

For Pre-Production only

TENTATIVE



Thank you for purchasing this product.  
Please read these instructions carefully before using this product, and save this manual for future use.

Nous vous remercions d'avoir arrêté votre choix sur cet appareil.  
Avant d'utiliser l'appareil, il est recommandé de lire attentivement ce manuel et de le conserver pour utilisation ultérieure.

Register online at <http://shop.panasonic.com/support>  
(U.S. customers only)

If you have any questions, visit:  
In the U.S.:  
<http://shop.panasonic.com/support>  
In Canada:  
<http://shop.panasonic.com/support>  
Pour toute assistance supplémentaire, visitez :  
[www.panasonic.ca/french/support](http://www.panasonic.ca/french/support)

E

Manufactured by: Panasonic Corporation  
North America: 5770 Ambler Drive, Mississauga, Ontario L4W 2T3  
Authorized Representative in Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH  
Panasonic Testing Centre  
Winsbergstr. 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic Corporation of North America  
Two Riverfront Plaza,  
Newark, NJ 07102-5490  
<http://shop.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic Corporation  
5770 Ambler Drive, Mississauga,  
Ontario L4W 2T3  
<http://www.panasonic.com>

Panasonic

## Basic Owner's Manual Manuel d'utilisation Fonctions de base

### Digital Wireless Stereo Headphones Casque d'écoute stéréo sans fil numérique

Model No. / Modèle **RB-M500B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

**RB-M300B**

English

## 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/appliances 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**

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.

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

This device complies with Part 15 of FCC Rules and Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). 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.

FCC ID: ACJ-RB-M500B  
Model: RB-M500B  
IC: 216A-RB500B

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

This equipment complies with FCC/ISED radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets the FCC radio frequency (RF) Exposure Guidelines and RSS-102 of the ISED radio frequency (RF) Exposure rules as this equipment has very low levels of RF energy.

### 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.

FCC Caution:  
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.

Suppliers Declaration of Conformity  
Trade Name: Panasonic  
Model No.: RB-M500B  
Responsible Party: Panasonic Corporation of North America  
Two Riverfront Plaza, Newark,  
NJ 07102-5490

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

### THE FOLLOWING APPLIES ONLY IN CANADA. CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

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.

Suppliers Declaration of Conformity  
Trade Name: Panasonic  
Model No.: RB-M500B  
Responsible Party: Panasonic Corporation of North America  
Two Riverfront Plaza, Newark,  
NJ 07102-5490

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

### THE FOLLOWING APPLIES ONLY IN CANADA. CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

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.

Suppliers Declaration of Conformity  
Trade Name: Panasonic  
Model No.: RB-M500B  
Responsible Party: Panasonic Corporation of North America  
Two Riverfront Plaza, Newark,  
NJ 07102-5490

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

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.

Suppliers Declaration of Conformity  
Trade Name: Panasonic  
Model No.: RB-M500B  
Responsible Party: Panasonic Corporation of North America  
Two Riverfront Plaza, Newark,  
NJ 07102-5490

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

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.

Suppliers Declaration of Conformity  
Trade Name: Panasonic  
Model No.: RB-M500B  
Responsible Party: Panasonic Corporation of North America  
Two Riverfront Plaza, Newark,  
NJ 07102-5490

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

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.

Suppliers Declaration of Conformity  
Trade Name: Panasonic  
Model No.: RB-M500B  
Responsible Party: Panasonic Corporation of North America  
Two Riverfront Plaza, Newark,  
NJ 07102-5490

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

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.

Suppliers Declaration of Conformity  
Trade Name: Panasonic  
Model No.: RB-M500B  
Responsible Party: Panasonic Corporation of North America  
Two Riverfront Plaza, Newark,  
NJ 07102-5490

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

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.

Suppliers Declaration of Conformity  
Trade Name: Panasonic  
Model No.: RB-M500B  
Responsible Party: Panasonic Corporation of North America  
Two Riverfront Plaza, Newark,  
NJ 07102-5490

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

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

### Panasonic Products Limited Warranty

**Limited Warranty Coverage**  
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          |
|-------------------------------|---------|----------------|
| Headphones/ Earphones/Headset | 1 year  | Not Applicable |
| 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".

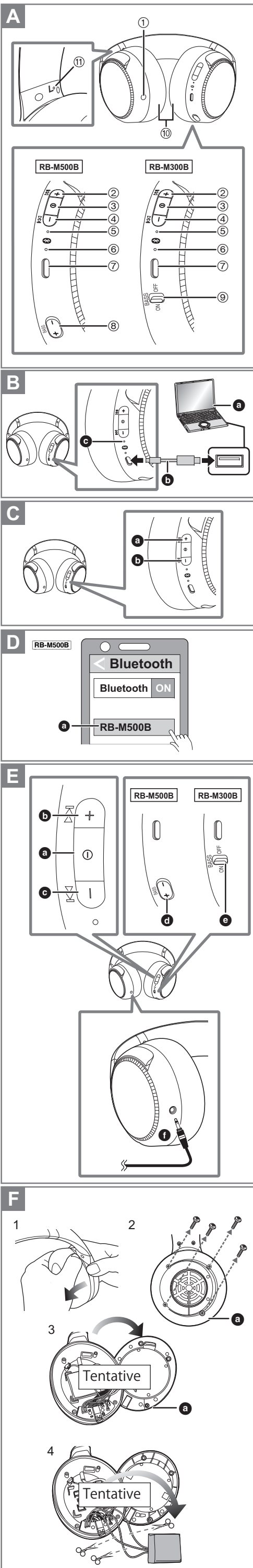
**Allergies**  
Discontinue use if you experience discomfort with the ear pads or any other parts that directly contact your skin. Continued use may cause rashes or other allergic reactions.

**Precautions for listening with the Headphones**  
Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss.

Do not use your headphones at a high volume. Hearing experts advise against continuous extended play. If you experience a ringing in your ears, reduce volume or discontinue use.

Do not use while operating a motorized vehicle. It may create a traffic hazard and is illegal in many areas.

You should use extreme caution or temporarily discontinue use in potentially hazardous situations.



**English**

**A Part names**

① Audio input terminal  
② [+] button  
③ [0] button  
④ [-] button  
⑤ Power/pairing LED  
⑥ Microphone  
⑦ Charging terminal (DC IN)  
⑧ RB-M500B [BASS +]/[BASS -] button  
⑨ RB-M300B [BASS] switch  
⑩ Ear pads  
⑪ Raised dot indicating the left side

**B Charging**

The rechargeable battery (installed in the unit) is not charged initially. Charge the battery before using the unit.

**Connect this unit to a computer (C) using the USB charging cord (supplied) (D).**

• The power/pairing LED (D) lights in red when charging is in progress. When charging is completed, the power/pairing LED will glow.

• It takes approx. 4.5 hours to charge the battery from empty to full.

• Check the direction of the terminals and plug in/out straight holding onto the plug. (It may result in malfunction by the deforming of the terminal if it is plugged in obliquely or in wrong direction.)

• It is not possible to turn the power on or connect to Bluetooth® devices during charging.

• Make sure the computer is turned on and is not on standby or sleep mode.

• Do not use any other USB charging cords except the supplied one.

• When the battery starts running low during use of the unit, the blinking power/pairing LED will turn from blue to red. A beep will sound every 1 minute. When the battery runs out, an English guidance message will be heard and the power will turn off.

• If you press [0] twice quickly, an English guidance message will be heard and you can check the battery level.

**C Turning the power on/off**

**Press and hold [0] (D) of this unit for approx. 3 seconds until the power/pairing LED (blue) (E) blinks.**

• A beep will sound, and the power/pairing LED (blue) will blink slowly.

**To turn the power off**

Press and hold [0] (D) for approximately 3 seconds. An English guidance message will be heard, and the power will be turned off.

• If the unit is not connected to a Bluetooth® device, an English guidance message will be heard and the power will turn off automatically approximately 5 minutes after you have stopped using it. (Auto power off)

• Auto power off does not work when the detachable cord (supplied) is connected.

**D Connecting a Bluetooth® device**

**■ Bluetooth® pairing**

**1 In the power-off state, press and hold [0] of this unit until the power/pairing LED blinks.**

– When pairing a device for the first time: approx. 3 seconds

– When pairing a second or subsequent devices: approx. 5 seconds

• This unit will start to search for a Bluetooth® device to connect to, and the power/pairing LED will light alternately in blue and red.

**2 Turn on the power of the Bluetooth® device, and enable the Bluetooth® function.**

**3 Select “RB-M500B” or “RB-M300B” (C) from the Bluetooth® device’s menu.**

• If prompted for a passkey, input the passkey “0000 (four zeros)” of this unit.

• When the power/pairing LED (blue) blinks twice every approx. 2 seconds, pairing (registration) is completed. (Connection established)

• If connection to a device is not established within approximately 5 minutes, the unit will be turned off. Perform pairing again.

**■ Connecting a paired Bluetooth® device**

**1 Turn on this unit.**

**2 Perform steps 2 and 3 of “Bluetooth® pairing”. (→ above)**

• When the power/pairing LED (blue) blinks twice every approx. 2 seconds, pairing (registration) is completed. (Connection established)

**E Using the headphones**

When using the functions below that are indicated with the [§] mark, connect the Bluetooth® device and the unit.

**■ Listening to music [§]**

**Select and play the music on the Bluetooth® device.**

• The unit’s headphones will output the music or the audio of the video being played back.

**■ Remote controlling (Available only if your Bluetooth® device supports “AVRCP” Bluetooth® profiles) [§]**

**(Operation example)**

**Play / Pause:** Press [0] (D).  
**Increase the volume:** Press [+] (E).  
**Decrease the volume:** Press [-] (E).  
**Forward to the start of next track:** Press and hold [+] for approximately 2 seconds.  
**Return to the start of current track:** Press and hold [-] for approximately 2 seconds.

• The volume can be adjusted in 31 levels (16 levels during calls). When the maximum or minimum volume is reached, a beep will sound.

**■ RB-M500B Bass reactor**

While playing back music or videos on a device connected via Bluetooth® Press [BASS +] (D) or [BASS -] (E) to adjust the Bass reactor strength level.

• This unit vibrates along with the bass of the music or video being played back.

• Bass reactor strength level: Off ↔ Low ↔ Middle ↔ High will be stored to memory.

• This may not be effective depending on the music or video being played back.

• Bass reactor を使用中に気分が悪くなったなら Bass reactor を OFF にしてください。

**■ RB-M300B Enhancing the bass (Bass enhancer)**

You can enjoy music with enhanced bass.

**Slide [BASS] switch (C) to ON.**

**To turn off the bass enhancer function**

When [BASS] switch is slid to OFF, the bass enhancer function will turn off.

• The effect may not be clear, depending on the music you are listening to.

**■ Making a phone call [§]**

**1 Press [0] (D) of this unit and answer the incoming call.**

• (HFP only) To reject the incoming call, press [0] twice quickly.

**2 Start talking.**

**3 Press [0] to end the phone call.**

• (HFP only) It may be difficult to hear phone conversations when the unit is used in locations with loud ambient noise or in outdoor or other locations exposed to powerful winds. In that case, change the calling location or switch the calling device to the Bluetooth® enabled phone to continue the call. (Press [0] on the unit twice quickly to switch.)

• You can have the Bluetooth® enabled phone make phone calls by using the microphone of the unit and an app of the Bluetooth® enabled phone.

• (→ below, “Activating voice functions”)

**■ Activating voice functions [§]**

You can use a button on this unit to activate Siri or other voice functions from your smartphone or similar device.

**Press [0] (D) of this unit twice quickly.**

**■ Using the detachable cord (supplied)**

While the power is turned off or the battery has no remaining charge, this unit can be used as normal headphones by connecting the detachable cord (supplied) (C).

• If you connect the detachable cord (supplied) during Bluetooth® connection, the Bluetooth® connection will be lost.

• Noise may occur due to dirt on the plug. Clean the plug with a soft dry cloth if this occurs.

• Do not use any other detachable cords except the supplied one.

**■ Restoring to the factory settings**

Charge the battery before restoring the unit.

**1 While the power is turned off, press and hold [0] of for at least 5 seconds until the power/pairing LED lights alternately in blue and red.**

**2 While the power/pairing LED is lighting alternately in blue and red, press and hold [+] and [-] at the same time for at least 5 seconds.**

• The default settings will be restored after the power/pairing LED blinks fast and the unit turns off.

• When pairing a device again, delete the registering information (Device: “RB-M500B” or “RB-M300B”) from the Bluetooth® device’s menu, and register this unit with the Bluetooth® device again. (→ E)

**F To remove the battery when disposing of this unit**

The following instructions are not intended for repairing purposes but for the disposal of this unit. This unit is not repairable once disassembled.

• When disposing of this unit, take out the battery installed in this unit and recycle it.

• Disassemble after the battery runs out.

• Keep disassembled parts out of reach of children.

**Regarding the handling of used battery**

• Insulate the terminals with adhesive tape or similar material.

• Do not disassemble.

**■ Battery**

• Do not heat or expose to flame.

• Do not leave the battery in a car exposed to direct sunlight for a long period of time with doors and windows closed.

• Battery mishandling can cause electrolyte leakage which can damage items the leaked fluid comes into contact with. If electrolyte leaks from the battery, consult your dealer. Wash thoroughly with water if electrolyte comes in contact with any part of your body.

• When disposing of the battery, please contact your local authorities or dealer and ask for the correct method of disposal.

**1 Remove the left ear pad.**

**2 Remove the 4 screws.**

**3 Remove the part (C) in step 2.**

**4 Remove the battery, and cut off the wires one by one with scissors.**

**Troubleshooting**

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

**No sound.**

• Make sure that the unit and the Bluetooth® device are connected correctly. (→ E)

• Check if music is playing on the Bluetooth® device.

• Make sure that the unit is turned on and the volume is not set too low.

• Pair and connect the Bluetooth® device and the unit again. (→ E)

• Check if the Bluetooth® compatible device supports “A2DP” profile. For details on profiles, see “Listening to music” in “Operating Instructions” (PDF format). Also refer to the operating manual for the Bluetooth® compatible device.

**Cannot adjust the volume.**

• The control button does not work when the detachable cord (supplied) is used.

**Low volume.**

• Increase the volume of the unit. (→ E)

• Increase the volume on the Bluetooth® device.

**Sound from the device is cut off. / Too much noise. / Sound quality is bad.**

• Sound may be disrupted if signals are blocked. Do not fully cover this unit with the palm of your hand, etc.

• The device may be out of the 10 m (33 ft.) communication range. Move the device closer to this unit.

• Remove any obstacle between this unit and the device.

• Switch off any wireless LAN device when not in use.

• If the unit and the Bluetooth® device are connected via LDAC, the problem may be solved by changing the sound quality mode on the Bluetooth® device to give priority to connection. For details, refer to the operating instructions for the Bluetooth® device.

• If there is more than one active Bluetooth® device around this unit, it may be connected to the wrong one, so check that it is connected to the correct one.

**The device cannot be connected.**

• Delete the pairing information for this unit from the Bluetooth® device, then pair them again. (→ E)

**You cannot hear the person on the other end of the call.**

• Make sure that the unit and the Bluetooth® enabled phone are turned on.

• Check if the unit and the Bluetooth® enabled phone are connected. (→ E)

• Check the audio settings of the Bluetooth® enabled phone. Switch the calling device to the unit if it is set to the Bluetooth® enabled phone.

• If the volume of the other person’s voice is too low, increase the volume of both the unit and the Bluetooth® enabled phone.

**Cannot make a phone call.**

• Check if the Bluetooth® compatible device supports “HSP” or “HFP” profile. For details on profiles, see “Listening to music” and “Making a phone call” in “Owner’s manual (PDF format)”. Also refer to the operating manual for the Bluetooth® enabled phone.

**The unit does not respond.**

• This unit can be reset when all operations are rejected. To reset the unit, connect the unit to a computer using the USB charging cord. (The pairing device information will not be deleted.)

**Cannot charge the unit.**

• The USB port you are currently using working properly? If your computer has other USB ports, unplug the connector from its current port and plug it into one of the other ports.

• If the measures mentioned above are not applicable, unplug the USB charging cord and plug it in again.

• If the charge time and operating time become shortened, the battery may have run down. (Number of charging times of the installed battery: Approximately 300)

**The power/pairing LED does not light during charging. / Charging takes longer.**

• Is the USB charging cord connected firmly to the USB terminal of the computer? (→ E)

• Make sure to charge in a room temperature between 10 °C and 35 °C.

**The power does not turn on.**

• If the charge time and operating time become shortened, the battery may have run down. (Number of charging times of the installed battery: Approximately 300)

**The audio guidance language has changed.**

• The audio guidance language can be switched. (Press and hold [0] and [-] at the same time for at least 5 seconds.)

**Specifications**

**■ General**

**Power supply** DC 5 V, 500 mA (Internal battery: 3.7 V (Li-polymer))

**Operating time<sup>\*1</sup>** RB-M500B: Approx. 30 hours (Bass Reactor off, SBC)  
RB-M300B: Approx. 45 hours (Bass off, SBC)

**Charging time<sup>\*2</sup> (25 °C (77 °F))** Approx. 4.5 hours

**Charging temperature range** 10 °C to 35 °C (50 °F to 95 °F)

**Operating temperature range** 0 °C to 40 °C (32 °F to 104 °F)

**Operating humidity range** 35 %RH to 80 %RH (no condensation)

**Mass** RB-M500B: Approx. 316 g (11 oz) (without cord)  
RB-M300B: Approx. 296 g (10.4 oz) (without cord)

**■ Bluetooth® section**

**Frequency band** 2402 MHz to 2480 MHz

**Supported profiles** A2DP, AVRCP, HSP, HFP

**Supported codec** SBC, AAC

**■ Headphone section**

**Impedance** 32 Ω (Power off, with cord)

**■ Speaker section**

**Power handling capacity** 1000 mW (IEC)

<sup>\*1</sup> It may be shorter depending on the operating conditions.  
<sup>\*2</sup> The time required to charge the battery from empty to full.  
• Specifications are subject to change without notice.

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Panasonic Corporation is under license.  
Other trademarks and trade names are those of their respective owners.  
Siri is a trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.  
QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED.  
Other system names and product names appearing in this document are in general the registered trademarks or trademarks of the respective developer companies.  
Note that the “H” mark and “®” mark do not appear in this document.

**French**

**A Nom des pièces**

① Prise d’entrée audio  
② Touche [+]  
③ Touche [0]  
④ Touche [-]  
⑤ DEL d’alimentation/couplage  
⑥ Microphone  
⑦ Borne de charge (DC IN)  
⑧ RB-M500B Touche [BASS +]/[BASS -]  
⑨ RB-M300B Commutateur [BASS]  
⑩ Coussinets  
⑪ Détrémper indiquant le côté gauche

**B Charge**

La batterie rechargeable (installée dans l’appareil) n’est pas chargée initialement. La charger avant d’utiliser cet appareil.

**Brancher cet appareil à un ordinateur (C) en utilisant le cordon de charge USB (fourni) (D).**

• La DEL d’alimentation/couplage (D) s’allume en rouge lorsque la charge est en cours. Une fois la charge terminée, la DEL s’éteint.

• Il faut compter environ 4,5 heures pour charger pleinement une batterie totalement vide.

• Vérifier le sens des fiches, puis les brancher/débrancher tout droit. (Une déformation de la borne peut entraîner un dysfonctionnement si la fiche est branchée obliquement ou dans une mauvaise direction.)

• Il n’est pas possible de mettre l’appareil sous tension ou de le connecter à des dispositifs Bluetooth® pendant la charge.

• S’assurer que l’ordinateur est en marche et qu’il n’est pas en attente ou en mode veille.

• Ne pas utiliser un autre cordon de charge USB, sauf celui fourni.

• Lorsque le niveau de la batterie commence à baisser, le clignotement de la DEL d’alimentation/couplage passe de bleu à rouge et lorsqu’il baisse davantage, un bip est émis toutes les minutes. Une fois que la batterie est déchargée, un message d’assistance en anglais se fait entendre avant la mise hors tension de l’appareil.

• En appuyant rapidement deux fois sur [0], un message d’assistance en anglais se fait entendre et il est possible de contrôler le niveau de la batterie.

**C Mise en/hors marche**

**Appuyer sur la touche [0] (D) de cet appareil pendant environ 3 secondes jusqu’à ce que la DEL d’alimentation/couplage (bleue) (E) clignote.**

• Un bip se fait entendre et la DEL d’alimentation/couplage (bleu) clignote lentement.

**Mise hors marche**

Appuyer sur la touche [0] et la maintenir enfoncée pendant environ 3 secondes. Un message d’assistance en anglais se fait entendre et l’appareil se met hors marche.

• Si l’appareil n’est pas branché à un autre appareil Bluetooth®, un message d’assistance en anglais se fait entendre et l’appareil s’éteint environ 5 minutes après l’utilisation. (Mise hors marche automatique)

• La mise hors tension automatique ne fonctionne pas lorsque le cordon détachable (fourni) est utilisé.

**D Connexion d’un dispositif Bluetooth®**

**■ Couplage Bluetooth®**

**1 Lorsque l’appareil est hors marche, appuyer sur la touche [0] (D) de cet appareil jusqu’à ce que la DEL d’alimentation/couplage clignote.**

– Lors du couplage d’un dispositif pour la première fois: environ 3 secondes

– Lors du couplage d’un deuxième ou de plusieurs dispositifs: environ 5 secondes

• Cet appareil lance la recherche d’un dispositif Bluetooth® auquel se connecter et la DEL d’alimentation/couplage s’allume alternativement en bleu et en rouge.

**2 Mettre sous tension le dispositif Bluetooth® et activer la fonction Bluetooth®.**

**3 Sélectionner “RB-M500B” ou “RB-M300B” (C) à partir du menu du dispositif Bluetooth®.**

• A l’invite d’un mot de passe, saisir celui de cet appareil “0000 (quatre zéros)”

• Lorsque la DEL d’alimentation/couplage (bleu) clignote deux fois à environ toutes les 2 secondes, le couplage (enregistrement) est complété. (Connexion établie)

• Si la connexion à un appareil ne s’établit pas en environ 5 minutes, l’appareil sera mis hors marche. Refaire le couplage.

**■ Connexion d’un dispositif Bluetooth® couplé**

**1 Mettre cet appareil en marche.**

**2 Effectuer les étapes 2 et 3 de “Couplage Bluetooth®” (→ ci-dessus).**

• Lorsque la DEL d’alimentation/couplage (bleu) clignote deux fois à environ toutes les 2 secondes, le couplage (enregistrement) est complété. (Connexion établie)

**E Utilisation du casque d’écoute**

Lors de l’utilisation des fonctions ci-dessous qui sont indiquées par le symbole [§], connecter le dispositif Bluetooth® à l’appareil.

**■ Écoute de musique [§]**

**Sélectionner et effectuer la lecture de la musique sur le dispositif Bluetooth®.**

• Les haut-parleurs de l’appareil reproduisent la musique ou l’audio de la vidéo en cours de lecture.

**■ Télécommande (disponible uniquement si le dispositif Bluetooth® prend en charge les profils Bluetooth® “AVRCP”) [§]**

**Lecture / Pause :** Appuyer sur [0] (D).  
**Augmentation du volume :** Appuyer sur [+] (E).  
**Diminution du volume :** Appuyer sur [-] (E).  
**Passage au début de la prochaine piste :** Appuyer sur la touche [+] et la maintenir enfoncée pendant environ 2 secondes.  
**Retour au début de la piste en cours :** Appuyer sur la touche [-] et la maintenir enfoncée pendant environ 2 secondes.

• Le volume peut s’ajuster sur 31 niveaux (16 niveaux lors des appels). Lorsque le volume maximum ou minimum est atteint, un bip sonore se fait entendre.

**■ RB-M500B Bass reactor**

While playing back music or videos on a device connected via Bluetooth® Press [BASS +] (D) or [BASS -] (E) to adjust the Bass reactor strength level.

• This unit vibrates along with the bass of the music or video being played back.

• Bass reactor strength level: Off ↔ Low ↔ Middle ↔ High will be stored to memory.

• Even when the power is turned off, the setting before turning it off will be stored to memory.

• 音楽ソースや Bass reactor strength level によって再生時間が変わります。

• This may not be effective depending on the music or video being played back.

• Bass reactor を使用中に気分が悪くなったなら Bass reactor を OFF にしてください。

**■ RB-M300B Amplification des graves (Amplificateur de graves)**

Il est possible d’écouter de la musique avec les graves amplifiées.

**Slide [BASS] switch (C) to ON.**

**Pour désactiver la fonction d’amplification des graves**

When [BASS] switch is slid to OFF, the bass enhancer function will turn off.

• Même lorsque l’appareil est éteint, le réglage effectué avant la mise hors tension est conservé en mémoire.

**■ Composition d’un appel téléphonique [§]**

**1 Appuyer sur la touche [0] (D) de l’appareil et répondre à l’appel entrant.**

• (HFP uniquement) Pour refuser l’appel entrant, appuyer rapidement deux fois sur [0].

**2 Commencer à parler.**

**3 Appuyer sur [0] pour mettre fin à l’appel.**

• (Profil mains libres seulement) Il peut être difficile d’entendre des conversations téléphoniques lorsque l’appareil est utilisé dans des endroits où le bruit ambiant est fort ou à l’intérieur ou dans d’autres endroits exposés à des vents puissants. Dans ce cas, changer l’emplacement d’appel ou changer l’appareil d’appel pour un téléphone prenant en charge Bluetooth® pour poursuivre l’appel (Appuyer rapidement deux fois sur la touche [0] de l’appareil pour changer Bluetooth®).

• Le téléphone compatible Bluetooth® peut effectuer des appels téléphoniques en utilisant le microphone de l’appareil et une application du téléphone compatible Bluetooth®.

• Ci-dessous, “Activation des fonctions vocales”)

**■ Utilisation de la fonction de réduction de bruit**

L’activation de la fonction de réduction de bruit change le volume et le son de la musique.

• Un bip se fait entendre et la DEL d’alimentation/couplage (bleu) clignote lentement.

**1 Régler le commutateur (C) sur MARCHÉ. (→ E)**

**2 Régler le volume du dispositif de lecture.**

• Lors de l’utilisation de la fonction de réduction de bruit, un faible niveau de bruit généré par le circuit antibruit peut être entendu, mais cela est normal et n’indique pas un problème quelconque. (Ce bruit de niveau très faible peut être entendu dans les passages doux ou dans les parties silencieuses entre les pistes.)

**■ Activation des fonctions vocales [§]**

Il est possible d’utiliser une touche sur cet appareil pour activer Siri ou d’autres fonctions vocales sur votre téléphone intelligent ou dispositif similaire.

**Press [0] (D) of this unit twice quickly.**

**■ Utilisation du cordon détachable (fourni)**

Lorsque l’appareil est hors marche ou la batterie épuisée, cet appareil peut être utilisé avec un casque normal en branchant le câble amovible (fourni) (D).

• Si le cordon détachable (fourni) est branché pendant la connexion Bluetooth®, la connexion Bluetooth® est perdue.

• Il est possible qu’il y ait du bruit en raison de saleté sur la fiche. Nettoyer la fiche à l’aide d’un tissu doux et sec.

• Ne pas utiliser un autre cordon détachable, sauf celui fourni.

**■ Rétablissement des paramètres d’usine**

Charger la batterie avant de restaurer l’appareil.

**1 Lorsque l’appareil est hors marche, appuyer sur la touche [0] pendant au moins 5 secondes jusqu’à ce que la DEL d’alimentation/couplage commence à clignoter alternativement en bleu et en rouge.**

**2 Lorsque la DEL d’alimentation/couplage s’allume alternativement en bleu et en rouge, appuyer simultanément sur les touches [+] et [-] pendant au moins 5 secondes.**

• Les réglages par défaut seront restaurés après que la DEL d’alimentation/couplage (bleu) clignote rapidement et la mise hors marche de l’appareil.

• Pour coupler une nouvelle fois un dispositif, supprimer les informations d’enregistrement (Dispositif: “RB-M500B” ou “RB-M300B”) depuis le menu du dispositif Bluetooth®, et enregistrer une nouvelle fois cet appareil avec le dispositif Bluetooth®, (→ E)

**F Retrait de la batterie avant la mise au rebut de cet appareil**

Les instructions suivantes ne sont pas destinées à des fins de réparation mais pour la mise au rebut de cet appareil. Cet appareil n’est pas récupérable une fois qu’il a été désassemblé.

• Lors de la mise au rebut de cet appareil, retirer la batterie installée dans cet appareil et la recycler.

• Démontez une fois la batterie épuisée.

• Garder les pièces désassemblées hors de la portée des enfants. Concernant la gestion de la batterie usagée

• Isoler les bornes à l’aide d’un ruban adhésif ou similaire.

• Ne pas démonter.

**■ Batterie**

• Ne pas chauffer ou ne pas l’exposer aux flammes.

• Ne pas laisser la batterie dans un véhicule exposé directement sous les rayons du soleil pendant un long moment avec portières et fenêtres fermées.

• Une mauvaise manipulation de la batteries peut provoquer une fuite d’électrolyte qui peut endommager les éléments avec lesquels le fluide est en contact. Si l’électrolyte fuit de la batterie, consulter le revendeur. Bien se laver avec de l’eau si l’électrolyte entre en contact avec une partie du corps.

• Lors de l’élimination de la pile, communiquer avec les autorités locales ou votre revendeur et demander la méthode correcte d’élimination.

**1 Retirer le coussinet de gauche.**

**2 Retirer les vis.**

**3 Enlever la pièce (C) à l’étape 2.**

**4 Retirer la batterie et couper les fils un par un avec des ciseaux.**

**Dépannage**

Avant de demander une assistance, effectuer les contrôles suivants: Si certains points de vérification ne sont pas clairs, ou si les solutions indiquées ne résolvent pas le problème, consulter le revendeur.

**Pas de son.**

• S’assurer que l’appareil et le dispositif Bluetooth® sont bien branchés. (→ E)

• Augmenter le volume sur le dispositif Bluetooth®.

• S’assurer que l’appareil est en marche et que le volume n’est pas trop bas.

• Coupler et reconnecter le dispositif Bluetooth® et l’appareil. (→ E)

• Vérifier si le dispositif compatible Bluetooth® prend en charge le profil “A2DP”. Pour obtenir plus de détails sur les profils, consulter “Écouter de la musique” et “Faire un appel téléphonique” dans le “Manuel d’utilisation (format PDF)”. Consulter également le manuel d’utilisation du dispositif compatible Bluetooth®.

**Impossible d’ajuster le volume.**

• La touche de contrôle ne fonctionne pas lorsque le câble amovible (fourni) est utilisé.

**Faible volume.**

• Augmenter le volume de l’appareil. (→ E)

• Augmenter le volume sur le dispositif Bluetooth®.

**Le son provenant du dispositif s’est interrompu. / Trop de bruit / La qualité du son est mauvaise.**

• Le son peut être perturbé si les signaux sont bloqués. Ne pas couvrir complètement cet appareil avec la paume de votre main, etc.

• L’appareil pourrait se trouver au-delà des 10 m (33 pi) de la portée de communication. Rapprocher le dispositif de cet appareil.

• Retirer tout obstacle se trouvant entre l’appareil et le dispositif.

• Mettre hors marche tout périphérique LAN sans fil lorsqu’il n’est pas utilisé.

• Si l’appareil et le dispositif Bluetooth® sont connectés via LDAC, le problème peut être résolu en changeant le mode de qualité du son du dispositif Bluetooth® pour donner priorité à la connexion. Pour plus de détails, consulter le manuel d’utilisation du dispositif Bluetooth®.

• S’il y a plus d’un dispositif Bluetooth® actif à proximité de cet appareil, ce dernier pourrait se connecter à l’un d’eux par erreur, alors vérifier qu’il est correctement connecté.

**Le dispositif ne peut pas se connecter.**

• Supprimer les renseignements relatifs au couplage de cet appareil du dispositif Bluetooth®, puis coupler à nouveau. (→ E)

**La personne à l’autre bout du fil est inaudible.**

• S’assurer que l’appareil et le téléphone activé Bluetooth® sont en marche.

• Vérifier si l’appareil et le téléphone activé Bluetooth® sont branchés. (→ E)

• Vérifier les paramètres audio sur le téléphone activé Bluetooth®. Passer le dispositif d’appel vers l’appareil s’il est réglé sur le téléphone activé Bluetooth®. (→ E)

**Impossible de faire un appel téléphonique.**

• Vérifier si le dispositif compatible Bluetooth® prend en charge le profil “HSP” ou “HFP”. Pour obtenir plus de détails sur les profils, consulter “Écouter de la musique” et “Faire un appel téléphonique” dans le “Manuel d’utilisation (format PDF)”. Consulter également le manuel d’utilisation du téléphone compatible Bluetooth®.

**L’appareil ne répond pas.**

• Cet appareil peut être réinitialisé lorsque toutes les opérations sont rejetées. Pour réinitialiser l’appareil, brancher l’appareil à un ordinateur en utilisant le cordon de charge USB. (Les renseignements sur le dispositif de couplage ne seront pas supprimés.)

**Impossible de charger l’appareil.**

• Le port USB utilisé fonctionne-t-il correctement? Si l’ordinateur est muni d’autres ports USB, débrancher le connecteur de son port actuel et le brancher dans l’un des autres ports.

• Si les mesures mentionnées ci-dessus ne sont pas efficaces, débrancher le cordon de charge USB et le brancher à nouveau.

• Si le temps de charge et de fonctionnement sont raccourcis, la batterie peut être épuisée. (Nombre de charges de la batterie installée: environ 300)

**Le voyant d’alimentation/couplage à DEL ne s’allume pas pendant la charge. / La charge prend plus de temps.**

• Le cordon de charge USB est-il bien branché au port USB de l’ordinateur? (→ E)

• S’assurer de charger à une température ambiante se situant entre 10 °C et 35 °C.

**L’alimentation ne s’active pas.**

• L’appareil est-il chargé? L’alimentation ne peut pas être ACTIVÉE pendant la charge. (→ E)

**La langue d’assistance audio a changé.**

• La langue d’assistance audio peut être changée. (Appuyer simultanément sur les touches [0] et [-] pendant au moins 5 secondes.)

| Spécifications                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ■ Général                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                        |
| Alimentation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 5 V c.c., 500 mA (Batterie interne : 3,7 V (Li-polymer))                                               |
| Durée de fonctionnement <sup>*1</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | RB-M500B: Approx. 30 hours (Bass Reactor off, SBC)<br>RB-M300B: Approx. 45 hours (Bass off, SBC)       |
| Durée de charge <sup>*2</sup> (25 °C (77 °F))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Environ 4,5 heures                                                                                     |
| Variation de température de charge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 10 °C à 35 °C (50 °F à 95 °F)                                                                          |
| Variation de température d’utilisation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)                                                                          |
| Variation d’humidité relative d’utilisation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 35 % à 80 % (pas de condensation)                                                                      |
| Poids                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | RB-M500B: Environ 316 g (11 onces) (sans cordon)<br>RB-M300B: Environ 296 g (10,4 onces) (sans cordon) |
| ■ Section Bluetooth®                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                        |
| Bande de fréquences                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2402 MHz to 2480 MHz                                                                                   |
| Profils compatibles                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | A2DP, AVRCP, HSP, HFP                                                                                  |
| Codec compatibles                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | SBC, AAC                                                                                               |
| ■ Section casque                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                        |
| Impédance                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 32 Ω (Hors tension, avec cordon)                                                                       |
| ■ Section haut-parleurs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                        |
| Capacité de gestion de l’alimentation                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1000 mW (IEC)                                                                                          |
| *1 Elle peut être plus courte en fonction des conditions d’opération.<br>*2 Le temps requis pour recharger entièrement la batterie.<br>• Les caractéristiques techniques peuvent être sujettes à des changements sans préavis.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                        |
| La marque et les logos Bluetooth® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de telles marques par Panasonic Corporation est sous licence.<br>Les autres marques de commerce et dénominations commerciales appartenant à leurs propriétaires respectifs.<br>Siri est une marque de commerce d’Apple Inc., déposée aux États-Unis et dans d’autres pays.<br>QR Code est une marque déposée de DENSO WAVE INCORPORATED.<br>Google, Android, Google Play ainsi que les autres marques et logos connexes sont des marques de commerce de Google LLC.<br>Les autres noms de système et de produits figurant dans ce document sont en général les marques déposées ou les marques de commerce des entreprises de développement respectives.<br>Utiliser que les marques “H” et “®” n’apparaissent pas dans ce document. |                                                                                                        |