del producto, que puede ser de magnitud suficiente como para constituir riesgo de sacudida eléctrica a las personas.



El signo de admiración dentro de un triángulo equilátero pretende alertar al usuario de la existencia de importantes instrucciones de operación y mantenimiento (servicio) en el material impreso adjunto al aparato.

LO QUE SIGUE SE APLICA SOLAMENTE EN LOS ESTADOS UNIDOS

Nota de la FCC:

Este equipo ha sido probado y se ha observado que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de conformidad con la Parte 15 de las Reglas de la FCC.

Estos límites se diseñaron para brindar protección razonable contra la interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencias y, si no se instala y usa de conformidad con las instrucciones, podría causar interferencia dañina en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no existe garantía de que la interferencia no ocurrirá en una instalación específica. Si este equipo llega a causar interferencia dañina en la recepción de emisiones de radio o televisión, lo cual se puede determinar al apagar y encender el equipo, se recomienda al usuario que trate de corregir la interferencia con una o más de las medidas siguientes:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a un tomacorriente de un circuito distinto al circuito en el que está conectado el receptor.
- Consultar al distribuidor o a un técnico de radio/TV experimentado para que le brinden ayuda.

Todo cambio o modificación no autorizados de este equipo anulará la autoridad del usuario para operar este dispositivo.

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones:

- (1) Es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este dispositivo debe aceptar toda interferencia recibida, incluida la interferencia que podría causar su operación no deseada.

Parte responsable:

Panasonic Corporation of North America
Two Riverfront Plaza, Newark, NJ 07102-5490

Contacto de Soporte:

<http://shop.panasonic.com/support>

Referencias

Acerca de Bluetooth®

Panasonic no se responsabiliza por datos y/o información que podrían correr algún riesgo durante la transmisión inalámbrica.

Banda de frecuencia

- Este sistema utiliza la banda de frecuencia de 2.4 GHz.

Certificación

- Este sistema cumple con las restricciones de frecuencia y tiene una certificación recibida basada en las leyes de frecuencia. Por lo tanto, no se necesita un permiso de conexión inalámbrica.
- Las siguientes acciones son castigadas por la ley:
 - Separar o modificar la unidad principal.
 - Retirar las indicaciones de la especificación.

Restricciones de uso

- No se garantiza la transmisión inalámbrica o el uso con todos los dispositivos equipados con Bluetooth®.
- Todos los dispositivos deben cumplir con las normas establecidas por Bluetooth SIG, Inc.
- Según las especificaciones y los ajustes de un dispositivo, es posible que no se pueda conectar o algunas operaciones pueden ser diferentes.
- Este sistema admite las funciones de seguridad de Bluetooth®. Según los ajustes o el ambiente de operación, es posible que esta seguridad no sea suficiente. Transmita, con cuidado, los datos de forma inalámbrica a este sistema.
- Este sistema no puede transmitir los datos a un dispositivo Bluetooth®.

Rango de uso

- Use este dispositivo en un rango máximo de 10 m (33 pies).
- El rango se puede disminuir según el ambiente, los obstáculos o la interferencia.

Interferencia de otros dispositivos

- Este sistema puede no funcionar correctamente y los problemas como ruido y saltos de sonido pueden surgir debido a la interferencia de ondas de radio, si esta unidad está ubicada demasiado cerca de otros dispositivos Bluetooth® o de dispositivos que usan la banda 2.4 GHz.
- Este sistema puede no funcionar correctamente si las ondas de radio de una estación de emisión cercana, etc. son demasiado fuertes.

Uso previsto

- Este sistema es para el uso general normal solamente.
- No use este sistema cerca de un equipo o en un ambiente sensible a la interferencia de la frecuencia de radio (ejemplo: aeropuertos, hospitales, laboratorios, etc.).



Licencias

La marca Bluetooth® y sus logos son marcas registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de dichas marcas por parte de Panasonic Holdings Corporation se realiza bajo licencia. Otros nombres de marcas y marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

Google Play y Android son marcas comerciales de Google Inc.

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

Los símbolos de este producto (incluidos los accesorios) representan lo siguiente:


- ~ CA
-  Equipo Clase II (La construcción del producto posee doble aislante.)
- | ENCENDIDO
-  En espera

Accesorios suministrados

Verifique e identifique los accesorios suministrados.

Use los números indicados entre paréntesis cuando solicite las piezas de repuesto. (Números de productos correctos para junio de 2017. Esto podría cambiar.)

Para ordenar accesorios, llame al distribuidor donde hizo la compra.

- 1 Cable de alimentación de CA**
(K2CB2YY00065)
- 1 Antena interior de FM**
(RSAX0002)

- 1 Control remoto**
(N2QAYB001149)
- 1 Pila del control remoto**

(Solo para Canadá)

La hoja de etiquetas en francés canadiense corresponde a la impresión en inglés en la parte delantera y trasera de la unidad.

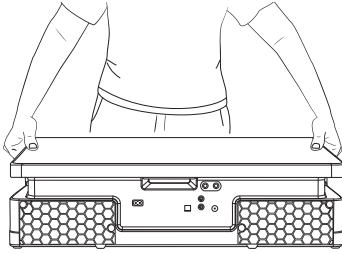
Transporte de la unidad

Preparación

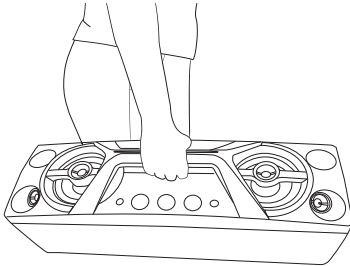
Desconecte de la unidad todos los dispositivos y cables conectados.

Transporte siempre la unidad de la forma ilustrada a continuación cuando traslade la unidad.

Sujete ambos extremos de la unidad



Sujete el asa

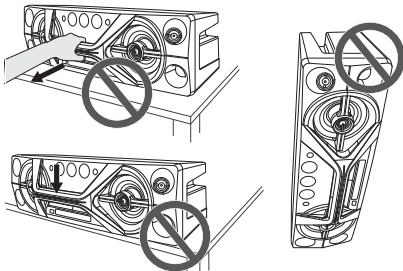


Nota:

- Coloque las unidades sobre una superficie plana segura.
- Estas bocinas no disponen de blindaje magnético. No las ponga cerca de computadoras personales y otros equipos a los que afecte fácilmente el magnetismo.
- Realizar la reproducción a altos niveles durante un período prolongado puede provocar daños en las bocinas y reducir la vida útil de ellas.
- Baje el volumen en las siguientes condiciones para evitar daños:
 - Cuando se distorsiona el sonido.
 - Cuando ajuste la calidad del sonido.

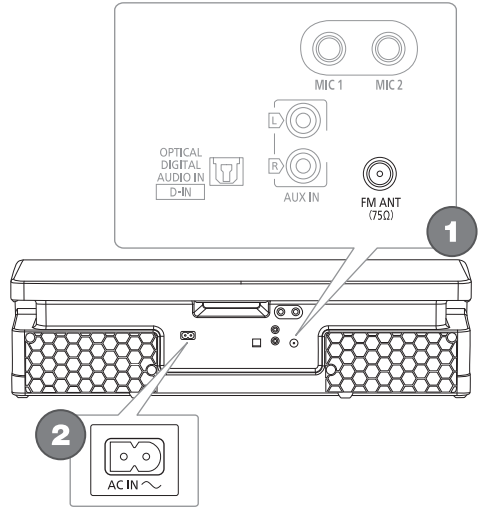
¡PRECAUCIÓN!

- **No toque las superficies resonantes del cono de la bocina:**
 - Esto podría dañar el cono de la bocina.
 - El cono de la bocina podría calentarse.
- **No arrastre la unidad horizontalmente, para evitar daños en la base de la unidad o en la superficie de la mesa.**
- **No coloque la unidad en el borde de una mesa para evitar que se caiga y cause algún daño, particularmente a niños.**
- **No coloque la unidad en posición vertical.**



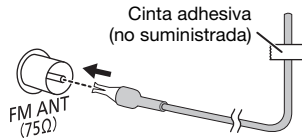
Cómo realizar las conexiones

Conecte el cable de alimentación de CA sólo después de haber hecho todas las demás conexiones.



1 Conecte la antena interior de FM.

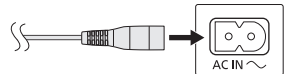
Coloque la antena donde la recepción sea la mejor.



2 Conecte el cable de alimentación de CA.

No utilice otro cable de alimentación de CA que no sea el suministrado.

Al enchufe de conexión a la red de CA



Cómo ahorrar energía

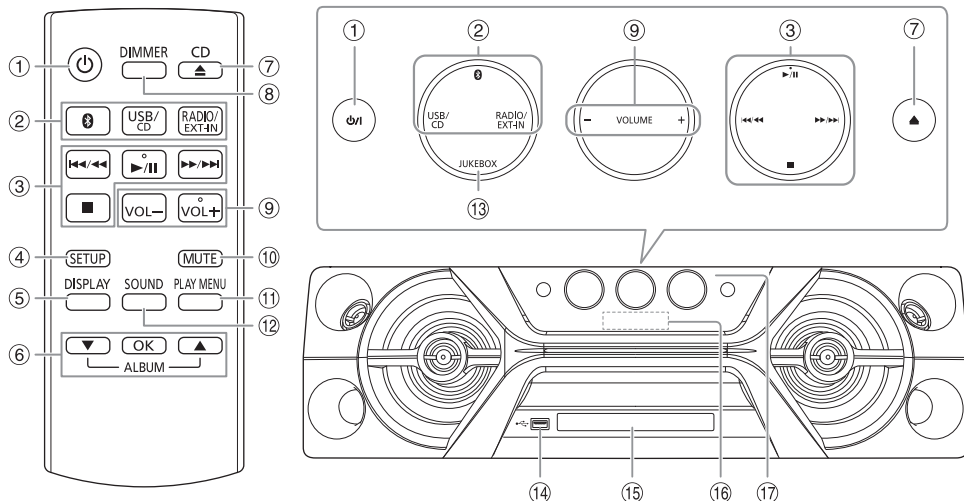
El sistema consume una pequeña cantidad de corriente alterna, incluso cuando está en modo de espera. Desconecte la fuente de alimentación cuando no use el sistema. Se perderán algunas configuraciones cuando desconecte el sistema. Tendrá que configurarlas nuevamente.

Nota:

Mantenga las antenas alejadas del cable de alimentación de CA para evitar que se acumulen ruidos.

Visión general de los controles

Lleve a cabo los procedimientos con el control remoto. Usted también puede usar los botones de la unidad si son iguales.



① Interruptor de alimentación en espera/conectada
[⏻], [⏻/⏹]

Pulse este interruptor para cambiar del modo de alimentación conectada al modo de alimentación en espera o viceversa. En el modo de alimentación en espera, la unidad consume una pequeña cantidad de corriente.

② Selecciona la fuente de audio

En la unidad:
Para iniciar a emparejar el Bluetooth®, pulse y mantenga pulsado [📶].

③ Control de reproducción básica

④ Muestra el menú de configuración

⑤ Ve la información del contenido

⑥ Selecciona o confirma la opción

⑦ Abre o cierra la bandeja del disco

⑧ Disminuye el brillo del panel de visualización

También apaga los efectos de iluminación.
Para cancelar, pulse el botón nuevamente.

⑨ Ajusta el nivel de volumen

⑩ Silencia el sonido

Para cancelar, pulse el botón nuevamente.
"MUTE" también se cancela cuando usted ajusta el volumen o cuando apaga el sistema.

⑪ Muestra el menú de reproducción

⑫ Selecciona los efectos de sonido

⑬ Selecciona jukebox

⑭ Puerto USB (↔)

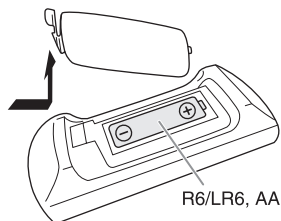
⑮ Bandeja de disco

⑯ Panel de visualización

⑰ Sensor del control remoto

Distancia: Aproximadamente 7 m (23 pies)
Ángulo: Aproximadamente 20° hacia arriba y hacia abajo, 30° a la izquierda y derecha

Cómo preparar el control remoto



Use una pila alcalina o de manganeso.

Instale la pila de modo que los polos (+ y -) queden alineados con los del control remoto.

Cómo preparar los medios

Disco

- Pulse [CD ▲] (unidad: [▲]) para abrir la bandeja del disco.**
Coloque un disco con la etiqueta hacia arriba.
Pulse nuevamente para cerrar la bandeja del disco.
- Pulse [USB/CD] repetidas veces para seleccionar "CD".**

USB

Preparación

Antes de conectar su dispositivo USB al sistema, asegúrese de realizar una copia de respaldo de los datos.

- Reduzca el volumen y conecte el dispositivo USB al puerto USB.**
- Pulse [USB/CD] repetidas veces para seleccionar "USB".**

Nota:

- No use un cable de extensión USB. El sistema no puede reconocer el dispositivo USB conectado a través de un cable.
- Desconecte siempre el dispositivo USB antes de mover o inclinar la unidad, p. ej., al conectar dispositivos externos o micrófonos.
- Algunos dispositivos no se podrán cargar, ya que la corriente máxima de carga en la USB es de solo 500 mA.

Bluetooth®

Puede conectar y reproducir un dispositivo de audio de manera inalámbrica a través de Bluetooth®.

Preparación

- Encienda la opción de Bluetooth® en el dispositivo y ponga el dispositivo cerca del sistema.
- Lea las instrucciones de operación del dispositivo para obtener más detalles.

Emparejar un dispositivo

Preparación

Si este sistema está conectado a un dispositivo Bluetooth®, desconéctelo (➡ derecho).

- Pulse [⊗].**
Si visualiza "PAIRING", continúe con el paso 3.
- Pulse [PLAY MENU] para seleccionar "PAIRING" y después pulse [OK].**
- Seleccionar "SC-UA3" desde el menú Bluetooth® del dispositivo.**
Si le pide clave de acceso, ingrese "0000" o "1234".
El dispositivo se conecta con el sistema automáticamente, después que se hubiera completado el emparejamiento.
Se visualiza el nombre del dispositivo conectado durante unos segundos.

Uso de la unidad

- Pulse y mantenga pulsado [⊗] hasta que se visualice "PAIRING".**
- Seleccionar "SC-UA3" desde el menú Bluetooth® del dispositivo.**

Nota:

Se pueden emparejar hasta 8 dispositivos con este sistema. Si se está emparejando un 9° dispositivo, se reemplazará el dispositivo que no se usó por un período de tiempo más largo.

Cómo conectar un dispositivo

Preparación

Si este sistema está conectado a un dispositivo Bluetooth®, desconéctelo (➡ abajo).

- Pulse [⊗].**
Se visualiza "BLUETOOTH READY".
- Seleccionar "SC-UA3" desde el menú Bluetooth® del dispositivo.**
Se visualiza el nombre del dispositivo conectado durante unos segundos.
- Inicie la reproducción en el dispositivo.**

Nota:

- Para conectarse, un dispositivo debe estar emparejado.
- El sistema sólo puede conectarse a un dispositivo a la vez.
- Cuando seleccione "BLUETOOTH" como la fuente, este sistema tratará de conectarse automáticamente al último dispositivo conectado. ("LINKING" se visualizará durante este proceso.)

Desconexión del dispositivo

Mientras un dispositivo Bluetooth® está conectado

- Pulse [PLAY MENU] para seleccionar "DISCONNECT?".**
- Pulse [▲, ▼] para seleccionar "OK? YES" y después pulse [OK].**
Se visualiza "BLUETOOTH READY".
Para cancelar, seleccione "OK? NO".

Uso de la unidad

Pulse y mantenga pulsado [⊗] hasta que se visualice "PAIRING".

Nota:

Un dispositivo se desconecta cuando:

- Selecciona una fuente diferente.
- Mueva el dispositivo fuera del alcance máximo.
- Desactiva la transmisión Bluetooth® del dispositivo.
- Apaga el sistema o el dispositivo.

Reproducción de medios

Las siguientes marcas indican la disponibilidad de la función.

CD: CD-R/RW en formato CD-DA o con archivos MP3.

USB: Dispositivo USB con archivos MP3.

BLUETOOTH: Dispositivo Bluetooth®.

Reproducción básica

CD **USB** **BLUETOOTH**

Reproducir	Pulse [▶/] .
Detener	Pulse [■] . USB Se memorizará la posición. Se visualiza "RESUME". Pulse nuevamente para detener totalmente.
Pausar	Pulse [▶/] . Pulse nuevamente para reanudar la reproducción.
Saltar	Pulse [◀◀/◀◀] o [▶▶/▶▶] para saltar la pista. CD USB Pulse [▲, ▼] para saltar el álbum MP3.
Buscar	Pulse y mantenga pulsado [◀◀/◀◀] o [▶▶/▶▶] .

Nota:

Según el dispositivo Bluetooth®, algunas operaciones pueden no funcionar.

Ver información disponible

CD **USB** **BLUETOOTH**

Puede ver la información disponible, como el álbum MP3 y el número de pista, en el panel de visualización.

Pulse **[DISPLAY]**.

Ejemplo: Visualización del número de pista y álbum MP3.



Nota:

- Caracteres máximos que se pueden mostrar: Aproximadamente 32
- Este sistema es compatible con las etiquetas ID3 (versión 1.0, 1.1 y 2.3).
- La información de texto que el sistema no soporta puede mostrarse de modo distinto.

Menú de reproducción

CD **USB**

1 **CD**

Pulse **[PLAY MENU]**.

USB

Pulse **[PLAY MENU]** repetida veces para seleccionar "PLAYMODE".

2 Pulse **[▲, ▼]** para seleccionar la configuración y después pulse **[OK]**.

OFF PLAYMODE	Cancela la configuración.
1-TRACK 1 [▶]	Reproducir una pista seleccionada. Pulse [◀◀/◀◀] o [▶▶/▶▶] para seleccionar la pista.
1-ALBUM 1 [■]	Reproducir un álbum MP3 seleccionada. Pulse [▲, ▼] para seleccionar el álbum MP3.
RANDOM RND	Reproducir todas las pistas aleatoriamente.
1-ALBUM RANDOM 1 [■] RND	Reproducir todas las pistas de un álbum MP3 seleccionada aleatoriamente. Pulse [▲, ▼] para seleccionar el álbum MP3.
ALL REPEAT ◌	Repetir todas las pistas.
1-TRACK REPEAT 1 [▶] ◌	Repetir 1-TRACK.
1-ALBUM REPEAT 1 [■] ◌	Repetir 1-ALBUM.
RANDOM REPEAT RND ◌	Repetir la reproducción aleatoria.
1-ALBUM RANDOM REPEAT 1 [■] RND ◌	Repetir 1-ALBUM RANDOM.

Nota:

- Durante la reproducción aleatoria, no se puede saltar a pistas que ya han sido reproducidas.
- La configuración se cancela cuando se abre la bandeja de disco ó desconecta el dispositivo USB.

Modo de vínculo

BLUETOOTH

Puede cambiar el modo de vínculo para adecuarse al tipo de conexión.

Preparación

Si este sistema está conectado a un dispositivo Bluetooth®, desconéctelo (➡ página 7).

1 Pulse **[PLAY MENU]** repetidas veces para seleccionar "LINK MODE".

2 Pulse **[▲, ▼]** para seleccionar el modo y después pulse **[OK]**.

MODE 1	Énfasis en la conectividad.
MODE 2 (predeterminado)	Énfasis en la calidad del sonido.

Nota:

- Al disfrutar de contenidos de video con esta función, es posible que el video y la salida de audio no estén sincronizados. En este caso, seleccione "MODE1".
- Seleccionar "MODE 1" si el sonido se interrumpe.

Nota sobre el disco

- Este sistema puede reproducir CD-R/RW con contenido formateo CD-DA o MP3.
- Antes de realizar la reproducción finalice el disco en el equipo en el que se grabó.
- Algunos CD-R/RW no se pueden reproducir debido a la condición de la grabación.

Nota sobre el uso de DualDisc

- El lado del contenido de audio digital de un DualDisc no cumple con las especificaciones técnicas del formato de Audio Digital de Disco Compacto (CD-DA, por sus siglas en inglés), por lo tanto no es posible la reproducción.

Nota sobre dispositivo USB

- Este sistema no garantiza la conexión con todos los dispositivos USB.
- Este sistema admite USB 2.0 velocidad total.
- Este sistema puede admitir los dispositivos USB de hasta 32 GB.
- Solo se admite el sistema de archivo FAT 12/16/32.

Nota sobre el archivo MP3

- Los archivos se definen como pistas y las carpetas como álbumes.
- Las pistas debe tener la extensión ".mp3" o ".MP3".
- Las pistas no se reproducirán necesariamente en el orden de grabación.
- Algunos archivos pueden fallar debido al tamaño del sector.

Archivo MP3 en el disco

- Este sistema puede acceder hasta:
 - 255 álbumes (incluye la carpeta raíz)
 - 999 pistas
 - 20 sesiones
- Los discos deben cumplir con la norma ISO9660 nivel 1 ó 2 (excepto para los formatos extendidos).

Archivo MP3 en el dispositivo USB

- Este sistema puede acceder hasta:
 - 800 álbumes (incluye la carpeta raíz)
 - 8000 pistas
 - 999 pistas en un álbum

Radio

Preparación

Pulse [RADIO/EXT-IN] para seleccionar "FM".

Sintonización manual

- Pulse [PLAY MENU] repetidas veces para seleccionar "TUNE MODE".
- Pulse [▲, ▼] para seleccionar "MANUAL" y después pulse [OK].
- Pulse [◀◀/▶▶] o [▶▶/▶▶] para sintonizar la estación.
Para sintonizar automáticamente, pulse y mantenga pulsado el botón hasta que la frecuencia comience a cambiar rápidamente.
Se visualiza "STEREO" cuando se esté recibiendo una emisora estéreo.

Uso de la unidad

- Pulse [■] para seleccionar "MANUAL".
- Pulse [◀◀/▶▶] o [▶▶/▶▶] para sintonizar la estación.

Presintonización de la memoria

Puede preconfigurar hasta 30 emisoras de FM.

Preconfiguración automática

- Pulse [PLAY MENU] para seleccionar "A.PRESET".
- Pulse [▲, ▼] para seleccionar "LOWEST" o "CURRENT" y después pulse [OK].

LOWEST	La sintonización comienza desde la frecuencia más baja.
CURRENT	La sintonización comienza desde la frecuencia actual.

El sintonizador presintonizará en los canales, en orden ascendente, todas las emisoras que pueda recibir.

Para cancelar, pulse [■].

Preconfiguración manual

- Pulse [PLAY MENU] para seleccionar "TUNE MODE".
- Pulse [▲, ▼] para seleccionar "MANUAL" y después pulse [OK].
- Pulse [◀◀/▶▶] o [▶▶/▶▶] para sintonizar la estación.
- Pulse [OK].
- Pulse [▲, ▼] para seleccionar un número preconfigurado y después pulse [OK].
Realice los pasos 3 al 5 nuevamente para preconfigurar más estaciones.
La estación más reciente reemplazará cualquier estación que ocupe el mismo número preconfigurado.

Selección de una emisora preconfigurada

- 1 Pulse [PLAY MENU] repetidas veces para seleccionar "TUNE MODE".
- 2 Pulse [▲, ▼] para seleccionar "PRESET" y después pulse [OK].
- 3 Pulse [◀◀/▶▶] o [▶▶/▶▶] para seleccionar la estación preconfigurada.

Uso de la unidad

- 1 Pulse [■] para seleccionar "PRESET".
- 2 Pulse [◀◀/▶▶] o [▶▶/▶▶] para seleccionar la estación preconfigurada.

Cómo mejorar la calidad del sonido

- 1 Pulse [PLAY MENU] repetidas veces para seleccionar "FM MODE".
- 2 Pulse [▲, ▼] para seleccionar "MONO" y después pulse [OK].
Para cancelar, seleccione "STEREO".
"MONO" también se cancela cuando cambia la frecuencia.

Para memorizar la configuración

Continúe con el paso 4 de "Preconfiguración manual". (→ página 9)

Cómo comprobar el estado de señal

Pulse [DISPLAY].

FM - - - -	La señal FM es débil. El sistema no se sintoniza en una estación.
FM ST	La señal FM está en estéreo.
FM MONO	"MONO" se selecciona como el "FM MODE". La señal FM es monoaural.

Configuración de asignación de FM

Unidad solamente

Este sistema también puede recibir emisiones de FM asignadas en pasos de 0.1 MHz.

- 1 Pulse [RADIO/EXT-IN] para seleccionar "FM".
- 2 Pulse y mantenga pulsado [RADIO/EXT-IN].

Al cabo de unos cuantos segundos, el panel de visualización mostrará la frecuencia de radio mínima actual. Suelte el botón cuando la frecuencia mínima cambie.

- Para regresar a la configuración inicial, realice los pasos anteriores nuevamente.
- Las frecuencias preconfiguradas se borrarán después de que cambie la configuración.

Reloj y temporizadores

Configuración de la hora

Este es un reloj con un sistema de 12 horas.

- 1 Pulse [SETUP] repetidas veces para seleccionar "CLOCK".
- 2 Pulse [▲, ▼] para configurar la hora y después pulse [OK].

Para revisar la hora

Pulse [SETUP] repetidas veces para seleccionar "CLOCK" y después pulse [OK].

En el modo en espera, pulse [DISPLAY].

Nota:

Vuelva a poner en hora el reloj frecuentemente para mantener su exactitud.

Temporizador de reproducción

(Excepto para la fuente de Bluetooth®, AUX y D-IN)

Puede configurar el temporizador para activarse a una hora determinada y despertarlo.

Preparación

Configure el reloj.

- 1 Pulse [SETUP] repetidas veces para seleccionar "TIMER ADJ".
- 2 Pulse [▲, ▼] para configurar la hora de inicio y después pulse [OK].
- 3 Realice el paso 2 nuevamente para configurar la hora de finalización.
- 4 Pulse [▲, ▼] para seleccionar la fuente que quiera reproducir y después pulse [OK].

Para iniciar el temporizador

- 1 Prepare la fuente que desea escuchar (disco, USB o radio) y configure el volumen.
- 2 Pulse [SETUP] repetidas veces para seleccionar "TIMER SET".
- 3 Pulse [▲, ▼] para seleccionar "PLAY ON" y después pulse [OK].
Se visualiza "⊕".
Para cancelar, seleccione "PLAY OFF".
El sistema debe estar apagado para que el temporizador funcione.

Para revisar la configuración

Pulse [SETUP] repetidas veces para seleccionar "TIMER ADJ" y después pulse [OK].

En el modo en espera, pulse [DISPLAY] dos veces.

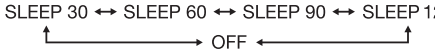
Nota:

- El temporizador iniciará con un volumen bajo y aumentará gradualmente hasta el nivel predeterminado.
- Si el temporizador está activo, se encenderá todos los días a la hora configurada.
- Si apaga el sistema y después vuelve a encender mientras está funcionando el temporizador, el temporizador no terminará a la hora final.

Temporizador de apagado automático

El temporizador de apagado automático apagará el sistema después de la hora configurada.

- 1 Pulse **[SETUP]** para seleccionar "SLEEP".
- 2 Pulse **[▲, ▼]** para seleccionar la configuración (en minutos) y después pulse **[OK]**.
Para cancelar, seleccione "OFF".



Nota:

- El tiempo restante se muestra durante algunos segundos cada minuto. "SLEEP 1" siempre se muestra cuando solo queda 1 minuto.
- El temporizador de apagado automático siempre tiene prioridad. Asegúrese de no configurar horas superpuestas.

Efectos de sonido

Ecuador predeterminado

- 1 Pulse **[SOUND]** para seleccionar "PRESET EQ".
- 2 Pulse **[▲, ▼]** para seleccionar la configuración del ecualizador predeterminado deseada y después pulse **[OK]**.

Configuración del ecualizador predeterminado:
 "ROCK", "POP", "AFRO BEAT", "ARABIC",
 "PERSIAN", "INDIA BASS", "DANGDUT", "MALAY
 POP", "ELECTRONICA", "REGGAETON", "SALSA",
 "SAMBA", "FOOTBALL", "KARAOKE" o "FLAT".

Ecuador manual

- 1 Pulse **[SOUND]** repetidas veces para seleccionar "MANUAL EQ".
- 2 Pulse **[▲, ▼]** para seleccionar el efecto de sonido.
- 3 Pulse **[◀◀/▶▶]** o **[▶▶/▶▶]** para seleccionar la configuración y después pulse **[OK]**.

BASS/MID/TREBLE	-4 a +4 Nota: Estas configuraciones pueden cambiar si seleccionar un configuración del ecualizador predeterminado.
SURROUND	"ON SURROUND" o "OFF SURROUND"

D.Bass

- 1 Pulse **[SOUND]** repetidas veces para seleccionar "D.BASS" y después pulse **[▲, ▼]** para seleccionar "D.BASS LEVEL" o "D.BASS BEAT".
Para cancelar, seleccione "OFF D.BASS".
- 2 Pulse **[◀◀/▶▶]** o **[▶▶/▶▶]** en el control remoto para seleccionar la configuración y después pulse **[OK]**.

Nota:

D.BASS BEAT: Esta función enfatiza el nivel de avance del ritmo del tambor y produce un sonido potente. Dependiendo de la pista, el efecto podría ser menor.

Iluminación

Puede encender o apagar la iluminación del sistema.

- 1 Pulse **[SETUP]** repetidas veces para seleccionar "ILLUMINATION".
- 2 Pulse **[▲, ▼]** para seleccionar "ON" y después pulse **[OK]**.
Para cancelar, seleccione "OFF".

Nota:

Si la función de atenuador está activada, la iluminación del sistema permanecerá apagada aunque encienda la función de iluminación.

Jukebox

USB

Puede usar jukebox para agregar un efecto de atenuación cruzada entre las canciones. Usted también puede usar funciones adicionales de la aplicación "Panasonic MAX Juke" (➔ página 12).

- 1 Pulse **[PLAY MENU]** para seleccionar "JUKEBOX".
- 2 Pulse **[▲, ▼]** para seleccionar la configuración y después pulse **[OK]**.

Uso de la unidad

Pulse **[JUKEBOX]** para seleccionar la configuración.

OFF CROSSFADE	Cancela atenuación cruzada.
ON CROSSFADE	Agregar atenuación cruzada.
OFF	Apague jukebox.

Cómo cambiar la configuración repetir

- 1 Pulse **[PLAY MENU]** repetidas veces para seleccionar "PLAYMODE".
- 2 Pulse **[▲, ▼]** para seleccionar la configuración y después pulse **[OK]**.

RANDOM REPEAT RND	Repetir la reproducción aleatoria.
ALL TITLE REPEAT 	Repetir todas las pistas.

Nota:

- El sistema realiza un cambio o modo repetir automáticamente cuando se enciende la función jukebox.
- Jukebox se desactiva cuando apaga el sistema, cambia a otra fuente.
- La función de atenuación cruzada podrá no funcionar entre canciones que tienen diferentes frecuencias.

Uso de la aplicación "Panasonic MAX Juke"

Puede descargar e instalar la aplicación gratuita de Android™ "Panasonic MAX Juke" en Google Play™ para funciones adicionales, por ejemplo para solicitar la reproducción de la canción simultáneamente desde varios dispositivos. Usted también puede acceder a las pistas que desea reproducir a través de la aplicación. Para detalles sobre la aplicación, consulte el siguiente sitio web.

http://av.jpn.support.panasonic.com/support/global/cs/audio/app/max_juke/android/index.html

(Este sitio está en inglés solamente.)

Karaoke

Preparación

Seleccione la fuente musical.

Nota:

La función Karaoke está desactivada cuando desactiva el sistema.

Cómo cambiar el efecto de Karaoke

Puede usar la función de efectos de Karaoke para agregar el efecto de sonido.

- 1 Pulse [SOUND] repetidas veces para seleccionar "KARAOKE EFFECT".
- 2 Pulse [▲, ▼] para seleccionar el efecto.

VOCAL CANCEL	Encienda o apague la guía de voz (según la fuente).
ECHO	Agregar un efecto de eco al sonido.
KEY CONTROL	Cambie la clave de una canción. Nota: La configuración se cancela al cambiar a otra fuente.
TEMPO	CD USB Cambie la velocidad de una canción.
BGM	Cambie el nivel de la música de fondo.
MIC EQ	Selección de nivel MIC EQ.
OFF	Cancela el efecto.

Para comprobar la configuración actual, pulse [OK].

- 3 Pulse [◀◀/▶▶] o [▶▶/▶▶] para seleccionar la configuración y después pulse [OK].

Nota:

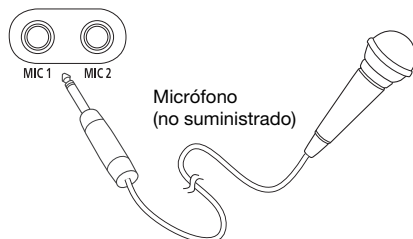
Para usar el efecto de Karaoke en la fuente D-IN o AUX, fije "D-IN MODE" o "AUX MODE" en "MODE 1" (➡ página 13).

Cómo usar un micrófono

Preparación

Baje el volumen del sistema hasta el nivel mínimo, antes de conectar o de desconectar un micrófono.

Panel posterior de la unidad



- 1 Conecte un micrófono (no suministrado) a la entrada del micrófono.

Tipo de clavija: Ø 6.3 mm (1/4") monofónico

- 2 Pulse [SOUND] repetidas veces para seleccionar "MIC VOL".

- 3 Pulse [▲, ▼] para ajustar el volumen del micrófono y después pulse [OK].

Si desea cantar con la música de fondo.

- 4 Reproduzca la fuente musical y ajuste el volumen del sistema.

Nota:

- Si se emite un ruido extraño (aullido), aleje el micrófono de las bocinas, o baje el volumen del micrófono.
- Cuando no esté usando el micrófono, desconecte el conector del micrófono, y baje el volumen del micrófono hasta el nivel mínimo.

Equipo externo

Preparación

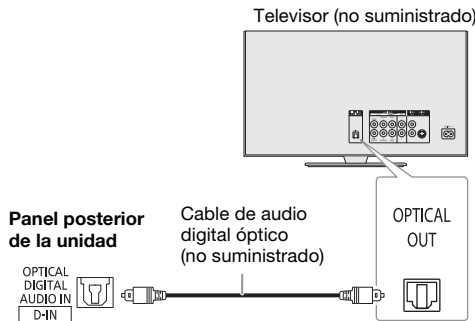
- Desconecte el cable de alimentación de CA.
- Apague todos los equipos y lea las instrucciones operativas adecuadas.

Nota:

- Los componentes y los cables se venden por separado.
- Puede ocurrir distorsión en el sonido cuando usa un adaptador.
- Si desea conectar otros equipos que no sean los mencionados anteriormente, consulte su distribuidor de equipos de audio.

Cómo usar la entrada óptica

Puede conectar un televisor, reproductor de video, reproductor de DVD, etc. y escuchar el audio a través de este sistema.



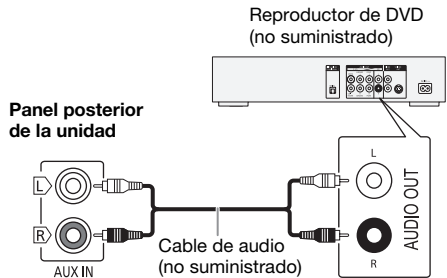
- 1 Conecte el equipo externo.
- 2 Pulse [RADIO/EXT-IN] repetidas veces para seleccionar "D-IN".
- 3 Reproduzca desde el equipo externo.

Nota:

- Este sistema solo puede detectar las señales PCM lineales.
- Frecuencia de muestreo: 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, hasta 96 kHz.
- El sonido se silencia si no se admite el formato o frecuencia de señal.
- Si vienen sonidos de las bocinas del TV, baje el volumen del TV al mínimo.

Cómo usar la entrada auxiliar

Puede conectar un reproductor de video, reproductor de DVD, etc. y escuchar el audio a través de este sistema.



- 1 Conecte el equipo externo.
- 2 Pulse [RADIO/EXT-IN] repetidas veces para seleccionar "AUX".
- 3 Reproduzca desde el equipo externo.

Para ajustar el nivel de entrada

- 1 Pulse [PLAY MENU] para seleccionar "INPUT LEVEL".
- 2 Pulse [▲, ▼] para seleccionar "NORMAL" o "HIGH" y después pulse [OK].

Nota:

Seleccionar "NORMAL" (normal) si el sonido está distorsionado durante un nivel de entrada "HIGH" (alto).

Modo D-IN y modo AUX

- 1 Pulse [RADIO/EXT-IN] repetidas veces para seleccionar "D-IN" o "AUX".
- 2 Pulse [PLAY MENU] repetidas veces para seleccionar "D-IN MODE" o "AUX MODE".
- 3 Pulse [▲, ▼] para seleccionar el modo y después pulse [OK].

MODE 1	Seleccione este modo para usar la función de efecto de Karaoke.
MODE 2 (predeterminado)	Seleccione este modo cuando mira TV, películas o use un reproductor interno con funciones de Karaoke.

Otros

Apagado automático

Este sistema se apaga automáticamente cuando no lo usa durante aproximadamente 20 minutos.

- 1 Pulse [SETUP] repetidas veces para seleccionar "AUTO OFF".**
- 2 Pulse [▲, ▼] para seleccionar "ON" y después pulse [OK].**
Para cancelar, seleccionar "OFF".

Nota:

Esta función no funciona cuando se encuentra en la fuente de radio o cuando está conectado un dispositivo Bluetooth®.

Modo de espera de Bluetooth®

Esta función enciende automáticamente el sistema cuando establece una conexión Bluetooth® desde un dispositivo emparejado.

- 1 Pulse [SETUP] repetidas veces para seleccionar "BLUETOOTH STANDBY".**
- 2 Pulse [▲, ▼] para seleccionar "ON" y después pulse [OK].**
Para cancelar, seleccione "OFF".

Nota:

Algunos dispositivos podrían tardar más tiempo en responder. Si está conectado a un dispositivo Bluetooth® antes de apagar el sistema, espere un mínimo de 5 segundos antes de conectar este sistema de nuevo a su dispositivo Bluetooth®.

Actualización de software

En ocasiones, Panasonic puede lanzar actualizaciones del software para esta unidad que pueden optimizar el desempeño de ciertas funciones. Estas actualizaciones se encuentran disponibles en forma gratuita. Para obtener más detalles, consulte el siguiente sitio web. <http://panasonic.jp/support/global/cs/> (Este sitio está en inglés solamente.)

Cómo comprobar la versión del software

- 1 Pulse [SETUP] repetidas veces para seleccionar "SW VER." y después pulse [OK].**
Se visualiza la versión del software.
- 2 Pulse [OK] nuevamente para salir.**

Mantenimiento

Utilice un paño suave y seco para limpiar este sistema.

- Nunca utilice alcohol, diluyente de pintura ni gasolina para limpiar este sistema.
- Antes de utilizar un paño impregnado químicamente, lea con atención las instrucciones suministradas con el mismo.

Solución de problemas

Antes de solicitar el servicio de reparaciones haga las comprobaciones indicadas a continuación. Si tiene alguna duda acerca de algunos de los puntos de comprobación, o si los indicados no resuelven el problema, consulte a su distribuidor para obtener instrucciones.

Problemas comunes

La unidad no funciona.

- El dispositivo de seguridad se ha activado. Realice lo siguiente:
 1. Pulse [ψ/|] en la unidad para activar el modo de espera. Si la unidad no entra en el modo de espera, desconecte el cable de alimentación de CA y luego vuelva a conectarlo.
 2. Pulse [ψ/|] nuevamente para encender la unidad. Si el problema persiste, consulte a su distribuidor.

El panel de visualización se ilumina y cambia de manera continua en modo de espera.

- Pulse y mantenga pulsado [■] en la unidad principal para seleccionar "DEMO OFF".

No se pueden realizar operaciones con el control remoto.

- Verifique si la pila está instalada correctamente.

El sonido está distorsionado o no hay sonido.

- Ajustar el volumen del sistema.
- Apague el sistema, determine y corrija la causa, y a continuación encienda el sistema nuevamente. La causa puede ser el esfuerzo de las bocinas debido a una potencia o a un volumen excesivo, y la utilización del sistema en un ambiente donde hace calor.

Se oye ruido de zumbido durante la reproducción.

- Un cable de alimentación de CA o luz fluorescente está cerca de los cables. Mantenga otros aparatos y cables alejados de este sistema.

El nivel de sonido se reduce.

- El circuito de protección se ha activado debido al uso continuo a un volumen alto. Esto sirve para proteger el sistema y mantener la calidad del sonido.

Disco

Pantalla no visualizada correctamente.

No se inicia la reproducción.

- No introdujo el disco correctamente. Introdúzcalo correctamente.
- El disco está sucio. Limpie el disco.
- Reemplace el disco si está rayado, deformado o no es un disco convencional.
- Hay condensación. Deje que el sistema se seque durante 1 a 2 horas.

El número total de pistas mostrado es incorrecto.

No se puede leer el disco.

Se oye un sonido distorsionado.

- Introdujo un disco que el sistema no puede reproducir. Cambiélo por un disco que sí se pueda reproducir.
- Introdujo un disco que no se finalizó.

USB

No es posible leer el dispositivo USB o el contenido del mismo.

- El formato del dispositivo USB o el contenido del mismo no es compatible con el sistema.
- Los dispositivos USB con una capacidad superior a los 32 GB no funcionarán en algunos casos.

Funcionamiento lento del dispositivo USB.

- El tamaño del contenido es muy grande o el dispositivo USB tarda más en leer.

Bluetooth®

No se puede emparejar.

- Revise la condición del dispositivo Bluetooth®.
- El dispositivo está fuera del rango de comunicación de 10 m (33 pies). Mueva el dispositivo más cerca del sistema.

No se puede conectar el dispositivo.

- El emparejado del dispositivo no fue exitoso. Realice el emparejamiento nuevamente.
- El emparejamiento del dispositivo a sido reemplazado. Realice el emparejamiento nuevamente.
- Este sistema puede estar conectado a un dispositivo diferente. Desconecte el otro dispositivo e intente volver a emparejar el dispositivo.
- El sistema puede tener un problema. Apague el sistema y después vuelva a encenderlo.
- Si está seleccionado "MODE 2" en "LINK MODE", seleccione "MODE 1". (→ página 8)

El dispositivo está conectado pero el audio no se puede escuchar en el sistema.

- Para algunos dispositivos con Bluetooth® incorporado, tiene que fijar manualmente la salida de audio a "SC-UA3". Lea las instrucciones de operación del dispositivo para obtener más detalles.

Se interrumpe el sonido del dispositivo.

- El dispositivo está fuera del rango de comunicación de 10 m (33 pies). Mueva el dispositivo más cerca del sistema.
- Retire cualquier obstáculo entre el sistema y el dispositivo.
- Otros dispositivos que usan la banda de frecuencia de 2.4 GHz (router inalámbrico, microondas, teléfonos inalámbricos, etc.) están haciendo interferencia. Mueva el dispositivo más cerca del sistema y aléjelo de otros dispositivos.
- Seleccionar "MODE 1" para comunicación estable. (→ página 8)

Radio

El sonido está distorsionado.

- Utilice una antena exterior opcional. Esta antena debe ser instalada por un técnico competente.

Se oye un sonido rítmico.

- Apague el televisor o sepárelo del sistema.
- Separe los teléfonos celulares del sistema si las interferencias resultan evidentes.

D-IN, AUX

Se sincronizan la imagen y el sonido de reproducción.

- Cuando está en la fuente D-IN, fije "D-IN MODE" en "MODE 2".
- Cuando está en la fuente AUX, fije "AUX MODE" en "MODE 2".

No se puede usar el efecto de Karaoke.

- Cuando está en la fuente D-IN, fije "D-IN MODE" en "MODE 1".
- Cuando está en la fuente AUX, fije "AUX MODE" en "MODE 1".

Pantalla de la unidad principal

"--:--"

- El tiempo máximo de reproducción mostrado de una pista es de 99 minutos.

"ADJUST CLOCK"

- El reloj no está configurado. Ajuste el reloj.

"ADJUST TIMER"

- El temporizador de reproducción no está configurado. Ajuste el temporizador de reproducción.

"AUDIO UNSUPPORTED"

- No se admite el formato o la frecuencia de la señal.
- Este sistema no soporta señales de flujo de bits. Cambie la configuración de salida de audio digital en el equipo externo a PCM.
- Este sistema soporta frecuencias de muestreo de 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, hasta 96 kHz. Seleccione solo las frecuencias de muestreo soportadas en el equipo conectado.
- Pruebe conectar el equipo externo usando la entrada auxiliar.

"AUTO OFF"

- El sistema no se usó durante 20 minutos y se apagará en un minuto. Para cancelar, pulse cualquier botón.

"ERROR"

- Se realizó una operación incorrecta. Lea las instrucciones e intente nuevamente.

"F61"

- Compruebe y corrija la conexión de los cables de las bocinas.
- Desconecte el dispositivo USB. Apague el sistema y después vuelva a encenderlo.

"F703"

- Compruebe la conexión Bluetooth®.
- Desconecte el dispositivo Bluetooth®. Apague el sistema y después vuelva a encenderlo.

"F76"

- Hay un problema con el suministro de corriente.
- Desconecte el cable de alimentación de CA y consulte a su distribuidor.

"F77"

- Desconecte el cable de alimentación de CA y consulte a su distribuidor.

"NO DISC"

- No introdujo un disco.

"NO PLAY"

"UNSUPPORT"

- No existe un álbum o pista en el dispositivo USB.
- Compruebe el contenido. Sólo puede reproducir el formato soportado.
- El sistema puede tener un problema. Apague el sistema y después vuelva a encenderlo.

“NOT SUPPORTED”


- Para usar el efecto Karaoke en la fuente D-IN o AUX, cambie “D-IN MODE” o “AUX MODE” a “MODE 1”.

“PLAYERROR”

- Está reproduciendo un archivo MP3 no compatible. El sistema saltará esa pista y reproducirá la siguiente.

“REMOTE 1”

“REMOTE 2”

- El control remoto y la unidad principal están usando diferentes códigos. Cambie el código en el control remoto.
 - Cuando se visualice “REMOTE 1”, pulse y mantenga pulsado [OK] y [] en el control remoto durante al menos 4 segundos.
 - Cuando se visualice “REMOTE 2”, pulse y mantenga pulsado [OK] y [USB/CD] en el control remoto durante al menos 4 segundos.

“USB NO DEVICE”

- El dispositivo USB no está conectado. Compruebe la conexión.

“USB OVER CURRENT ERROR”

- El dispositivo USB absorbe demasiada potencia. Desconecte el dispositivo USB, apague el sistema y después vuelva a encenderlo.

“VBR”

- El sistema no puede visualizar el tiempo de reproducción restante para las pistas con velocidad de bits variable (VBR).

Código del control remoto

Cuando otro equipo Panasonic responda al control remoto de este sistema, cambie el código del control remoto de este sistema.



Preparación

Pulse [USB/CD] repetidas veces para seleccionar “CD”.

■ Para configurar el código en “REMOTE 2”

- 1** Pulse y mantenga pulsado [USB/CD] en la unidad y [USB/CD] en el control remoto hasta que se visualice “REMOTE 2”.
- 2** Pulse y mantenga pulsado [OK] y [USB/CD] durante al menos 4 segundos.

■ Para configurar el código en “REMOTE 1”

- 1** Pulse y mantenga pulsado [USB/CD] en la unidad y [] en el control remoto hasta que se visualice “REMOTE 1”.
- 2** Pulse y mantenga pulsado [OK] y [] durante al menos 4 segundos.

Restablecer memoria del sistema

Restablezca la memoria cuando ocurren las siguientes situaciones:

- Los botones no funcionan.
- Usted desea borrar y restablecer el contenido de la memoria.

1 Desconecte el cable de alimentación de CA.

2 Mientras pulsa y mantiene pulsado [] en la unidad principal, conecte el cable de la fuente de alimentación nuevamente.

Continúe pulsando y mantenga pulsado el botón hasta que se visualice “-----”.

3 Suelte [].

Todas las configuraciones se reponen a los valores predeterminados.

Es necesario configurar los elementos de la memoria nuevamente.

Especificaciones

Sección del amplificador

Potencia de salida RMS en modo estéreo

Canal frontal (ambos canales controlados)	
150 W por canal (4 Ω), 1 kHz, 30% THD	
Potencia total del modo estéreo RMS	300 W

Potencia de salida FTC en modo estéreo

Canal frontal (ambos canales controlados)	
75 W por canal (4 Ω), 50 Hz a 20 kHz, 1% THD	
Potencia total del modo estéreo FTC	150 W

Sección del sintonizador

Frecuencia modulada (FM)

Memoria preconfigurada	30 emisoras
Gama de frecuencias	
87.9 MHz a 107.9 MHz (en pasos de 200 kHz)	
87.5 MHz a 108.0 MHz (en pasos de 100 kHz)	
Terminales de la antena	75 Ω (desequilibrado)

Sección de discos compactos

Discos reproducidos [8 cm (3") o 12 cm (5")]

CD, CD-R/RW (CD-DA, MP3*)

* MPEG-1 Layer 3

Lector

Longitud de onda	790 nm (CD)
------------------	-------------

Sección de Bluetooth®

Versión Bluetooth® Versión 2.1 + EDR

Clase Clase 2

Perfiles admitidos A2DP, AVRCP, SSP

Frecuencia operativa Banda de 2.4 GHz FH-SS

Distancia de funcionamiento 10 m (33 pies) de la línea de visión

Sección de bocinas

Bocina(s)

Bocina(s)

Bocina para graves	Tipo cónico de 13 cm (5 1/8") x 2 piezas
Bocina para agudos	Tipo cónico de 4 cm (1 5/8") x 4 piezas

Sección de terminal

Puerto USB

USB estándar	USB 2.0 velocidad total
Compatibilidad con formato de archivos de medios	MP3 (*.mp3)
Sistema de archivo de dispositivo USB	FAT12, FAT16, FAT32

Entrada de audio digital

Entrada digital óptica	Terminal óptica
Frecuencia de muestreo	32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 96 kHz

Entrada de audio analógica

Entrada de audio	Clavija jack (1 sistema)
------------------	--------------------------

Micrófono

Terminal	Mono, toma de 6.3 mm (1/4") (2 sistema)
----------	---

Generalidades

Fuente de alimentación CA 120 V, 60 Hz

Consumo de energía 51 W

Dimensiones (An x Al x Prf) 650 mm x 196 mm x 274 mm
(25 5/8" x 7 9/8" x 10 7/8")

Masa (Peso) 6.1 kg (13.4 lbs)

Gama de temperaturas de funcionamiento 0°C a +40°C (+32°F a +104°F)

Gama de humedades de funcionamiento 35% a 80% humedad relativa (sin condensación)

Consumo en el modo de espera (aproximado)

0.5 W

Consumo en el modo de espera (aproximado)

(Con "BLUETOOTH STANDBY" configurado como "ON")

0.6 W

Nota:

- Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.
- La (E) masa (peso) y las dimensiones son aproximados.
- La distorsión armónica total se mide con el analizador de espectro digital.

Panasonic Canada Inc.

5770 Ambler Drive,
Mississauga, Ontario,
L4W 2T3

www.panasonic.com

© Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd. 2017-2022
Imprimé en Malaisie



TOPBJ2018-1
L0517CH1072

Certificat de garantie limitée (SEULEMENT POUR LE CANADA)

Planasonic 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 défectuosité, 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 Panasonic 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 Panasonic indiqués plus haut, ou à la personne l'ayant reçu en cadeau, vendu par un détaillant Panasonic 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 REQUISE.

RESTRICTIONS ET EXCLUSIONS

La présente garantie COUVRIT SEULEMENT les défauts attribuables à un défaut des matériaux ou à un vice de fabrication et NE COUVRIT PAS l'usure normale ni les dommages esthétiques. La présente garantie NE COUVRIT PAS NON PLUS les dommages subis pendant le transport, les défauts causés par des produits non fournis par Panasonic Canada Inc. ni celles résultant d'un accident, d'un usage abusif ou impropre, de négligence, d'une maintenance inadéquate, d'une mauvaise application, d'une altération, d'une installation ou de réglages impropres, d'un mauvais réglage des contrôles de l'utilisateur, d'un mauvais entretien, d'une surtension temporaire, de la foudre, d'une modification, de la pénétration de sable, de liquides ou de 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 Panasonic agréé ou encore d'une catastrophe naturelle.

CETTE GARANTIE LIMITÉE ET EXPRESSE REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, INCLUANT LES GARANTIES IMPLIQUES 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 DECOULANT DE TOUTE DÉGRADATION 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 explicatives.)

Certains juridictions ne recommandent 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/french/support

EXPÉDITION D'UN PRODUIT À UN CENTRE DE SERVICE

Emballage soigneusement, de préférence dans son carton d'origine, et expédier, franco de port, suffisamment assuré. Accompagnez le tout d'une description de la défectuosité presuimée et d'une pièce justificative de la date d'achat original.

Homologation :

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

_____	NUMÉRO DE SÉRIE
_____	NUMÉRO DE MODÈLE SC-UA3

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

Section amplificateur

Puissance de sortie eff. en mode stéréo

Canal avant (les deux canaux en circuit)
150 W par canal (4 Ω), 1 kHz, 30 % DHT
Puissance eff. totale en mode stéréo
300 W

Puissance de sortie FTC en mode stéréo

Canal avant (les deux canaux en circuit)
75 W par canal (4 Ω), 50 Hz à 20 kHz, 1 % DHT
Puissance FTC totale en mode stéréo
150 W

Section synthoniseur, prises

Modulation de fréquence (FM)

Mémoire présynchronisée
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)

Section lecteur de disque

Disque 8 cm (3 po) ou 12 cm (5 po)]]

CD, CD-R/RW (CD-DA, MP3*)

* MPEG-1 Layer 3

Bloc de lecture

Longueur d'onde

790 nm (CD)

Section Bluetooth®

Version

Bluetooth® Ver. 2.1 + EDR

Classe

Classe 2

Profils pris en charge

A2DP, AVRCP, SPP

Fréquence de fonctionnement

Bande 2,4 GHz FH-SS

Aire de fonctionnement 10 m (33 pi), observation directe

Section haut-parleurs

Haut-parleur(s)

Graves
13 cm (5 1/8 po) de type cône x 2
Aigus
4 cm (1 5/8 po) de type cône x 4

Section prises

Port USB

Norme USB
USB 2.0 pleine vitesse
Format de fichier pris en charge
MP3 (*.mp3)
Système de fichiers, dispositif USB
FAT12, FAT16, FAT32

Entrée audio numérique

Entrée numérique optique
Borne optique
Fréquence d'échantillonnage
32 KHz, 44,1 KHz, 48 KHz, 96 KHz

Entrée audio analogique

Entrée audio
Prise à broches (1 système)
Microphone
Borne
Mono, prise de 6,3 mm (1/4 po) (2 systèmes)

Données générales

Alimentation

120 V c.a., 60 Hz

Consommation

51 W

Dimensions (L x H x P)

650 mm x 196 mm x 274 mm
(25 5/8 po x 7 7/8 po x 10 7/8 po)

Poids

6,1 kg (13,4 lb)

Température de fonctionnement

0 °C à +40 °C (+32 °F à +104 °F)

Humidité de fonctionnement

Humidité relative de 35 % à 80 % (sans condensation)

Consommation en mode attente (environ)

0,5 W

Consommation en mode attente (environ)

0,6 W

Nota :

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

(Avec « BLUETOOTH STANDBY » réglé sur « ON »)

Réinitialisation de la mémoire de la chaîne

Réinitialiser la mémoire dans les situations suivantes :

- Absence de réponse aux pressions sur les touches.
- Pour vider la mémoire et en réinitialiser le contenu.

1 Débrancher le cordon d'alimentation.

2 **Tout en maintenant la touche [⏻] sur l'appareil enfoncée, rebrancher le cordon d'alimentation.** Continuer à appuyer et à maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que « ----- » s'affiche.

3 Relâcher [⏻].

Tous les paramètres sont remis à leur valeur par défaut.

Il est nécessaire de refaire la programmation.

• Pour utiliser l'effet Karaoke dans la source D-IN ou AUX, régler « D-IN MODE » ou « AUX MODE » sur « MODE 1 ».

• **PLAYERERROR**

• Lecture d'un fichier MP3 non pris en charge. La chaîne saute la page 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, appuyer et maintenir les touches [OK] et [⏻] de la télécommande enfoncées pendant au moins 4 secondes.

– Lorsque « REMOTE 2 » s'affiche, appuyer et maintenir les touches [OK] et [USB/CD] de la télécommande enfoncées pendant au moins 4 secondes.

• **USB 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 la chaîne hors marche, puis la remettre en marche.

• **VBR**

• La chaîne 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 à plusieurs reprises sur [USB/CD] pour sélectionner « CD ».

Réglage du code « REMOTE 2 »

1 Maintenir enfoncée la touche [USB/CD] sur

l'appareil et la touche [USB/CD] de la

télécommande jusqu'à ce que l'indication

« REMOTE 2 » soit affichée.

2 Appuyer et maintenir les touches [OK] et

[USB/CD] de la télécommande enfoncées pendant

au moins 4 secondes.

Réglage du code « REMOTE 1 »

1 Maintenir enfoncée la touche [USB/CD] sur

l'appareil et la touche [⏻] de la télécommande

jusqu'à ce que l'indication « REMOTE 1 » soit

affichée.

2 Appuyer et maintenir les touches [OK] et [⏻] de

la télécommande enfoncées pendant au moins

4 secondes.

Le nombre total de plages affichées est erroné.

Le disque ne peut être lu.

Le son est distordu.

● Un disque ne pouvant être pris en charge a été mis en

place. Mettre en place un disque pouvant être pris en

charge.

● Le disque mis en place n'a pas été finalisé.

USB

Le dispositif USB ou son contenu ne peut être lu.

● Le format du dispositif USB ou son contenu n'est pas

compatible avec la chaîne.

● 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 de la chaîne.

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.

● Recomencer le couplage.

● Cet appareil est peut-être connecté à un dispositif différent.

● Déconnecter l'autre dispositif et essayer de le coupler à

nouvelles.

● Il se peut que la chaîne rencontre un problème. Mettre la

chaîne hors marche, puis la remettre en marche.

● Si « MODE 2 » est sélectionné dans « LINK MODE »,

sélectionner « MODE 1 » (➡ page 8)

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-V/A3 ». Pour de plus amples détails, se reporter à la

notice d'utilisation du dispositif.

Le son en provenance du dispositif est intermittent.

● Le dispositif est à une distance plus grande que le rayon

d'action de 10 m (33 pi). Le rapprocher de la chaîne.

● Éliminer tout obstacle qu'il pourrait y avoir entre la chaîne

et le dispositif.

● D'autres dispositifs utilisant la bande de fréquence 2,4 GHz

(tourner sans fil, micro-onde, 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 » (➡ page 8)

Radio

Présence de distorsion.

● Utiliser une antenne extérieure facultative. L'antenne doit

être installée par un technicien qualifié.

Un battement est entendu.

● Mettre le téléviseur hors marche ou l'éloigner de la chaîne.

● Éloigner les téléphones cellulaires de la chaîne dans le cas

où il y aurait interférence.

D-IN, AUX

L'image et le son à lire ne sont pas synchronisés.

● Lorsque la source est D-IN, régler « D-IN MODE » sur

« MODE 2 ».

● Lorsque la source est AUX, régler « AUX MODE » sur

« MODE 2 ».

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, régler « AUX MODE » sur

« MODE 1 ».

Messages affichés

« ---:--- »

● Le temps de lecture de la plage est supérieur à 99 minutes.

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.

● Cette chaîne ne prend pas en charge les signaux train de

bits. Changer le réglage de sortie audio numérique de

l'appareil externe sur PCM.

● Cette chaîne prend en charge les fréquences

d'échantillonnage de 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, jusqu'à

96 kHz. Sélectionner uniquement les fréquences

d'échantillonnage prises en charge sur 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 l'importe quelle touche.

ERROR

● Une opération incorrecte a été effectuée. Se reporter aux

instructions, puis réessayer.

F61

● Il y a un problème avec l'amplificateur de la chaîne.

● Déconnecter le dispositif USB. Mettre la chaîne hors

marche, puis la remettre en marche.

F703

● Vérifier la connexion Bluetooth®.

● Débrancher le dispositif Bluetooth®. Mettre la chaîne hors

marche, puis la remettre en marche.

F76

● Il y a un problème d'alimentation électrique.

● Débrancher le cordon d'alimentation et consulter le

revendeur.

F77

● Débrancher le cordon d'alimentation et consulter le

revendeur.

NO DISC

● Un disque n'a pas été inséré.

NO PLAY

« UNSUPPORT »

● Il n'y a aucun album ni aucune piste sur le dispositif USB.

● Vérifier que le format soit un format pris en charge par

l'appareil.

● Il se peut que la chaîne rencontre un problème. Mettre la

chaîne hors marche, puis la remettre en marche.

Autres

Mise hors marche automatique

Cette chaîne est mise hors marche automatiquement si vous ne l'utilisez plus pendant environ 20 minutes.

1 Appuyer à plusieurs reprises sur [SETUP] pour sélectionner « AUTO OFF ».

2 Appuyer sur [▲], [▼] 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 couplé.

1 Appuyer à plusieurs reprises 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

5 secondes au moins avant de vous connecter à nouveau à

cette chaîne à partir de votre dispositif Bluetooth®.

Mise à jour du logiciel

De façon occasionnelle, Panasonic peut mettre à disposition une mise à jour du logiciel de cette chaîne qui peut ajouter ou améliorer la façon d'utiliser une fonctionnalité. Ces mises à jour sont disponibles gratuitement. Pour plus de détails, se reporter au site Web suivant.

<http://panasonic.jp/support/global/cs/ftp://panasonic.jp/support/global/cs/> (Ce site est en anglais seulement.)

Vérification de la version logicielle

1 Appuyer à plusieurs reprises sur [SETUP] pour sélectionner « SW VER. », puis appuyer sur [OK]. La version logicielle s'affiche.

2 Appuyer sur [OK] à nouveau pour quitter.

Entretien

Pour nettoyer l'appareil, utiliser un chiffon doux et

sec.

- 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.

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 dispositif de sécurité a été activé. Effectuer l'opération suivante :

1. Appuyer sur [L/|] sur l'appareil pour faire basculer

l'appareil en mode de veille. Si l'appareil ne passe pas en mode de veille, débrancher le cordon d'alimentation,

puis le rebrancher.

2. Appuyer de nouveau sur [L/|] pour mettre l'appareil sous

tension. Si le problème persiste, consulter votre revendeur.

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

- Appuyer et maintenir [M] 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 la chaîne hors marche, repérer et corriger le

problème, puis remettre la chaîne en marche. Cela peut

s'expliquer par une saturation des haut-parleurs en raison d'un volume trop haut ou d'une puissance de signal trop

grande, ou d'une température ambiante élevée.

Un bourdonnement est entendu durant la lecture.

- 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 cette

Disque

Le niveau du son baisse.

- Le circuit de protection a été activé à cause de l'utilisation

et à conserver la qualité sonore.

Affichage erratique.

La lecture ne se fait pas.

- Le disque n'a pas été bien mis en place. Remettre en place

correctement.

- Le disque est sale. Le nettoyer.

• Remplacer tout disque qui serait voilé, rayé ou de forme

non régulière.

- Il y a présence de condensation. Laisser l'appareil sécher

pendant 1 ou 2 heures.

Appareil externe

Préparatifs

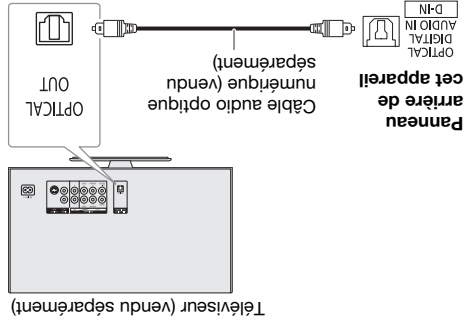
- Débrancher le cordon d'alimentation.
- Mettre tous les appareils hors marche et consulter les manuels d'utilisation concernés.

Nota :

- Les composants et câbles sont vendus séparément.
- La distorsion du son peut se produire lors de l'utilisation d'un adaptateur.
- Si vous voulez raccorder des appareils autres que ceux mentionnés, consulter votre revendeur.

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.



1 Raccorder l'appareil externe.

2 Appuyer à plusieurs reprises sur [RADIO/EXT-IN]

pour sélectionner « D-IN ».

3 Mettre en marche l'appareil externe et effectuer la

lecture.

Nota :

- Cette chaîne ne peut détecter que les signaux PCM.

linéaires.

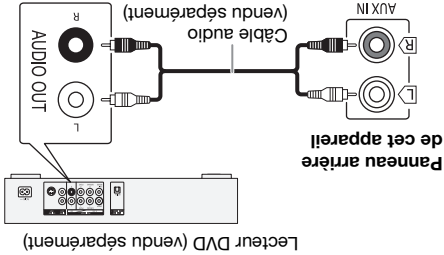
- Fréquence d'échantillonnage : 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, jusqu'à 96 kHz.

- 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.

Utilisation de la prise d'entrée auxiliaire

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



1 Raccorder l'appareil externe.

2 Appuyer à plusieurs reprises sur [RADIO/EXT-IN]

pour sélectionner « AUX ».

3 Mettre en marche l'appareil externe et effectuer la

lecture.

Réglage du niveau d'entrée

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 « HIGH ».

Mode D-IN et mode AUX

1 Appuyer à plusieurs reprises sur [RADIO/EXT-IN]

pour sélectionner « D-IN » ou « AUX ».

2 Appuyer à plusieurs reprises sur [PLAY MENU]

pour sélectionner « D-IN MODE » ou

« AUX MODE ».

3 Appuyer sur [▲, ▼] pour sélectionner le mode,

puis appuyer sur [OK].

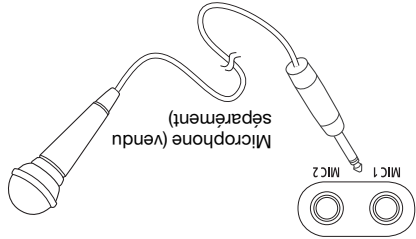
MODE 1	Sélectionner ce mode pour utiliser la fonction d'effet Karaoke.
MODE 2 (par défaut)	Sélectionner ce mode pour regarder la télévision, des films ou pour utiliser un lecteur externe avec des fonctions Karaoke.

Utilisation d'un microphone

Préparatifs

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

Panneau arrière de cet appareil



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

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

2 Appuyer à plusieurs reprises sur [SOUND] pour sélectionner « MIC VOL. ».

3 Appuyer sur [▲, ▼] pour ajuster le volume du microphone, puis appuyer sur [OK].

4 Lire la source de musique et régler le volume de la chaîne.

Si vous désirez chanter sur un fond musical.

- Si un bruit étrange (sifflement) est émis, éloigner le microphone des haut-parleurs 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.

Nota :

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/audio/app/max_juke/android/index.html
 (Ce site est en anglais seulement.)

Karaoke

Préparatifs

Sélection de la source musicale.

Nota :

La fonction Karaoke est désactivée lors de la mise hors marche de l'appareil.

Modification de l'effet Karaoke

Vous pouvez utiliser la fonction d'effet Karaoke pour ajouter un effet sonore.

1 Appuyer à plusieurs reprises sur [SOUND] pour sélectionner « KARAOKE EFFECT ».

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

VOCAL CANCEL	Activation ou désactivation du guide vocal (selon la source).
ECHO (Echo)	Ajust d'un effet d'écho au son.
KEY CONTROL	Changement de la tonalité d'une chanson.
(Tonalité)	Nota : Le réglage est annulé lors de la commutation vers une autre source.
TEMPO (Tempo)	CD USB Changement de la vitesse d'une chanson.
BGM	Changement du niveau du fond musical.
(Fond musical)	
MIC EQ	Sélection du niveau d'égalisation (égaliseur micro) du microphone.
OFF (Désactivé)	Annulation de l'effet.

Pour vérifier le réglage en cours, appuyer sur [OK].

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

Nota :

Pour utiliser l'effet Karaoke dans la source D-IN ou AUX, régler « D-IN MODE » ou « AUX MODE » sur « MODE 1 ».

(→ page 13)

Minuterie-sommeil

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

- 1 Appuyer sur [SETUP] pour sélectionner « SLEEP ».
- 2 Appuyer sur [▲, ▼] pour sélectionner le réglage (en minutes), puis appuyer sur [OK].

Pour annuler, sélectionner « OFF ».

SLEEP 30 ↔ SLEEP 60 ↔ SLEEP 90 ↔ SLEEP 120



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

Éclairage

Il est possible d'allumer ou d'éteindre l'éclairage sur la chaîne.

- 1 Appuyer à plusieurs reprises sur [SETUP] pour sélectionner « ILLUMINATION ».
- 2 Appuyer sur [▲, ▼] pour sélectionner « ON », puis appuyer sur [OK].

Pour annuler, sélectionner « OFF ».

Nota :

Lorsque la fonction d'atténuateur est mise en marche, l'éclairage de la chaîne reste à l'arrêt même si la fonction d'éclairage a été mise en marche.

Jukebox

USB

Vous pouvez utiliser le jukebox pour ajouter un effet de fondu enchaîné entre les chansons. Vous pouvez également utiliser des fonctionnalités supplémentaires avec l'application « Panasonic MAX Juke » (► page 12).

- 1 Appuyer sur [PLAY MENU] pour sélectionner

« JUKEBOX ».

- 2 Appuyer sur [▲, ▼] pour sélectionner le réglage, puis appuyer sur [OK].

Utilisation de l'appareil
Appuyer sur [JUKEBOX] pour sélectionner le réglage.

OFF CROSSFADE (Fondu enchaîné désactivé)	Annulation du fondu enchaîné.
ON CROSSFADE (Fondu enchaîné activé)	Ajout du fondu enchaîné.

OFF (Désactivé)	Mise hors marche du jukebox.
-----------------	------------------------------

Modification du réglage de reprise

- 1 Appuyer à plusieurs reprises sur [PLAY MENU]

- 2 Appuyer sur [▲, ▼] pour sélectionner le réglage, puis appuyer sur [OK].

RANDOM REPEAT (Reprise aléatoire)	Reprise de la lecture aléatoire.
ALL TITLE REPEAT (Reprise tout titre)	Lecture en reprise de toutes les plages.

Nota :

- La chaîne passe automatiquement au mode reprise lorsque vous mettez le jukebox en marche.
- La fonction jukebox est désactivée lorsque vous mettez la chaîne hors marche ou passez à une autre source.
- La fonction de fondu enchaîné peut ne pas fonctionner entre les chansons dont les fréquences d'échantillonnage sont différentes.

Effets sonores

Egalisation prédéfinie (Preset EQ)

- 1 Appuyer sur [SOUND] pour sélectionner « PRESET EQ ».

- 2 Appuyer sur [▲, ▼] pour sélectionner le paramètre d'égalisation prédéfinie désiré, puis appuyer sur [OK].

Réglage d'égalisation prédéfinie: « ROCK », « POP », « AFRO BEAT », « ARABIC », « PERSIAN », « INDIA BASS », « DANGDUT », « MALAY POP », « ELECTRONICA », « REGGAE/TON », « SALSA », « SAMBA », « FOOTBALL », « KARAOKE » ou « FLAT ».

Egalisation manuelle (Manual EQ)

- 1 Appuyer à plusieurs reprises sur [SOUND] pour sélectionner « MANUAL EQ ».

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

- 3 Appuyer sur [▶/◀/▶▶/▶▶▶] ou [◀▶/▶▶▶▶] pour sélectionner le réglage, puis appuyer sur [OK].

(Graves/Médiums/Aigus)

Nota :

Ces réglages peuvent changer lorsque vous sélectionnez un réglage d'égalisation prédéfinie.

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

Graves dynamiques (D.Bass)

- 1 Appuyer à plusieurs reprises sur [SOUND] pour sélectionner « D.BASS », puis appuyer sur [▲, ▼]

Pour annuler, sélectionner « OFF D.BASS ».

- 2 Appuyer sur [▶▶/▶▶▶] ou [▶▶▶/▶▶▶▶] de la télécommande 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.

Sélection d'une adresse mémoire

- 1 Appuyer à plusieurs reprises sur [PLAY MENU] pour sélectionner « TUNE MODE ».
- 2 Appuyer sur [▲, ▼] pour sélectionner « PRESET », puis appuyer sur [OK].

- 3 Appuyer sur [▶◀/▶▶] ou [▶▶/▶▶] pour sélectionner une adresse mémoire.
- 1 Appuyer sur [■] pour sélectionner « PRESET ».

Utilisation de l'appareil

- 2 Appuyer sur [▶▶/▶▶] ou [▶▶/▶▶] pour sélectionner une adresse mémoire.

Amélioration de la qualité sonore

- 1 Appuyer à plusieurs reprises sur [PLAY MENU] pour sélectionner « FM MODE ».
- 2 Appuyer sur [▲, ▼] pour sélectionner « MONO », puis appuyer sur [OK].

« MONO » est également annulé lors d'un changement de fréquence.
 Pour annuler, sélectionner « STEREO ».
 « MONO » est également annulé lors d'un passage à l'étape 4 de « Présélection manuelle » (→ page 9)

Vérification de l'état du signal

FM ----	Le signal FM est faible.
FM ST	Le signal FM est en stéréo.
FM MONO	« MONO » est sélectionné en tant que « FM MODE ». Le signal FM est en monaural.

Sur l'appareil seulement

Cette chaîne permet de capter des stations FM réparties à intervalles de 0,1 MHz.

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

Après quelques secondes, l'afficheur indique la fréquence la plus basse parmi celles qui ont été relâchées. 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.

Horloge et minuteries

Réglage de l'horloge

- 1 Appuyer à plusieurs reprises sur [SETUP] pour sélectionner « CLOCK ».
- 2 Appuyer sur [▲, ▼] pour régler l'heure, puis appuyer sur [OK].

Pour vérifier l'heure

Appuyer à plusieurs reprises sur [SETUP] pour sélectionner « CLOCK », puis appuyer sur [OK]. En mode attente, appuyer sur [DISPLAY].

Nota :

Régler l'horloge périodiquement pour maintenir l'exactitude.

Minuterie de lecture

(Sauf pour les sources Bluetooth®, AUX et D-IN)

Il est possible de régler la minuterie pour mettre en marche la chaîne à une heure prédéterminée pour, par exemple, servir de réveil.
 Préparatifs
 Régler l'horloge.

- 1 Appuyer à plusieurs reprises 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 (disque, USB ou radio), puis régler le volume.
- 2 Appuyer à plusieurs reprises sur [SETUP] pour sélectionner « TIMER SET ».

- 3 Appuyer sur [▲, ▼] pour sélectionner « PLAY ON », puis appuyer sur [OK].

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

La chaîne doit avoir été mise hors marche pour que la minuterie puisse fonctionner.

Pour vérifier le réglage

Appuyer à plusieurs reprises sur [SETUP] pour sélectionner « TIMER ADJ », puis appuyer sur [OK]. En mode attente, appuyer à deux reprises sur [DISPLAY].

- La minuterie est d'abord entendue à bas niveau, puis le volume monte graduellement jusqu'au niveau prééglé.
- Lorsqu'elle est activée, la minuterie s'enclenche tous les jours à l'heure prévue.
- Si la chaîne est mise hors marche, puis ensuite en marche après avoir activé une minuterie, la mise hors marche différée programmée sera ignorée.

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

Nota :

- En regardant des contenus vidéo avec cette fonction, les sorties de la vidéo et du son pourraient ne pas être synchronisées. Dans ce cas, sélectionner « MODE 1 ».
- Sélectionner « MODE 1 » si le son est intermittent.

À propos du disque

- Cet appareil peut lire les disques CD-R/RW au format CD-DA ou MP3.
- Avant la lecture, finaliser le disque sur l'appareil ayant servi à l'enregistrement.
- Certains disques CD-R/RW ne peuvent être lus en raison de leur condition d'enregistrement.
- Le côté contenu audio numéroté de la face CD d'un disque hybride ne satisfait pas aux spécifications techniques du format CD-DA (Compact Disc Digital Audio), d'où la lecture peut ne pas être possible.

À propos dispositif USB

- Cette chaîne ne garantit pas la connexion avec tous les dispositifs USB.
- Cette chaîne prend en charge la norme USB 2.0 pleine vitesse.
- Cette chaîne 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.
- Selon la taille du secteur, certains fichiers pourraient ne pas fonctionner.
- Cette chaîne peut accéder au maximum à :
 - 255 albums (Y compris le dossier racine)
 - 999 plages
 - 20 sessions
- Les disques doivent satisfaire aux normes ISO9660 de niveau 1 ou 2 (sauf dans le cas des formats étendus).
- Cette chaîne peut accéder au maximum à :
 - 800 albums (Y compris le dossier racine)
 - 8000 plages
 - 999 plages dans un album

À propos des fichiers MP3 sur un dispositif USB

- 1 Appuyer à plusieurs reprises sur [PLAY MENU] pour sélectionner « TUNE MODE ».
- 2 Appuyer sur [▲, ▼] pour sélectionner « MANUAL », puis appuyer sur [OK].
- 3 Appuyer sur [▶/◀/▶/▶] ou [▶▶/◀◀/▶▶/▶▶] pour synchroniser la station.
- 4 Appuyer sur [OK].
- 5 Appuyer sur [▲, ▼] pour sélectionner une adresse mémoire, puis appuyer sur [OK].
Recommencer les étapes 3 à 5 pour régler d'autres stations.
La nouvelle station remplacée celle désignée par la même adresse mémoire.

Présélection manuelle

LOWEST	La sélection commence à partir de la fréquence la plus basse.
CURRENT	La sélection commence à partir de la fréquence en cours.

Le synchronisateur commence à présélectionner toutes les stations pouvant être reçues et celles-ci sont sauvegardées en ordre croissant.
Pour annuler, appuyer sur [■].

- 1 Appuyer sur [▲, ▼] pour sélectionner « LOWEST » ou « CURRENT », puis appuyer sur [OK].
- 2 Appuyer sur [A.PRESET] « A.PRESET » pour sélectionner « A.PRESET ».

Présélection automatique

Il est possible de présélectionner 30 stations FM.

Mémoire de présélection

- Utilisation de l'appareil*
- 1 Appuyer sur [■] pour sélectionner « MANUAL ».
 - 2 Appuyer sur [▶/◀/▶/▶] ou [▶▶/◀◀/▶▶/▶▶] pour synchroniser la station.
- 1 Appuyer à plusieurs reprises sur [PLAY MENU] pour sélectionner « TUNE MODE ».
 - 2 Appuyer sur [▲, ▼] pour sélectionner « MANUAL », puis appuyer sur [OK].
 - 3 Appuyer sur [▶/◀/▶/▶] ou [▶▶/◀◀/▶▶/▶▶] pour synchroniser la station.
Pour effectuer la sélection automatiquement, maintenir la touche entonnée jusqu'à ce que la fréquence affichée change rapidement.
« STEREO » s'affiche lorsqu'une émission stéréo est synchronisée.

Synchronisation manuelle

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

Radio

Lecture multimédia

Les identifications suivantes indiquent la disponibilité de cette fonction.

- CD :** CD-R/RW au format CD-DA ou des fichiers MP3.
- USB :** Dispositif USB avec des fichiers MP3.
- BLUETOOTH :** Dispositif Bluetooth®.

Lecture – fonctions de base

Lecture Appuyer sur [▶/||].

Arrêt Appuyer sur [■].

USB La position est mise en mémoire. « RESUME » est affiché. Appuyer de nouveau pour arrêter complètement.

Pause Appuyer sur [⏸/||]. Appuyer de nouveau sur la touche pour poursuivre la lecture.

Saut Appuyer sur [▶/▶/▶/▶/▶] ou [◀/◀/◀/◀/◀] pour sauter une plage.

Recherche Appuyer et maintenir [▶/▶/▶/▶] ou [◀/◀/◀/◀] enfoncée.

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

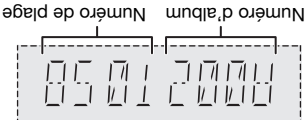
Affichage des informations disponibles

CD 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
 - Cette chaîne 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.

Menu de lecture

CD USB

1 Appuyer sur [PLAY MENU].

USB

Appuyer à plusieurs reprises sur [PLAY MENU] pour sélectionner « PLAYMODE ».

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

OFF PLAYMODE Annulation du réglage. (Mode lecture désactivé)

1-TRACK Lecture de la plage sélectionnée. Appuyer sur [▶/▶/▶/▶/▶] ou [◀/◀/◀/◀/◀] pour sélectionner la plage.

1-ALBUM Lecture d'un album MP3 sélectionné. Appuyer sur [▲, ▼] pour sélectionner un album MP3.

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

1-ALBUM Lecture dans un ordre aléatoire de toutes les plages de l'album MP3. Appuyer sur [▲, ▼] pour sélectionner un album MP3.

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

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

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

RANDOM REPEAT (Reprise 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.

Nota :

- Il n'est pas possible de sauter à des plages qui ont déjà été lues pendant la lecture aléatoire.
- Le réglage est annulé après l'ouverture du plateau du disque ou 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 (→ page 7).

1 Appuyer à plusieurs reprises sur [PLAY MENU] pour sélectionner « LINK MODE ».

2 Appuyer sur [▲, ▼] pour sélectionner le mode, puis appuyer sur [OK].

Supports pris en charge

Disque

1 Appuyer sur [CD ▲] (appareil : ▼) pour ouvrir le plateau du disque.

Mettre un disque en place, étiquette vers le haut.

Appuyer à nouveau pour fermer le plateau du disque.

2 Appuyer à plusieurs reprises sur [USB/CD] pour sélectionner « CD ».

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 au port USB.

2 Appuyer à plusieurs reprises sur [USB/CD] pour sélectionner « USB ».

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.
- Toujours débrancher le dispositif USB avant de déplacer ou d'incliner l'appareil, par exemple lors du branchement de dispositifs externes ou de microphones.
- Certains dispositifs ne peuvent pas être chargés puisque le courant de charge USB maximum n'est que de 500 mA.

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 (→ droite).

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-UA3 » dans le menu Bluetooth® du dispositif.

Si un message demande à entrer un mot de passe, entrer « 0000 » ou « 1234 », le dispositif est connecté à l'appareil.

Le nom du dispositif connecté s'affiche pendant quelques secondes.

Utilisation de l'appareil

1 Appuyer et maintenir [⊗] enfoncée jusqu'à ce que « PAIRING » s'affiche.

2 Sélectionner « SC-UA3 » dans le menu Bluetooth® du dispositif.

Nota :

Il est possible de couper jusqu'à 8 dispositifs auprès de cet appareil. Si un 9^e 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 (→ ci-dessous).

1 Appuyer sur [⊗].

« BLUETOOTH READY » est affiché.

2 Sélectionner « SC-UA3 » dans le menu Bluetooth® du dispositif.

3 Lancer la lecture sur votre dispositif.

Nota :

- Pour qu'il y ait connexion, le dispositif doit avoir été couplé à cet appareil ne peut être connecté qu'à un seul dispositif à la fois.
- Si la source « BLUETOOTH » est sélectionnée, cet appareil essaie automatiquement de se connecter au dernier dispositif connecté. (« LINKING » s'affiche durant ce processus.)

Déconnexion d'un dispositif

Lors de la connexion d'un dispositif Bluetooth®

1 Appuyer à plusieurs reprises sur [PLAY MENU] pour sélectionner « DISCONNECT? ».

2 Appuyer sur [▲] / [▼] puis appuyer sur [OK].

« OK? YES », puis appuyer sur [OK].

Pour annuler, sélectionner « OK? NO ».

Utilisation de l'appareil

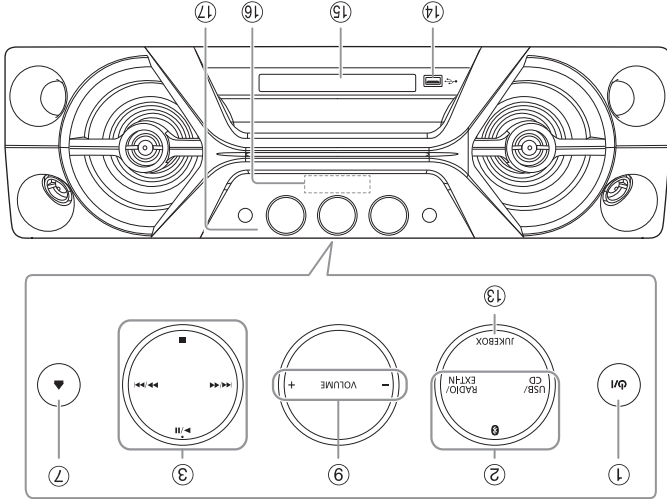
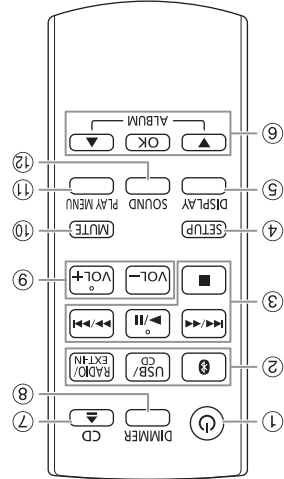
Appuyer et maintenir [⊗] enfoncée jusqu'à ce que « PAIRING » s'affiche.

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.

Emplacement des commandes

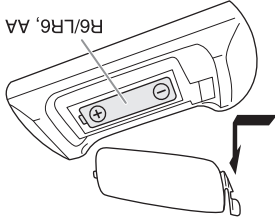
Les opérations décrites dans ce manuel sont pilotées à partir de la télécommande, mais il est possible d'utiliser les mêmes commandes sur l'appareil.



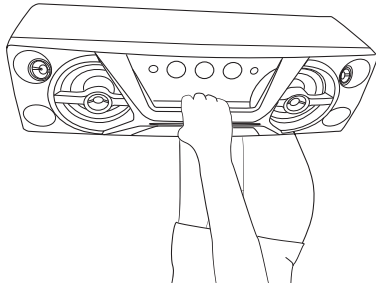
- 1 **Interrupteur de marche/attente** [⏻], [⏸] Appuyer sur cet interrupteur pour commuter l'appareil du mode de marche au mode attente et vice versa. En mode attente, l'appareil continue de consommer une petite quantité de courant.
- 2 **Sélection de la source audio** Sur l'appareil : Appuyer et maintenir [⏻] enfoncée pour démarrer le couplage Bluetooth®.

- 3 Touches des fonctions de lecture de base
- 4 Affichage du menu de configuration
- 5 Affichage des informations sur le contenu
- 6 Sélection ou confirmation de l'option
- 7 Ouverture ou fermeture du plateau du disque
- 8 **Atténuation de la luminosité de l'afficheur** L'éclairage est également désactivé. Pour annuler, appuyer de nouveau sur la touche.
- 9 Réglage du volume
- 10 **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.
- 11 Affichage du menu de lecture
- 12 Sélection des effets sonores
- 13 Sélection de jukebox

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.

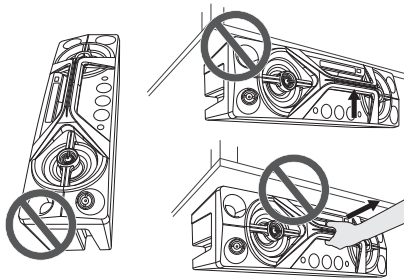


Nota :

- Placer l'appareil sur une surface plane et stable.
- Les haut-parleurs ne sont pas munis d'un blindage magnétique. Éviter de les positionner près d'un ordinateur ou d'autres appareils pouvant être affectés par des perturbations magnétiques.
- Une écoute à haut volume pendant une longue période peut endommager les haut-parleurs et en abréger la durée de vie.
- 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.

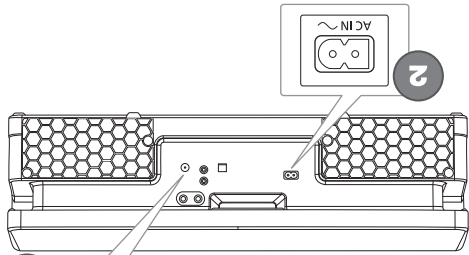
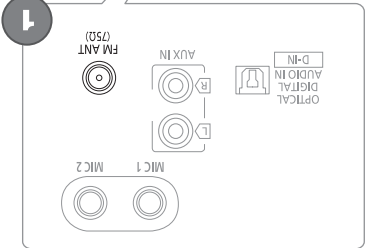
ATTENTION !

- Éviter de toucher les surfaces réfléchissantes du cône du haut-parleur :
- Ceci peut endommager le cône du haut-parleur.
- Le cône du haut-parleur peut être chaud.
- Ne pas traîner l'appareil horizontalement afin d'éviter d'endommager le fond de l'appareil ou la surface de la table.
- Ne pas poser l'appareil au bord de la table afin d'éviter qu'il ne chute et ne provoque des blessures, en particulier chez les enfants.
- Ne pas placer l'appareil en position verticale.



Raccordements

Brancher le cordon d'alimentation 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.

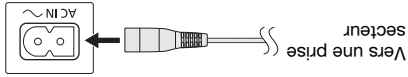


2 Brancher le cordon d'alimentation.
Ne pas utiliser d'autres cordons d'alimentation que celui fourni.

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.

Nota :
Éloigner les antennes du cordon d'alimentation pour éviter les interférences.



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 :

- Retrait des indications relatives aux spécifications.
- Démontage et/ou modification de l'appareil.

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 d'autres appareils

- Cet appareil 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 ou 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 Holdings 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.

Les symboles présents sur ce produit (y compris les accessoires) ont les significations suivantes :

~ CA	Équipement de Classe II (Le produit bénéficie d'une construction à double isolation.)
	Marche
⏻	Veille

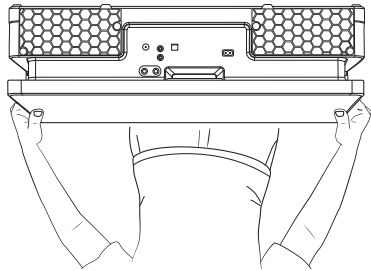
Transport de l'appareil

Préparatifs

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

Toujours porter l'appareil comme sur l'illustration ci-dessous pour déplacer l'appareil.

En tenant les deux côtés de l'appareil



Mesures de sécurité

AVERTISSEMENT !

- Pour réduire les risques d'incendie, de choc électrique ou de dommage à l'appareil, à l'humidité, à l'équilibre et à l'appareil.
- Ne pas exposer cet appareil à la pile, à l'humidité, à l'équilibre et aux éclaboussures.
- Ne pas retirer les couvercles.
- Toute réparation doit être faite par un personnel qualifié et non par l'utilisateur.
- Ne pas laisser tomber des objets métalliques à l'intérieur de l'appareil.

ATTENTION !

- **Appareil**
Pour réduire les risques d'incendie, de choc électrique ou de dommage à l'appareil, à l'humidité, à l'équilibre et à l'appareil.
- Ne pas installer cet appareil dans une bibliothèque, une armoire ou tout autre espace confiné. S'assurer que la ventilation de l'appareil est adéquate.
- Ne pas obstruer les événements d'aération de l'appareil avec des journaux, des nappes, des rideaux ou d'autres objets similaires.
- Ne placer aucune source de flamme nue, telles des bougies allumées, sur l'appareil.
- Cet appareil est doté d'un lecteur au laser. L'utilisation de commandes ou le recours à des réglages autres que ceux indiqués dans ce manuel peuvent présenter des risques d'exposition à des radiations.
- Placer l'appareil sur une surface plane et ne pas l'exposer aux rayons solaires directs, à des températures et humidité élevées et à des vibrations excessives.

Cordon d'alimentation

- La fiche d'alimentation permet de déconnecter l'appareil. L'appareil doit être installé à proximité d'une prise secteur facile d'accès.
- **Pile**
Danger d'explosion si la pile n'est pas remplacée correctement. La remplacer uniquement par une pile de type recommandé par le fabricant.
- Lors de la mise au rebut de la pile, contacter l'administration locale ou le revendeur et s'informer de la bonne façon de procéder.
- Ne pas chauffer ou exposer au feu.
- Ne pas laisser la(les) pile(s) dans un véhicule exposé au soleil avec vitres et portes fermées pendant une longue période de temps.
- Ne pas ouvrir ni court-circuiter la pile.
- Ne pas tenter de recharger la pile alcaline ou au manganèse.
- Retirer la pile si la télécommande ne sera pas utilisée pendant un certain temps. La ranger dans un endroit sombre et frais.

Accessoires fournis



Vérifier les accessoires en les cochant.

- 1 cordon d'alimentation (K2CB2YY00065)
 - 1 antenne FM intérieure (RSAX0002)
 - 1 télécommande (N2QAYB001149)
- Utiliser les numéros indiqués entre parenthèses lors de la commande de pièces de rechange. (Les numéros de produits sont en date de juin 2017. Ceux-ci pourraient changer.)
- Pour la commande d'accessoires, contacter le détaillant où l'appareil a été acheté.

(Uniquement pour le Canada)

La feuille d'autocollants en français ci-incluse correspond aux noms des touches, prises ou voyants indiqués en anglais sur l'avant et l'arrière du boîtier de l'appareil.



	AVIS RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE NE PAS OUVRIR	
ATTENTION : AFIN DE PRÉVENIR LE RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUES, NE PAS RETIRER LES VIS. IL N'Y A AUCUNE PIÈCE RÉPARABLE PAR L'UTILISATEUR À L'INTÉRIEUR. TOUTE RÉPARATION DEVAIT ÊTRE CONFÉE À UN PERSONNEL QUALIFIÉ.		

Le point d'exclamation dans un triangle équilatéral indique que le manuel d'utilisation inclus avec l'appareil contient d'importantes recommandations quant à l'entretien et à l'entretien de ce dernier.



Le symbole de l'éclair dans un triangle équilatéral indique la présence d'une tension suffisamment élevée pour engendrer un risque de chocs électriques.



IMPORTANTES MISES EN GARDE

Avant d'utiliser l'appareil, lire attentivement les instructions qui suivent. Se conformer tout particulièrement aux avertissements inscrits sur l'appareil et aux consignes de sécurité indiquées ci-dessous. Conserver le présent manuel pour consultation ultérieure.

1. Lire attentivement ces instructions.
2. Conserver ces instructions.
3. Lire toutes les mises en garde.
4. Suivre toutes les instructions.
5. Ne pas utiliser cet appareil près d'une source d'eau.
6. Ne nettoyer qu'avec un chiffon sec.
7. Ne pas bloquer les événements d'aération. Installer l'appareil selon les instructions du fabricant.
8. Ne pas installer l'appareil près d'un appareil de chauffage tel qu'un radiateur, une cuisinière, un registre de chaleur ou tout dispositif émettant de la chaleur (y compris un amplificateur).
9. Pour des raisons de sécurité, ne pas modifier la fiche polarisée ou celle de mise à la terre. Une fiche polarisée est une fiche à deux lames, dont une plus large. Une fiche de mise à la terre est une fiche à deux lames avec une broche de masse. La lame plus large ou la broche de masse procure une protection accrue. Si ce genre de fiche ne peut être inséré dans une prise de courant, communiquer avec un électricien pour remplacer la prise.

10. S'assurer que le cordon est placé dans un endroit où il ne risque pas d'être écrasé, piétiné ou coincé. Faire particulièrement attention à ses extrémités de branchement, y compris sa fiche.
11. N'utiliser que les accessoires ou périphériques recommandés par le fabricant.
12. N'utiliser l'appareil qu'avec une baie, support, trépied, gabarit d'installation, etc. recommandé par le fabricant ou vendu avec l'appareil. Si une baie ou un support est utilisée, faire attention à ne pas les renverser.
13. Débrancher cet appareil lors d'un orage ou en cas de non-utilisation prolongée.
14. Confier l'appareil à un technicien qualifié pour toute réparation : cordon d'alimentation ou fiche endommagée, liquide renversé ou objet tombé dans l'appareil, exposition à la pluie ou à une humidité excessive, mauvais fonctionnement ou échappement de l'appareil.



2
TOB42018

CE QUI SUIT NE S'APPLIQUE QU'ÀUX ÉTATS-UNIS ET AU CANADA

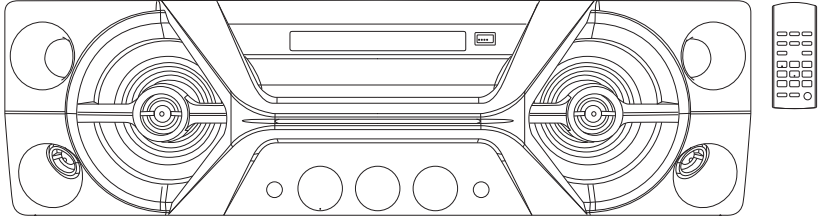
Le présent appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC et aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation de ce dispositif est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement. Cet émetteur ne doit pas être placé à proximité d'une autre antenne ou d'un autre émetteur, ni être utilisé de pair avec de tels autres appareils.

CE QUI SUIT NE S'APPLIQUE QU'AU CANADA
CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)
Contient IC : 216A-B21R1401

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations IC établies pour un environnement non contrôlé et se conforme aux normes CNR-102 de la réglementation IC pour l'exposition aux RF. Cet appareil présente de très faibles niveaux d'énergie RF jugés conformes sans évaluation de l'exposition permise maximale (MPE). Mais il est souhaitable de l'installer et de l'utiliser à une distance d'au moins 20 cm (7 7/8 po) du corps (extrémités non comprises : mains, poignets, pieds et chevilles). Le dispositif rencontré l'exemption des limites d'évaluation courante dans la section 2.5 de la norme CNR-102 et est conforme aux limites d'exposition RF de la norme CNR-102, Les utilisateurs peuvent obtenir de l'information canadienne au sujet des limites d'exposition RF et de la conformité.

Table des matières

2	IMPORTANTES MISES EN GARDE
3	Mesures de sécurité
3	Accessoires fournis
4	Références
4	Transport de l'appareil
5	Raccorderments
6	Emplacement des commandes
6	Préparatifs pour la télécommande
7	Supports pris en charge
8	Lecture multimédia
9	Radio
10	Horloge et minuteries
11	Effets sonores
11	Éclairage
11	Jukebox
12	Karaoke
12	Utilisation d'un microphone
13	Appareil externe
14	Autres
14	Entretien
14	Dépannage
17	Spécifications
18	Certificat de garantie limitée (SEULEMENT POUR LE CANADA)



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 le Canada

Pour toute assistance supplémentaire, visiter :
www.panasonic.ca/french/support