

Panasonic®

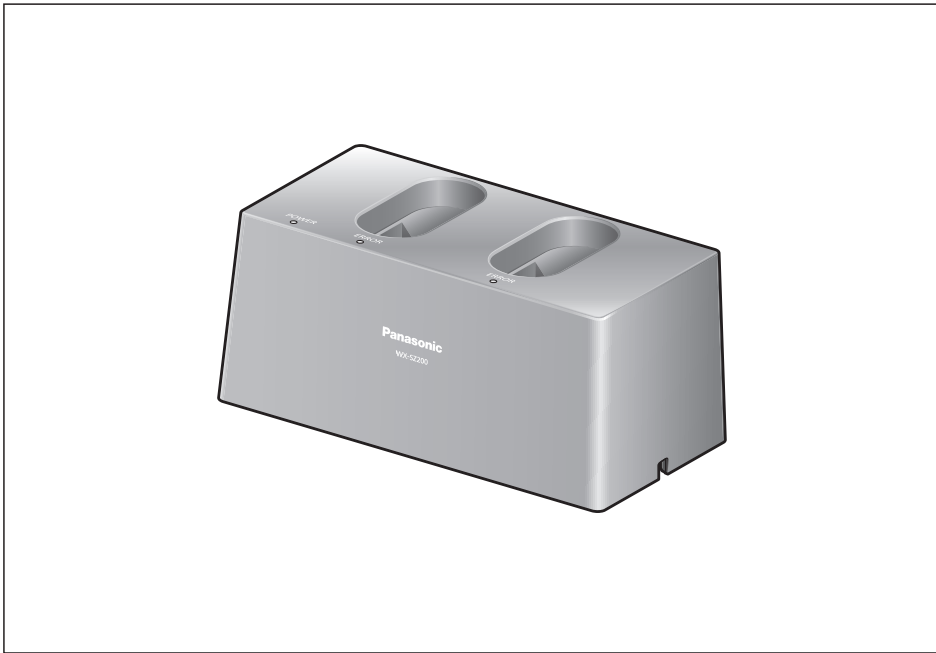
Operating Instructions

Included Installation Instructions

Charger

Model No. **WX-SZ200P**

ENGLISH



FRANÇAIS

Before attempting to connect or operate this product, please read these instructions carefully and save this manual for future use.


The model number is abbreviated in some descriptions in this manual.




PGQX2330XA

Safety precautions

	CAUTION RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN	
CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.		

 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.

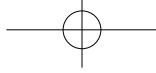
 The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

WARNING:

- To prevent fire or electric shock hazard, do not expose this apparatus to rain or moisture.
- The apparatus should not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, should be placed on the apparatus.
- The mains plug or an appliance coupler shall remain readily operable.
- This device complies with Part 15 of the 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 harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

For U.S.A.
The model number and serial number of this product may be found on the surface of the unit.
You should note the model number and serial number of this unit in the space provided and retain this book as a permanent record of your purchase to aid identification in the event of theft.

Model No. _____
Serial No. _____



For U.S.A.



NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

CAUTION:

- ONLY CONNECT 12 V CLASS 2 POWER SUPPLY (UL 1310/CSA 223) or LIMITED POWER SOURCE (IEC/EN/UL/CSA 60950-1).

For use only with power supply
 Manufacturer, Panasonic Connect Co., Ltd.
 Model, PNLV6508

Descriptions of graphic symbols

 This symbol indicates an direct current (DC).


ENGLISH

For U.S.A.

FCC Caution:
 Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

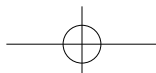
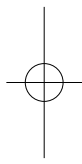
For U.S.A.

Supplier's Declaration of conformity
 Trade Name: Panasonic
 Model No.: WX-SZ200P
 Responsible Party:
 Panasonic Corporation of North America
 Two Riverfront Plaza, Newark, NJ
 07102-5490
 Support Contact: 1-800-491-9986
 wirelessmicsupport@us.panasonic.com



For Canada

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



Safety precautions

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- 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) Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
- 10) Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
- 11) 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.
- 12) Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
- 13) 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.



Product overview

This product is a charger to be used with wireless microphones (WX-ST200P or WX-ST400P, both sold separately).

- It uses inductive charging, without any direct contact points.
- It can charge up to two wireless microphones at once.

Limitation of liability

THIS PUBLICATION IS PROVIDED "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE, OR NON-INFRINGEMENT OF THE THIRD PARTY'S RIGHT. THIS PUBLICATION COULD INCLUDE TECHNICAL INACCURACIES OR TYPOGRAPHICAL ERRORS. CHANGES ARE ADDED TO THE INFORMATION HEREIN, AT ANY TIME, FOR THE IMPROVEMENTS OF THIS PUBLICATION AND/OR THE CORRESPONDING PRODUCT(S).

ENGLISH

Disclaimer of Warranty

IN NO EVENT SHALL Panasonic Connect Co., Ltd. BE LIABLE TO ANY PARTY OR ANY PERSON, EXCEPT FOR REPLACEMENT OR REASONABLE MAINTENANCE OF THE PRODUCT, FOR THE CASES, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO BELOW:

- ① ANY LOSS OR DAMAGE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, DIRECT OR INDIRECT, SPECIAL, CONSEQUENTIAL OR EXEMPLARY, ARISING OUT OF OR RELATING TO THE PRODUCT;
- ② ANY INCONVENIENCE, LOSS, OR DAMAGE CAUSED BY INAPPROPRIATE USE OR NEGLIGENT OPERATION OF THE USER;
- ③ ALL MALFUNCTIONS OR TROUBLES FROM UNAUTHORIZED DISASSEMBLY, REPAIR OR MODIFICATION OF THE PRODUCT BY THE USER, REGARDLESS OF THE CAUSE OF THE MALFUNCTION OR TROUBLE;
- ④ ANY PROBLEM CAUSING FAILED SIGNAL TRANSMISSION RESULTING IN CONSEQUENTIAL INCONVENIENCE, LOSS OR DAMAGE, ARISING OUT OF CAUSES SUCH AS SYSTEM MALFUNCTION, FAULT, SET UP OR INSTALLATION.
- ⑤ ANY PROBLEM, CONSEQUENTIAL INCONVENIENCE, OR LOSS OR DAMAGE, ARISING OUT OF THE SYSTEM COMBINED BY THE DEVICES OF THIRD PARTY.

Safety precautions

Abbreviations

This manual uses the following abbreviations.

- “Charger (WX-SZ200P)” is referred to as “charger”, “this product” or “the product”.
- “Wireless Microphone (WX-ST200P or WX-ST400P, both sold separately)” are referred to as “microphone”.

All information on separately-sold products contained in this manual is up-to-date as of June 2019. Refer to a retailer for the latest information.

Table of contents

Safety precautions	2
Product overview	5
Limitation of liability	5
Disclaimer of Warranty	5
Abbreviations	6
Precautions	8
Usage precautions	10
Parts and their names	11
Installation	13
Installation precautions	13
AC adaptor connection	15
Charging	16
Dimensions	19
Troubleshooting	20
Specifications	22
Standard accessories	22

ENGLISH

Precautions

Plug the power plug all the way in

An improperly plugged power plug may lead to electric shocks, overheating, and fires.

- Do not use damaged power plugs or loose power sockets.

Directly grab the plug to remove the power cable from the socket

Failing to do so may damage the cord and lead to fire or electric shocks.

Regularly remove dust from the electric plug

The insulation on a dusty plug may fail when it is subject to elements such as humidity, thus leading to fire or electric shocks.

- Remove the power cord and clean it with a dry cloth.

If the product shows any abnormality, immediately stop using it

If the product shows abnormalities such as smoke or an unusual smell, continuing to use it may pose a fire hazard.

- Immediately remove the power cord and contact the retailer.

Do not attempt to repair or wire the product while it is turned ON

It may lead to fire or electric shock.

Do not use near flammable gases

Doing so may lead to explosions and injuries.

Do not install the product where there is a risk of damage from seawater or corrosive gases

This may cause the mounting unit to deteriorate, leading to accidents and injuries.

Do not place on unstable surfaces

The product may fall leading to accidents or injuries.

Only use the included AC adaptor (unified polarity plug)

Different AC adaptors may have different polarizations, resulting in smoke or fires.

Do not use where there is a risk of exceeding the maximum recommended wattage for the socket or the wiring, and only use 120 V current

Overloading multi-outlet extension cords could result in overheating and fires.

Do not let foreign substances into the product

Water or metals entering the product may lead to fires or electric shocks.

- Immediately remove the power cord and contact the retailer.

Avoid damaging the power cord and power plug (by breaking them, tampering with them, bringing them near heat sources, bending them excessively, twisting them, pulling on them, placing heavy objects on them, tying them, etc.)

Using a damaged power cord or power plug may cause electric shocks, short circuits, or fires.

- Entrust the repair of the power cord and power plug to a retailer.

Do not perform the installation and wiring work during a thunderstorm

It may lead to fire or electric shock.

Do not insert or pull the power plug with wet hands

Failing to do so may cause electric shocks.

Do not attempt to disassemble or remodel the product

It may lead to fire or electric shock.

Do not spill any liquid

It may lead to fire or electric shock.

- Immediately remove the power cord and contact the retailer.

Do not place containers full of water or other liquids on or near the product

If wet, the product may lead to fire or electric shocks.

- Immediately remove the power cord and contact the retailer.

Entrust installation operations to a retailer

The installation operations needed to install this product require skill and experience. They involve a risk of injury to people and damage to things.

- Always ask a retailer to do this.

Turn the product OFF before performing maintenance

It may lead to injury.

Do not pull on cables and other components

It may lead to injury.

Do not damage the cables

Placing heavy objects on the cables or squeezing them in tight places will damage them, which could cause injuries.

Do not install at places exposed to large amount of humidity and/or dust

It may lead to injury.

Do not cover the ventilation holes

Doing so may cause overheating resulting in fires.

Usage precautions

Other than the aforementioned “**Precautions**”, make sure to follow the points below.

This product is intended for indoor use only

- It cannot be used outdoors.
Avoid exposing the product to direct sunlight for extended periods of time, and do not install it near air conditioners or heaters. Failing to do so may lead to damage to the shape and color of the product, and may cause it to malfunction. Also avoid exposure to water droplets and bubbles.

Use this product with care

- This product contains delicate components which may be damaged by improper use or storage.
- Repair or replace any damaged components.

The operating temperature and humidity ranges are

- Between 5 °C (41 °F) and 35°C (95 °F) and under 90% humidity. The charger may not function outside of these ranges.

Charging

- Remove the microphones from the charger once charging is complete.
- Both the microphones and the charger heat up during charging, but this is not due to a malfunction.
- Batteries which are being used for the first time or batteries which have not been used for a long time (more than three months) may not be completely recharged in just one cycle, resulting in less usable time for the microphones. This phenomenon is characteristic of the rechargeable batteries. The battery runtime may be recovered to the normal level by completely charging and then depleting (by using the microphone) the batteries two or three times.

Power specifications

- The charger uses AC 120 V (60 Hz) power. Connect the charger to an enough capacity power source.

When not using for an extended period of time

- Remove the power cord from the power socket.

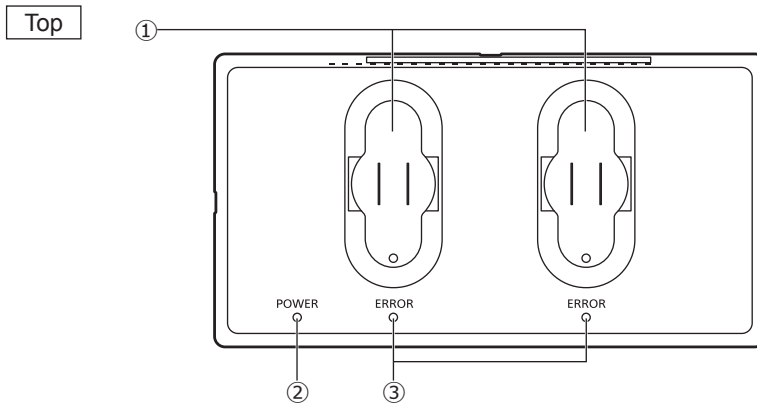
During thunderstorms

- Do not insert microphones into the charger. Doing so may cause electric shocks.

Maintenance

- Turn OFF the power and clean the product with a dry cloth.
- Do not use volatile chemicals such as benzene or paint thinner.
- When using chemically treated cloths, carefully read the included instructions.

Parts and their names



ENGLISH

① Microphone charging ports

Charges the battery of microphones inserted into it.

② Power indicator [POWER] (green)

Lights on when the included AC adaptor is connected and the charger is being powered.

③ Charge error indicators [ERROR] (red)

Blinks and then stays lit if a metal foreign object (eg: paper clip) accidentally enters the microphone charging port.



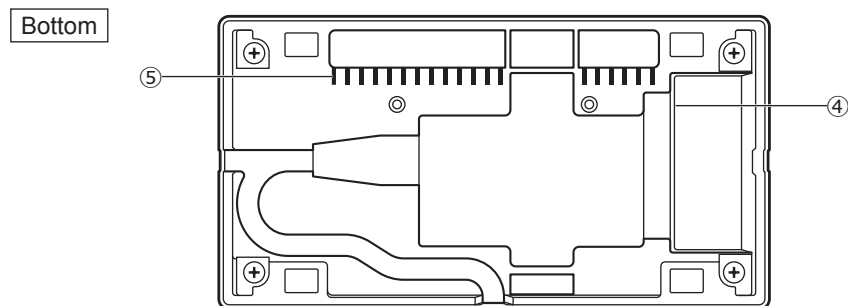
- Avoid exposing the product to direct sunlight for extended periods of time, and do not install it near heaters. Doing so may cause overheating resulting in the product malfunctioning.



- The error display on the charger and microphones changes depending on the type of charging error.

	Charger [ERROR] indicator	Microphone [CHG] indicator
Foreign metal object inside microphone charging unit	Blinking red	Off
Dry-cell or deteriorated battery	Off	Blinking red
Abnormal battery heating	Off	Blinking red

Parts and their names



④ DC power connector

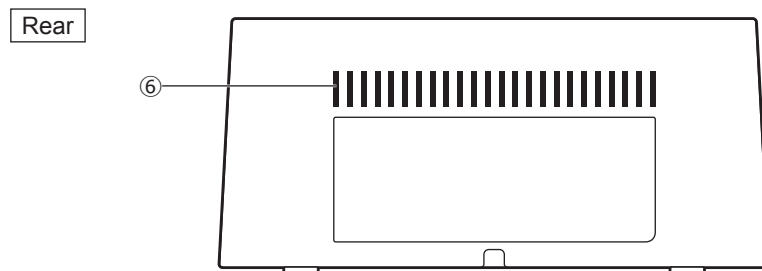
Use the included AC adaptor.

Input: AC 120 V, 60 Hz

Output: DC 12 V, 1.5 A

⑤ Ventilation holes

Holes which allow the heat to dissipate.



⑥ Ventilation holes

Holes which allow the heat to dissipate.

Installation

■ Installation precautions



Warning

- Always ask a retailer to perform these operations.
- Remove the power cord from the power socket before performing these operations.

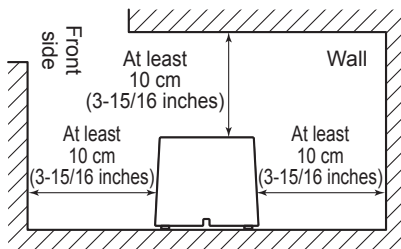
When installing this product, follow all official ordinances on electrical equipment technical standards.

This product is intended for indoor use only

- It cannot be used outdoors.
Avoid exposing the product to direct sunlight for extended periods of time, and do not install it near air conditioners or heaters. Failing to do so may lead to damage to the shape and color of the product, and may cause it to malfunction. Also avoid exposure to water droplets and bubbles.

Installation place

- This product produces a large amount of heat.
When installing product near a wall or ceiling, make sure it has at least 10 cm (3-15/16 inches) of clearance on all sides (see figure below).



- Place the product on a flat surface. Do not lay the product on its back.
- Make sure that the ventilation holes on the back are not covered.

Do not install the product in the following places

- Places exposed to direct sunlight or hot air currents
- Places exposed to large amounts of humidity and/or dust
- Places with a lot of condensation, subject to extreme temperature variation, or with very high humidity
- Places with large amounts of steam or grease, such as kitchens
- Near speakers, TVs, magnets, and other strong magnetic sources
- Inclined surfaces
- Where there is a risk of damage from seawater or corrosive gases

Installation

Power specifications

- The charger uses AC 120 V (60 Hz) power. Connect the charger to an enough capacity power source.

Power

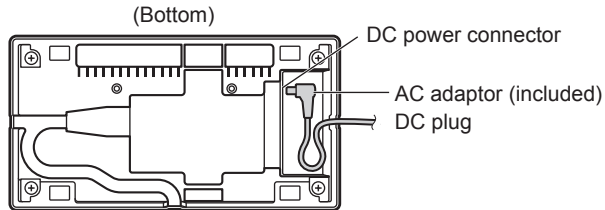
- The product does not have a power switch. Connect the power cord through a power breaking device in one of the following ways in order to be able to easily switch it off.
 - Install the product near the electric outlet or breaker, and connect by the power plug.
 - Connect the product to a breaker panel with at least 3.0 mm (1/8 inches) of space between contacts. Use a breaker which can cut off power from all poles except the protective ground connection.

AC adaptor and power cord

- The included AC adaptor and power cord can only be used for this product. Do not use them on other products. Do not use AC adaptors or power cords from other products on this charger.
- Place the AC adaptor horizontally on a flat surface.

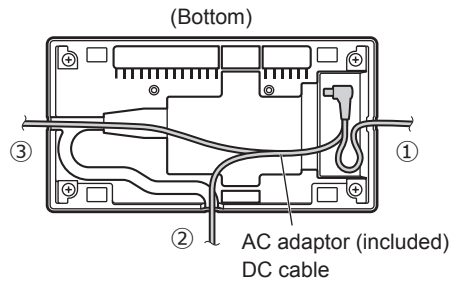
AC adaptor connection

- 1 Connect the DC plug on the DC cable of the AC adaptor to the DC power connector on the charger

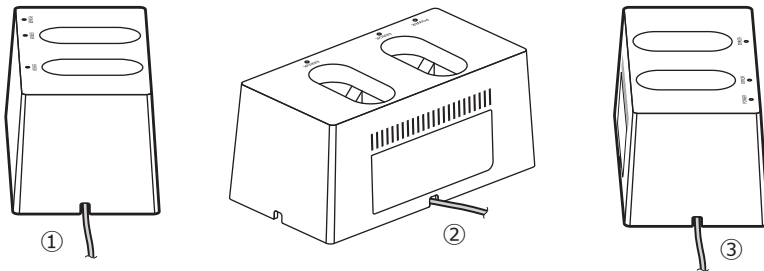


- Insert the DC plug all the way inside the DC power connector.

The DC cable of the AC adaptor can be routed to any of the three exit points shown in the illustration to the right.



- When installing the charger, make sure that the DC cable is not being squeezed or pulled.



- 2 Connect the included power cord to the AC adaptor, and insert the power plug into a power outlet



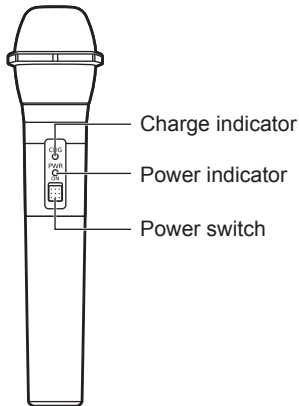
- Insert the power cord all the way inside the inlet of the AC adaptor.

Charging

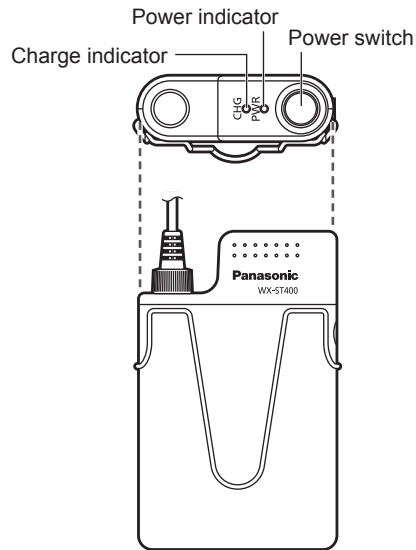
1 Turn OFF the microphone

Check that the [PWR] indicator on the microphone is off.

WX-ST200P



WX-ST400P



2 Insert the microphone into the charger

Check that the [POWER] indicator in the charger lights on, and place the microphone as shown in the illustration to the right. When the microphone is inserted into the charger, the [CHG] indicator of the former will show the charging status as follows:

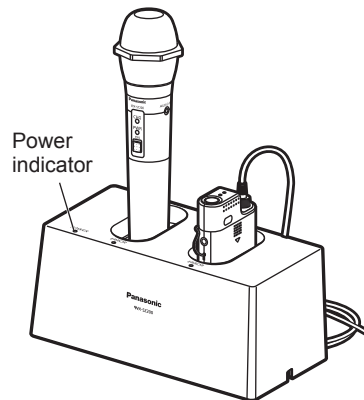
On: Charging

Off: Charging complete or the microphone is not set correctly on the charger.

Blinking:

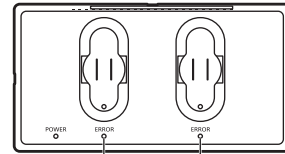
Usually caused by one of the following.

- The microphone may contain a dry-cell or deteriorated rechargeable battery, or the battery may be absent. Make sure that the proper type of battery is inserted.
- The rechargeable battery may be outside of the operating temperature range. Make sure that the battery is within the operating temperature range.



! Important

- Also refer to the microphone manual.
- The microphone cannot be used while in charging.
- Microphones will not be charged if they are not correctly set on the charger.
- If the charger cannot directly contact the microphone because of an obstruction, the [ERROR] indicator on the charger will either light up or blink. Failing to remove the obstruction may cause overheating. Remove any foreign matter which may be causing the obstruction.
- Set the power switch on the microphone to OFF while charging. Even when you insert the microphone into the charger with the power switch in ON position, the microphone is automatically turned OFF and the battery will be charged. However, in such event, you still need to move the power switch to the OFF position. (This is because the battery power will be slightly consumed after charging when the switch is in ON position.)
- Hold the charger with your hand when removing a microphone from it.



Charge error indicator

ENGLISH



- In order to avoid battery capacity reduction due to self-discharge, the charger will continue to pass minute current to the microphones even after the [CHG] indicator on the microphone has gone off. The [CHG] indicator on the charger will not light up unless the charger itself is powered OFF and then ON again.
- If the [CHG] indicator does not light up despite a microphone being inserted into the charger, confirm that all the links between charger, AC adaptor, power cable, and electric outlet are securely connected.
- The charging time depends on the battery type and the specific use situation, but at longest it will be around eight hours.
- Charging the batteries outside of their operating temperature range may substantially increase the amount of time required for charging. Even if the batteries are within their operating temperature range, charging while the microphone is very hot or cold may increase the amount of time required for charging.
- Both the microphone and the charger heat up during charging, but this is not due to a malfunction.
- Do not try to charge already full batteries. Doing so will reduce the lifespan of the batteries.

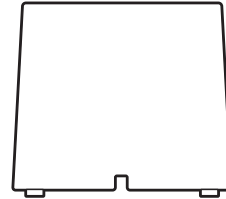
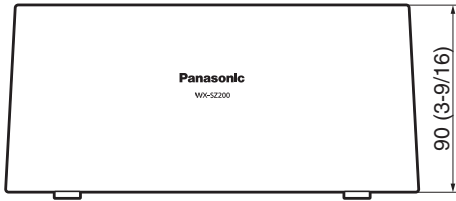
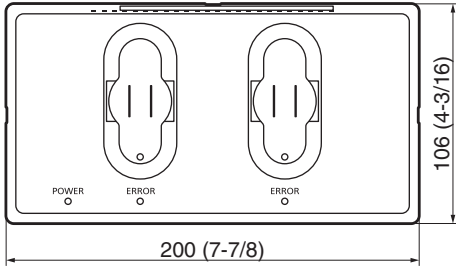
Charging



- Some kinds of batteries may not be fully recharged in just one cycle and the runtime becomes small. This happens to the batteries which are being used for the first time, batteries which have not been used for a long (more than three months) time, and batteries which have been recharged and depleted numerous times. This phenomenon is characteristic of the rechargeable batteries. The battery runtime may be recovered to the normal level by completely charging and then depleting (by using the microphone) the batteries two or three times.
- The charger automatically recognizes the dry-cell battery inside the microphone to cancel charging, and then the [CHG] indicator will blink. However, depending on the type of dry-cell battery, this automatic recognition may take some time and the [CHG] indicator stay lit until the recognition completes.
- Sometimes, when trying to recharge almost-full batteries at very low temperatures, these may be mistakenly recognized as non-rechargeable dry-cell batteries, and the [CHG] indicator may start blinking.
- The microphones are charged through inductive charging. Because of inductive charging regulations, the [PWR] indicator on the microphone may go off multiple times just before charging is completed, but this does not indicate a malfunction.
- Sometimes, when trying to charge almost-empty batteries, these may be mistakenly recognized as dry-cell batteries, stopping the charging and making the [CHG] indicator start blinking. If this happens, remove the microphone from the charger and re-insert it multiple times until the batteries are properly recognized. If the batteries cannot be recharged despite multiple attempts, it means that they are completely exhausted and need to be replaced.
- If, once charging is complete, the batteries in the microphone spontaneously drain, charging will not start again even if the microphone is still inserted into the charger.

Dimensions

Unit: mm (inch)



ENGLISH

Troubleshooting

Please check the common problems listed in this table before seeking professional help.

If none of the tips provided here help, if you are dealing with a problem not listed here, or if you are otherwise uncertain, contact your retailer for more information.

Phenomenon	Cause/measure	Reference page
I cannot charge microphones (The [POWER] indicator on the charger stays off)	● Is the power plug properly inserted into a power outlet? ➔ Make sure that it is properly connected.	15
	● Is the power cord properly connected to the AC adaptor? ➔ Make sure that it is properly connected.	15
	● Is the DC plug on the AC adaptor properly connected to the DC power connector on the charger? ➔ Make sure that it is properly connected.	15
I cannot charge microphones (The [CHG] indicator on the microphone stays off despite having inserted the microphone into the charger)	● Is the microphone properly inserted into the charger? ➔ Make sure that it is inserted properly.	16

Phenomenon	Cause/measure	Reference page
<p>I cannot charge microphones (The [CHG] indicator on the microphone blinks despite having inserted the microphone into the charger)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● The batteries inside the microphone may be dry-cell batteries or deteriorated rechargeable batteries. <ul style="list-style-type: none"> ➔ Make sure that the proper type of battery is inserted. 	16
	<ul style="list-style-type: none"> ● Almost empty rechargeable batteries may be incorrectly detected as dry-cell batteries. <ul style="list-style-type: none"> ➔ If this happens, remove the microphone from the charger and re-insert it multiple times until the batteries are properly recognized. 	18
	<ul style="list-style-type: none"> ● Are the batteries extremely hot? <ul style="list-style-type: none"> ➔ Check the battery temperature. 	16
	<ul style="list-style-type: none"> ● Have you inserted rechargeable batteries into the microphone? <ul style="list-style-type: none"> ➔ Make sure that you have inserted rechargeable batteries. 	-
<p>I cannot charge microphones (The [ERROR] indicator on the charger blinks or stays on)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● A metal foreign object (eg: paper clip) may have accidentally entered the microphone charging unit on the charger. <ul style="list-style-type: none"> ➔ Make sure that there is no foreign object inside the microphone charging unit. Remove any foreign matter which may be present. 	17

Specifications

Power		AC120 V 60 Hz (Included original AC adaptor)
Power consumption		5 W maximum
Charging ports		2
Charging time		Approx. 6 hours (assuming external temperature of 25 °C (77 °F), Ni-MH AA-size battery BK-3MCCA)
Display (indicators)		Power, Charging error (on either charging port)
Operating temperature range		5 °C to 35 °C (41 °F to 95 °F)
Operating humidity range		10 % to 90 % (no condensation)
Dimensions	Charger	200 mm (W) x 90 mm (H) x 106 mm (D) (7-7/8 inches x 3-9/16 inches x 4-3/16 inches) (except protuberances)
	AC adaptor	110.5 mm (W) x 32.2 mm (H) x 52.5 mm (D) (4-3/8 inches x 1-1/4 inches x 2-1/16 inches) (except DC cable and power cord)
Mass	Charger	Approx. 450 g (0.99 lb) (except AC adaptor and power cord)
	AC adaptor	Approx. 166 g (0.37 lb) (except power cord)
Finish	Charger	Black finish

Standard accessories

Operating Instructions (this booklet).....	1
Warranty Card	1
AC adaptor	1
Power cord	1

Précautions de sécurité

	ATTENTION RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE NE PAS OUVRIR	
<p>ATTENTION: AFIN DE PRÉVENIR LE RISQUE DE CHOCS ÉLECTRIQUES, NE DÉVISSEZ PAS LE COUVERCLE. AUCUNE PIÈCE N'EST RÉPARABLE PAR L'UTILISATEUR À L'INTÉRIEUR DU COFFRET. TOUTE RÉPARATION DEVRAIT ÊTRE CONFIEE À UN PERSONNEL QUALIFIÉ.</p>		



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



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

AVERTISSEMENT :

- Pour éviter les risques d'incendie et ou de choc électrique, n'exposez pas l'appareil à la pluie ou à l'humidité.
- L'appareil ne doit pas recevoir de gouttes ou être aspergé et, des objets remplis de liquide, tels que des vases, ne doivent pas être posés sur l'appareil.
- La prise de distribution électrique principale ou un coupleur d'appareil doit rester facilement accessible.
- Ce dispositif est conforme à la partie 15 de la réglementation de la FCC et aux normes RSS exemptes de licence de l'Innovation, Sciences et Développement économique Canada. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Ce dispositif ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) ce dispositif doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences qui peuvent causer un fonctionnement non désiré.

— Pour les États-Unis

Le numéro de modèle et le numéro de série de ce produit se trouvent sur la surface de l'appareil.

Vous devez noter le numéro de modèle et le numéro de série de cet appareil dans l'espace prévu à cet effet et conserver cette notice comme preuve d'achat afin de pouvoir faciliter l'identification en cas de vol.

N° de modèle _____

N° de série _____

FRANÇAIS

Précautions de sécurité

Pour les États-Unis

REMARQUE : Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites d'un dispositif numérique de classe A, conformément à la partie 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles lorsque l'équipement est utilisé dans un environnement commercial. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément au manuel d'instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. L'utilisation de cet équipement dans une zone résidentielle est susceptible de causer des interférences nuisibles, auquel cas l'utilisateur devra corriger les interférences à ses propres frais.

Pour les États-Unis

Mise en garde de la FCC :

Tout changement ou modification non expressément approuvé par la partie responsable de la conformité pourrait annuler le droit de l'utilisateur d'utiliser l'équipement.

Pour les États-Unis

Déclaration de conformité
du fournisseur

Nom commercial :

Panasonic

N° de modèle : WX-SZ200P

Partie responsable :

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

Contact de support technique :

1-800-491-9986

wirelessmicsupport@us.panasonic.com



Pour le Canada

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



ATTENTION :

- CONNECTEZ UNIQUEMENT UNE ALIMENTATION CLASSE 2 12 V (UL 1310/CSA 223) ou SOURCE D'ALIMENTATION LIMITÉE (IEC/EN/UL/CSA 60950-1).

À utiliser uniquement avec l'alimentation électrique

Fabricant, Panasonic Connect Co., Ltd.
Modèle, PNLV6508

Descriptions des symboles graphiques

 Ce symbole indique un
 courant continu (CC).

IMPORTANTES CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- 1) Lire ces instructions.
- 2) Conserver ces instructions.
- 3) Respecter ces instructions.
- 4) Suivre toutes les instructions.
- 5) Ne pas utiliser cet appareil près de l'eau.
- 6) Nettoyer avec un chiffon sec seulement.
- 7) Ne pas bloquer les ouvertures de ventilation. Installer conformément aux instructions du fabricant.
- 8) Éloigner l'appareil de toute source de chaleur telle que radiateurs et autres éléments de chauffage (incluant les amplificateurs).
- 9) Protéger le cordon d'alimentation pour éviter qu'il ne soit piétiné ou pincé, en particulier au niveau des prises, des prises de courant et de l'endroit où il sort de l'appareil.
- 10) N'utiliser que les accessoires recommandés par le fabricant.
- 11) Ne placer l'appareil que dans une baie, un socle, un trépied, un support ou une table recommandé(e) par le fabricant ou vendu(e) avec l'appareil. Déplacer la baie ou le support avec le plus grand soin afin d'en éviter le renversement.
- 12) Débrancher cet appareil pendant les orages ou quand il n'est pas utilisé pendant de longues périodes.
- 13) Confier toute réparation à un technicien qualifié. Faire réparer l'appareil si le cordon ou la fiche a été endommagé, si l'appareil a été mouillé, si un objet est tombé sur l'appareil, s'il a été exposé à la pluie ou à de l'humidité, s'il ne fonctionne pas normalement ou s'il est tombé.



FRANÇAIS

Précautions de sécurité

Aperçu du produit

Ce produit est un chargeur qui s'utilise avec des microphones sans fil (WX-ST200P ou WX-ST400P, tous deux vendus séparément).

- Il utilise une charge inductive, sans aucun point de contact direct.
- Il peut charger jusqu'à deux microphones sans fil à la fois.

Limitation de responsabilité

CETTE PUBLICATION EST FOURNIE « EN L'ÉTAT » SANS GARANTIE D'AUCUNE SORTE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE, D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER OU DE NON-VIOLATION DES DROITS DU TIERS. CETTE PUBLICATION PEUT CONTENIR DES INEXACTITUDES TECHNIQUES OU DES ERREURS TYPOGRAPHIQUES. DES MODIFICATIONS SONT AJOUTÉES AUX INFORMATIONS CONTENUES DANS LE PRÉSENT DOCUMENT, À TOUT MOMENT, EN VUE D'AMÉLIORER LA PRÉSENTE PUBLICATION ET/OU LE(S) PRODUIT(S) CORRESPONDANT(S).

Déni de la garantie

EN AUCUN CAS Panasonic Connect Co., Ltd. NE SERA TENU POUR RESPONSABLE POUR TOUTE PARTIE OU TOUTE PERSONNE, À L'EXCEPTION DU REMPLACEMENT OU D'UNE MAINTENANCE RAISONNABLE DE CE PRODUIT POUR LES CAS CITÉS, INCLUS MAIS NON LIMITÉS À CE QUI SUIT :

- ① TOUT DOMMAGE OU PERTE, Y COMPRIS SANS LIMITATION, DIRECT OU INDIRECT, SPÉCIAL, IMPORTANT OU EXEMPLAIRE, SURVENANT OU CONCERNANT LE PRODUIT ;
- ② BLESSURE PERSONNELLE OU TOUT DOMMAGE CAUSÉ PAR UN USAGE NON APPROPRIÉ OU UNE UTILISATION NÉGLIGENTE DE L'UTILISATEUR ;
- ③ TOUT DYSFONCTIONNEMENT OU PROBLÈME RÉSULTANT DE DÉMONTAGE, RÉPARATION OU MODIFICATION NON AUTORISÉS DU PRODUIT EFFECTUÉS PAR L'UTILISATEUR, QUELLE QUE SOIT LA CAUSE DUDIT DYSFONCTIONNEMENT OU PROBLÈME ;
- ④ TOUT PROBLÈME CAUSANT UNE DÉFAILLANCE DE LA TRANSMISSION DU SIGNAL ENTRAÎNANT DES INCONVÉNIENTS, DES PERTES OU DES DOMMAGES CONSÉCUTIFS, SURVENANT DE CAUSES TELLES QU'UN DYSFONCTIONNEMENT DU SYSTÈME, UN DÉFAUT, UNE CONFIGURATION OU UNE INSTALLATION.

⑤ TOUT PROBLÈME, DÉSAGRÉMENT CONSÉCUTIF OU PERTE OU DOMMAGE, SURVENANT DU SYSTÈME COMBINÉ AVEC DES DISPOSITIFS DE TIERS.

Abréviations

Ce manuel utilise les abréviations suivantes.

- “Ce produit”, “le produit” ou “chargeur” désigne le “chargeur (WX-SZ200P)”.
- “Microphone” désigne le “microphone sans fil (WX-ST200P ou WX-ST400P, tous deux vendus séparément)”.

Toutes les informations sur les produits vendus séparément contenues dans ce manuel sont des mises à jour de juin 2019. Consultez un détaillant pour obtenir les renseignements les plus récents.

FRANÇAIS

Table des matières

Précautions de sécurité	23
Aperçu du produit	26
Limitation de responsabilité	26
Déni de la garantie	26
Abréviations	27
Précautions	29
Précautions d'utilisation	31
Nomenclature des pièces	32
Installation	34
Précautions d'installation	34
Connexion de l'adaptateur CA	36
Chargement	37
Dimensions	40
Diagnostic des pannes	41
Spécifications	43
Accessoires standard	43

Précautions

Brancher la prise d'alimentation jusqu'au fond

Une prise d'alimentation mal branchée peut provoquer des chocs électriques, une surchauffe et des incendies.

- N'utilisez pas de prises d'alimentation endommagées ou de prise de courant desserrées.

Saisir directement la prise pour retirer le câble d'alimentation de la prise de courant

Le non-respect de cette consigne pourrait endommager le cordon et provoquer un incendie ou un choc électrique.

Enlever régulièrement la poussière de la prise électrique

L'isolation d'une prise poussiéreuse pourrait échouer quand elle est soumise à des éléments tels que l'humidité, ce qui peut provoquer un incendie ou des chocs électriques.

- Retirez le cordon d'alimentation et nettoyez-le avec un chiffon sec.

Si le produit présente une anomalie, cesser immédiatement de l'utiliser

Si le produit présente des anomalies telles que de la fumée ou une odeur inhabituelle, continuer à l'utiliser peut présenter un risque d'incendie.

- Retirez immédiatement les piles et contactez le détaillant.

Ne pas essayer de réparer ou de câbler l'appareil lorsqu'il est allumé

Cela pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique.

Ne pas utiliser à proximité de gaz inflammables

Cela pourrait entraîner des explosions et des blessures.

Ne pas utiliser pas le produit s'il y a un risque de dommage par de l'eau de mer ou des gaz corrosifs

L'unité de montage risque de se détériorer et d'entraîner des accidents et des blessures.

Ne pas placer sur des surfaces instables

Le produit pourrait tomber et provoquer des accidents ou des blessures.

Utiliser uniquement l'adaptateur CA fourni (prise à polarité unifiée)

Différents adaptateurs CA peuvent avoir des polarisations différentes, cela pourrait provoquer de la fumée ou des incendies.

Ne pas utiliser lorsqu'il existe un risque de dépassement de la puissance maximale recommandée pour la prise de courant ou le câblage, et n'utiliser que du courant de 120 V

La surcharge des rallonges multiprises peut entraîner une surchauffe et des incendies.

Ne pas laisser entrer de substances étrangères dans le produit

L'eau ou les métaux pénétrant dans le produit pourraient provoquer des incendies ou des chocs électriques.

- Retirez immédiatement les piles et contactez le détaillant.

Précautions

Éviter d'endommager le cordon d'alimentation et la prise d'alimentation. (en les cassant, en les manipulant, en les rapprochant des sources de chaleur, en les pliant excessivement, en les tordant, en les tirant, en y plaçant des objets lourds, en les attachant, etc.)

L'utilisation d'un cordon d'alimentation ou d'une prise d'alimentation endommagés peut provoquer des chocs électriques, des courts-circuits ou des incendies.

- Confiez la réparation du cordon d'alimentation et de la prise d'alimentation à un détaillant.

Ne pas effectuer les travaux d'installation et de câblage pendant un orage

Cela pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique.

Ne pas insérer ni tirer la prise du cordon d'alimentation avec les mains mouillées

Le non-respect de cette consigne peut provoquer des chocs électriques.

Ne pas essayer de démonter ou de remodeler le produit

Cela pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique.

Ne pas renverser de liquide

Cela pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique.

- Retirez immédiatement les piles et contactez le détaillant.

Ne pas placer de récipients remplis d'eau ou d'autres liquides sur le produit ou à proximité de celui-ci

Cela pourrait provoquer un incendie ou des chocs électriques.

- Retirez immédiatement les piles et contactez le détaillant.

Confier les opérations d'installation à un détaillant

Les opérations d'installation nécessaires à l'installation de ce produit exigent des compétences et de l'expérience. Elles comportent un risque de blessures et de dommages corporels et matériels.

- Demandez toujours à un détaillant de le faire.

Éteindre le produit avant d'effectuer la maintenance

Cela pourrait entraîner des blessures.

Ne pas tirer sur les câbles et autres composants

Cela pourrait entraîner des blessures.

Ne pas endommager les câbles

Placer des objets lourds sur les câbles ou les serrer dans des endroits confinés les endommagera, ce qui pourrait causer des blessures.

Ne pas installer dans des endroits exposés à une grande quantité d'humidité et/ou de poussière

Cela pourrait entraîner des blessures.

Ne pas couvrir les orifices de ventilation

Cela pourrait provoquer une surchauffe entraînant des incendies.

Précautions d'utilisation

En dehors de ce qui précède “**Précautions**”, assurez-vous de suivre les points ci-dessous.

Ce produit est destiné à une utilisation à l'intérieur uniquement

- Il ne peut pas être utilisé en extérieur.
Évitez d'exposer le produit à la lumière directe du soleil pendant de longues périodes et ne pas l'installer près d'un climatiseur ou d'un appareil de chauffage. Le non-respect de cette consigne pourrait endommager la forme et la couleur du produit et de provoquer un dysfonctionnement. Évitez également l'exposition aux gouttelettes et aux bulles d'eau.

Utiliser ce produit avec précaution

- Ce produit contient des composants délicats qui peuvent être endommagés par une utilisation ou un stockage inappropriés.
- Réparez ou remplacez tout composant endommagé.

Plages de température et d'humidité de fonctionnement

- Entre 5 °C (41 °F) et 35°C (95 °F) et moins de 90 % d'humidité. Le chargeur pourrait ne pas fonctionner en dehors de ces plages.

Chargement

- Retirez les microphones du chargeur une fois le chargement terminé.
- Les microphones et le chargeur chauffent pendant le chargement, mais cela n'est pas dû à un dysfonctionnement.
- Les piles qui sont utilisées pour la première fois ou les piles qui n'ont pas été utilisées depuis longtemps (plus de trois mois) pourraient ne pas être complètement rechargées en un seul cycle, ce qui réduit le temps d'utilisation des microphones. Ce phénomène est typique des piles rechargeables. L'autonomie de la pile peut être rétablie au niveau normal en rechargeant complètement puis en déchargeant (à l'aide du microphone) les piles deux ou trois fois.

Spécifications d'alimentation électrique

- Le chargeur utilise une alimentation CA 120 V (60 Hz). Connectez le chargeur à une source d'alimentation d'une capacité suffisante.

Quand le chargeur n'est pas utilisé pendant une période prolongée

- Retirez le cordon d'alimentation de la prise de courant.

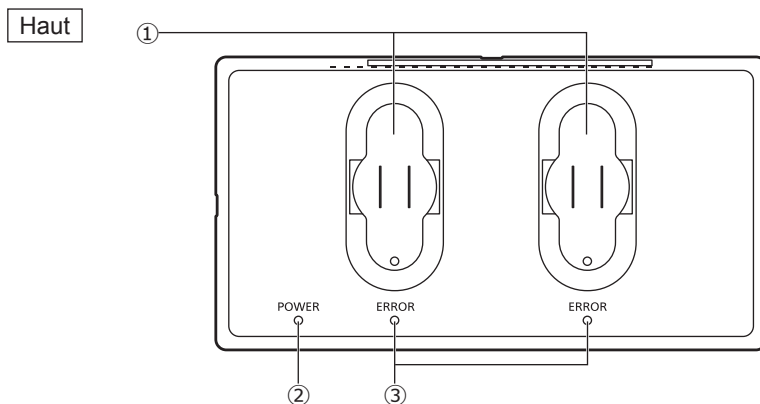
Pendant les orages

- N'insérez pas de microphones dans le chargeur. Cela pourrait provoquer des chocs électriques.

Maintenance

- Mettez hors tension et essuyez le produit avec un linge sec.
- N'utilisez pas de produits chimiques volatils comme le benzène ou le diluant à peinture.
- Lors de l'utilisation de chiffons traités chimiquement, lisez attentivement les instructions fournies.

Nomenclature des pièces



① Ports de charge du microphone

Charge la pile des microphones qui y sont insérés.

② Voyant d'alimentation [POWER] (vert)

S'allume lorsque l'adaptateur CA fourni est connecté et que le chargeur est sous tension.

③ Voyants d'erreur de charge [ERROR] (rouge)

Clignote puis reste allumé si un objet métallique étranger (ex : trombone) pénètre accidentellement dans le port de charge du microphone.



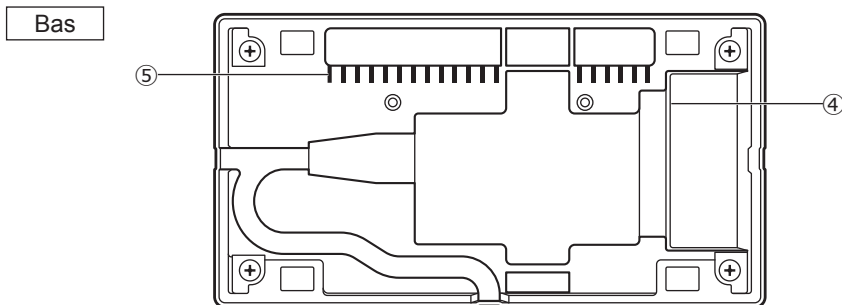
Important

- Évitez d'exposer le produit à la lumière directe du soleil pendant de longues périodes et ne l'installez pas près d'appareils de chauffage. Cela pourrait provoquer une surchauffe entraînant un dysfonctionnement du produit.



- L'affichage d'erreur sur le chargeur et les microphones change en fonction du type d'erreur de charge.

	Chargeur Voyant [ERROR]	Microphone Voyant [CHG]
Objet métallique étranger à l'intérieur de l'unité de charge du microphone	Clignotant (rouge)	Éteint
Pile sèche ou détériorée	Éteint	Clignotant (rouge)
Chauffe anormale de la pile	Éteint	Clignotant (rouge)



④ Connecteur d'alimentation DC

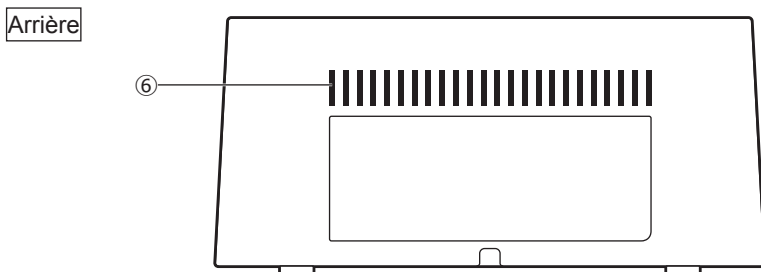
Utilisez l'adaptateur CA fourni.

Entrée : CA 120 V, 60 Hz

Sortie : CC 12 V, 1,5 A

⑤ Orifices de ventilation

Orifices permettant à la chaleur de se dissiper.



⑥ Orifices de ventilation

Orifices permettant à la chaleur de se dissiper.

FRANÇAIS

Installation

■ Précautions d'installation



Avertissement

- Demandez toujours à un détaillant d'effectuer ces opérations.
- Retirez le cordon d'alimentation de la prise de courant avant d'effectuer ces opérations.

Lors de l'installation de ce produit, suivre toutes les ordonnances officielles sur les normes techniques des équipements électriques

Ce produit est destiné à une utilisation à l'intérieur uniquement

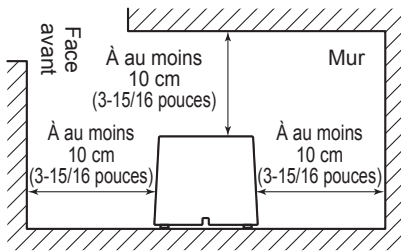
- Il ne peut pas être utilisé en extérieur.

Évitez d'exposer le produit à la lumière directe du soleil pendant de longues périodes et ne pas l'installer près d'un climatiseur ou d'un appareil de chauffage. Le non-respect de cette consigne pourrait endommager la forme et la couleur du produit et de provoquer un dysfonctionnement. Évitez également l'exposition aux gouttelettes et aux bulles d'eau.

Emplacement d'installation

- Ce produit génère une grande quantité de chaleur.

Quand vous installez le produit près d'un mur ou d'un plafond, assurez-vous qu'il y a au moins 10 cm (3-15/16 pouces) de dégagement sur tous les côtés (voir figure ci-dessous).



- Posez le produit sur une surface plane. Ne mettez pas le produit sur le dos.
- Assurez-vous que les orifices de ventilation à l'arrière ne sont pas couverts.

Ne pas installer le produit dans les endroits suivants

- Endroits exposés à la lumière directe du soleil ou aux courants d'air chaud
- Endroits exposés à une grande quantité d'humidité et/ou de poussière
- Endroits avec beaucoup de condensation, soumis à des variations extrêmes de température ou à une humidité très élevée
- Endroits contenant de grandes quantités de vapeur ou de graisse, comme les cuisines
- Près des haut-parleurs, des téléviseurs, des aimants et d'autres sources magnétiques puissantes
- Surfaces inclinées
- Où il y a un risque de dommage par de l'eau de mer ou des gaz corrosifs

Spécifications d'alimentation électrique

- Le chargeur utilise une alimentation CA 120 V (60 Hz). Connectez le chargeur à une source d'alimentation d'une capacité suffisante.

Alimentation électrique

- Le produit ne dispose pas d'un interrupteur d'alimentation. Connectez le cordon d'alimentation au moyen d'un dispositif de coupure de courant de l'une des façons suivantes afin de pouvoir le débrancher facilement.
 - Installez le produit près de la prise électrique ou du disjoncteur et branchez-le au moyen de la prise d'alimentation.
 - Connectez le produit à un panneau de disjoncteur avec un espace d'au moins 3,0 mm (1/8 po) entre les contacts. Utilisez un disjoncteur qui peut couper l'alimentation de tous les pôles à l'exception de la connexion de mise à la terre de protection.

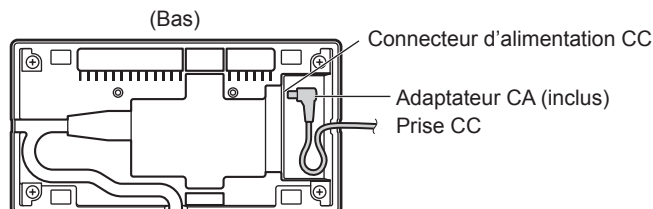
Adaptateur CA et cordon d'alimentation

- L'adaptateur CA et le cordon d'alimentation inclus ne peuvent être utilisés qu'avec ce produit. Ne les utilisez pas sur d'autres produits. N'utilisez pas d'adaptateurs CA ou de cordons d'alimentation d'autres produits sur ce chargeur.
- Posez l'adaptateur CA horizontalement sur une surface plane.

FRANÇAIS

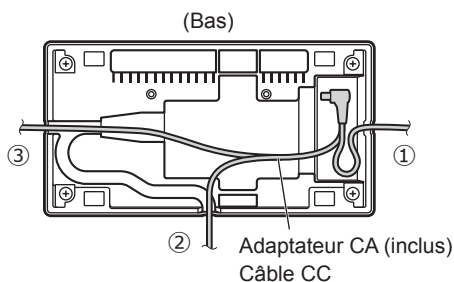
Connexion de l'adaptateur CA

1 Connecter la prise CC du câble CC de l'adaptateur CA au connecteur d'alimentation CC du chargeur

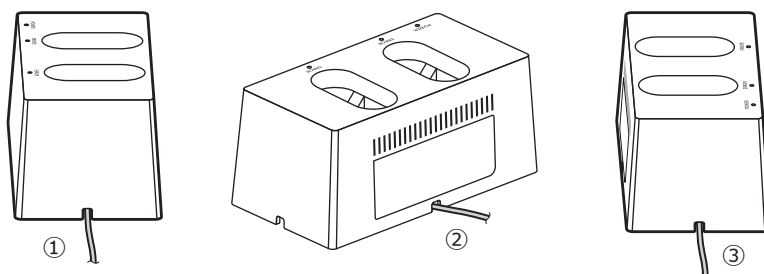


- Insérez la prise CC à fond à l'intérieur du connecteur d'alimentation CC.

Le câble CC de l'adaptateur CA peut être acheminé vers l'un des trois points de sortie indiqués sur l'illustration de droite.



- Lors de l'installation du chargeur, assurez-vous que le câble CC n'est pas serré ou tiré.



2 Connecter le cordon d'alimentation fourni à l'adaptateur CA et insérer la prise d'alimentation dans une prise de courant



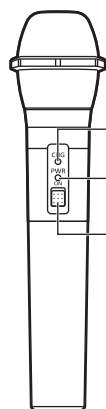
- Insérez le cordon d'alimentation à fond à l'intérieur de l'entrée de l'adaptateur CA.

Chargement

1 Éteindre le microphone

Vérifiez que le voyant [PWR] sur le microphone est éteint.

WX-ST200P

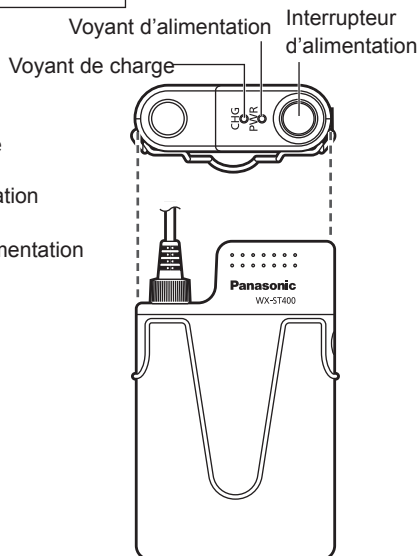


Voyant de charge

Voyant d'alimentation

Interrupteur d'alimentation

WX-ST400P



Voyant d'alimentation

Interrupteur d'alimentation

Voyant de charge

2 Insérer le microphone dans le chargeur

Vérifiez que le voyant [POWER] du chargeur s'allume et placez le microphone comme indiqué sur l'illustration de droite. Quand le microphone est inséré dans le chargeur, le voyant [CHG] de ce dernier microphone indique l'état de charge comme suit :

Allumé : Chargement

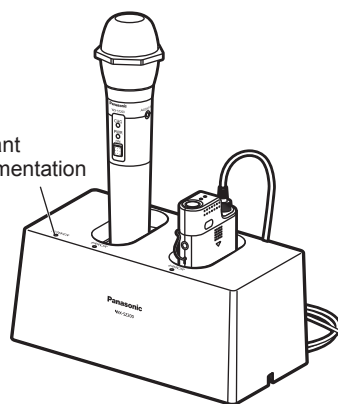
Éteint : Le chargement est terminé ou le microphone n'est pas correctement réglé sur le chargeur.

Clignotant :

Généralement provoqué par l'une des causes suivantes.

- Le microphone peut contenir une pile sèche ou une pile rechargeable détériorée, ou la pile peut être absente. Assurez-vous que le type de pile approprié est inséré.
- La pile rechargeable peut se trouver en dehors de la plage de température de fonctionnement. Assurez-vous que la pile se trouve dans la plage de température de fonctionnement.

Voyant d'alimentation



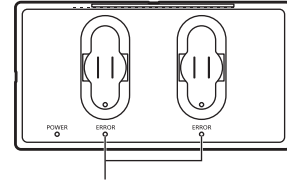
FRANÇAIS

Chargement



Important

- Reportez-vous également au manuel du microphone.
- Le microphone ne peut pas être utilisé pendant qu'il est rechargé.
- Les microphones ne seront pas chargés s'ils ne sont pas correctement insérés dans le chargeur.
- Si le chargeur ne peut pas entrer en contact directement avec le microphone à cause d'un obstacle, le voyant [ERROR] du chargeur s'allumera ou clignotera. Ne pas enlever l'obstruction peut causer une surchauffe. Enlevez tout corps étranger qui pourrait être à l'origine de l'obstruction.
- Mettez l'interrupteur d'alimentation du microphone sur OFF pendant le chargement. Même quand le microphone est inséré dans le chargeur avec l'interrupteur d'alimentation en position ON, le microphone s'éteint automatiquement et la pile sera rechargée. Cependant, dans un tel cas, vous devez toujours mettre l'interrupteur d'alimentation en position OFF. (Il faut faire cela parce que l'énergie de la pile sera légèrement consommée après le chargement lorsque l'interrupteur d'alimentation est en position ON).
- Tenez le chargeur avec la main lors du retrait d'un microphone.



Voyant d'erreur de charge



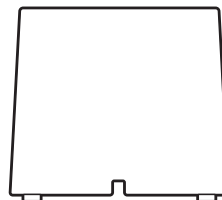
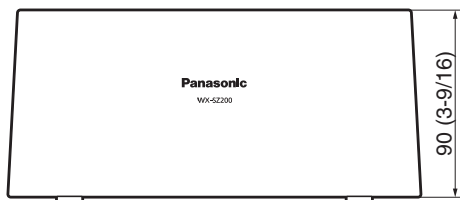
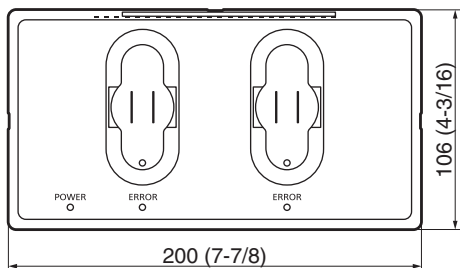
- Afin d'éviter une réduction de la capacité de la pile due à l'auto-décharge, le chargeur continuera à transmettre le courant une minute aux microphones même après que le voyant [CHG] du microphone est éteint. Le voyant [CHG] du chargeur ne s'allumera pas à moins que le chargeur lui-même soit mis hors tension puis à nouveau mis sous tension.
- Si le voyant [CHG] ne s'allume pas malgré l'insertion du microphone dans le chargeur, vérifiez que toutes les liaisons entre le chargeur, l'adaptateur CA, le câble d'alimentation et la prise électrique sont correctement connectés.
- Le temps de charge dépend du type de pile et de la situation d'utilisation spécifique, mais il sera au maximum d'environ huit heures.
- Charger les piles en dehors de leur plage de température de fonctionnement pourrait augmenter considérablement le temps nécessaire au chargement. Même si les piles se trouvent dans leur plage de température de fonctionnement, recharger alors que le microphone est très chaud ou froid pourrait augmenter le temps nécessaire au chargement.
- Le microphone et le chargeur chauffent pendant le chargement, mais cela n'est pas dû à un dysfonctionnement.
- N'essayez pas de charger des piles déjà pleines. Sinon, cela réduira la durée de vie des piles.



- Certains types de piles peuvent ne pas être complètement rechargés en un seul cycle et l'autonomie est réduite. C'est le cas des piles qui sont utilisées pour la première fois, des piles qui n'ont pas été utilisées depuis longtemps (plus de trois mois) et des piles qui ont été rechargées et épuisées plusieurs fois. Ce phénomène est typique des piles rechargeables. L'autonomie de la pile peut être rétablie au niveau normal en rechargeant complètement puis en déchargeant (à l'aide du microphone) les piles deux ou trois fois.
- Le chargeur reconnaît automatiquement la pile sèche à l'intérieur du microphone pour annuler le chargement, puis le voyant [CHG] clignote. Cependant, selon le type de pile sèche, cette reconnaissance automatique peut prendre un certain temps et le voyant [CHG] reste allumé jusqu'à ce que la reconnaissance soit terminée.
- Parfois, lors de la recharge de piles presque pleines à très basse température, il se peut qu'elles soient reconnues par erreur comme des piles sèches et que le voyant [CHG] commence à clignoter.
- Les microphones sont chargés par charge inductive. En raison des règles de charge inductive, le voyant [PWR] du microphone pourrait s'éteindre plusieurs fois juste avant la fin de la charge, mais cela n'indique pas un dysfonctionnement.
- Parfois, lors de la recharge de piles presque vides, il se peut qu'elles soient reconnues par erreur comme des piles sèches et que le voyant [CHG] commence à clignoter. Si cela se produit, retirez le microphone du chargeur et réinsérez-le plusieurs fois jusqu'à ce que les piles soient correctement reconnues. Si les piles ne peuvent pas être rechargées malgré plusieurs tentatives, cela signifie qu'elles sont complètement épuisées et doivent être remplacées.
- Si, une fois le chargement terminé, les piles du microphone se vident spontanément, le chargement ne recommencera pas même si le microphone est toujours inséré dans le chargeur.

Dimensions

Unité : mm (pouce)



Diagnostic des pannes

Vérifiez les problèmes courants énumérés dans ce tableau avant de demander l'aide d'un professionnel.

Si aucun des conseils fournis ici ne sont utiles, si vous rencontrez un problème non répertorié ici, ou en cas de doutes, contactez le détaillant pour plus d'informations.

Phénomène	Cause/mesure	Page de référence
Je ne peux pas charger les microphones (Le voyant [POWER] du chargeur reste éteint)	<ul style="list-style-type: none">● La prise d'alimentation est-elle correctement insérée dans une prise de courant? ➔ Assurez-vous qu'elle est correctement branchée.	36
	<ul style="list-style-type: none">● Le cordon d'alimentation est-il correctement connecté à l'adaptateur CA? ➔ Assurez-vous qu'elle est correctement branchée.	36
	<ul style="list-style-type: none">● La prise CC de l'adaptateur CA est-elle correctement branchée au connecteur d'alimentation CC du chargeur? ➔ Assurez-vous qu'elle est correctement branchée.	36
Je ne peux pas charger les microphones (Le voyant [CHG] sur le microphone reste éteint malgré l'insertion du microphone dans le chargeur)	<ul style="list-style-type: none">● Le microphone est-il correctement inséré dans le chargeur? ➔ Assurez-vous qu'il est correctement inséré.	37

FRANÇAIS

Diagnostic des pannes

Phénomène	Cause/mesure	Page de référence
Je ne peux pas charger les microphones (Le voyant [CHG] sur le microphone clignote malgré l'insertion du microphone dans le chargeur)	<ul style="list-style-type: none"> ● Les piles à l'intérieur du microphone pourraient être des piles sèches ou des piles rechargeables détériorées. ➔ Assurez-vous que le type de pile approprié est inséré. 	37
	<ul style="list-style-type: none"> ● Des piles rechargeables presque vides pourraient être mal détectées en tant que piles sèches. ➔ Si cela se produit, retirez le microphone du chargeur et réinsérez-le plusieurs fois jusqu'à ce que les piles soient correctement reconnues. 	39
	<ul style="list-style-type: none"> ● Les piles sont-elles extrêmement chaudes? ➔ Vérifiez la température de la pile. 	37
	<ul style="list-style-type: none"> ● Avez-vous inséré des piles rechargeables dans le microphone? ➔ Assurez-vous d'avoir inséré les pile rechargeables. 	-
Je ne peux pas charger les microphones (Le voyant [ERROR] du chargeur clignote ou reste allumé)	<ul style="list-style-type: none"> ● Un objet métallique étranger (ex : trombone) peut avoir accidentellement pénétré dans l'unité de charge du microphone du chargeur. ➔ Assurez-vous qu'il n'y a pas de objets étrangers à l'intérieur de l'unité de charge du microphone. Enlevez tout corps étranger qui pourrait s'y trouver. 	38

Spécifications

Alimentation électrique		CA 120 V 60 Hz (Adaptateur CA d'origine inclus)
Consommation électrique		5 W maximum
Ports de charge		2
Temps de charge		Environ 6 heures (en supposant une température extérieure de 25 °C (77 °F), pile Ni-MH AA BK-3MCCA)
Affichage (voyants)		Alimentation, erreur de charge (sur l'un des ports de charge)
Plage de température de fonctionnement		5 °C à 35 °C (41 °F à 95 °F)
Plage d'humidité de fonctionnement		10 % à 90 % (sans condensation)
Dimensions	Chargeur	200 mm (L) x 90 mm (H) x 106 mm (P) (7-7/8 pouces x 3-9/16 pouces x 4-3/16 pouces) (sans les parties saillantes)
	Adaptateur CA	110,5 mm (L) x 32,2 mm (H) x 52,5 mm (P) (4-3/8 pouces x 1-1/4 pouces x 2-1/16 pouces) (sans le câble CC et le cordon d'alimentation)
Masse	Chargeur	Environ 450 g (0,99 lb) (sans l'adaptateur CA et le cordon d'alimentation)
	Adaptateur CA	Environ 166 g (0,37 lb) (sans le cordon d'alimentation)
Finition	Chargeur	Finition noire

Accessoires standard

Instructions d'utilisation (ce livret).....	1
Carte de garantie.....	1
Adaptateur CA.....	1
Cordon d'alimentation.....	1

FRANÇAIS

Panasonic will not take responsibility for any accident or damage caused by using the product with methods or parts other than those specified in this manual. Damages hence suffered by the product will not be covered by the warranty.

Panasonic Corporation of North America

Two Riverfront Plaza, Newark, NJ 07102-5490
<https://na.panasonic.com/us/>

Panasonic Canada Inc.

5770 Ambler Drive, Mississauga, Ontario, L4W 2T3 Canada
1-877-495-0580
<https://www.panasonic.com/ca/>

© Panasonic Connect Co., Ltd. 2022

Pav0619-3042 PGQX2330XA Printed in Vietnam