

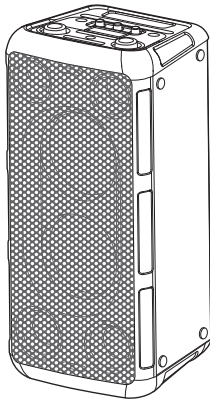
Panasonic®

Owner's manual
Instrucciones de funcionamiento

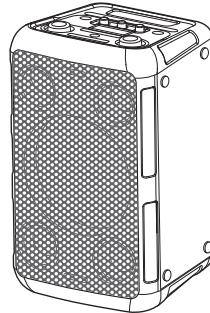
Wireless Speaker System Sistema de altavoces

Model No. **SC-BMAX10**
SC-BMAX5

SC-BMAX10



SC-BMAX5



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 U.S.A

If you have any questions, visit:
<https://help.na.panasonic.com/>
Register online at <https://help.na.panasonic.com/> (U.S. customers only)

These operating instructions are applicable for model SC-BMAX10 and SC-BMAX5.

Unless otherwise indicated, illustrations in these operating instructions are of SC-BMAX10. Your system and the illustrations can look differently.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Table of contents

Supplied accessories	2
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS	2
Safety precautions	3
Transporting the unit	4
Power sources	5
Overview of unit	6
Bluetooth® operation	7
Using a USB device	8
External equipment	9
Using a microphone or guitar	10
Illumination effects	10
Others	10
Troubleshooting	11
Maintenance	11
References	12
Specifications	13
To remove the battery when disposing of this unit	14
Limited Warranty (ONLY FOR U.S.A.)	16

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.



Supplied accessories

Check and identify the supplied accessories.

SC-BMAX10

- 5 AC power supply cord**

For the United States

(TSXA232)

For India

(TSXA231)

For Thailand

(TSXA229)

For others

(TSXA226)

(TSXA227)

- 1 Optical cable**

(TSXF231)

SC-BMAX5

- 4 AC power supply cord**

For the United States

(TSXA232)

For Thailand

(TSXA229)

For others

(TSXA226)

(TSXA227)

- 1 Optical cable**

(TSXF231)

Note:

- Product numbers correct as of July 2024. These may be subject to change.
- Do not use any other optical cable except the supplied one.

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 the recommended accessories.
 - Do not remove covers.
- Do not repair this unit by yourself. Refer servicing to qualified service personnel.

Battery pack (Lithium ion battery pack)

- Risk of fire, explosion and burns. Do not disassemble, heat above 60°C (140°F) or incinerate.

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 is intended for use in moderate and tropical climates.
- This unit may receive radio interference caused by mobile telephones during use. If such interference occurs, please increase separation between this unit and the mobile telephone.
- Set the unit up on an even surface away from direct sunlight, high temperatures, high humidity, and excessive vibration.
- This system might get warm after prolonged usage. This is normal. Do not be alarmed.

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 expose to low air pressure at high altitudes.
- Do not expose to extremely low air pressure, as this may result in explosions or leakage of flammable liquids and gases.



- Avoid the use in the following conditions
 - High or low extreme temperatures during use, storage or transportation.
 - Disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion.
 - Extremely high temperature and/or extremely low air pressure that can result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.

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

	AC
	DC
	Class II equipment (The construction of the product is double-insulated.)

For U.S.A

THE FOLLOWING APPLIES ONLY IN THE U.S.A

	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.



For US and Canada only

A lithium ion battery that is recyclable powers the product you have purchased. Please call 1-800-8-BATTERY for information on how to recycle this battery.

<p>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.</p> <p style="text-align: center;">FCC ID: ESX-BMAX10 (for SC-BMAX10) ESX-BMAX5 (for SC-BMAX5)</p>
--

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.

FCC Caution:

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

Supplier's Declaration of Conformity

Trade Name: Panasonic

Model No.: SC-BMAX10 / SC-BMAX5

Responsible Party: Panasonic Corporation of North America

Two Riverfront Plaza, Newark,
NJ 07102-5490

Support Contact: <https://help.na.panasonic.com/>

FCC Radiation Exposure Statement

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

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

Conforms to UL STD 62368-1.

For Thailand

This telecommunication equipment conforms to NTC/NBTC technical requirement.

Transporting the unit

Preparation

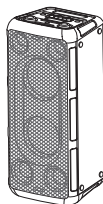
Disconnect all connected devices and cables from the unit.

- 1 Hold the handle of the unit firmly when transporting the unit.
- 2 Place the unit on a flat, stable surface with the rubber feet facing down.

Placement

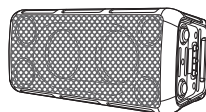
You can place this system vertically or horizontally.

Vertical placement



Horizontal placement

(Place the side with the rubber feet facing down.)

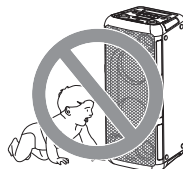


Note:

- Keep your speakers more than 10 mm ($\frac{1}{32}$ ") from other objects for proper ventilation.
- These speakers do not have magnetic shielding. Do not put them near TVs, 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!

- **Improper handling or transportation manner may cause the unit to fall, etc., resulting in damage and/or personal injury.**
- **Do not place the unit on a sloping or unstable surface.**
- **Do not place your feet under the unit.**
- **Do not touch the speaker cone's reverberating surfaces:**
 - This may damage the speaker cone.
 - The speaker cone may be hot.
- **Do not put the unit on a table or any elevated surface.**
- **Do not allow children to climb on the unit.**
- **Be careful when babies or children are near.**



Power sources

The unit can be turned on by using AC power supply source. If AC power supply source is not available, you can use the built-in battery.

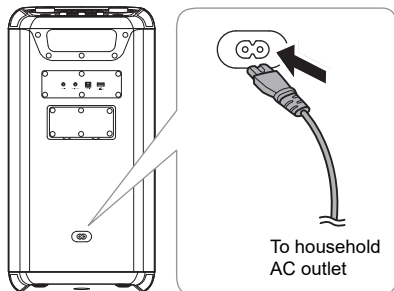
Using the AC power source

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

Connect the AC power supply cord.

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

Rear view



Conserving power

The system consumes a small amount of power when it is in low power 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.

Using the built-in battery

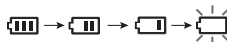
This unit contains lithium-ion rechargeable battery. Do not remove it except for when disposing of the product. Charge the battery before use.

The battery is charged automatically when AC power supply cord is connected.

While the battery is being charged, the battery indicator bars scroll, and once fully charged, all the bars light up.



The battery indicator shows the battery levels.



Note:

- Connect to the AC power supply cord for first time use to wake up the battery.
- Connect AC power supply cord for charging before battery is flat.
- The unit will automatically shut down when the battery is flat.
- When this unit is not used over a long period of time, charge the built-in battery at least once every 1-2 months to prevent it from deteriorating.
- It is recommended to charge the battery in the temperature of between 10°C (50°F) and 35°C (95°F). The battery indicators may flash even though AC power supply cord is connected and charging may not be possible when it is out of recommended temperature range.
- The battery may not charge when the temperature surrounding the battery is high during the operation or right after the operation even when it is within the recommended temperature range. In such case, stop the usage and let it cool down.
- If the battery life is significantly reduced after a full charge, it may indicate that the battery needs replacement. Consult the store where you purchased the unit for a battery replacement. Alternatively, you can still use the unit by connecting it to an AC power source.

Note on AC power supply cord

(For the AC power plug of three pins with fuse)

Before use

Remove the connector cover.

How to replace the fuse

The location of the fuse differ according to the type of AC power plug (figures A and B). Confirm the AC power plug fitted and follow the instructions below.

Illustrations may differ from actual AC power plug.

1. Open the fuse cover with a screwdriver.

Figure A

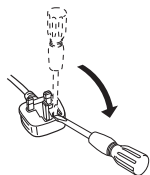
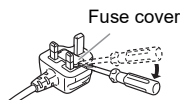


Figure B



2. Replace the fuse and close or attach the fuse cover.

Figure A

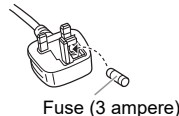
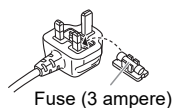
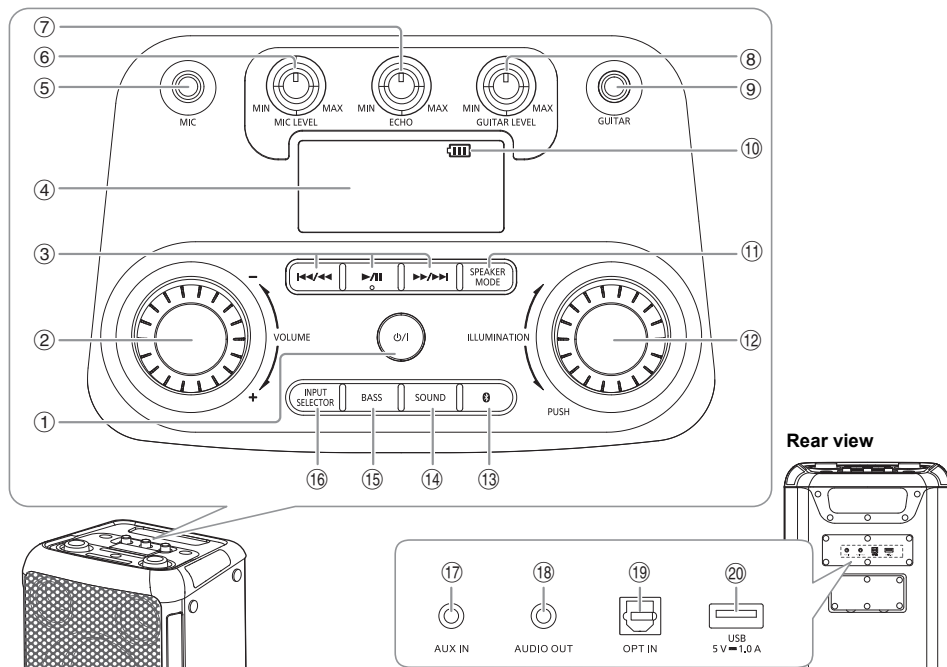


Figure B



Overview of unit



- ① **Low power mode/on switch** [⏻/⏻]
Press to turn the unit from on to low power mode or vice versa. In low power mode, the unit is still consuming a small amount of power.
- ② Adjust the volume level
- ③ Basic playback control
- ④ Display panel
- ⑤ Microphone jack
- ⑥ Adjust the microphone volume level
- ⑦ Adjust the microphone echo level
- ⑧ Adjust the guitar volume level
- ⑨ Guitar jack
- ⑩ Battery indicator
- ⑪ Select the speaker mode
- ⑫ Select the illumination effects and colours
- ⑬ Select Bluetooth® as the source

- ⑭ **Select the sound effect**
ROCK → JAZZ → SAMBA → POP → FLAT
↑
- ⑮ **Turn on or turn off the bass effect**
ON BASS ↔ OFF BASS

Note:
When you turn on the bass effect, the sound effect will turn off, and vice versa.
- ⑯ **Select the audio source**
BLUETOOTH → USB → OPT → AUX
↑
- ⑰ AUX IN jack
- ⑱ AUDIO OUT jack
- ⑲ Optical In jack
- ⑳ USB port (5 V = 1.0 A)


Bluetooth® operation

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

Preparation

- Turn on the unit.
- 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

- 1 Press [].
"PAIRING" is shown.
- 2 Select "SC-BMAX10" or "SC-BMAX5" from the Bluetooth® menu of the device.
If prompted for a passkey, input "0000".
The device connects with this system automatically after pairing is complete.

Note:

- If a Bluetooth® device is connected, you need to disconnect the device before pairing a new device (⇒ "Disconnecting a device").
- You can pair up to 8 devices with this system. If a 9th device is paired, the device that has been paired for the longest time will be replaced.
- Depending on the searching functionality of the Bluetooth® device and the surrounding environment, if the product name is not shown on the Bluetooth® menu of the device, turn off and then turn on the Bluetooth® feature of the device repeatedly during the pairing process.

Connecting a device

- 1 Press [].
- 2 Select "SC-BMAX10" or "SC-BMAX5" from the Bluetooth® menu of the device.
- 3 Start playback on the device.

Note:

- A device must be paired to connect.
- When "BLUETOOTH" is selected as the source, this system will automatically try to connect to the last connected device.

Bluetooth® playback

Play	Press [▶/].
Pause	Press [▶/]. Press again to continue playback.
Skip	Press [◀◀/◀◀] or [▶▶/▶▶] to skip track.
Search	Press and hold [◀◀/◀◀] or [▶▶/▶▶].

Note:

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

Multi Connect

This system supports Multi Connect, which can connect up to 2 devices simultaneously.

To switch between the connected devices

When one of the connected devices is playing, you can easily switch control to another connected device simply by starting a playback on that device. The previous playback will be paused automatically.

Note:

This function may not work for some apps or devices (depending on app or device specifications).

Disconnecting a device

While a Bluetooth® device is connected

Press and hold [▶/||].


"PAIRING" is shown.

Note:

- This function disconnects all connected devices.
- 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 unit or the device.

Bluetooth® standby

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

Press and hold [] to turn on this function.

"ON BLUETOOTH STANDBY" is shown.

To cancel, press and hold the button again until "OFF BLUETOOTH STANDBY" is shown.

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.
- When you disconnect and connect the AC power supply cord, the Bluetooth® standby function may not work even though the setting is on. In this case, turn on the unit and check the Bluetooth® standby setting.

Using a USB device

Preparation

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

Decrease the volume and connect the USB device to the USB port.



Hold the unit when connecting or disconnecting the USB device.

Note:

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

USB playback

You can playback MP3 files in the USB device.

Press **[INPUT SELECTOR]** repeatedly to select "USB".

Play	Press [▶/] .
Pause	Press [▶/] . Press again to continue playback.
Skip	Press [◀◀/◀◀] or [▶▶/▶▶] to skip track. During pause, press and hold [▶/] to skip album.
Search	Press and hold [◀◀/◀◀] or [▶▶/▶▶] .
Repeat	During playback, press and hold [▶/] repeatedly to select a repeat mode. ONE REPEAT: Repeat a single track. ALL REPEAT: Repeat all tracks. OFF REPEAT: Cancel repeat.

Note:

- 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.

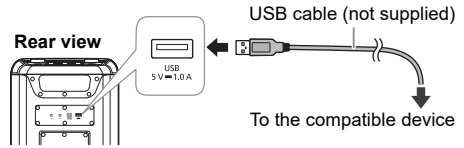
Charging a device

Charging starts when a device (rated value: 5 V/1 A) is connected to the USB port of this unit.

Preparation

Turn on the unit.

Connect a device.



Confirm from the screen of the connected device, etc. to make sure charging has started.

Note:

- A cable compatible with your device is required. Use the cable that comes with your device.
- Even if you connect a cable compatible with the USB port of this unit, your device may not be charged. In that case, use the charger that comes with the device.
- Do not connect a device with a rated value higher than 5 V/1 A to this unit.
- To check if charging is complete, look at the screen of the connected device, etc.
- Once fully charged, remove the USB cable from the USB port.
- When the unit is powered on using the built-in battery, charging stops when the unit is turned off.

External equipment

Preparation

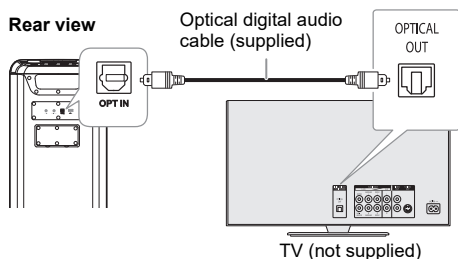
- Disconnect the AC power supply cord.
- Turn off all equipment and read the appropriate operating instructions.

Note:

- Do not bend cables at sharp angles.
- Components and cables are sold separately.
- Turn off the equaliser or reduce the volume of the external device. High level of input signal can distort the sound.

Using the optical input

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



- 1 Connect an external device.
- 2 Turn on the unit.
- 3 Press [INPUT SELECTOR] repeatedly to select "OPT".
- 4 Play the external device.

Note:

- This system supports linear PCM signal.
- Supported Sampling frequency: 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, up to 96 kHz
- The sound is muted or noise could occur 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



- 1 Connect an external device.
Plug type: Ø 3.5 mm (1/8") stereo
- 2 Turn on the unit.
- 3 Press [INPUT SELECTOR] repeatedly to select "AUX".
- 4 Play the external device.

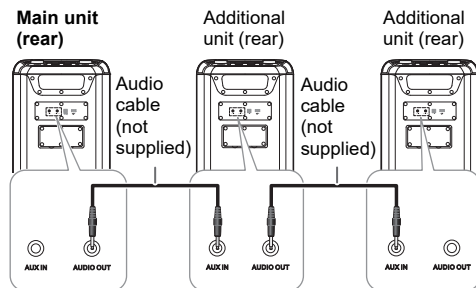
Connecting additional units

You can connect to additional units to enjoy sound output from these units.

It is recommended to place all units vertically.

Preparation

Turn off all the units and turn [VOLUME] of each unit to reduce the volume level.



- 1 Connect main unit and all the additional units (SC-BMAX10 or SC-BMAX5) with audio cables (not supplied).
Plug type: Ø 3.5 mm (1/8") stereo

- 2 Turn on all the units.

- 3 On the additional units:
Press [INPUT SELECTOR] repeatedly to select "AUX".

- 4 Press [SPEAKER MODE] repeatedly to select the desired speaker channels.

L+R	Left and right channels When all the units are to play simultaneously.
L	Left channel To achieve stereo sound effect, setting for unit place on the left side.
R	Right channel To achieve stereo sound effect, setting for unit place on the right side.

- 5 On main unit:
Start your desired playback.

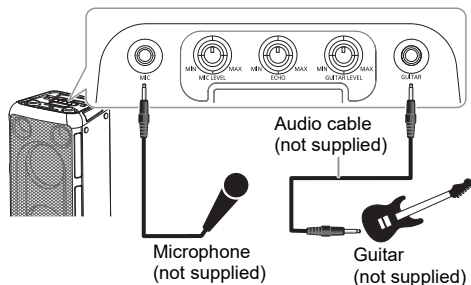
Note:

- You can connect this unit and up to two additional units.
- The sound effect will be controlled separately by each unit. Make the same sound settings on the additional units if necessary.
- The illumination and strobe lights effects on the additional units may differ from the main unit even when same illumination pattern is selected.

Using a microphone or guitar

Preparation

Turn [MIC LEVEL] and [GUITAR LEVEL] to their minimum before you connect or disconnect a microphone/guitar.



- 1 Connect a microphone or guitar.**
Plug type: \varnothing 6.3 mm ($\frac{1}{4}$ ") monaural
- 2 If you want to sing or play guitar along with background music, play the music source and adjust the volume of the system**
- 3 Adjust the volume of microphone or guitar.**
For microphone: Turn [MIC LEVEL].
For guitar: Turn [GUITAR LEVEL].

Adjust echo level

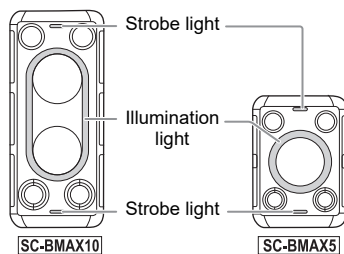
Turn [ECHO] to adjust the echo level of the microphone.

Note:

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

Illumination effects

You can change the illumination effect on the unit.



Turn [ILLUMINATION] to select the effect.

M-1 to M-9	Selection of 9 illumination patterns in multiple colours.
S-1 to S-3	Selection of 3 illumination patterns in single colour. Press [ILLUMINATION] repeatedly to select a colour.
OFF	Turn off illumination and strobe lights, also decrease the brightness of the display panel.

Using strobe lights

Press and hold [ILLUMINATION] to turn on or turn off the strobe lights.

Others

Auto off

When the equipment turns on "Bluetooth® standby function", if it has no audio playback, in Aux in, Optical, USB and Bluetooth® mode will enter networked standby mode within 20 minutes.

When the equipment turns off "Bluetooth® standby function", if it has no audio playback, in Aux in, Optical, USB and Bluetooth® mode will enter another condition (low power mode) within 20 minutes.

Note:

This function may not work when a microphone/guitar is connected.

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.

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

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:
 - Press and hold [⏻] to turn the unit to power off and the display turns off.
 - Press [⏻] again to turn on the unit. If the problem persists, consult your dealer.

Sound is distorted or no sound.

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

A humming sound can be heard during playback.

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

The sound level reduces.

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

USB

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

- The format of the USB device or the contents in it are not compatible with the system.
- USB devices with storage capacity of more than 32 GB cannot work.
- USB devices may not be recognised when connected to this system with a USB extension cable or USB hub.

Slow operation of the USB device.

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

Bluetooth®

Pairing cannot be done.

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

The device cannot be connected.

- The pairing of the device was unsuccessful. Do pairing again. (⇒ 7)
- The pairing of the device has been replaced. Do pairing again. (⇒ 7)
- 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.

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-BMAX10" or "SC-BMAX5" manually. Read the operating instructions of the device for details.

Playback during Multi Connect is not working or no sound.

- Restart the app of the device.
- The control of the device was not turned successfully. Disconnect the existing connected devices and try again.

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.

Battery

The battery indicator blinks while connected to the AC power supply cord.

- The battery temperature is either too low or too high. Adjust the room temperature accordingly, and wait for a while to confirm that the blinking stops. If the problem persist, the battery might be deteriorated, consult your dealer.
- If the battery life is significantly reduced after a full charge, it may indicate that the battery needs replacement. Consult your dealer for a battery replacement. Alternatively, you can still use the unit by connecting it to an AC power source.

Factory 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.

1 Turn [VOLUME] to set the volume to "0".

2 Press and hold [INPUT SELECTOR] and [BASS].

Continue to press and hold the buttons until "RESET" is shown.

All the settings are set back to the factory preset.

Note:

You cannot perform factory reset when Bluetooth® standby function is turned on.

Maintenance

Disconnect the AC power supply cord before maintenance. Clean this system 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.

References

About Bluetooth®

Panasonic bears no responsibility for data and/or information that is 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 in some countries:
 - 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 the 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.

Specifications

General

Power supply	AC 110 V to 240 V, 50/60 Hz
Power consumption	
SC-BMAX10	65 W
SC-BMAX5	40 W
Power consumption in low power mode and networked standby	
With "OFF BLUETOOTH STANDBY" setting (low power mode)	0.5 W
With "ON BLUETOOTH STANDBY" setting (networked standby)	2.0 W
Power consumption in low power mode during charging (maximum)	
SC-BMAX10	17 W
SC-BMAX5	11 W

Dimensions (W x H x D)

SC-BMAX10	280 mm × 550 mm × 310 mm (11 ¹ / ₁₆ " × 21 ¹ / ₁₆ " × 12 ³ / ₄ "
SC-BMAX5	280 mm × 397 mm × 293 mm (11 ¹ / ₁₆ " × 15 ¹ / ₁₆ " × 11 ⁵ / ₁₆ "

Mass

SC-BMAX10	9.3 kg (20.5 lbs)
SC-BMAX5	6.5 kg (14.3 lbs)

Operating temperature range

0°C to +40°C
(+32°F to +104°F)

Battery charging temperature range

+10°C to +35°C
(+50°F to +95°F)

Operating humidity range

35% to 80% RH (no condensation)

Amplifier section

RMS output power

SC-BMAX10	
L Ch (Woofer, Tweeter)	75 W (4 Ω), 1 kHz, 30% THD
R Ch (Woofer, Tweeter)	75 W (4 Ω), 1 kHz, 30% THD
Total RMS power	150 W
SC-BMAX5	
Woofer (mono)	45 W (4 Ω), 1 kHz, 30% THD
Tweeter (L/R Ch)	15 W per channel (6 Ω), 1 kHz, 30% THD
Total RMS power	75 W

Bluetooth® section

Version	Bluetooth® Ver. 5.0
Class	Class 1
Supported profiles	AVRCP, A2DP
Frequency band	2.4 GHz band FH-SS
Operating frequency	2402 MHz to 2480 MHz
Operation distance	10 m (33 ft) line of sight
Supported codec	SBC

Terminals section

USB port

USB standard	USB 2.0 full-speed
Media file format support	MP3 (*.mp3)
Sampling frequency	32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
Audio word size	16 bits
Channel count	2 ch
USB device file system	FAT16, FAT32, exFAT

OPT IN

Optical digital input	Optical terminal
Sampling frequency	32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz
Supported bit depth	16 bits, 24 bits
Audio format	PCM (2 ch)

Microphone

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

Guitar

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

AUX IN

Terminal	Stereo, 3.5 mm (1/8") jack (1 system)
----------	---------------------------------------

AUDIO OUT

Terminal	Stereo, 3.5 mm (1/8") jack (1 system)
----------	---------------------------------------

Speaker section

Speaker unit(s)

SC-BMAX10	
Tweeter	5.7 cm (2 1/4") cone type x 2
Woofer	14 cm (5 1/2") cone type x 2
SC-BMAX5	
Tweeter	5.7 cm (2 1/4") cone type x 2
Woofer	14 cm (5 1/2") cone type x 1

Battery section

SC-BMAX10	
Built-in battery	7.2 V (Li-ion 4950 mAh)
Battery life in use	
Playback time	Approx. 15 hours*
Battery charging time (25°C (77°F))	
Unit is OFF	Approx. 4 hours
SC-BMAX5	
Built-in battery	7.2 V (Li-ion 2475 mAh)
Battery life in use	
Playback time	Approx. 9 hours*
Battery charging time (25°C (77°F))	
Unit is OFF	Approx. 3 hours

* This battery playtime is only a reference and may vary depending on music content and battery aging after numerous charging and discharging cycles.

It's achievable with a predefined music source, illumination light turned off, FLAT EQ mode, volume level at **SC-BMAX5** 28 or **SC-BMAX10** 29, and Bluetooth® streaming source.

Note:

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

To remove the battery when disposing of this unit

Remove the built-in battery before disposing of this unit.

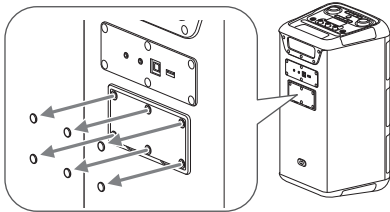
Never disassemble this product, except for when disposing of it.
The illustrations below are not intended for repair of this unit, but for its disposal. Once you disassemble this unit, it can never be reassembled.

Note:

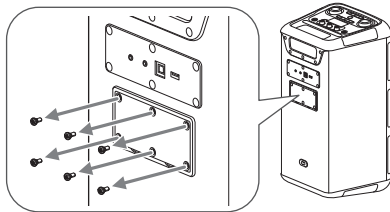
- Before disassembling this unit, disconnect the AC power supply cord and discharge the battery completely.
- If you have trouble removing the battery, consult your dealer or nearest service center.

1 Remove the battery cover.

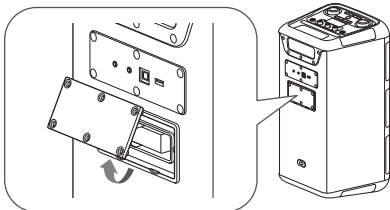
Remove the screw covers (x6) from the battery cover. Use an object with sharp end (e.g. tip of a thumbtack) to lift the screw covers.



Remove the screws (x6) that secure the battery cover. Use a commercially available Phillips head screwdriver (size: No. 2) to remove the screws.

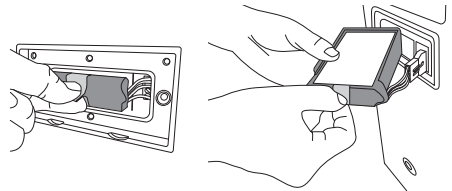


Lift up and remove the battery cover.

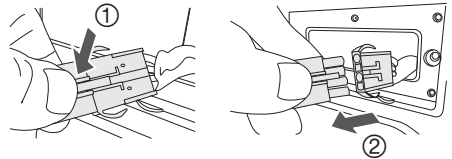


2 Remove the battery.

Pinch on to the tab and pull the battery out from the battery compartment.



Disconnect and remove the battery from the unit.



Handling of the used rechargeable battery

- Insulate the terminals with cellophane tape or similar material.
- Do not disassemble.
- When the battery becomes unusable, bring it to a facility that accepts used rechargeable batteries instead of disposing of it.

To dispose of or transfer this unit

The unit may keep the user settings information in the unit. If you discard this unit either by disposal or transfer, then follow the procedure to return all the settings to the factory defaults to delete the user settings (⇒ 11).

- The operation history may be recorded in the memory of this unit.

For U.S.A

To dispose of your product, please recycle in accordance with local environmental regulations. For further recycling please visit <https://shop.panasonic.com/recycle>

Information on hazardous constituents as specified in sub-rule 1 of rule 16 in electrical and electronic equipment. Declaration of Conformity with the requirements of the E-Waste (Management) Amendment Rules, 2023 with the sub-rule 1 of rule 16 limits with respect to Lead, Mercury, Cadmium, Hexavalent chromium, Polybrominated biphenyls, Polybrominated diphenyl ethers.

The content of hazardous substance with the exemption of the applications listed in SCHEDULE II of the E-Waste (Management) Amendment Rules, 2023:

1. Lead (Pb) – not over 0.1% by weight.
2. Cadmium (Cd) – not over 0.01% by weight.
3. Mercury (Hg) – not over 0.1% by weight.
4. Hexavalent chromium (Cr6+) – not over 0.1% by weight.
5. Polybrominated biphenyls (PBBs) – not over 0.1% by weight.
6. Polybrominated diphenyl ethers (PBDEs) – not over 0.1% by weight.



For the purpose of recycling to facilitate effective utilization of resources, please return this product to a nearby authorized collection center, registered dismantler or recycler, or Panasonic service center when disposing of this product.

Customer care number (Toll free): 080-6984-1333

Please see the Panasonic website for further information on collection centers, etc. or call the customer care toll-free number

<https://www.panasonic.com/in/corporate/e-waste-management.html>

Do's & Don'ts		
No	Do's	Don'ts
1	All electrical and electronic products are required to be handed over only to the Authorized recycler.	The product should not be opened by the user himself /herself, but only by authorized service personnel.
2	The product should be handed over only to authorized recycler for disposal.	The product is not meant for re-sale to any unauthorized agencies / scrap dealers / kabariwalas.
3	Keep the product in an isolated area, after it becomes non-functional / unrepairable so as to prevent its accidental breakage.	The product is not meant for mixing into household waste stream.
4	Refer to Operating Instructions for handling of end of life products.	Do not keep any replaced spare part(s) from the product in an exposed area.
5	Always dispose of products that have reached end of life at Panasonic Life Solutions India Authorized Service Centre.	Do not donate old electronic items to anybody. Do not dispose of your product in garbage bins along with municipal waste that ultimately reaches landfill.
6	Wherever possible or as instructed, separate the packaging material according to responsible waste disposal options and sorting for recycling.	Do not give e-waste to informal and unorganized sectors like Local Scrap Dealers / Rag Pickers.

Limited Warranty (ONLY FOR U.S.A.)

Panasonic Products Limited Warranty

Limited Warranty Coverage (For USA Only)

If your product does not work properly because of a defect in materials or workmanship, Panasonic Corporation of North America (referred to as "the warrantor") will, for the length of the period indicated on the chart below, which starts with the date of original purchase ("warranty period"), 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 the warrantor.

Product or Part Name	Parts	Labor
Wireless Speaker System	1 Year	1 Year
All included Accessories	90 Days	Not Applicable

During the "Labor" warranty period there will be no charge for labor. During the "Parts" warranty period, there will be no charge for parts. This Limited Warranty excludes both parts and labor for non-rechargeable batteries, antennas, and cosmetic parts (cabinet). This warranty only applies to products purchased and serviced in the United States. This warranty is extended only to the original purchaser of a new product which was not sold "as is".

Mail-In Service -- Online Repair Request

Online Repair Request

To submit a new repair request and for quick repair status visit our Web Site at <https://help.na.panasonic.com/>

When shipping the unit, carefully pack, include all supplied accessories listed in the Owner's Manual, and send it prepaid, adequately insured and packed well in a carton box. When shipping Lithium Ion batteries please visit our Web Site at <https://help.na.panasonic.com/> as Panasonic is committed to providing the most up to date information. Include a letter detailing the complaint, a return address and provide a daytime phone number where you can be reached. A valid registered receipt is required under the Limited Warranty.

IF REPAIR IS NEEDED DURING THE WARRANTY PERIOD, THE PURCHASER WILL BE REQUIRED TO FURNISH A SALES RECEIPT/PROOF OF PURCHASE INDICATING DATE OF PURCHASE, AMOUNT PAID AND PLACE OF PURCHASE. CUSTOMER WILL BE CHARGED FOR THE REPAIR OF ANY UNIT RECEIVED WITHOUT SUCH PROOF OF PURCHASE.

Limited Warranty Limits 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 the warrantor, 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 a Factory Service Center or other Authorized Servicer, or damage that is attributable to acts of God.

THERE ARE NO EXPRESS WARRANTIES EXCEPT AS LISTED UNDER "LIMITED WARRANTY COVERAGE".

THE WARRANTOR IS NOT LIABLE FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES RESULTING FROM THE USE OF THIS PRODUCT, OR ARISING OUT OF ANY BREACH OF THIS WARRANTY.

(As examples, this excludes damages for lost time, travel to and from the servicer, loss of or damage to media or images, data or other memory or recorded content. The items listed are not exclusive, but for illustration only.)

ALL EXPRESS AND IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE WARRANTY OF MERCHANTABILITY, ARE LIMITED TO THE PERIOD OF THE LIMITED WARRANTY.

Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, or limitations on how long an implied warranty lasts, so the exclusions may not apply to you.

This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state to state. If a problem with this product develops during or after the warranty period, you may contact your dealer or Service Center. If the problem is not handled to your satisfaction, then write to:

Panasonic Corporation of North America
Consumer Affairs Department
Two Riverfront Plaza
Newark NJ 07102-5490

PARTS AND SERVICE, WHICH ARE NOT COVERED BY THIS LIMITED WARRANTY, ARE YOUR RESPONSIBILITY.

Product registration is not mandatory. Failure to complete the form does not affect the consumer's warranty rights.

Shop Accessories!

for all your Panasonic gear

Go to

<https://help.na.panasonic.com/>

Get everything you need to get the most out of your Panasonic products

Accessories & Parts for your Camera, Phone, A/V products, TV, Computers & Networking, Personal Care, Home Appliances, Headphones, Batteries, Backup Chargers & more...

Customer Services Directory

For Product Information, Operating Assistance, Parts, Owner's Manuals, Dealer and Service info go to <https://help.na.panasonic.com/>

For the hearing or speech impaired TTY: 1-877-833-8855

As of July 2024

User memo:

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


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 _____
SERIAL NUMBER _____

Estas instrucciones de funcionamiento son para los modelos SC-BMAX10 y SC-BMAX5.

Si no se indica lo contrario, las ilustraciones de estas instrucciones de funcionamiento son de SC-BMAX10. Su sistema y las ilustraciones pueden diferir.

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

~	CA
≡	CC
	Equipo Clase II (La construcción del producto posee doble aislante.)

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. Limpelo 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/aparto 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.



Índice

Accesorios suministrados	2
INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD	2
Medidas de seguridad	3
Transporte de la unidad	4
Fuentes de alimentación	5
Resumen de la unidad	6
Funcionamiento Bluetooth®	7
Utilizar un dispositivo USB	8
Equipo externo	9
Utilizar un micrófono o una guitarra	10
Efectos de la iluminación	10
Otros	10
Solución de problemas	11
Mantenimiento	12
Referencias	12
Especificaciones	13
Retirar la batería cuando se desecha esta unidad	14

Accesorios suministrados

Verifique e identifique los accesorios suministrados.

SC-BMAX10

5 Cable de alimentación de CA

Para Estados Unidos

(TSXA232)

Para India

(TSXA231)

Para Tailandia

(TSXA229)

Para otros países

(TSXA226)

(TSXA227)

1 Cable óptico

(TSXF231)

SC-BMAX5

4 Cable de alimentación de CA

Para Estados Unidos

(TSXA232)

Para Tailandia

(TSXA229)

Para otros países

(TSXA226)

(TSXA227)

1 Cable óptico

(TSXF231)

Nota:

- Números de productos correctos para julio de 2024. Estos podrían cambiar.
- No utilice otro cable óptico que no sea el suministrado.

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 los accesorios recomendados.
 - No retire las tapas.
 - No repare esta unidad usted mismo. Refiera el servicio al personal calificado.

Paquete de pilas (paquete de pilas de ion litio)

- Riesgo de incendio, explosión o quemaduras. No desarme, caliente sobre los 60°C (140°F) ni incinere.

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 ha sido diseñada para ser utilizada en climas moderados y tropicales.
- Esta unidad puede tener interferencias causadas por teléfonos móviles durante su utilización. Si ocurren tales interferencias, aumente la separación entre esta unidad y el teléfono móvil.
- Coloque la unidad en una superficie plana lejos de la luz directa del sol, altas temperaturas, mucha humedad, y vibración excesiva.
- Este sistema puede calentarse si se usa de forma prolongada. Esto es normal. No se alarme.

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 desenchar 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 lo exponga a baja presión de aire a grandes altitudes.
- No lo exponga a presiones de aire extremadamente bajas, ya que podrían producirse explosiones o fugas de líquidos y gases inflamables.
- Evite el uso en las siguientes condiciones
 - Temperaturas extremadamente altas o bajas durante el uso, almacenamiento o transporte.
 - Eliminación de una batería en el fuego o en un horno caliente, o aplastándola o cortándola mecánicamente, lo que podría provocar una explosión.
 - Temperatura extremadamente alta o presión del aire extremadamente baja que pueda provocar una explosión o la fuga de líquido o gas inflamable.

Para EE. UU.


	PRECAUCIÓN RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA NO ABRIR	
<p>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.</p>		



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.

	<p>Una batería de iones de litio reciclable alimenta el producto que adquirió. Por favor, marque el 1-800-8-BATTERY para obtener información sobre cómo reciclar esta batería.</p>
Solo para EE. UU. y Canadá	

Este dispositivo cumple con la sección 15 de las normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- (1) este dispositivo no puede producir interferencias y
- (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluidas las interferencias que puedan dar lugar a un funcionamiento no deseado.

FCC ID: ESX-BMAX10 (para SC-BMAX10)
ESX-BMAX5 (para SC-BMAX5)

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.

Advertencia de FCC:

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

Declaración de conformidad del proveedor

Nombre comercial: Panasonic

Número de modelo: SC-BMAX10 / SC-BMAX5

Parte responsable: Panasonic Corporation of North America

Two Riverfront Plaza, Newark,
NJ 07102-5490

Contacto de Soporte: <https://help.na.panasonic.com/>

Declaración de exposición a la radiación de la FCC

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación FCC establecidos para un entorno no controlado.

Este transmisor no debe colocarse o hacerse funcionar junto con otra antena o transmisor.

Conforme a UL STD 62368-1.

Transporte de la unidad

Preparación

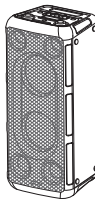
Desconecte de la unidad todos los dispositivos y cables conectados.

- 1 Sujete firmemente el asa de la unidad al transportarla.
- 2 Coloque la unidad sobre una superficie plana y estable con las patas de goma mirando hacia abajo.

Colocación

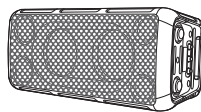
Puede colocar este sistema de forma vertical u horizontal.

Colocación vertical



Colocación horizontal

(Coloque el lado con las patas de goma mirando hacia abajo.)

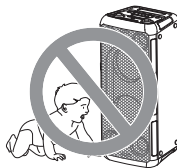


Nota:

- Mantenga sus bocinas a más de 10 mm ($\frac{3}{32}$ ") de otros objetos para que se ventilen de forma adecuada.
- Estas bocinas no disponen de blindaje magnético. No las ponga cerca de televisores, 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!

- La manipulación o transporte incorrectos puede causar que la unidad se caiga, lo que puede generar daño o lesiones personales.
- No coloque la unidad sobre una superficie inclinada o inestable.
- No coloque sus pies debajo de la unidad.
- 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 ponga la unidad sobre una mesa o sobre cualquier superficie elevada.
- No permita que los niños trepen sobre la unidad.
- Tenga cuidado cuando los niños o bebés están cerca.



Fuentes de alimentación

La unidad puede ser encendida utilizando una fuente de alimentación de CA. Si la fuente de alimentación de CA no está disponible, puede usar la batería incorporada.

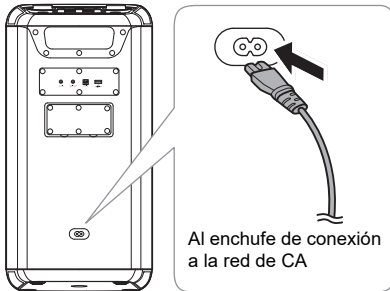
Cómo usar la fuente de alimentación de CA

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

Conecte el cable de alimentación de CA.

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

Vista posterior



Uso de la batería integrada

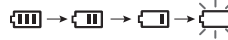
Esta unidad contiene batería recargable de ion litio. No la retire a menos que vaya a desechar el producto. Cargue la batería antes de usarla.

La batería se carga automáticamente cuando cable de alimentación de CA esté conectado.

Mientras se carga la batería, las barras indicadoras de la batería se desplazan y, una vez cargada por completo, se encienden todas las barras.



El indicador de la batería muestra los niveles de batería.



Nota:

- Conecte el cable de alimentación de CA para el primer uso para arrancar la batería.
- Conecte el cable de alimentación de CA, para cargar antes de que la batería se descargue.
- La unidad se apagará automáticamente cuando la batería esté descargada.
- Cuando esta unidad no se use por un período de tiempo prolongado, cargue la batería integrada al menos una vez cada 1-2 meses para evitar que se deteriore.
- Se recomienda cargar la batería a una temperatura entre 10°C (50°F) y 35°C (95°F). Los indicadores de la batería pueden parpadear aunque el cable de alimentación de CA esté conectado y la carga no puede ser posible cuando esté fuera del rango de temperatura recomendado.
- La batería puede no cargarse cuando la temperatura que rodea a la batería es alta durante el funcionamiento o justo después del funcionamiento cuando se encuentra dentro del rango de temperatura recomendado. En tal caso, detenga el uso y deje que se enfríe.
- Si la duración de la batería se reduce significativamente después de una carga completa, puede indicar que es necesario sustituir la batería. Consulte en la tienda donde adquirió la unidad para que le cambien la batería. Como alternativa, puede seguir utilizando la unidad conectándola a una fuente de alimentación de CA.

Cómo ahorrar energía

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

Nota sobre el cable de alimentación de CA

(Para el enchufe de alimentación de CA de tres clavijas con fusible)

Antes de usar

Retire la cubierta del conector.

Cómo sustituir el fusible

La ubicación del fusible difiere según el tipo de enchufe de alimentación de CA (figuras A y B). Confirme que el enchufe de alimentación de CA está colocado y siga las instrucciones que se indican a continuación.

Las ilustraciones pueden diferir del enchufe de alimentación de CA real.

1. Abra la cubierta del fusible con un destornillador.

Figura A

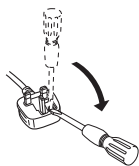
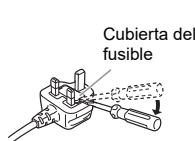


Figura B



2. Sustituya el fusible y cierre o fije la cubierta del fusible.

Figura A

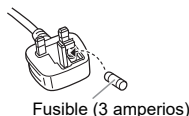
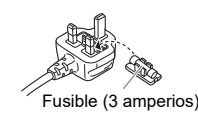
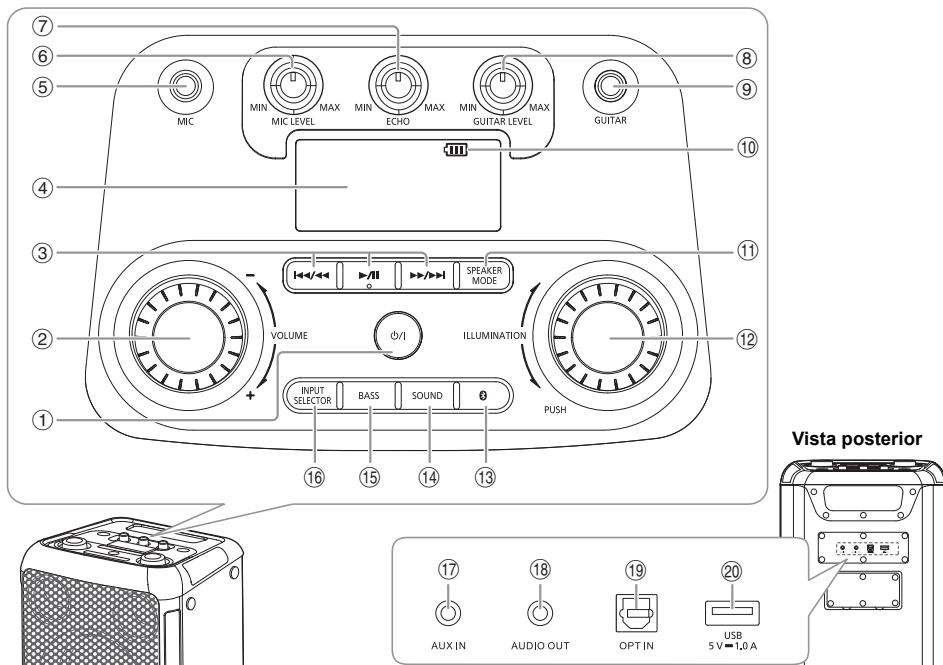


Figura B



Resumen de la unidad



- ① **Interruptor de modo de bajo consumo/ alimentación conectada** [⏻/⏻]
Pulse este interruptor para cambiar del modo de alimentación conectada al modo de bajo consumo o viceversa. En el modo de bajo consumo, la unidad consume una pequeña cantidad de corriente.
- ② Ajusta el nivel de volumen
- ③ Control de reproducción básica
- ④ Panel de visualización
- ⑤ Entrada del micrófono
- ⑥ Ajusta el nivel de volumen del micrófono
- ⑦ Ajuste el nivel de eco del micrófono
- ⑧ Ajusta el nivel de volumen de la guitarra
- ⑨ Conector de la guitarra
- ⑩ Indicador de la batería
- ⑪ Seleccione el modo de bocinas
- ⑫ Seleccione los efectos de iluminación y los colores
- ⑬ Seleccione Bluetooth® como la fuente

- ⑭ **Selección de los efectos de sonido**
ROCK → JAZZ → SAMBA → POP → FLAT
↑
- ⑮ **Active o desactive el efecto de graves**
ON BASS ↔ OFF BASS

Nota:
Cuando active el efecto de graves, el efecto de sonido se desactivará, y viceversa.
- ⑯ **Selección de la fuente de audio**
BLUETOOTH → USB → OPT → AUX
↑
- ⑰ Entrada AUX IN
- ⑱ Entrada AUDIO OUT
- ⑲ Conector de entrada óptica
- ⑳ Puerto USB (5 V = 1.0 A)


Funcionamiento Bluetooth®

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

Preparación

- Encienda la unidad.
- 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

- 1 Pulse [].**
Se visualiza "PAIRING".
- 2 Seleccionar "SC-BMAX10" o "SC-BMAX5" desde el menú Bluetooth® del dispositivo.**
Si le pide clave de acceso, ingrese "0000".
El dispositivo se conecta con el sistema automáticamente, después que se hubiera completado el emparejamiento.

Nota:

- Si hay un dispositivo Bluetooth® conectado, debe desconectarlo antes de emparejar un nuevo dispositivo (⇒ "Desconexión del dispositivo").
- Se pueden parear hasta 8 dispositivos con este sistema. Si se empareja un 9º dispositivo, se sustituirá el que lleve más tiempo emparejado.
- Dependiendo de la funcionalidad de búsqueda del dispositivo Bluetooth® y del entorno, si el nombre del equipo de audio no se muestra en el menú Bluetooth® del dispositivo, apague y vuelva a encender el Bluetooth® del dispositivo varias veces durante el proceso de emparejamiento.











Cómo conectar un dispositivo

- 1 Pulse [].**
- 2 Seleccionar "SC-BMAX10" o "SC-BMAX5" desde el menú Bluetooth® del dispositivo.**
- 3 Inicie la reproducción en el dispositivo.**

Nota:

- Para conectarse, un dispositivo debe estar pareado.
- Cuando seleccione "BLUETOOTH" como la fuente, este sistema tratará de conectarse automáticamente al último dispositivo conectado.

Reproducción Bluetooth®

Reproducir	Pulse [].
Pausar	Pulse []. Pulse nuevamente para reanudar la reproducción.
Saltar	Pulse [ / ] o [ / ] para saltar la pista.
Buscar	Pulse y mantenga pulsado [ / ] o [ / ].

Nota:

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

Conexión múltiple

Este sistema admite la conexión múltiple, que puede conectar hasta 2 dispositivos simultáneamente.

Para cambiar entre los dispositivos conectados

Cuando uno de los dispositivos conectados se está reproduciendo, puede cambiar fácilmente el control a otro dispositivo conectado al comenzar a reproducir en ese dispositivo. La reproducción anterior se pausará automáticamente.

Nota:

Esta función puede no funcionar para algunos dispositivos o aplicaciones (según las especificaciones del dispositivo o la aplicación).

Desconexión del dispositivo

Mientras un dispositivo Bluetooth® está conectado

Pulse y mantenga pulsado [ / ].

Se visualiza "PAIRING".

Nota:

- Esta función desconecta todos los dispositivos conectados.
- 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.

Modo de espera de Bluetooth®

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

Mantenga presionado [] para activar esta función.

Se visualiza "ON BLUETOOTH STANDBY".

Para cancelar, pulse y mantenga pulsado el botón nuevamente hasta que se visualice "OFF BLUETOOTH STANDBY".

Nota:

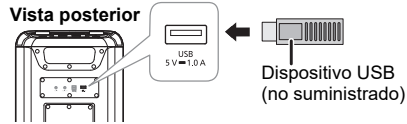
- Algunos dispositivos podrían tardar más tiempo en responder. Si está conectado a un dispositivo Bluetooth® antes de apagar el sistema, espere un mínimo de 5 segundos antes de conectar este sistema de nuevo a su dispositivo Bluetooth®.
- Cuando desconecta y conecta el cable de alimentación de CA, la función de espera de Bluetooth® puede no funcionar incluso si está activada. En este caso, encienda la unidad y revise el ajuste de la función de espera de Bluetooth®.

Utilizar un dispositivo 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.



Sujete la unidad al conectar o desconectar el dispositivo USB.

Nota:

No use un cable de extensión USB. El sistema no puede reconocer el dispositivo USB conectado a través de un cable.

Reproducción USB

Puede reproducir archivos MP3 en el dispositivo USB.

Pulse [INPUT SELECTOR] repetidas veces para seleccionar "USB".

Reproducir	Pulse [▶/].
Pausar	Pulse [▶/]. Pulse nuevamente para reanudar la reproducción.
Saltar	Pulse [◀◀/◀◀] o [▶▶/▶▶] para saltar la pista. Durante la pausa, mantenga presionado [▶/] para saltar de álbum.
Buscar	Pulse y mantenga pulsado [◀◀/◀◀] o [▶▶/▶▶].
Repetir	Durante la reproducción, mantenga presionado [▶/] repetidamente para seleccionar un modo de repetición. ONE REPEAT: Repita solo una pista. ALL REPEAT: Repetir todas las pistas. OFF REPEAT: Cancele la repetición.

Nota:

- 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.

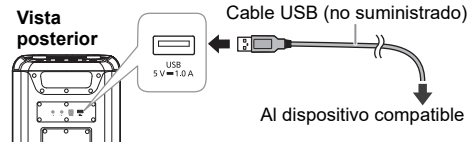
Carga de un dispositivo

La carga se inicia al conectar un dispositivo (valor nominal: 5 V/1 A) al puerto USB de esta unidad.

Preparación

Encienda la unidad.

Conecte un dispositivo.



Confirme en la pantalla del dispositivo conectado, etc. para asegurarse de que se ha iniciado la carga.

Nota:

- Se necesita un cable compatible con el dispositivo. Utilice el cable que viene con su dispositivo.
- Aunque conecte un cable compatible con el puerto USB de esta unidad, es posible que el dispositivo no se cargue. En ese caso, utilice el cargador que viene con el aparato.
- No conecte un dispositivo con un valor nominal superior a 5 V/1 A a esta unidad.
- Para revisar si la carga se ha completado, mire la pantalla del dispositivo conectado, etc.
- Una vez que el dispositivo este cargado por completo, retire el cable USB del puerto USB.
- Cuando la unidad se enciende utilizando la batería incorporada, la carga se detiene al apagar la unidad.

Equipo externo

Preparación

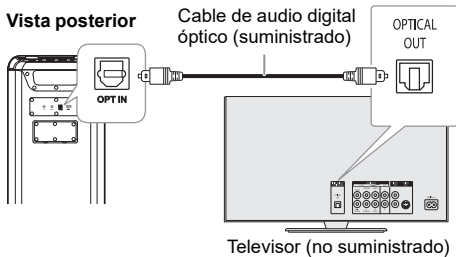
- Desconecte el cable de alimentación de CA.
- Apague todos los equipos y lea las instrucciones operativas adecuadas.

Nota:

- No doble los cables en los ángulos agudos.
- Los componentes y los cables se venden por separado.
- Desactive el ecualizador o reduzca el volumen del dispositivo externo. Los niveles altos de señal de entrada pueden distorsionar el sonido.

Cómo usar la entrada óptica

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

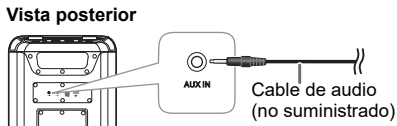


- 1 Conecte un dispositivo externo.
- 2 Encienda la unidad.
- 3 Pulse [INPUT SELECTOR] repetidas veces para seleccionar "OPT".
- 4 Reproduzca el dispositivo externo.

Nota:

- Este sistema admite las señales PCM lineales.
- Frecuencia de muestreo admitida: 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, hasta 96 kHz
- El sonido se silencia o puede producirse ruido 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



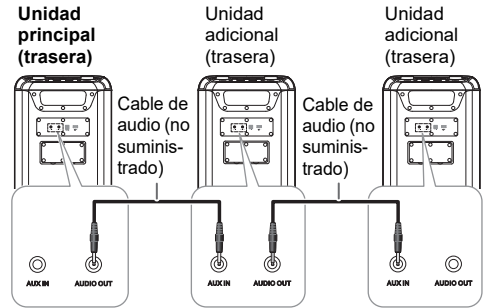
- 1 Conecte un dispositivo externo.
Tipo de clavija: Estéreo de Ø 3.5 mm (1/8")
- 2 Encienda la unidad.
- 3 Pulse [INPUT SELECTOR] repetidas veces para seleccionar "AUX".
- 4 Reproduzca el dispositivo externo.

Conexión de unidades adicionales

Puede conectarse a unidades adicionales para disfrutar de la salida de sonido de estas unidades. Se recomienda colocar todas las unidades en posición vertical.

Preparación

Apague todas las unidades y gire [VOLUME] de cada unidad para reducir el nivel de volumen.



- 1 Conecte la unidad principal y todas las unidades adicionales (SC-BMAX10 o SC-BMAX5) con cables de audio (no suministrados).
Tipo de clavija: Estéreo de Ø 3.5 mm (1/8")
- 2 Encienda todas las unidades.
- 3 En las unidades adicionales:
Pulse [INPUT SELECTOR] repetidas veces para seleccionar "AUX".
- 4 Pulse [SPEAKER MODE] repetidas veces para seleccionar los canales de bocina deseados.

L+R	Canales izquierdo y derecho Cuando todas las unidades deben reproducir simultáneamente.
L	Canal izquierdo Para conseguir un efecto de sonido estéreo, coloque la unidad en el lado izquierdo.
R	Canal derecho Para conseguir un efecto de sonido estéreo, coloque la unidad en el lado derecho.

- 5 En la unidad principal:
Inicie la reproducción deseada.

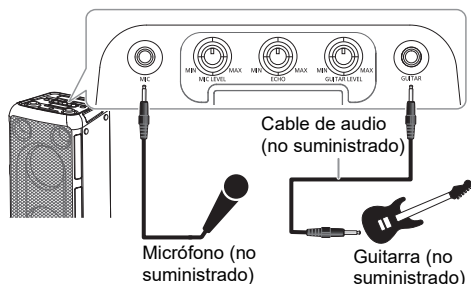
Nota:

- Puede conectar esta unidad y hasta dos unidades adicionales.
- El efecto de sonido se controlará por separado en cada unidad. Realice los mismos ajustes de sonido en las unidades adicionales en caso necesario.
- La iluminación y los efectos de las luces estroboscópicas en las unidades adicionales pueden ser diferentes de la unidad principal, incluso cuando se seleccione el mismo patrón de iluminación.

Utilizar un micrófono o una guitarra

Preparación

Gire [MIC LEVEL] y [GUITAR LEVEL] al mínimo antes de conectar o desconectar un micrófono/guitarra.



- 1 **Conecte un micrófono o una guitarra.**
Tipo de clavija: Ø 6.3 mm (¼") monofónico
- 2 **Si desea cantar o tocar la guitarra con música de fondo, reproduzca la fuente musical y ajuste el volumen del sistema.**
- 3 **Ajuste el volumen del micrófono o la guitarra.**
Para micrófono: Gire [MIC LEVEL].
Para guitarra: Gire [GUITAR LEVEL].

Ajustar el nivel de eco

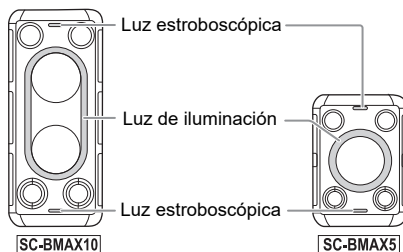
Gire [ECHO] para ajustar el nivel de eco del micrófono.

Nota:

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

Efectos de la iluminación

Puede cambiar el efecto de iluminación de la unidad.



Gire [ILLUMINATION] para seleccionar el efecto.

M-1 a M-9	Selección de 9 patrones de iluminación en varios colores.
S-1 a S-3	Selección de 3 patrones de iluminación en un solo color. Pulse [ILLUMINATION] repetidas veces para seleccionar un color.
OFF	Apague la iluminación y las luces estroboscópicas, también disminuya el brillo del panel de visualización.

Uso de luces estroboscópicas

Mantenga presionado [ILLUMINATION] para encender o apagar las luces estroboscópicas.

Otros

Apagado automático

Cuando el equipo activa la "función de espera Bluetooth®", si no tiene reproducción de audio, en los modos Aux in, Óptico, USB y Bluetooth® entrará en modo de espera en red en 20 minutos.

Cuando el equipo desactiva la "función de espera Bluetooth®", si no tiene reproducción de audio, en los modos Aux in, Óptico, USB y Bluetooth® entrará en otro estado (modo de bajo consumo) en 20 minutos.

Nota:

Esta función podría no funcionar cuando un micrófono/guitarra esté conectado.

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.

<https://panasonic.jp/support/global/cs/audio/>
(Este sitio está en inglés solamente.)

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 y mantenga pulsado [⏻] para apagar la unidad y la pantalla se apagará.
 2. Pulse [⏻] nuevamente para encender la unidad. Si el problema persiste, consulte a su distribuidor.

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.

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 funcionan.
- Los dispositivos USB posiblemente no se reconozcan cuando están conectados a este sistema con un cable de extensión USB o hub USB.

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. Mueva el dispositivo más cerca del sistema.

No se puede conectar el dispositivo.

- El emparejado del dispositivo no fue exitoso. Realice el emparejamiento nuevamente. (⇒ 7)
- El emparejamiento del dispositivo a sido reemplazado. Realice el emparejamiento nuevamente. (⇒ 7)
- Este sistema puede estar conectado a un dispositivo diferente. Desconecte el otro dispositivo e intente volver a conectar el dispositivo.
- El sistema puede tener un problema. Apague el sistema y después vuelva a encenderlo.

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-BMAX10" o "SC-BMAX5". Lea las instrucciones de operación del dispositivo para obtener más detalles.

La reproducción durante la conexión múltiple no funciona o no hay sonido.

- Reinicie la aplicación del dispositivo.
- El control del dispositivo no se cambió correctamente. Desconecte los dispositivos conectados existentes e intente de nuevo.

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.

Pila

El indicador de batería parpadea mientras está conectado al cable de alimentación de CA.

- La temperatura de la batería es demasiado baja o demasiado alta. Ajuste la temperatura ambiente en consecuencia y espere un poco para confirmar que el parpadeo se detiene. Si el problema persiste, la batería podría estar deteriorada; consulte a su distribuidor.
- Si la duración de la batería se reduce significativamente después de una carga completa, puede indicar que es necesario sustituir la batería. Consulte a su distribuidor para cambiar la batería. Como alternativa, puede seguir utilizando la unidad conectándola a una fuente de alimentación de CA.

Restablecer valores de fábrica

Restablezca la memoria cuando ocurren las siguientes situaciones:

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

1 Gire [VOLUME] para poner el volumen a “0”.

2 Pulse y mantenga pulsado [INPUT SELECTOR] y [BASS].

Continúe pulsando y mantenga pulsado los botones hasta que se visualice “RESET”.

Todas las configuraciones se reponen a los valores predeterminados.

Nota:

No se pueden restablecer los valores de fábrica cuando la función de espera Bluetooth® está activa.

Mantenimiento

Desconecte el cable de alimentación de CA antes de realizar el mantenimiento. Limpie este sistema con un paño suave y seco.

- 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.

Referencias

Acerca de Bluetooth®

Panasonic no se responsabiliza por datos y/o información que se vean comprometidos 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 en algunos países:
 - Separar o modificar la unidad.
 - 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 denominativa Bluetooth® y sus logos son marcas comerciales 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.

Especificaciones

Generalidades

Fuente de alimentación	CA 110 V a 240 V, 50/60 Hz
Consumo de energía	
SC-BMAX10	65 W
SC-BMAX5	40 W
Consumo de energía en modo de bajo consumo y en espera en red	
Con la configuración "OFF BLUETOOTH STANDBY" (modo de bajo consumo)	0.5 W
Con la configuración "ON BLUETOOTH STANDBY" (en espera en red)	2.0 W
Consumo de energía en modo de bajo consumo durante la carga (máximo)	
SC-BMAX10	17 W
SC-BMAX5	11 W

Dimensiones (An x Al x Prf)

SC-BMAX10	280 mm × 550 mm × 310 mm (11 ¹ / ₁₆ " × 21 ¹ / ₁₆ " × 12 ³ / ₁₆ "
SC-BMAX5	280 mm × 397 mm × 293 mm (11 ¹ / ₁₆ " × 15 ¹ / ₁₆ " × 11 ⁵ / ₁₆ "

Peso

SC-BMAX10	9.3 kg (20.5 lbs)
SC-BMAX5	6.5 kg (14.3 lbs)

Gama de temperaturas de funcionamiento

0°C a +40°C (+32°F a +104°F)

Gama de temperaturas de carga de la batería

+10°C a +35°C (+50°F a +95°F)

Gama de humedades de funcionamiento

35% a 80% humedad relativa (sin condensación)

Sección del amplificador

Potencia de salida RMS

SC-BMAX10	
Canal Izq. (Bocina para graves, Bocina para agudos)	75 W (4 Ω), 1 kHz, 30% THD
Canal Der. (Bocina para graves, Bocina para agudos)	75 W (4 Ω), 1 kHz, 30% THD
Potencia RMS total	150 W
SC-BMAX5	
Bocina para graves (mono)	45 W (4 Ω), 1 kHz, 30% THD
Bocina para agudos (Canal Izq./Der.)	15 W por canal (6 Ω), 1 kHz, 30% THD
Potencia RMS total	75 W

Sección de Bluetooth®

Versión	Bluetooth® Versión 5.0
Clase	Clase 1
Perfiles admitidos	AVRCP, A2DP
Banda de frecuencia	Banda de 2.4 GHz FH-SS
Frecuencia operativa	2402 MHz a 2480 MHz
Distancia de funcionamiento	10 m (33 pies) de la línea de visión
Códec compatible	SBC

Sección de terminales

Puerto USB

USB estándar	USB 2.0 velocidad total
Compatibilidad con formato de archivos de medios	MP3 (*.mp3)
Frecuencia de muestreo	32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
Longitud de palabra de audio	16 bits
Conteo de canales	2 canales
Sistema de archivo de dispositivo USB	FAT16, FAT32, exFAT

OPT IN

Entrada digital óptica	Terminal óptica
Frecuencia de muestreo	32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 Hz
Profundidad de bit admitida	16 bits, 24 bits
Formato de audio	PCM (2 canales)

Micrófono

Terminal Mono, toma de 6.3 mm (¼") (1 sistema)

Guitarra

Terminal Mono, toma de 6.3 mm (¼") (1 sistema)

AUX IN

Terminal Estéreo, toma de 3.5 mm (⅜") (1 sistema)

AUDIO OUT

Terminal Estéreo, toma de 3.5 mm (⅜") (1 sistema)

Sección de bocinas

Bocina(s)

SC-BMAX10	
Bocina para agudos	Tipo cónico de 5.7 cm (2¼") x 2
Bocina para graves	Tipo cónico de 14 cm (5½") x 2
SC-BMAX5	
Bocina para agudos	Tipo cónico de 5.7 cm (2¼") x 2
Bocina para graves	Tipo cónico de 14 cm (5½") x 1

Sección de la batería

SC-BMAX10	
Batería integrada	7.2 V (iones de litio 4950 mAh)
Duración de la batería en uso	Tiempo de reproducción Aproximadamente: 15 horas*
Tiempo de carga de la batería (25°C (77°F))	La unidad está apagada Aproximadamente: 4 horas
SC-BMAX5	
Batería integrada	7.2 V (iones de litio 2475 mAh)
Duración de la batería en uso	Tiempo de reproducción Aproximadamente: 9 horas*
Tiempo de carga de la batería (25°C (77°F))	La unidad está apagada Aproximadamente: 3 horas

* Este tiempo de reproducción de la batería es solo una referencia y puede variar en función del contenido musical y del envejecimiento de la batería tras numerosos ciclos de carga y descarga. Se puede conseguir con una fuente de música predefinida, la luz de iluminación apagada, el modo FLAT EQ, el nivel de volumen en **SC-BMAX5** 28 o **SC-BMAX10** 29 y la fuente de transmisión Bluetooth®. **Nota:**

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

Retirar la batería cuando se desecha esta unidad

Retire la batería integrada antes de desechar esta unidad.

Nunca desarme este producto, excepto cuando lo va a desechar.
Las siguientes ilustraciones no son para reparar esta unidad sino para desecharla. Cuando desarme esta unidad, nunca se puede volver a armar.

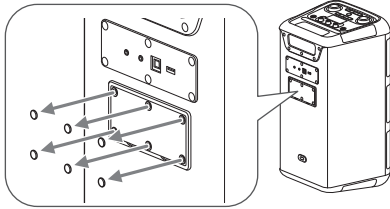
Nota:

- Antes de desarmar esta unidad, desconecte el cable de alimentación de CA. Y descargue por completo la batería.
- Si tiene problemas para retirar la batería, consulte a su distribuidor o al centro de servicio más cercano.

1 Retire la cubierta de la batería.

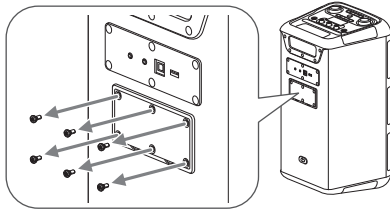
Retire las cubiertas de tornillo (x6) de la cubierta de la batería.

Utilice un objeto con la punta afilada (por ejemplo, la punta de una chincheta) para levantar las cubiertas de tornillo.

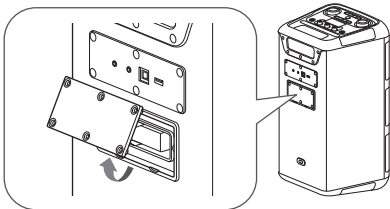


Retire los tornillos (x6) que fijan la cubierta de la batería.

Use un destornillador Phillips disponible comercialmente (tamaño: N.º 2) para retirar los tornillos.

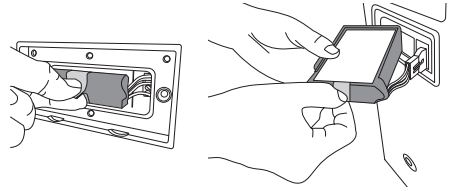


Levante y retire la cubierta de la batería.

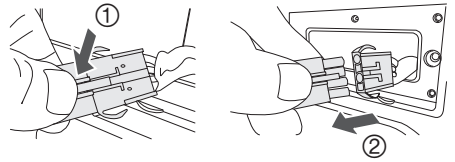


2 Retire la batería.

Apriete la lengüeta y saque la batería del compartimento.



Desconecte y retire la batería de la unidad.



Manipulación de la batería recargable usada

- Aísle los terminales con cinta de celofán o un material similar.
- No desarme.
- Cuando no se puede usar más la batería, llévala a una instalación que acepta baterías recargables usadas en lugar de desecharla.

Desear o transferir esta unidad

La unidad puede conservar la información sobre la configuración del usuario en la unidad. Si elimina esta unidad desechándola o transfiriéndola, entonces siga el procedimiento para restablecer toda la configuración a los valores predeterminados de fábrica a fin de borrar la configuración del usuario (⇒ 12).

- El historial de funcionamiento se puede grabar en la memoria de esta unidad.

Para EE. UU.

Para desechar su producto, recicle de acuerdo con la normativa ambiental local. Para más información sobre reciclaje, visite <https://shop.panasonic.com/recycle>

For U.S.A / Para EE. UU.

en es

Panasonic Corporation of North America

Two Riverfront Plaza, Newark, NJ 07102-5490

<https://help.na.panasonic.com/>

For others / Para otros países

Panasonic Entertainment & Co mmunication Co., Ltd.

Web Site: <https://www.panasonic.com>

© Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd. 2024
Printed in China / Impreso en China

TQBM2030
L0724CH0