

Panasonic®

Operating Instructions (Household use) Rechargeable Shaver

Model No. ES-LT67

| | |
|---------------|----|
| English..... | 3 |
| Français..... | 25 |
| Español..... | 47 |



Panasonic®

Operating Instructions
 (Household use) Rechargeable Shaver
 Model No. ES-LT67

Contents

| | | | |
|---|-----------|--|-----------|
| Safety precautions..... | 5 | FAQ | 17 |
| Important information | 10 | Troubleshooting | 17 |
| Parts identification | 11 | Battery life | 20 |
| Preparation..... | 11 | Removing the built-in rechargeable battery..... | 21 |
| How to use | 12 | Specifications | 21 |
| Cleaning the shaver | 15 | | |
| Replacing the system outer foil and the inner blades | 16 | | |

Thank you for purchasing this Panasonic product.

Before operating this unit, please read these instructions completely and save them for future use.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

When using an electrical appliance, basic precautions are required to always be followed, including the following:
Read all instructions before using this appliance.

DANGER To reduce the risk of electric shock:

1. Do not reach for an appliance that has fallen into water. Unplug immediately.
2. Do not place or store appliance where it can fall or be pulled into a tub or sink. Do not place in or drop into water or other liquid.
3. Except when charging, always unplug this appliance from the electrical outlet immediately after using.
4. Unplug this appliance before cleaning.

WARNING To reduce the risk of burns, fire, electric shock, or injury to persons:

1. Close supervision is required when this appliance is used by, on, or near children or invalids.
2. Use this appliance only for its intended use as described in this manual. Do not use attachments not recommended by the manufacturer.

3. Never operate this appliance when it has a damaged cord or plug, when it is not working properly, after it has been dropped or damaged, or after it has been dropped into water. Return the appliance to a service center for examination and repair.
4. Keep the cord away from heated surfaces.
5. Never drop or insert any object into any opening.
6. Do not use outdoors or operate where aerosol (spray) products are being used or where oxygen is being administered.
7. Do not use this appliance with damaged shaving blades and/or foil, as it has the potential to result in facial injury.
8. Always attach plug to appliance first, then to outlet. To disconnect, turn all controls to "off" then remove plug from outlet.


SAVE THESE INSTRUCTIONS


Safety precautions


Make sure to follow these instructions

To prevent accidents, injuries or damage to property, please follow the instructions below.


- **The following chart indicates the degree of damage caused by improper operation.**


 **DANGER** Indicates a potential hazard that will result in serious injury or death.

 **WARNING** Indicates potential hazard that could result in serious injury or death.

 **CAUTION** Indicates potential hazard that could result in minor injury or property damage.

- **The symbols are classified and explained as follows.**

 This symbol indicates prohibition.

 This symbol indicates requirement that must be followed.

WARNING

► This product

This product has a built-in rechargeable battery. Do not throw into fire, apply heat, or charge, use, or leave in a high temperature environment.



- Doing so may cause overheating, ignition, or explosion.

Do not modify or repair.



- Doing so may cause fire, electric shock, or injury.

Contact an authorized service center for repair (replacement of battery etc).



Never disassemble except when disposing of the product.

- Doing so may cause fire, electric shock, or injury.

⚠ WARNING**► In case of an abnormality or malfunction**

Immediately stop using and remove the adaptor if there is an abnormality or malfunction.

- Failure to do so may cause fire, electric shock, or injury.

<Abnormality or malfunction cases>



• **The main unit, adaptor or cord is deformed or abnormally hot.**

• **The main unit, adaptor or cord smells of burning.**

• **There is an abnormal sound during use or charging of the main unit, adaptor or cord.**

- Immediately request inspection or repair at an authorized service center.

► Power supply

Do not connect or disconnect the adaptor to a household outlet with a wet hand.

- Doing so may cause electric shock or injury.

Do not immerse the AC adaptor in water or wash with water.

Do not place the AC adaptor over or near water filled sink or bathtub.

Never use the appliance if the AC adaptor is damaged or if the power plug fits loosely in a household outlet.



Do not damage the cord or the power plug.

• **Do not deface, modify, forcefully bend or pull the cord or the power plug. Also, do not place anything heavy on, twist or pinch the cord.**

- Doing so may cause electric shock or fire due to a short circuit.

Do not use in a way that would exceed the rating of the household outlet or the wiring.



- Exceeding the rating by connecting too many plugs to one household outlet may cause fire due to overheating.

Do not use anything other than the supplied AC adaptor for any purpose.



Also, do not use any other product with the supplied AC adaptor. (See page 11.)

- Doing so may cause burn or fire due to a short circuit.

Always ensure the appliance is operated on an electric power source that matches the rated voltage as indicated on the AC adaptor. Fully insert the adaptor.



- Failure to do so may cause fire or electric shock.

⚠ WARNING

Disconnect the AC adaptor when cleaning the main body with water.

- Failure to do so may cause electric shock or injury.

Regularly clean the power plug and the appliance plug to prevent dust from accumulating.

- Failure to do so may cause fire due to insulation failure caused by humidity.

▶ Preventing accidents

Do not place within reach of children or infants. Do not let them use it.

- Putting parts or accessories in the mouth may cause an accident or injury.

If oil is consumed accidentally, do not induce vomiting, drink a large amount of water and contact a physician.



If oil comes into contact with eyes, wash immediately and thoroughly with running water and contact a physician.

- Failure to follow these instructions may result in physical problems.

▶ Note the following precautions

This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

- Failure to do so may cause an accident or injury.

The supply cord cannot be replaced. If the cord is damaged, the AC adaptor should be scrapped.

- Failure to do so may cause an accident or injury.

⚠ CAUTION**▶ Protecting the skin**

Do not use excessive pressure to apply the system outer foil to your lip or other part of your face.



Do not apply the system outer foil directly to blemishes or injured skin.

Do not touch the blade section (metallic section) of the inner blade.

- Doing so may cause injury to skin or hand.

⚠ CAUTION

Do not forcefully press the system outer foil. Also, do not touch the system outer foil with fingers or nails when in use.



Do not use this product for hair on head or any other part of the body.

- Doing so may cause injury to skin or reduce the life of the system outer foil.



Check the system outer foil for cracks or deformations before use.

- Failure to do so may cause injury to the skin.



Be sure to place the protective cap on the shaver when carrying around or storing.

- Failure to do so may cause injury to skin or reduce the life of the system outer foil.

► **Note the following precautions**

Do not wrap the cord around the adaptor when storing.



- Doing so may cause the wire in the cord to break with the load, and may cause fire due to a short circuit.



Do not allow metal objects or trash to adhere to the power plug or the appliance plug.

- Doing so may cause electric shock or fire due to a short circuit.



Do not disconnect the adaptor or the appliance plug by holding onto the cord.

- Doing so may cause electric shock or injury.



Do not share your shaver with your family or other people.

- Doing so may result in infection or inflammation.



Do not drop or hit against other objects.

- Doing so may cause injury.



Disconnect the adaptor from the household outlet when not charging.

- Failure to do so may cause electric shock or fire due to electrical leakage resulting from insulation deterioration.

Handling of the removed battery when disposing

DANGER

- The rechargeable battery is exclusively for use with this appliance. Do not use the battery with other products.
- Do not charge the battery after it has been removed from the product.
- Do not throw into fire or apply heat.
- Do not hit, disassemble, modify, or puncture with a nail.
- Do not let the positive and negative terminals of the battery get in contact with each other through metallic objects.
- Do not carry or store the battery together with metallic jewellery such as necklaces and hairpins.
- Do not use or leave the battery where it will be exposed to high temperatures, such as under direct sunlight or near other sources of heat.
- Never peel off the tube.
 - Doing so may cause overheating, ignition, or explosion.

WARNING

After removing the rechargeable battery, do not keep it within reach of children and infants.



- The battery will harm the body if accidentally swallowed.
If this happens, consult a physician immediately.

If the battery fluid leaks out and comes in contact with the eyes, do not rub the eyes, and thoroughly rinse with clean water, such as tap water.



- Failure to do so may cause eye injury.
Consult a physician immediately.

CAUTION

If the battery fluid leaks out and comes in contact with the skin or clothes, rinse off with clean water, such as tap water.



- Failure to do so may cause inflammation.

Important information

- This WET/DRY shaver can be used for wet shaving using shaving lather or for dry shaving. You can use this watertight shaver in the shower and clean with water. The following symbol means suitable for use in a bath or shower.



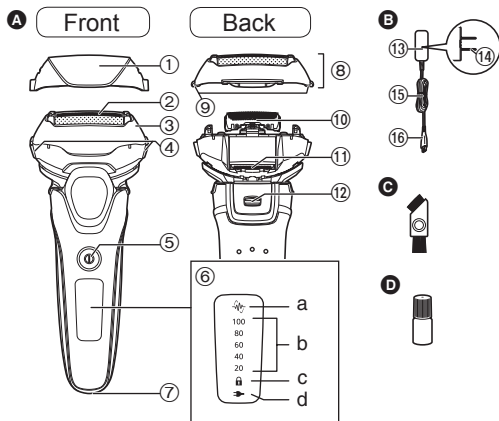
- Treat yourself to wet lather shaves for at least three weeks and notice the difference. Your Panasonic WET/DRY shaver requires a little time to get used to because your skin and beard need about a month to adjust to any new shaving method.
- Do not bring the system outer foil into contact with hard objects.
Doing so may damage the blades as they are very thin and deform easily.
- Do not dry the main unit with a dryer or a fan heater.
Doing so may cause malfunction or deformation of the parts.
- Do not leave the shaver exposed to direct sunlight with the foil frame detached.
Doing so may deteriorate the waterproof rubber and degrade waterproof function, which may cause to malfunction.
- Store the shaver in a place with low humidity after use.
Failure to do so may cause malfunction due to condensation or rust.

- Keep both the inner blades inserted. If only one of the inner blades is inserted, the shaver may be damaged.
- If you clean the shaver with water, do not use salt water or hot water. Do not soak the shaver in water for a long period of time.
- The following symbol indicates that a specific detachable power supply unit is required for connecting the electrical appliance to the supply mains. The type reference of power supply unit is marked near the symbol.



- Charge the appliance correctly according to these Operating Instructions. (See page 11 “Charging the shaver”.)
- This appliance contains battery that is only replaceable by skilled persons. Please contact an authorized service center for the details of repair.

Parts identification



A Main body

- ① Protective cap
- ② System outer foil
- ③ Foil frame
- ④ Foil frame release buttons
- ⑤ Power switch
Can be locked when carrying around, or can be set to the sonic vibration cleaning mode when cleaning with water.

⑥ Lamp display

- a. Shaving sensor lamp (⚡)
- b. Battery capacity lamp
- c. Switch lock lamp (🔒)
- d. Charge status lamp (➡)
- ⑦ Appliance socket
- ⑧ Outer foil section
- ⑨ System outer foil release buttons
- ⑩ Inner blades

- ⑪ Trimmer
- ⑫ Trimmer handle
- ⓐ AC adaptor (RE7-87)
- ⑬ Adaptor
- ⑭ Power plug
- ⑮ Cord
- ⑯ Appliance plug

Accessories

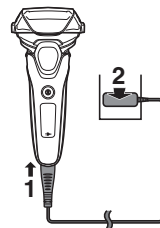
- ⓐ Cleaning brush
- ⓓ Oil

Preparation

Charging the shaver

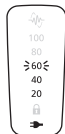
- Turn the shaver off.
- Wipe off any water droplets on the appliance socket.

- 1 Insert the appliance plug into the shaver.**
- 2 Plug the adaptor into a household outlet.**
 - Check that the charge status lamp (➡) is glowing.
 - Charging is completed after approx. 1 hour.
 - If the shape of the plug does not fit the power outlet, use an attachment plug adaptor of the proper configuration.
- 3 Disconnect the adaptor after charging is completed.**



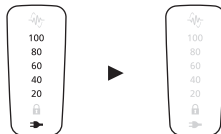
Note

You cannot operate the shaver while charging.

While charging

➔ glows.

The number of the battery capacity lamp will increase as charging progresses.

After charging is completed

All the battery capacity lamp and ➔ will glow and then turn off after 5 seconds.

Notes

- When charging the shaver for the first time or when it has not been in use for more than 6 months, the charging time may change or the charge status lamp (➔) may not glow for a few minutes. It will eventually glow if kept connected.
- Recommended ambient temperature for charging is 10 °C – 35 °C (50 °F – 95 °F). It may take longer to charge, or the charge status lamp (➔) will blink quickly and the battery may fail to charge properly in extremely high or low temperatures.

- The shaver can be used for approximately 2 weeks with a full charge.
(Based on one 3-minute dry-shave usages per day in an ambient temperature range of 20 °C – 30 °C (68 °F – 86 °F).)

The number of usable days varies depending on the following conditions.

- Beard thickness
- Pressure applied to the skin
- Usage frequency of the sonic vibration cleaning mode
- If there is noise from the radio or other sources while using or charging the appliance, move to a different location to use the appliance.

How to use**Shaving beard****1 Press ① and shave.**

- The “shaving sensor”, which automatically adjusts the power depending on the beard thickness, will operate.

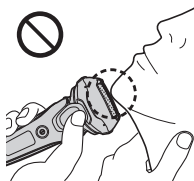
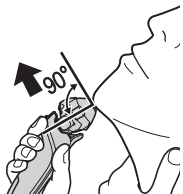
It will shave with high power on areas where the beard is heavy, and reduce the power on areas where the beard is thin, to reduce burden on the skin.



Tips for better shaving

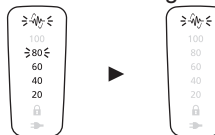
Apply the whole system outer foil perpendicularly against the skin and shave by slowly gliding the shaver over the face against the grain of the beard.

- The beard under the chin and around the throat can be shaved better by stretching the skin so the beard will stand.
- To prevent damaging the system outer foil, do not shave with only a part of the system outer foil.




2 Press  when finished.

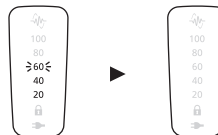
While using



The remaining battery capacity are shown and then turn off after 5 seconds.

- Approximate amount of battery capacity is displayed as 20 - 100.
- The shaving sensor lamp () blinks.

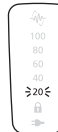
After use



The remaining battery capacity blink and then turn off after 5 seconds.

When the battery capacity is low

- "20" blinks when operating the shaver.
- You can shave 2 to 3 times after "20" blinks. (This will differ depending on usage.)




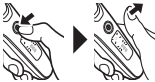






Notes

- The appliance may not operate in an ambient temperature lower than approximately 5 °C (41 °F).
- The shaving sensor may not respond depending on the type and quantity of the shaving gel. This is not abnormal.







- Depending on the beard thickness or the amount of beard trimmings in the shaver head, the shaving sensor may not react and the driving sound may not change. This is not abnormal.
- To prevent erroneous operation, place your fingers on the thumb rest while using the shaver.
- The sonic vibration cleaning mode is activated when the power switch is pressed for more than 2 seconds while the shaver is not operating. (See page 15.) You cannot shave in this mode.


Operation and display of the switch lock

▶ Locking the power switch

| | | |
|---|--|---|
| <p>1. Press  once and then release.</p> <ul style="list-style-type: none"> The shaver starts operating.  | <p>2. Press  for more than 2 seconds until the switch lock lamp () turns on.</p> <ul style="list-style-type: none"> The shaver will stop operating.  | <p>3. Release .</p> <ul style="list-style-type: none"> The switch lock lamp () will light up for 5 seconds and turn off.  |
|---|--|---|

▶ Unlocking the power switch

| | |
|---|--|
| <p>1. Press  for more than 2 seconds until the switch lock lamp () turns off.</p>  | <p>2. Once the shaver starts operating, release .</p> <ul style="list-style-type: none"> The switch lock lamp () will turn off.  |
|---|--|

- The power switch is locked when the switch lock lamp () blinks for 5 seconds and the shaver does not operate even though the power switch is pressed.

▶ Switching the shaver head

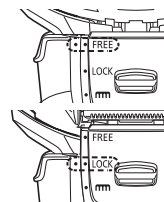
You can change the pivot action.

FREE


The shaver head is moved to prevent missed spots.

LOCK

You can lock the shaver head.

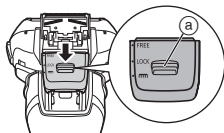


▶ Using the trimmer

- Slide the trimmer handle up to the "mm" position so that the trimmer stands upright.
- Press  and use.



Press and hold the top knob (a) and slide the trimmer handle down to lower the trimmer.



Tips for better usage

Apply the trimmer edge perpendicular to skin gently and move downward slowly.

Trimming sideburns



Pre-shave of long beards



Cleaning the shaver


We recommend cleaning the shaver after each use.

Cleaning with water

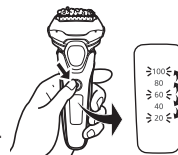
- Turn the shaver off and disconnect the AC adaptor.

1 Apply some hand soap and some water to the system outer foil.



2 Press  for more than 2 seconds to activate the sonic vibration cleaning mode.

- Splashing of foam is suppressed.
- The battery capacity lamps blink in order.
- After about 20 seconds, it will be automatically turned off, or you can turn it off by pressing the power switch.



3 Remove the outer foil section and clean with running water.

- See page 16 for removing the outer foil section.
- Splashing is reduced by rinsing the shaver in sonic vibration cleaning mode.
- After rinsing with water, shake the shaver up and down for a few times to remove excess moisture and then wipe off any drops of water with a dry cloth.



4 Dry the outer foil section, the shaver, and the trimmer completely.

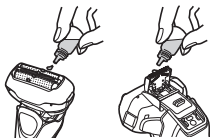
- Allow the shaver to dry in the shade, avoid direct sunlight.



5 Lubricate the shaver.

It will keep the movement of the blade smooth and maintain a comfort shave.

1. Apply one drop of oil to each of the system outer foils.
2. Raise the trimmer and apply a drop of oil.
3. Switch the shaver on, and run it for approximately five seconds.
4. Switch off the shaver, and wipe off any excess oil from the system outer foil with a soft cloth.



Notes

- Be careful not to hit the main body on the sink or any other object while draining the water. Failure to do so may cause malfunction.
- Do not wipe with thinners, benzine, alcohol etc. Doing so may cause malfunction, or cracking or discoloration of the parts.
Wipe with diluted soapy water.
- Do not use any kitchen or bathroom detergents other than hand soap.
Doing so may cause malfunction.

Cleaning with the brush

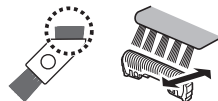
► Cleaning with the long brush

Clean the foil frame, system outer foil, the main body and the trimmer using the long brush.



► Cleaning with the short brush

- Clean the inner blades using the short brush by moving it in direction as illustrated.
- Do not move the short brush perpendicularly against the blades as it will damage the inner blades and affect their sharpness.

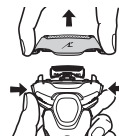


Replacing the system outer foil and the inner blades

| | |
|-------------------|----------------------|
| system outer foil | once every year |
| inner blades | once every two years |

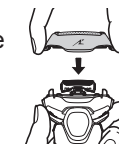
► Removing the outer foil section

Press the foil frame release buttons and lift the outer foil section upwards.



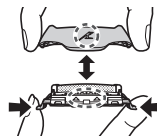
► Attaching the outer foil section

After turning the foil frame mark (⚡) to the front, securely attach the outer foil section to the shaver until it clicks.



► Replacing the system outer foil

1. Press the system outer foil release buttons and pull down the system outer foil.



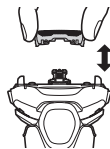
- Do not press the system outer foil release buttons with excessive force.

Doing so may bend the system outer foil, preventing complete attachment to the foil frame.

2. Align the foil frame mark (↗) and the system outer foil mark (△) and securely attach together until it clicks.

► Replacing the inner blades

1. Remove the inner blades one at a time.
2. Insert the inner blades one at a time.



Note

Do not throw away the foil frame.

► Replacement parts

Replacement parts are available at your dealer or Service Center.

| | | |
|-------------------------------|------------------------------------|---------|
| Replacement parts for ES-LT67 | System outer foil and inner blades | WES9015 |
| | System outer foil | WES9089 |
| | Inner blades | WES9068 |

FAQ

| Question | Answer |
|--|--|
| Will the battery deteriorate if not used for an extended period of time? | ▶ The battery will deteriorate if not used for over 6 months, so make sure to perform a full charge at least once every 6 months. |
| Can I charge the shaver after every use? | ▶ The battery used is a lithium-ion, so charging after every use will have no effect on battery life. |
| Why should the adaptor be disconnected after charge? | ▶ Charging the battery for more than 1 hour will not affect battery performance, but disconnect the adaptor for safety and to save energy. |
| What is the constituent of the dedicated oil? | ▶ Constituent of the oil is liquid paraffin. |

Troubleshooting

Perform the following actions.

If the problems still cannot be solved, contact the store where you purchased the unit or a service center authorized by Panasonic for repair.

| Problem | Action |
|--------------------------------------|---|
| The power switch does not turn ON. | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Unlock the switch lock. (See page 14.) |
| The shaving sensor does not respond. | <p>Depending on the beard thickness or the amount of beard trimmings in the shaver head, the shaving sensor may not react and the driving sound may not change. This is not abnormal.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ The shaving sensor may not respond depending on the type and quantity of the shaving gel. This is not abnormal. |
| | <p>The shaving sensor may not respond when the remaining battery capacity is low. If this happens, recharge the shaver.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ |
| | <p>Apply oil. (See page 16.)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ The shaving sensor may not respond when there is not enough oil on the blades. |

| Problem | Action |
|---|---|
| The shaving sensor responds even though the shaver is not in contact with the skin. | <p>Clean the beard trimmings from the shaver.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ When the shaver is extremely dirty, remove the foil frame and wash with water. (See page 15.) |
| | <p>Replace the system outer foil and/or inner blades. Expected life of system outer foil and inner blades:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ System outer foil: Approximately 1 year Inner blades: Approximately 2 years |

| Problem | Action |
|---|---|
| Operating time is short even after a full charge. | ▶ Although the shaver can be used for about 2 weeks after a full charge (assuming dry-shave usages for 3 minutes per day), the usable number of days might be lower depending on how the shaver is used (for example, when used for wet shaving). |
| | ▶ Apply oil. |
| | ▶ This can be improved by cleaning every time after shaving. |
| | ▶ When the number of operations per charge starts to decrease, the battery is nearing the end of its life. |

| Problem | Action |
|--|--|
| Shaver does not operate even after charging. | ▶ Use the appliance in an ambient temperature approximately 5 °C (41 °F) or higher. |
| | ▶ The battery has reached the end of its life. |
| The driving sound changes while shaving. | ▶ The shaver will not operate with the AC adaptor connected. Please use the shaver after it has been sufficiently charged and the AC adaptor disconnected. |
| | ▶ The shaving sensor is operating. The sound changes depending on the beard thickness. |

| Problem | Action |
|-------------------------------------|--|
| Makes a loud sound. | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Apply oil. The blades will not move smoothly when there is no oil on the blades, requiring more power. ▶ The shaver makes a high-pitched sound due to the linear motor drive. This does not indicate a problem. ▶ Confirm that the blades are properly attached. ▶ Clean the system outer foil with the brush. (See page 16.) |
| The odor is getting stronger. | <ul style="list-style-type: none"> ▶ This can be improved by cleaning every time after shaving. |
| Shavings fly out in all directions. | <ul style="list-style-type: none"> ▶ This can be improved by cleaning every time after shaving. ▶ Clean the inner blades with the brush when shavings are adhering to the inner blades. |
| System outer foil gets hot. | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Apply oil. ▶ Replace the system outer foil if it is damaged or deformed. (See page 16.) |

| Problem | Action |
|--|---|
| You do not get as close a shave as before. | <ul style="list-style-type: none"> ▶ This can be improved by cleaning every time after shaving. ▶ Replace the system outer foil and/or inner blades. Expected life of system outer foil and inner blades: System outer foil: Approximately 1 year Inner blades: Approximately 2 years ▶ Apply oil. |

Battery life

The life of the battery is 3 years. The battery in this shaver is not intended to be replaced by consumers.

Removing the built-in rechargeable battery

ATTENTION:

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.



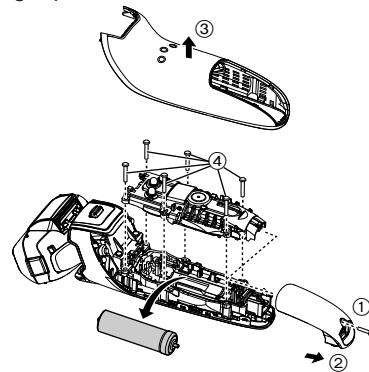
Remove the built-in rechargeable battery before disposing of the shaver.

The battery is to be disposed of safely.

This figure must only be used when disposing of the shaver, and must not be used to repair it. If you dismantle the shaver yourself, it will no longer be waterproof, which may cause it to malfunction.

- Remove the shaver from the AC adaptor.
- Press the power switch to turn on the power and then keep the power on until the battery is completely discharged.

- Perform steps ① to ④ and lift the battery, and then remove it.
- Take care not to short circuit the positive and negative terminals of the removed battery, and insulate the terminals by applying tape to them.



Specifications

| | |
|---------------|---|
| Power source | See the name plate on the AC adaptor. (Automatic voltage conversion) |
| Motor voltage | 3.6 V--- |
| Charging time | Approx. 1 hour |

This product is intended for household use only.

Federal Communication Commission Interference Statement

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 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: To assure continued compliance, install and use in accordance with provided instructions. Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

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.

Personal Care & Beauty Care Products

FOR USA ONLY

30-Day Quality Satisfaction Guarantee

If you are dissatisfied with any Panasonic Personal Care & Beauty Care Products for any reason, simply return it to the place of purchase with a dated proof of purchase, in the original packaging, with all accessories, parts and instructions, within 30 days of the date of purchase, for a full refund, or call Panasonic at 1-800-338-0552. Abuse or misapplication of this product voids the guarantee.

PRODUCT REGISTRATION

(U.S. customers only)

Go to www.panasonic.com/register and register your product now to receive these benefits:

Safety Notification

We contact our customers in case of recall

Owner Verification

Proof of purchase in case of product theft or loss

Efficient Warranty Service

In case there is a problem with your product

Special Offers and Promotions from Panasonic

**FOR YOUR CONVENIENCE, WE HAVE ESTABLISHED
A TOLL-FREE (IN USA ONLY) NATIONAL ACCESSORY
PURCHASE HOT LINE AT 1-800-332-5368.**

Table des matières

| | | | |
|--|-----------|---|-----------|
| Consignes de sécurité | 27 | Remplacement de la grille de protection du système et des lames intérieures..... | 39 |
| Informations importantes | 32 | Foire aux questions..... | 40 |
| Identification des pièces..... | 33 | Dépannage | 41 |
| Préparatifs..... | 34 | Durée de vie de la pile..... | 44 |
| Instructions d'utilisation..... | 35 | Retrait de la pile rechargeable intégrée... | 44 |
| Nettoyage du rasoir..... | 38 | Caractéristiques techniques | 45 |

Merci d'avoir choisi ce produit Panasonic.

Avant de faire fonctionner cet appareil, veuillez lire toutes les instructions et les conserver pour une utilisation ultérieure.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Lors de l'utilisation d'un appareil électrique, il est toujours impératif de prendre des précautions de base, y compris les suivantes :

Lisez toutes les instructions avant d'utiliser cet appareil.

DANGER Afin de réduire tout risque de choc électrique :

1. Ne touchez pas un appareil qui est tombé dans l'eau. Débranchez-le immédiatement.
2. Ne placez ni ne rangez l'appareil là où il peut tomber ou être précipité dans une baignoire ou un évier. Ne déposez ou n'échappez pas dans l'eau ou dans un autre liquide.
3. Débranchez toujours cet appareil de la prise électrique immédiatement après usage, excepté pendant la charge.
4. Débranchez cet appareil avant de le nettoyer.

AVERTISSEMENT Afin de réduire le risque de brûlures, d'incendie, de choc électrique ou de blessures corporelles :

1. Une grande vigilance est requise lorsque cet appareil est utilisé par des enfants ou des personnes handicapées, sur eux ou en leur présence.
2. Utilisez cet appareil uniquement pour son usage prévu, comme le décrit le présent manuel. N'utilisez pas d'accessoires qui ne sont pas recommandés par le fabricant.

3. N'utilisez jamais cet appareil si le cordon ou la fiche est endommagé, s'il ne fonctionne pas correctement, s'il est tombé, endommagé ou tombé dans l'eau. Retournez l'appareil à un centre de service pour le faire inspecter et réparer.
4. Gardez le cordon éloigné des surfaces chauffées.
5. Ne faites jamais tomber ou n'insérez pas un objet dans les ouvertures de l'appareil.
6. N'utilisez pas à l'extérieur, dans des endroits où des aérosols (pulvérisateurs) sont utilisés ou là où de l'oxygène est administré.
7. N'utilisez pas cet appareil avec des lames de rasage et/ou une grille endommagées, car il pourrait provoquer des blessures.
8. Branchez toujours la fiche à l'appareil en premier, puis dans la prise secteur. Pour débrancher, commutez toutes les commandes sur «arrêt», puis débranchez de la prise secteur.


CONSERVEZ LES PRÉSENTES CONSIGNES


Consignes de sécurité


Veillez à respecter ces instructions.

Afin de prévenir les accidents, les blessures ou les dommages matériels, veuillez respecter les instructions ci-dessous.

- **Le tableau suivant indique l'importance des dommages causés par une utilisation inadéquate.**


 **DANGER** Indique un danger potentiel entraînant des blessures graves ou la mort.

 **AVERTISSEMENT** Indique un danger potentiel pouvant entraîner des blessures graves ou la mort.

 **ATTENTION** Indique un danger susceptible d'entraîner des blessures mineures ou des dommages matériels.

- **Les symboles sont classés et expliqués de la manière suivante.**

 Ce symbole indique une interdiction.

 Ce symbole indique une exigence qui doit être respectée.

AVERTISSEMENT

► Ce produit

Ce produit est doté d'une pile rechargeable. Ne pas la jeter dans le feu, ni la chauffer, la charger, l'utiliser ou la laisser dans un environnement à haute température.



- Tout manquement à ce qui précède peut entraîner une surchauffe, une inflammation ou une explosion de l'appareil.

Ne pas modifier, ni réparer l'appareil.



- Cela pourrait provoquer un incendie, un choc électrique ou des blessures.

Contactez un centre de service agréé pour les réparations (remplacement de la pile, etc.).

Ne jamais démonter l'appareil, sauf lors de sa mise au rebut.



- Cela pourrait provoquer un incendie, un choc électrique ou des blessures.

AVERTISSEMENT

► En cas d'anomalie ou de dysfonctionnement

Cesser immédiatement d'utiliser l'appareil et débrancher l'adaptateur en cas d'anomalie ou de dysfonctionnement.

- Sinon, cela pourrait provoquer un incendie, un choc électrique ou des blessures.

<Exemples d'anomalie ou de dysfonctionnement>



• L'appareil principal, l'adaptateur ou le cordon est déformé ou anormalement chaud.

• L'appareil principal, l'adaptateur ou le cordon sent le brûlé.

• Un bruit anormal est constaté au cours de l'utilisation ou de la charge de l'appareil principal, de l'adaptateur ou du cordon.

- Faire immédiatement vérifier ou réparer l'appareil dans un centre de service agréé.

► Alimentation électrique

Ne pas brancher l'adaptateur à une prise secteur ou la débrancher avec les mains humides.



- Cela pourrait entraîner un choc électrique ou des blessures.

Ne pas plonger l'adaptateur secteur dans l'eau ou le nettoyer avec de l'eau.

Ne pas placer l'adaptateur secteur au-dessus ou à proximité d'un lavabo ou d'une baignoire.

Ne jamais utiliser l'appareil si l'adaptateur secteur est endommagé ou si la fiche d'alimentation n'est pas correctement insérée dans une prise secteur.



Ne pas endommager le cordon ou la fiche d'alimentation.

• **Ne pas briser, modifier, plier excessivement, tirer sur le cordon ou la fiche d'alimentation. Et ne pas placer d'objet lourd sur le cordon, ni le tordre ou le pincer.**

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie dû à un court-circuit.

Ne pas utiliser une puissance nominale supérieure à celle de la prise ou du câble secteur.



- Un dépassement de puissance nominale en connectant une quantité trop importante de fiches dans une prise secteur peut entraîner un incendie dû à une surchauffe.

Ne pas utiliser autre chose que l'adaptateur secteur fourni pour quelque usage que ce soit.



Et ne pas utiliser un autre produit avec l'adaptateur secteur fourni. (Voir page 33.)

- Cela pourrait entraîner des brûlures ou un incendie dues à un court-circuit.

AVERTISSEMENT

S'assurer de toujours utiliser l'appareil sur une source d'alimentation électrique dont la tension correspond à la tension nominale indiquée sur l'adaptateur secteur.



Insérer à fond l'adaptateur secteur.

- Sinon, cela pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique.

Débrancher l'adaptateur secteur lors du nettoyage du boîtier à l'eau.



- Sinon, cela pourrait provoquer un choc électrique ou des blessures.

Nettoyer régulièrement la fiche d'alimentation et la fiche de l'appareil pour éviter l'accumulation de poussière.



- Sinon, cela pourrait provoquer un incendie dû à un défaut d'isolement provoqué par l'humidité.

► Prévention des accidents

Ne pas laisser à la portée des enfants. Ne pas les laisser l'utiliser.



- Placer des pièces et des accessoires dans la bouche risque d'engendrer des accidents ou des blessures.

En cas d'absorption accidentelle d'huile, ne pas provoquer de vomissements, boire une grande quantité d'eau et contacter un médecin.



Si de l'huile entre en contact avec les yeux, les laver immédiatement et soigneusement avec de l'eau et consulter un médecin.

- Le non-respect de ces instructions peut entraîner des problèmes physiques.

► Veuillez tenir compte des précautions suivantes

Cet appareil n'a pas été conçu pour être utilisé par des personnes (enfants y compris) souffrant d'un handicap physique, sensoriel ou mental, ou ne disposant pas de l'expérience et des connaissances nécessaires à une utilisation sûre, à moins qu'elles aient reçu toutes les consignes requises par la personne responsable de leur sécurité quant à l'utilisation de l'appareil. Ne pas laisser un enfant jouer avec l'appareil.



- Sinon, cela pourrait provoquer un accident ou des blessures.

Le cordon d'alimentation ne peut pas être remplacé. S'il est endommagé, l'adaptateur secteur doit être mis au rebut.




- Sinon, cela pourrait provoquer un accident ou des blessures.

ATTENTION

► Protection de la peau


N'exercez pas une pression excessive de la grille de protection du système sur la partie supérieure de votre lèvre ou sur toute autre partie de votre visage.

 La grille de protection du système ne doit pas être en contact direct avec une peau impropre ou blessée.

Ne touchez pas la section de la lame (section métallique) de la lame intérieure.

- Cela risque de blesser votre peau ou vos mains.

N'appuyez pas excessivement sur la grille de protection du système. De même, ne touchez pas la grille de protection du système avec vos doigts ou vos ongles pendant l'utilisation.


 N'utilisez pas ce produit pour les cheveux ou les poils de toute autre partie du corps.

- Procéder ainsi pourrait blesser la peau ou réduire la durée de vie de la grille de protection du système.

 Avant utilisation, examinez la grille de protection du système pour déceler des fissures ou des déformations.

- Faute de quoi, cela pourrait abîmer votre peau.

Assurez-vous de placer le couvercle de protection sur le rasoir lorsque vous le transportez ou pour le stockage.

 - Sinon, cela pourrait blesser la peau ou réduire la durée de vie de la grille de protection du système.

► Veuillez tenir compte des précautions suivantes

Ne serrez pas trop le cordon en l'enroulant autour de l'adaptateur avant de le ranger.



- Le cordon pourrait s'endommager et provoquer un incendie dû à un court-circuit.

Ne laissez pas d'objets en métal ou de déchets adhérer à la fiche d'alimentation ou à la fiche de l'appareil.



- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie dû à un court-circuit.

Ne débranchez pas l'adaptateur ou la fiche de l'appareil en tirant sur le cordon.



- Cela pourrait entraîner un choc électrique ou des blessures.

Ne partagez pas votre rasoir avec des membres de votre famille ou d'autres personnes.



- Cela pourrait entraîner une infection ou une inflammation.

Ne laissez pas l'appareil tomber ou le heurter contre d'autres objets.



- Cela pourrait provoquer des blessures.

Débranchez l'adaptateur de la prise secteur lorsqu'il n'est pas en charge.



- Sinon, cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie dû à une fuite électrique résultant d'une détérioration de l'isolement.

DANGER

- La pile rechargeable s'utilise uniquement avec cet appareil. Ne pas utiliser la pile avec un quelconque autre appareil.
 - Ne pas recharger la pile une fois qu'elle a été retirée de l'appareil.
 - Ne pas la jeter au feu ou la soumettre à une source de chaleur.
 - Ne pas la soumettre à un choc, la démonter, la modifier ou la percer avec un clou.
 - Ne pas laisser les bornes positives et négatives de la pile entrer en contact l'une avec l'autre via des objets en métal.
 - Ne pas ranger ou transporter la pile avec des bijoux métalliques, comme des colliers ou des épingles à cheveux.
 - Ne pas utiliser ou laisser la pile dans un endroit où elle sera exposée à des températures élevées, comme en plein soleil ou à proximité d'autres sources de chaleur.
 - Ne jamais enlever la protection de la pile.
- Tout manquement à ce qui précède peut entraîner une surchauffe, une inflammation ou une explosion de l'appareil.

AVERTISSEMENT

- Une fois la pile rechargeable retirée, ne pas la laisser à portée des enfants ou des nourrissons.**
- En cas d'absorption accidentelle, la pile est nocive pour le corps.
En pareil cas, consulter un médecin immédiatement.
-
- Si le liquide en provenance de la pile fuit et entre en contact avec les yeux, ne pas frotter et rincer soigneusement avec de l'eau propre, comme l'eau du robinet.**
- Le non-respect de cette consigne peut causer des lésions oculaires.
Consulter immédiatement un médecin.

ATTENTION

- Si du liquide en provenance de la pile fuit et entre en contact avec la peau ou les vêtements, rincer à l'eau propre, comme l'eau du robinet.**
- Le non-respect de cette consigne peut provoquer une inflammation.

Informations importantes

- Ce rasoir avec/sans mousse est utilisable sur peau sèche ou peau mouillée avec du gel de rasage. Vous pouvez utiliser ce rasoir étanche sous la douche et le nettoyer sous l'eau. Ce symbole signifie que le rasoir peut être utilisé dans le bain ou sous la douche.



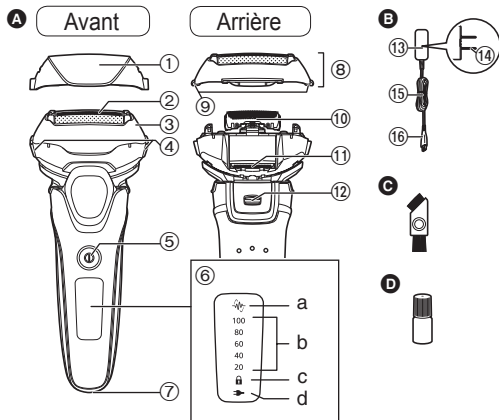
- Essayez le rasage mouillé au gel pendant un minimum de trois semaines et vous verrez la différence! Il vous faudra un peu de temps pour vous habituer à votre rasoir Panasonic avec/sans mousse car votre peau et votre barbe ont besoin d'un mois environ pour s'adapter à une nouvelle méthode de rasage.
- Ne mettez pas en contact la grille de protection du système avec un objet dur. Cela pourrait endommager les lames car elles sont très fines et se déforment facilement.
- Ne séchez pas l'appareil principal avec un séchoir ou un radiateur soufflant. Cela pourrait entraîner un dysfonctionnement ou une déformation des pièces.
- N'exposez pas le rasoir sans le cadre de la grille de protection au rayonnement direct du soleil. Cela risquerait de détériorer le caoutchouc imperméable et de dégrader la fonction d'étanchéité, et de provoquer un dysfonctionnement.

- Conservez le rasoir dans un endroit sec après usage. Sinon cela pourrait provoquer un dysfonctionnement dû à la condensation ou à la rouille.
- Veillez à ce que les deux lames intérieures soient insérées. Si une seule lame est insérée, le rasoir peut être endommagé.
- Si vous nettoyez le rasoir à l'eau, veillez à ne pas utiliser d'eau salée ou d'eau chaude. Ne laissez pas tremper le rasoir dans l'eau pendant une trop longue période.
- Le symbole suivant indique qu'une unité d'alimentation électrique détachable spécifique est nécessaire pour raccorder l'appareil électrique au réseau d'alimentation. La référence du type d'unité d'alimentation électrique est indiquée près du symbole.



- Chargez correctement l'appareil conformément au présent mode d'emploi. (Consultez la page 34 « Charge du rasoir ».)
- Cet appareil comporte une pile qui ne peut être remplacée que par des personnes qualifiées. Veuillez communiquer avec un centre de service agréé pour les détails sur les réparations.

Identification des pièces



A Boîtier

- ① Couvercle de protection
- ② Grille de protection du système
- ③ Cadre de la grille de protection
- ④ Boutons de déverrouillage du cadre de grille de protection

⑤ Bouton de mise en marche

Peut être verrouillé lorsque vous le transportez, ou peut être réglé sur le mode de nettoyage à vibrations soniques lors du nettoyage à l'eau.

⑥ Affichage des témoins

- a. Témoin du capteur de rasage (☞)
- b. Niveau de pile
- c. Témoin de verrouillage du commutateur (🔒)
- d. Témoin d'état de charge (➔)

⑦ Prise

⑧ Section de la grille de protection

- ⑨ Boutons de déverrouillage de la grille de protection du système

⑩ Lames intérieures

- ⑪ Tondeuse escamotable
- ⑫ Levier de la tondeuse escamotable

B Adaptateur secteur (RE7-87)

- ⑬ Adaptateur
- ⑭ Fiche d'alimentation
- ⑮ Cordon
- ⑯ Fiche de l'appareil

Accessoires

C Brosse de nettoyage

D Huile

Préparatifs

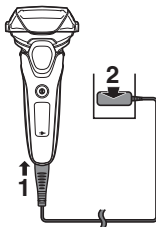
Charge du rasoir

- Coupez l'alimentation du rasoir.
- Essuyez, si nécessaire, toutes gouttes d'eau situées sur la prise.

1 Insérez la fiche de l'appareil dans le rasoir.

2 Branchez l'adaptateur dans une prise secteur.

- Vérifiez que le témoin d'état de charge (➔) s'allume.
- La recharge est terminée après environ 1 heure.
- Si la forme de la fiche ne correspond pas à la prise de courant, utilisez un adaptateur de prise de la même configuration.

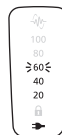


3 Déconnectez l'adaptateur une fois la charge terminée.

Nota

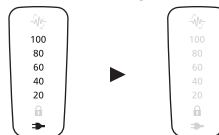
Vous ne pouvez pas utiliser le rasoir lorsqu'il est en cours de charge.

Pendant la charge



➔ s'allume.
Le chiffre du niveau de pile augmente au fur et à mesure que la charge progresse.

Une fois la charge terminée



Tous les témoins de charge de la pile et ➔ s'allument puis s'éteignent après 5 secondes.

Nota

- Lorsque vous chargez le rasoir pour la première fois ou s'il n'a pas été utilisé pendant plus de 6 mois, la durée de charge risque de changer ou le témoin d'état de charge (➔) risque de ne pas s'allumer pendant quelques minutes. Le témoin finira par s'allumer si le rasoir reste connecté.
- La température ambiante recommandée pour la charge est comprise entre 10 °C et 35 °C (50 °F – 95 °F). La charge peut prendre plus longtemps, ou le témoin d'état de charge (➔) peut rapidement clignoter et la pile peut ne pas se charger correctement à des températures extrêmement élevées ou basses.
- Le rasoir peut être utilisé pendant environ 2 semaines s'il a été entièrement chargé (basé sur une utilisation de rasage à sec de 3 minutes de rasage à sec par jour dans une plage de température ambiante de 20 °C à 30 °C (68 °F – 86 °F).) Le nombre de jours d'utilisation varie, selon les conditions suivantes.
 - L'épaisseur de la barbe
 - La pression appliquée sur la peau

- La fréquence d'utilisation du mode de nettoyage à vibrations soniques
- En cas d'interférences dues à une radio ou à une autre source lors de l'utilisation ou de la charge de l'appareil, utilisez l'appareil dans un endroit différent.

Instructions d'utilisation

Rasage de barbe

1 Appuyez sur et rasez.

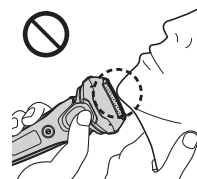
- Le "capteur de rasage", qui règle automatiquement la puissance en fonction de l'épaisseur de la barbe, s'active. Il rasera avec une puissance élevée les zones où la barbe est épaisse, et réduira la puissance sur les zones où la barbe est fine, afin de réduire le tiraillement de la peau.



Conseils pour un meilleur rasage

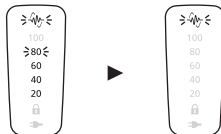
Appliquez l'ensemble de la grille de protection du système perpendiculairement contre la peau et rasez en faisant glisser lentement le rasoir sur le visage contre le grain de la barbe.

- La barbe en dessous du menton et autour de la gorge peut être mieux rasée en tirant sur la peau de façon à dresser la barbe.
- Afin d'éviter d'endommager la grille de protection du système, ne rasez pas avec seulement une partie de cette dernière.



2 Appuyez sur une fois fini.

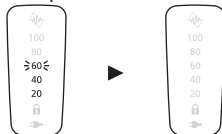
Lors de l'utilisation



Le niveau de pile restant s'affiche, puis s'éteint après 5 secondes.

- La capacité approximative de la pile est indiquée sous la forme 20 - 100.
- Le témoin du capteur de rasage (🔌) clignote.

Après l'utilisation



Le niveau de pile restant clignote, puis s'éteint après 5 secondes.

Lorsque le niveau de pile est faible

- "20" clignote lors de l'utilisation du rasoir.
- Vous pouvez vous raser 2 à 3 fois après le clignotement de "20". (Cela varie selon les conditions d'utilisation.)



Nota

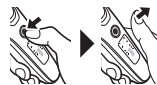
- L'appareil risque de ne pas fonctionner lorsque la température ambiante est inférieure à environ 5 °C (41 °F).
- Le capteur de rasage peut ne pas répondre en fonction du type et de la quantité du gel de rasage. Cela n'est pas anormal.
- Selon l'épaisseur de la barbe ou la quantité de poils de barbe présents dans la tête du rasoir, le capteur de rasage peut ne pas réagir et le bruit du moteur peut ne pas changer. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement.

- Pour empêcher un fonctionnement erroné, placez vos doigts sur le support d'appui du pouce pendant l'utilisation du rasoir.
- Le mode de nettoyage à vibrations soniques est activé lorsque le bouton de mise en marche est pressé pendant plus de 2 secondes alors que le rasoir ne fonctionne pas. (Voir page 38.)
Vous ne pouvez pas vous raser lorsque ce mode est actif.



Fonctionnement et affichage du verrouillage du commutateur

► Verrouillage du bouton de mise en marche



1. Appuyez une fois sur puis relâchez.
 - Le rasoir commence à fonctionner.
2. Appuyez sur pendant plus de 2 secondes jusqu'à ce que le témoin de verrouillage du commutateur () s'allume.
 - Le rasoir s'arrêtera de fonctionner.
3. Relâchez .
 - Le témoin de verrouillage du commutateur () s'allume durant 5 secondes puis s'éteint.




► Déverrouillage du bouton de mise en marche

1. Appuyez sur  pendant plus de 2 secondes jusqu'à ce que le témoin de verrouillage du commutateur () s'éteigne.



2. Dès que le rasoir commence à fonctionner, relâchez .
• Le témoin de verrouillage du commutateur () s'éteint.



- Le bouton de mise en marche est verrouillé lorsque le témoin de verrouillage du commutateur () clignote durant 5 secondes et que le rasoir ne fonctionne pas même lorsque bouton de mise en marche est pressé.

► Changement de la tête du rasoir

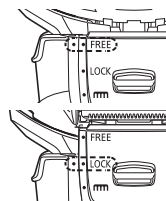
Il est possible d'utiliser le sélecteur à pivot.

FREE (Dégagement)


La tête du rasoir se déplace pour éviter de rater un endroit.

LOCK (Verrouillage)

Vous pouvez verrouiller la tête du rasoir.

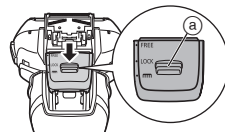


► Utilisation de la tondeuse escamotable

1. Faites glisser le levier de la tondeuse escamotable vers le haut jusqu'à la position "mm" de manière que la tondeuse escamotable soit verticale.
2. Appuyez sur  et utilisez.



Maintenez enfoncé le bouton supérieur (a) et faites glisser le levier de la tondeuse escamotable vers le bas pour abaisser la tondeuse escamotable.



Conseils pour une meilleure utilisation

Appliquez le bord de la tondeuse escamotable perpendiculairement à la peau et déplacez-la lentement vers le bas.

Taillage des favoris



Pré-rasage des longues barbes



Nettoyage du rasoir

Nous recommandons de nettoyer le rasoir après chaque utilisation.

Nettoyage à l'eau

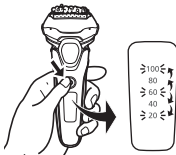
- Mettez l'appareil hors tension et débranchez l'adaptateur secteur.

1 Nettoyez la grille de protection du système avec de l'eau savonneuse.



2 Appuyez sur pendant plus de 2 secondes pour activer le mode de nettoyage à vibrations soniques.

- Les éclaboussures de mousse sont éliminées.
- Les témoins de charge de la pile clignotent dans l'ordre.
- Ce symbole s'éteint automatiquement après environ 20 secondes, ou vous pouvez l'éteindre en appuyant sur le bouton de mise en marche.



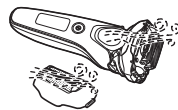
3 Retirez la section de la grille de protection et nettoyez à l'eau courante.

- Consultez la page 39 pour retirer la section de la grille de protection.



- Pour réduire les éclaboussures, rincez l'appareil en mode de nettoyage à vibrations soniques.
- Après rinçage à l'eau, secouez le rasoir de haut en bas plusieurs fois afin de retirer l'excédent d'humidité puis séchez les dernières gouttes d'eau avec un chiffon propre.

4 Faites sécher la section de la grille de protection, le rasoir et la tondeuse escamotable complètement.

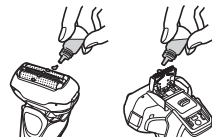


- Laissez le rasoir sécher à l'ombre, évitant tout contact direct avec les rayons de soleil.

5 Lubrifiez le rasoir.

Cela assouplit le mouvement de la lame et maintient un rasage confortable.

1. Appliquez une goutte d'huile sur chaque grille de protection du système.
2. Relevez la tondeuse escamotable et appliquez une goutte d'huile.
3. Mettez le rasoir en marche et faites-le tourner pendant environ cinq secondes.
4. Mettez le rasoir hors marche et essuyez l'excédent d'huile sur la grille de protection du système avec un chiffon doux.



Nota

- Attention de ne pas cogner le boîtier contre le lavabo ou un autre objet quelconque lors de l'égouttement de l'eau. Cela risque sinon de causer un dysfonctionnement.

- N'essayez pas l'appareil avec du diluant, de l'essence, de l'alcool, etc.
Cela risque de causer un dysfonctionnement, des craquelures ou une décoloration des pièces.
Essuyez avec de l'eau savonneuse diluée.
- N'utilisez pas de détergents pour cuisine ou salle de bain quelconques autres que du savon à main.
Cela risque de causer un dysfonctionnement.

Nettoyage avec la brosse

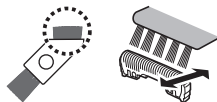
► Nettoyage avec la brosse longue

Nettoyez le cadre de la grille de protection, la grille de protection du système, le boîtier et la tondeuse escamotable à l'aide de la brosse longue.



► Nettoyage avec la brosse courte

- Nettoyez les lames internes à l'aide de la brosse courte en brossant dans le sens indiqué.
- Ne brossez pas perpendiculairement les lames avec la brosse courte, car cela endommagera les lames intérieures et réduira leur efficacité.

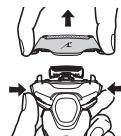


Remplacement de la grille de protection du système et des lames intérieures

| | |
|---------------------------------|----------------------------|
| Grille de protection du système | Une fois par an |
| Lames intérieures | Une fois tous les deux ans |

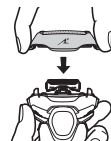
► Retrait de la section de la grille de protection

Appuyez sur les boutons de déverrouillage du cadre de la grille de protection et soulevez la section de la grille de protection.



► Fixation de la section de la grille de protection

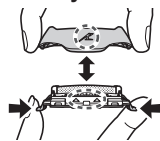
Après avoir tourné vers l'avant la marque du cadre de la grille de protection (↗), attachez solidement la section de la grille de protection au rasoir jusqu'à l'émission d'un bruit d'enclenchement.



► Remplacement de la grille de protection du système

1. Appuyez sur les boutons de déverrouillage de la grille de protection du système et abaissez la grille de protection du système.

- N'appuyez pas trop fort sur les boutons de déverrouillage de la grille de protection du système.

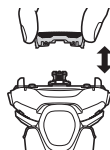


Sinon, la grille de protection du système pourrait se plier et empêcher la fixation complète au cadre de la grille de protection.

2. Alignez la marque du cadre de la grille de protection (⚡) sur la marque de la grille de protection du système (Δ) et attachez-les ensemble solidement. Vous devez entendre un clic.

► Remplacement des lames intérieures

1. Retirez les lames intérieures, une par une.
2. Insérez les lames intérieures, une par une.



Nota

Ne jetez pas le cadre de la grille de protection.

► Pièces de remplacement

Les pièces de remplacement sont disponibles chez votre marchand ou dans votre centre de service après-vente.

| | | |
|-------------------------------------|--|---------|
| Pièces de remplacement pour ES-LT67 | Grille de protection du système et lames intérieures | WES9015 |
| | Grille de protection du système | WES9089 |
| | Lames intérieures | WES9068 |

Foire aux questions

Question

La pile se détériorera-t-elle si elle n'est pas utilisée pendant une période prolongée ?



Réponse

La pile se détériorera si elle n'est pas utilisée pendant plus de 6 mois. Par conséquent, assurez-vous de charger complètement l'appareil au moins une fois tous les 6 mois.

Puis-je charger le rasoir après chaque utilisation ?



La pile utilisée est une pile au lithium-ion. Par conséquent, charger la pile après chaque utilisation n'aura aucun effet sur sa durée de vie.

Pourquoi l'adaptateur doit-il être débranché après une recharge ?



Charger la pile durant plus d'une heure n'affectera pas la performance de la pile, mais débranchez l'adaptateur par sécurité ainsi que pour économiser l'énergie.

Quels sont les constituants de l'huile dédiée ?



L'huile est constituée de paraffine liquide.

Dépannage

Procédez comme suit.

Si les problèmes ne sont toujours pas résolus, contactez le magasin où vous avez acheté l'appareil ou un centre de service après-vente agréé par Panasonic pour faire réparer l'appareil.

| Problème | Action |
|--|---|
| Le rasoir ne se met pas en marche en activant le bouton de mise en marche. | ▶ Déverrouillez le verrouillage du commutateur. (Voir page 37.) |

| Problème | Action |
|-------------------------------------|---|
| Le capteur de rasage ne répond pas. | ▶ Selon l'épaisseur de la barbe ou la quantité de poils de barbe présents dans la tête du rasoir, le capteur de rasage peut ne pas réagir et le bruit du moteur peut ne pas changer. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement. |
| | ▶ Le capteur de rasage peut ne pas répondre en fonction du type et de la quantité du gel de rasage. Cela n'est pas anormal. |
| | ▶ Le capteur de rasage peut ne pas répondre lorsque le niveau de pile restant est faible. En pareil cas, rechargez le rasoir. |
| | ▶ Appliquez de l'huile. (Voir page 38.) ▶ Le capteur de barbe peut ne pas répondre s'il n'y a pas assez d'huile sur les lames. |

| Problème | Action |
|---|--|
| Le capteur de rasage répond bien que le rasoir ne soit pas en contact avec la peau. | Nettoyez les poils de barbe sur le rasoir. Lorsque le rasoir est extrêmement sale, enlevez le cadre de la grille de protection et utilisez de l'eau pour le lavage. (Voir page 38.) |
| | Remplacez la grille de protection du système et/ou les lames intérieures. Durée de vie prévue de la grille de protection du système et des lames intérieures : Grille de protection du système : Environ 1 an Lames intérieures : Environ 2 ans |

| Problème | Action |
|---|--|
| La durée de fonctionnement est courte même après avoir complètement rechargé. | Bien qu'il soit possible d'utiliser le rasoir pendant environ 2 semaines s'il a été entièrement chargé (basé sur une utilisation de rasage à sec de 3 minutes par jour), le nombre de journées d'utilisation peut s'avérer inférieur selon la méthode d'utilisation du rasoir (par exemple, en cas d'utilisation du rasoir sur peau mouillée). |
| | ▶ Appliquez de l'huile. |
| | ▶ Cela peut être amélioré grâce à un nettoyage systématique après chaque rasage. |
| | ▶ Lorsque le nombre d'utilisations par charge commence à diminuer, la pile approche sa fin de vie. |

| Problème | Action |
|---|--|
| Le rasoir ne fonctionne pas même après la charge. | ▶ Utilisez cet appareil à une température ambiante de 5 °C (41 °F) ou plus. |
| | ▶ La pile a atteint sa fin de vie. Le rasoir ne fonctionnera pas avec l'adaptateur secteur branché. Veuillez utiliser le rasoir une fois qu'il a été suffisamment chargé et que l'adaptateur secteur a été débranché. |
| Le son du moteur change pendant le rasage. | ▶ Le capteur de rasage fonctionne. Le bruit change en fonction de l'épaisseur de la barbe. |
| Produit un bruit important. | ▶ Appliquez de l'huile. En absence d'huile sur les lames, le rasage ne sera ni optimal ni durable. |
| | ▶ Le rasoir émet un son aigu à cause du moteur linéaire. Cela n'indique pas de problème de fonctionnement. |
| | ▶ Assurez-vous que les lames sont correctement fixées. |
| | ▶ Nettoyez la grille de protection du système avec la brosse longue. (Voir page 39.) |

| Problème | Action |
|---|---|
| L'odeur devient plus forte. | ▶ Cela peut être amélioré grâce à un nettoyage systématique après chaque rasage. |
| Les poils rasés volent partout. | ▶ Cela peut être amélioré grâce à un nettoyage systématique après chaque rasage. ▶ Nettoyez les lames intérieures avec la brosse de nettoyage lorsque les poils rasés collent aux lames intérieures. |
| La grille de protection du système chauffe. | ▶ Appliquez de l'huile. |
| | ▶ Remplacez la grille de protection du système si elle est endommagée ou déformée. (Voir page 39.) |

| Problème | Action |
|--|--|
| Vous n'obtenez pas un rasage aussi précis qu'auparavant. | ▶ Cela peut être amélioré grâce à un nettoyage systématique après chaque rasage. |
| | ▶ Remplacez la grille de protection du système et/ou les lames intérieures. Durée de vie prévue de la grille de protection du système et des lames intérieures : Grille de protection du système : Environ 1 an Lames intérieures : Environ 2 ans |
| | ▶ Appliquez de l'huile. |

Durée de vie de la pile

La durée de vie de la pile est de 3 ans. Vous ne devez pas remplacer la pile dans ce rasoir vous-même.

Retrait de la pile rechargeable intégrée

ATTENTION :

L'appareil que vous vous êtes procuré est alimenté par une pile au lithium-ion. Pour des renseignements sur le recyclage de la pile, veuillez composer le 1-800-8-BATTERY.



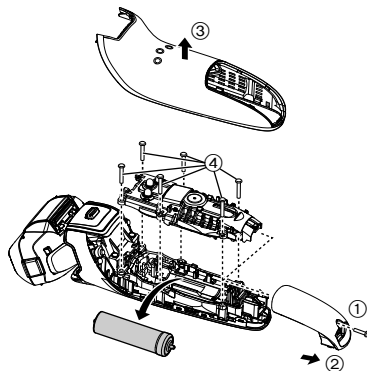
Retrait de la pile rechargeable intégrée avant de mettre le rasoir au rebut

La pile doit être mise au rebut en toute sécurité.

Cette figure doit uniquement être utilisée lors de la mise au rebut du rasoir et ne doit pas servir à le réparer. Si vous démontez le rasoir vous-même, il perdra son imperméabilité, ce qui peut entraîner des dysfonctionnements.

- Débranchez le rasoir de l'adaptateur secteur.
- Appuyez sur le bouton de mise en marche pour mettre l'appareil en marche, puis laissez-le en marche jusqu'à ce que la pile soit entièrement déchargée.

- Effectuez les étapes de ① à ④, soulevez la pile, et retirez-la.
- Faites attention à ne pas court-circuiter les bornes positive et négative de la pile retirée et isolez-les en appliquant du ruban adhésif.



Caractéristiques techniques

| | |
|-----------------------|--|
| Source d'alimentation | Voir la plaque signalétique sur l'adaptateur secteur. (Conversion de tension automatique) |
| Tension du moteur | 3,6 V=== |
| Temps de charge | Environ 1 heure |

Ce produit est destiné à une utilisation domestique uniquement.

Déclaration sur le brouillage radioélectrique de la Commission fédérale des communications

Le présent équipement a fait l'objet d'essais et a été jugé conforme aux limites pour un dispositif numérique de classe B, en vertu du Chapitre 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles lorsque l'appareil fonctionne dans une installation résidentielle. Le présent équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie RF s'il n'est pas installé et utilisé conformément au mode d'emploi, ce qui peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que les interférences ne surviendront pas dans une installation particulière. Si cet équipement émet des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé lors de la mise en marche puis hors marche de l'équipement, l'utilisateur doit corriger ces interférences en prenant l'une des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Connecter l'équipement à la prise d'un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est connecté.
- Consulter le détaillant ou un technicien spécialisé en radio/TV pour obtenir de l'aide.

Avertissement de la FCC : Pour assurer une conformité continue, installer et utiliser conformément aux consignes fournies. Quelque changement ou modification non expressément approuvé(e) par la partie responsable de la conformité pourrait annuler l'autorité de l'utilisateur à faire fonctionner le présent équipement.

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règlements de la FCC. L'utilisation est soumise aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles et (2), cet appareil doit supporter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant provoquer un fonctionnement indésirable.

Contenido

| | | | |
|--|-----------|---|-----------|
| Precauciones de seguridad..... | 49 | Preguntas frecuentes..... | 62 |
| Información importante | 54 | Solución de problemas | 62 |
| Identificación de las partes | 55 | Vida útil de la batería..... | 65 |
| Preparación..... | 56 | Desmontaje de la batería recargable interior | 66 |
| Forma de uso | 57 | Especificaciones | 66 |
| Limpeza de la afeitadora..... | 60 | | |
| Sustitución de la lámina exterior y las hojas interiores..... | 61 | | |

Gracias por comprar este producto Panasonic.

Antes de utilizar este aparato, lea las instrucciones en su totalidad y guárdelas para su uso en el futuro.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

Cuando se usa un dispositivo eléctrico, es necesario seguir siempre unas precauciones básicas, que incluyen las siguientes.

Lea todas las instrucciones antes de utilizar este dispositivo.

PELIGRO Para reducir el riesgo de descargas eléctricas:

1. No intente tomar un dispositivo que se haya caído en un recipiente con agua. Desenchúfelo inmediatamente.
2. No coloque ni guarde el dispositivo donde pueda caerse dentro de una bañera. No lo coloque ni lo deje caer en agua o en cualquier otro líquido.
3. Excepto cuando lo esté cargando, desenchufe siempre este aparato de la toma eléctrica inmediatamente después de utilizarlo.
4. Desenchufe este dispositivo antes de limpiarlo.

ADVERTENCIA Para reducir el riesgo de quemaduras, fuego, descargas eléctricas o lesiones:

1. Es necesaria una estrecha supervisión del dispositivo cuando sea utilizado por, en, o cerca de niños o minusválidos.

2. Utilice este dispositivo solo para el fin para el que se diseñó como se describe en este manual. No utilice ningún accesorio que no ha sido recomendado por el fabricante.
3. Nunca utilice este aparato si tiene el cordón o el enchufe dañado, si no funciona correctamente, o si se ha caído, se ha dañado o se ha mojado. Devuelva el dispositivo a un centro de servicio para examinarlo y repararlo.
4. Mantenga el cable alejado de superficies calientes.
5. Nunca deje caer ni introduzca ningún objeto por ninguna abertura.
6. No utilice la afeitadora en exteriores o donde se estén utilizando aerosoles (spray) o donde se esté administrando oxígeno.
7. No utilice este aparato si las hojas de corte o las láminas están dañadas, ya que podría causarle heridas en la cara.
8. Siempre conecte primero el enchufe al dispositivo y, luego, al toma corriente. Para desconectarlo, coloque todos los controles en la posición "apagado" y, a continuación, retire el enchufe del toma corriente.


CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES


Precauciones de seguridad


Asegúrese de cumplir estas instrucciones

Para evitar accidentes, lesiones o daños en la propiedad, cumpla las siguientes instrucciones.

- **El siguiente cuadro indica el grado de daño provocado en caso de operación incorrecta.**


 **PELIGRO** Indica un peligro potencial que provocará una lesión grave o la muerte.

 **ADVERTENCIA** Indica un peligro potencial que podría causar una lesión grave o la muerte.

 **PRECAUCIÓN** Indica un peligro potencial que podría causar una lesión leve o daños a la propiedad.

- **A continuación, se clasifican y explican los símbolos.**

 Este símbolo indica prohibición.

 Este símbolo indica un requisito que debe seguirse.

ADVERTENCIA

► Este producto

Este producto incluye una batería recargable. No la arroje al fuego ni la exponga a altas temperaturas. Tampoco la recargue, ni la use ni la deje en un lugar con temperaturas elevadas.



- Si lo hace, podría provocar un sobrecalentamiento, un incendio o una explosión.

No lo modifique ni lo repare.



- Si lo hace, podría provocar un incendio, una descarga eléctrica o sufrir lesiones.

Póngase en contacto con un centro de servicio autorizado para su reparación (cambio de batería, etc.).

Nunca lo desmonte, excepto cuando vaya a desechar el producto.



- Si lo hace, podría provocar un incendio, una descarga eléctrica o sufrir lesiones.

ADVERTENCIA

- En caso de anomalía o fallo de funcionamiento suspenda inmediatamente el uso y retire el adaptador si hay una anomalía o un funcionamiento incorrecto.

- De lo contrario, podrían producirse un incendio, una descarga eléctrica o una lesión.

<Casos de anomalía o funcionamiento incorrecto>



- La unidad principal, el adaptador o el cable están deformados o anormalmente calientes.
 - La unidad principal, el adaptador o el cable huelen a quemado.
 - Se escucha un ruido extraño durante el uso o la carga de la unidad principal, el adaptador o el cable.
- Solicite inmediatamente una revisión o reparación en un centro de servicio autorizado.

► Alimentación



No conecte ni desconecte el adaptador a una toma de corriente si tiene las manos mojadas.

- Si lo hace, podría sufrir descargas eléctricas o lesiones.

No sumerja el adaptador de CA en agua ni lo lave con agua.

No coloque el adaptador de CA sobre o cerca de un fregadero o una bañera llenos de agua.

No utilice este aparato si el adaptador de CA está dañado o si la clavija del cable de alimentación queda floja al conectarla en una toma de corriente.



No dañe el cable ni la clavija del cable de alimentación.

- No deforme, modifique, doble o tire del cable o del cable de alimentación con fuerza. Tampoco coloque nada pesado encima de él, ni lo retuerza ni lo pellizque.

- Si lo hace, podría provocar una descarga eléctrica o un incendio debido a un cortocircuito.

No lo utilice de manera que supere la capacidad nominal de la toma de corriente o del cableado.



- Superar el valor nominal al conectar demasiados enchufes a una toma de corriente puede causar un incendio debido al sobrecalentamiento.

Para ningún fin utilice nada más que el adaptador de CA suministrado.



Tampoco use otro producto con el adaptador de CA suministrado. (Consulte la página 55.)

- De lo contrario, podría sufrir quemaduras o provocar un incendio debido a un cortocircuito.

ADVERTENCIA

Siempre asegúrese de conectar el aparato en una fuente de alimentación que coincida con la tensión nominal indicada en el adaptador de CA. Introduzca completamente el adaptador.

- De lo contrario, podría producirse un incendio o una descarga eléctrica.

Desconecte el adaptador de CA cuando limpie el cuerpo principal con agua.

- De lo contrario, podría sufrir una descarga eléctrica o lesiones.

Limpie regularmente la clavija del cable de alimentación y la clavija del aparato para evitar la acumulación de polvo.

- De lo contrario, podría originarse un incendio debido a un fallo del aislamiento provocado por la humedad.

► Evitar accidentes

No la coloque al alcance de los niños o bebés. No les permita usarla.

- Introducir las piezas o accesorios en la boca puede provocar accidentes y lesiones.

Si el aceite se ingiere de forma accidental, no induzca el vómito; beba abundante agua y póngase en contacto con un médico.

Si el aceite entra en contacto con los ojos, enjuáguelos de inmediato con abundante agua del grifo y póngase en contacto con un médico.

- El incumplimiento de estas instrucciones puede tener como consecuencia problemas físicos.

► Tenga en cuenta las siguientes precauciones

Este aparato no debe ser utilizado por personas (incluyendo niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales limitadas, o con falta de conocimiento y experiencia, a menos que se encuentren bajo supervisión o se les haya instruido sobre el uso del aparato por parte de una persona responsable de la seguridad. Supervise a los niños pequeños para asegurarse de que no jueguen con la afeitadora.

- No cumplir estas instrucciones podría ocasionar un accidente o una lesión.

El cable de alimentación no puede sustituirse. Si el cable de alimentación presenta daños, debe desecharse el adaptador de CA.

- No cumplir estas instrucciones podría ocasionar un accidente o una lesión.

PRECAUCIÓN

► Protección de la piel

No ejerza mucha presión al aplicar la lámina exterior sobre el labio o cualquier otra parte de la cara.


No aplique la lámina exterior directamente sobre imperfecciones o heridas de la piel.

No toque la sección de la hoja (sección metálica) de la hoja interior.

- Si lo hace, podría sufrir lesiones en la piel o en las manos.

PRECAUCIÓN

No ejerza mucha presión sobre la lámina exterior. Evite, además, tocar la lámina exterior con los dedos o las uñas cuando utilice el aparato.


 **No utilice este producto para el cabello o el vello de cualquier otra parte del cuerpo.**

- Si lo hace, podría provocar sufrir lesiones de la piel o reducir el tiempo de vida de la lámina exterior.

 **Antes de usar, verifique que la lámina exterior no tenga grietas ni esté deformada.**


- De lo contrario, podría sufrir heridas en la piel.

Asegúrese de colocar la afeitadora en su tapa protectora cuando deba transportarla o almacenarla.


 - De lo contrario, podría sufrir lesiones en la piel o reducir el tiempo de vida de la lámina exterior.

► Tenga en cuenta las siguientes precauciones


No enrolle el cable alrededor del adaptador cuando lo guarde.


 - Si lo hace, puede causar que el alambre del cable se rompa con la carga y provocar un incendio debido a un cortocircuito.


No permita que objetos metálicos o suciedad se introduzcan en la clavija del cable de alimentación o en la clavija del aparato.

 - Si lo hace, podría provocar una descarga eléctrica o un incendio debido a un cortocircuito.


No desconecte el adaptador o la clavija del aparato jalando el cable.

 - Si lo hace, podría sufrir descargas eléctricas o lesiones.

 **No comparta su afeitadora con sus familiares ni con otras personas.**
- Esto podría sufrir infecciones o inflamación.

 **No permita que el aparato sufra caídas o impactos contra otros objetos.**
- Esto podría provocar lesiones.

Desconecte el adaptador de la toma de corriente cuando no esté cargando el aparato.

 - Si lo hace, podría provocar descarga eléctrica o un incendio debido a una fuga eléctrica resultante del deterioro del aislamiento.

Manipulación de la batería extraída para desecharse

PELIGRO

- La batería recargable debe utilizarse exclusivamente con este aparato. No utilice la batería con otros productos.
 - No cargue la batería una vez retirada del producto.
 - No la arroje al fuego ni le aplique calor.
 - No la golpee ni la desarme ni la modifique ni la perforo.
 - No permita que los terminales positivo y negativo de la batería entren en contacto entre ellos a través de objetos metálicos.
 - No transporte ni almacene la batería junto con joyas metálicas, como por ejemplo collares u horquillas para el pelo.
 - No utilice ni deje la batería donde quede expuesta a temperaturas elevadas, como por ejemplo la luz solar directa o cerca de otras fuentes de calor.
 - No pele el tubo.
- Si lo hace, podría provocar un sobrecalentamiento, un incendio o una explosión.

ADVERTENCIA

Tras retirar la batería recargable, manténgala fuera del alcance de los niños.



- Si se ingiere accidentalmente, la batería causará lesiones físicas.
- Si esto llegara a suceder, consulte con un médico inmediatamente.

Si llegara a escaparse el líquido de la batería y entra en contacto con los ojos, no se los frote y enjuáguelos con abundante agua limpia, como la del grifo.



- De lo contrario, podría provocar lesiones oculares.
- Consulte con un médico inmediatamente.

PRECAUCIÓN

Si el líquido de la batería llega a escaparse y entra en contacto con la piel o la ropa, enjuague con agua del grifo.



- De lo contrario, podría provocar inflamaciones.

Información importante

- Esta afeitadora en HÚMEDO/SECO puede utilizarse para afeitar en húmedo empleando espuma, o en seco. Puede utilizar esta afeitadora impermeable bajo la ducha y limpiarla con agua. El símbolo siguiente indica que puede utilizarse en una bañera o ducha.



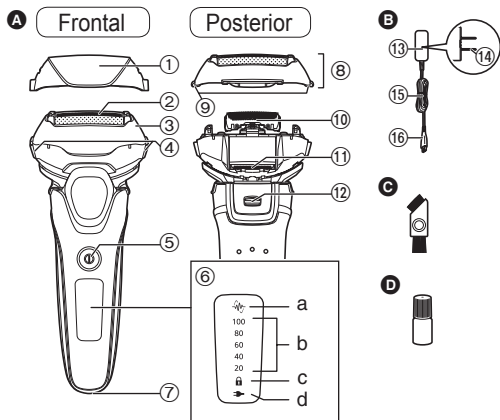
- Afeitese con espuma durante tres semanas y observe la diferencia. Su afeitadora Panasonic en HÚMEDO/SECO requiere algo de tiempo para ajustarse debido a que su piel y su barba necesitan alrededor de un mes para acostumbrarse a un nuevo método de afeitado.
- No permita que la lámina exterior entre en contacto con un objeto duro.
De lo contrario, las hojas resultarán dañadas, ya que son muy delgadas y se deforman fácilmente.
- No seque la unidad principal con un secador o con un ventilador/calefactor.
De lo contrario, puede producirse un fallo de funcionamiento o las piezas pueden deformarse.
- No deje la afeitadora expuesta a la luz solar directa, fuera del armazón de la lámina.
De lo contrario, la goma impermeable puede deteriorarse, degradando así la función impermeable y ocasionando un fallo en el funcionamiento.

- Después del uso, guarde la afeitadora en un lugar poco húmedo.
De lo contrario, puede producirse un fallo de funcionamiento debido a la condensación o la oxidación.
- Mantenga insertadas ambas hojas interiores. Si solamente está insertada una de ellas, la afeitadora podría dañarse.
- Si limpia la afeitadora con agua, no utilice agua salada ni agua caliente. No moje la afeitadora durante un largo tiempo.
- El siguiente símbolo indica que se necesita una unidad de alimentación para conectar el aparato eléctrico a la red de suministro. La referencia del tipo de unidad de alimentación se incluye al lado del símbolo.



- Cargue el aparato correctamente según estas instrucciones de funcionamiento. (Consulte la página 56 “Carga de la afeitadora”.)
- Este aparato contiene una batería, únicamente personas capacitadas deben reemplazarla. Póngase en contacto con un centro de servicio autorizado para obtener detalles sobre su reparación.

Identificación de las partes



A Cuerpo principal

- ① Tapa protectora
- ② Lámina exterior
- ③ Armazón de la lámina
- ④ Botones de liberación del armazón de la lámina

⑤ Interruptor de alimentación

Puede bloquearse cuando deba transportarlo, o puede establecerse el modo de limpieza por vibración sonora cuando se realice la limpieza con agua.

⑥ Pantalla de luces indicadoras

- a. Luz indicadora del sensor de afeitado (☹)
- b. Luz indicadora de capacidad de batería
- c. Luz indicadora de bloqueo del interruptor (🔒)
- d. Luz indicadora de estado de carga (→)

⑦ Conexión del aparato

⑧ Sección de la lámina exterior

⑨ Botones de liberación de la lámina exterior

⑩ Hojas interiores

⑪ Recortadora

⑫ Conmutador deslizante de la recortadora

B Adaptador de CA (RE7-87)

⑬ Adaptador

⑭ Clavija del cable de alimentación

⑮ Cable

⑯ Clavija del aparato

Accesorios

C Escobilla de limpieza

D Aceite

Preparación

Carga de la afeitadora

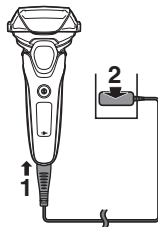
- Apague la afeitadora.
- Limpie con un paño las gotas de agua de la conexión del aparato.

1 Introduzca la clavija del aparato en la afeitadora.

2 Enchufe el adaptador en una toma de corriente doméstica.

- Compruebe que la luz indicadora de estado de carga (→) se ilumina.
- La carga total se realiza en aproximadamente una hora.
- Si el tipo de enchufe no encaja con el tomacorriente, utilice un adaptador de enchufe con la configuración adecuada.

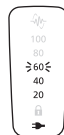
3 Desconecte el adaptador una vez completada la carga.



Nota

No puede poner en funcionamiento la afeitadora mientras se está cargando.

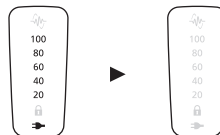
Durante la carga



→ se ilumina.

El número de la luz indicadora de la capacidad de la batería aumentará a medida que aumenta el nivel de carga.

Cuando la carga está completa



Se iluminarán la luz indicadora de la capacidad de la batería y → y, a continuación, se apagarán, después de 5 segundos.

Notas

- Cuando cargue la afeitadora por primera vez o cuando no la haya utilizado durante más de 6 meses, el tiempo de carga puede variar o la luz indicadora de estado de carga (→) podría no iluminarse durante unos minutos. Si mantiene la afeitadora conectada, finalmente se iluminará.
- La temperatura ambiente recomendada para la carga es de entre 10 °C a 35 °C (50 °F a 95 °F). La luz indicadora de estado de carga (→) parpadeará rápidamente y la batería podría no cargarse correctamente en condiciones de temperatura extremadamente baja o alta.
- La afeitadora puede utilizarse durante dos semanas aproximadamente con una carga completa.
(En función de un afeitado diario en seco de tres minutos, en un rango de temperatura ambiente de 20 °C a 30 °C (68 °F a 86 °F)).
El número de días durante los que puede utilizarse varía en función de las condiciones que se indican a continuación:

- Grosor de la barba
- Presión aplicada a la piel
- Frecuencia de uso del modo de limpieza por vibración sonora
- Si se producen ruidos desde un aparato de radio u otras fuentes mientras se esté utilizando o cargando el aparato, colóquese en otro lugar para utilizarlo.

Forma de uso

Afeitado de la barba

1 Pulse y proceda a afeitarse.

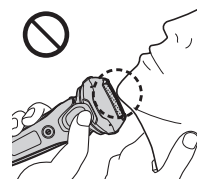
- Se activará el “sensor de afeitado”, que ajusta automáticamente la potencia según el espesor de la barba. Afeitará con alta potencia cuando la barba sea espesa y reducirá la potencia en zonas en las que la barba es menos copiosa, para reducir la presión que se ejerce sobre la piel.



Consejos para un mejor afeitado

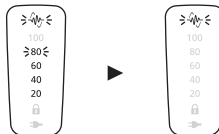
Aplice la lámina exterior perpendicularmente contra la piel y afeite deslizando lentamente la afeitadora sobre el rostro, en el sentido contrario al crecimiento de la barba.

- La barba de debajo de la barbilla y alrededor de la garganta se puede afeitar mejor si se estira la piel para que la barba sobresalga.
- Para evitar daños en la lámina exterior, no afeite solo con una parte de ella.



2 Pulse cuando termine.

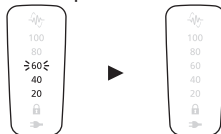
Durante el uso



Se muestra la capacidad de carga restante de la batería y se apaga después de 5 s.

- Se muestra el nivel aproximado de carga de la batería como 20 - 100.
- La luz indicadora del sensor de afeitado (☼) parpadea.

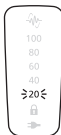
Después del uso



El nivel de carga restante de la batería parpadea y se apaga después de 5 s.

Cuando el nivel de carga de la batería es bajo Cuando la afeitadora está funcionando, parpadea el "20".

- Puede afeitarse 2 o 3 veces después de que parpadee "20". (Esto puede variar dependiendo del uso).



Notas

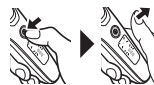
- El aparato puede no funcionar cuando la temperatura ambiente sea de aproximadamente 5 °C (41 °F) o menos.
- Es posible que el sensor de afeitado no responda dependiendo del tipo y la cantidad del gel de afeitado. Esto es normal.
- Dependiendo del grosor de la barba o de la cantidad de restos de barba acumulados en el cabezal de la afeitadora, es posible que el sensor de afeitado no reaccione y no cambie el sonido de funcionamiento. No se trata de un fallo.

- Para evitar el mal funcionamiento, coloque los dedos en el apoyo para el pulgar mientras utiliza la afeitadora.
- El modo de limpieza por vibración sonora se activa cuando se pulsa el interruptor de alimentación durante más de 2 segundos mientras la afeitadora no está funcionando. (Consulte la página 60.)
No se puede afeitar en este modo.



Funcionamiento e indicador de bloqueo del interruptor

► Bloqueo del interruptor de alimentación


1. Pulse (⏻) una vez luego suéltelo.
 - La afeitadora empezará a funcionar.
2. Pulse (⏻) durante más de 2 s hasta que la luz indicadora de bloqueo del interruptor (🔒) se encienda.
 - La afeitadora dejará de funcionar.
3. Suelte (⏻).
 - La luz indicadora de bloqueo del interruptor (🔒) se iluminará durante 5 segundos y se apagará.




► Desbloqueo del interruptor de alimentación


1. Pulse  durante más de 2 s hasta que la luz indicadora de bloqueo del interruptor () se apague.



2. En el momento en que la afeitadora empiece a funcionar, suelte .

• La luz indicadora de bloqueo del interruptor () se apagará.



- El interruptor de alimentación se bloquea cuando la luz indicadora de bloqueo del interruptor () parpadea durante 5 segundos y la afeitadora no funciona incluso con el interruptor de alimentación pulsado.

► Conmutación del cabezal de la afeitadora

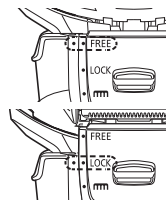
Puede cambiar la acción del botón.

FREE


El cabezal de la afeitadora se mueve para evitar que queden zonas sin afeitar.

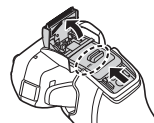
LOCK


Bloquea el cabezal de la afeitadora.

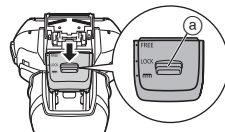


► Utilización de la recortadora

1. Deslice el conmutador deslizante de la recortadora hacia arriba, hasta la posición “mm”, de forma que la recortadora sobresalga.
2. Pulse  y proceda al uso del aparato.



Mantenga pulsado el botón superior () y deslice el conmutador deslizante de la recortadora hacia abajo para hacer bajar la recortadora.



Consejos para un mejor uso

Aplice suavemente el borde de la recortadora perpendicular a la piel y muévelo lentamente hacia abajo.

Recortar las patillas



Afeitado previo de barbas largas



Limpeza de la afeitadora

Recomendamos limpiar la afeitadora después de cada uso.

Limpeza con agua

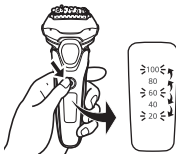
• Apague la afeitadora y desconecte el adaptador de CA.

1 Aplique jabón de manos y un poco de agua en la lámina exterior.



2 Pulse durante más de 2 segundos para activar el modo de limpieza por vibración sonora.

- Se suprimen las salpicaduras de espuma.
- Las luces indicadoras de capacidad de la batería parpadean en orden.
- Después de aproximadamente 20 segundos, se apagará automáticamente, o puede apagarlo pulsando el interruptor de alimentación.



3 Retire la sección de la lámina exterior y límpiela con agua corriente.

- Consulte la página 61 para retirar la sección de la lámina exterior.
- Las salpicaduras se reducen enjuagando la afeitadora en modo de limpieza por vibración sonora.



- Después de enjuagarla con agua, agite la afeitadora hacia arriba y abajo varias veces para eliminar el exceso de humedad y luego seque con un paño seco las gotas de agua que queden.

4 Seque completamente la sección de la lámina exterior, la afeitadora y la recortadora.

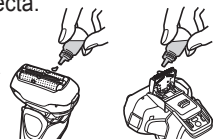
- Permita que la afeitadora se seque a la sombra y evite la luz solar directa.



5 Lubrique la afeitadora.

Suavizará el movimiento de la hoja y permitirá un afeitado agradable.

1. Aplique una gota de aceite en cada lámina exterior.
2. Levante la recortadora y aplique una gota de aceite.
3. Encienda la afeitadora y déjela funcionando durante aproximadamente 5 segundos.
4. Apague la afeitadora y limpie el exceso de aceite de la lámina exterior con un paño suave.



Notas

- Tenga cuidado de no golpear el cuerpo principal contra el lavamanos o con cualquier otro objeto mientras está vaciando el agua. Si lo hace, podrían producirse problemas de funcionamiento.
- No utilice disolventes, bencina, alcohol, etc. Si lo hace, puede producirse un fallo o las piezas pueden agrietarse o decolorarse. Limpie con agua jabonosa diluida.
- No utilice detergentes de cocina o de baño distintos del jabón de manos. Si lo hace, podría provocar un mal funcionamiento.

Limpieza con la escobilla

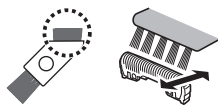
► Limpieza con la escobilla larga

Limpie el armazón de la lámina, la lámina exterior, el cuerpo principal y la recortadora utilizando la escobilla larga.



► Limpieza con la escobilla corta

- Limpie las hojas interiores con la escobilla corta moviéndola en la dirección indicada en la figura.
- No mueva la escobilla corta perpendicularmente contra las hojas ya que podría dañar las hojas interiores y afectar su afilado.

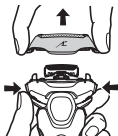


Sustitución de la lámina exterior y las hojas interiores

| | |
|------------------|-----------------------|
| lámina exterior | una vez al año |
| hojas interiores | una vez cada dos años |

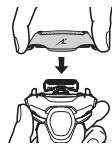
► Cómo retirar la sección de la lámina exterior

Pulse los botones de liberación del armazón de la lámina y levante la sección de la lámina exterior hacia arriba.



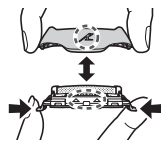
► Cómo colocar la sección de la lámina exterior

Después de girar la marca del armazón de la lámina (↙) hacia la parte delantera, conecte con firmeza la sección de la lámina exterior a la afeitadora, hasta que se oiga un clic.



► Sustitución de la lámina exterior

1. Pulse los botones de liberación de la lámina exterior y tire de la lámina exterior hacia abajo.



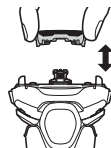
- No ejerza una presión excesiva sobre los botones de liberación de la lámina exterior.

Si lo hace, podría doblar la lámina exterior e impediría que el armazón de la lámina se acople completamente.

2. Alinee la marca del armazón de la lámina (↙) y la marca de la lámina exterior (△) y acóplelas con firmeza, hasta que se escuche un chasquido.

► Sustitución de las hojas interiores

1. Retire las hojas interiores una a la vez.
2. Introduzca las hojas interiores una a una.



Nota

No se debe desechar el armazón de la lámina.

► Piezas de repuesto

Las piezas de repuesto están disponibles donde su distribuidor o en el Centro de Servicio.

| | | |
|---|------------------------------------|---------|
| Piezas de repuesto para el modelo ES-LT67 | Lámina exterior y hojas interiores | WES9015 |
| | Lámina exterior | WES9089 |
| | Hojas interiores | WES9068 |

Preguntas frecuentes

| Pregunta | Respuesta |
|---|--|
| ¿Se deteriorará la batería si no se utiliza durante un tiempo prolongado? | ► La batería se deteriorará si no se utiliza durante más de 6 meses; asegúrese de cargarla totalmente una vez cada 6 meses, como mínimo. |
| ¿Puedo cargar la afeitadora después de cada uso? | ► La batería es de iones de litio, por lo que cargarla después de cada uso no tendrá efecto en su duración. |
| ¿Por qué debe desconectarse el adaptador después de la carga? | ► Cargar la batería durante más de una hora no afectará el rendimiento de la batería, pero desconecte el adaptador por seguridad y para ahorrar energía. |

Pregunta

¿Qué componentes contiene el aceite específico?

Respuesta

► El componente del aceite es parafina líquida.

Solución de problemas

Lleve a cabo las acciones que se indican a continuación. Si no se pueden resolver los problemas, póngase en contacto con la tienda en la que compró la unidad o con un centro de servicio autorizado por Panasonic para realizar la reparación.

Problema

El interruptor de alimentación no se enciende.

Acción

► Quite el bloqueo del interruptor. (Consulte la página 59.)

| Problema | Acción |
|------------------------------------|--|
| El sensor de afeitado no responde. | <p>Dependiendo del grosor de la barba o de la cantidad de restos de barba acumulados en el cabezal de la afeitadora, es posible que el sensor de afeitado no reaccione y no cambie el sonido de funcionamiento. No se trata de un fallo.</p> |
| | <p>Es posible que el sensor de afeitado no responda dependiendo del tipo y la cantidad del gel de afeitado. Esto es normal.</p> |
| | <p>El sensor de afeitado puede no responder cuando el nivel de carga de la batería es bajo. Si esto sucediera, recargue la afeitadora.</p> |
| | <p>Aplique aceite. (Consulte la página 60.)</p> <p>El sensor de afeitado puede no responder si las hojas no disponen de suficiente aceite.</p> |

| Problema | Acción |
|--|--|
| El sensor de afeitado responde incluso cuando la afeitadora no está en contacto con la piel. | <p>Elimine los restos de barba de la afeitadora.</p> <p>Cuando la afeitadora esté extremadamente sucia, retire el armazón de la lámina y lávelo con agua. (Consulte la página 60.)</p> |
| | <p>Sustituya la lámina exterior y/o las hojas interiores.</p> <p>Vida útil estimada de la lámina exterior y de las hojas interiores:</p> <p>Lámina exterior: Aproximadamente 1 año</p> <p>Hojas interiores: Aproximadamente 2 años</p> |

| Problema | Acción |
|---|---|
| El tiempo de funcionamiento es breve, incluso después de la carga completa. | A pesar de que la afeitadora se puede utilizar durante dos semanas aproximadamente con una carga completa (suponiendo un afeitado diario en seco de tres minutos), el número de días de uso puede reducirse dependiendo de cómo se use la afeitadora (por ejemplo, en caso de afeitado húmedo). |
| | ▶ Aplique aceite. |
| | Esto puede mejorarse limpiando la afeitadora después de cada afeitado. |
| | ▶ Cuando el número de usos por carga empieza a disminuir, la batería estará acercándose al final de su vida útil. |

| Problema | Acción |
|--|---|
| La afeitadora no funciona después de cargarla. | ▶ Utilice el aparato con una temperatura ambiente de aproximadamente 5 °C (41 °F) o superior. |
| | ▶ La batería ha llegado al final de su vida útil. |
| | ▶ La afeitadora no funcionará con el adaptador de CA conectado. Úsela después de haberla cargado suficientemente y haber desconectado el adaptador de CA. |
| El sonido de funcionamiento varía durante el afeitado. | ▶ El sensor de afeitado funciona. |
| | ▶ El sonido varía en función del grosor de la barba. |

| Problema | Acción |
|---|--|
| Emite un sonido fuerte. | ▶ Aplique aceite. Las hojas no se moverán suavemente si carecen de aceite, y necesitarán más energía. |
| | ▶ Es posible que la afeitadora emita un ruido fuerte debido al motor lineal. Esto no representa un problema. |
| | ▶ Confirme que las hojas están correctamente colocadas. |
| | ▶ Limpie la lámina exterior con la escobilla. (Consulte la página 61.) |
| El olor es cada vez más fuerte. | ▶ Esto puede mejorarse limpiando la afeitadora después de cada afeitado. |
| Los pelos recortados vuelan en todas las direcciones. | ▶ Esto puede mejorarse limpiando la afeitadora después de cada afeitado. |
| | ▶ Limpie las hojas interiores con la escobilla cuando los restos de barba queden adheridos a ellas. |
| La lámina exterior se calienta. | ▶ Aplique aceite. |
| | ▶ Sustituya la lámina exterior si está dañada o deformada. (Consulte la página 61.) |

| Problema | Acción |
|--|---|
| No obtiene un afeitado tan apurado como antes. | ▶ Esto puede mejorarse limpiando la afeitadora después de cada afeitado. |
| | ▶ Sustituya la lámina exterior y/o las hojas interiores. Vida útil estimada de la lámina exterior y de las hojas interiores: Lámina exterior: Aproximadamente 1 año Hojas interiores: Aproximadamente 2 años |
| | ▶ Aplique aceite. |

Vida útil de la batería

La vida útil de la batería es de 3 años. La batería de esta afeitadora no está diseñada para que los consumidores la sustituyan.

Desmontaje de la batería recargable interior

ATENCIÓN:

El producto que ha comprado se alimenta con una batería de iones de litio reciclable. Llame al teléfono 1-800-8-BATTERY para obtener información acerca de cómo reciclar la batería.



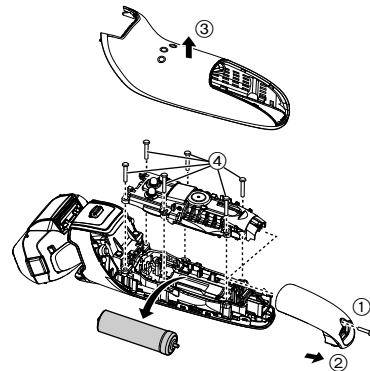
Retire la batería recargable interna antes de deshacerse de la afeitadora.

La batería debe eliminarse de forma segura.

Esta figura solo debe utilizarse al desechar la afeitadora, no para repararla. Si desarma la afeitadora, dejará de ser resistente al agua, lo que puede ocasionar un mal funcionamiento.

- Retire la afeitadora del adaptador de CA.
- Pulse el interruptor de alimentación para encender el aparato y déjelo encendido hasta que la batería se descargue totalmente.

- Lleve a cabo los pasos ① a ④ y levante la batería, después retírela.
- Evite que se produzca un cortocircuito en los terminales positivo y negativo de la batería extraída y aisle los terminales colocando cinta adhesiva sobre ellos.



Especificaciones

| | |
|------------------------|---|
| Fuente de alimentación | Anote el número de placa que se encuentra en el adaptador de CA. (Conversión de voltaje automática) |
| Voltaje del motor | 3.6 V--- |
| Tiempo de carga | Aproximadamente una hora |

Este producto está destinado solamente para su uso doméstico.

Declaración de Interferencia de la Comisión Federal de Comunicaciones

Este equipo ha sido probado y se encuentra en conformidad con los límites establecidos para dispositivos digitales de la Clase B, conforme a lo dispuesto en la Sección 15 de los lineamientos de la CFC. Estos límites han sido diseñados para proporcionar protección razonable contra la interferencia perjudicial en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y se usa en conformidad con las instrucciones proporcionadas, podría ocasionar interferencia perjudicial a las radio comunicaciones. Sin embargo, no se garantiza que no se presentará ninguna interferencia en una instalación en particular. Si este equipo ocasiona interferencias perjudiciales en la recepción de radio o de televisión, lo cual se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se le pide al usuario tratar de corregir la interferencia mediante de una de las siguientes medidas:

- Cambie de orientación o de lugar la antena de recepción.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo en una toma de corriente que sea de un circuito diferente a aquel en el que está conectado el receptor.
- Póngase en contacto con el distribuidor o con un técnico experimentado en radio/TV para solicitar ayuda.

Precauciones de la CFC: Para garantizar la conformidad de forma continua, instale y use el aparato de acuerdo a las instrucciones proporcionadas. Cualquier cambio o modificación que se realice que no esté aprobado por la parte responsable de la conformidad podría invalidar la autoridad del usuario para usar este equipo.

Este dispositivo está en conformidad con la parte 15 de la normativa de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencias que podrían producir un funcionamiento no deseado.

REGISTRO DEL PRODUCTO

(Solo para clientes de EE. UU.)

Vaya a www.panasonic.com/register y registre su producto ahora para recibir estos beneficios:

Notificación de seguridad

Nos comunicaremos con nuestros clientes en caso de reprocesamiento

Verificación del propietario

Prueba de compra en caso de robo o pérdida del producto

Servicio eficiente de garantía

En caso de problemas con su producto

Ofertas especiales y promociones de Panasonic

PARA SU CONVENIENCIA, AHORA DISPONEMOS DE UNA LÍNEA NACIONAL DE LLAMADA GRATIS PARA LA COMPRA DE ACCESORIOS (SOLO EN LOS EE. UU.); LLAME AL 1-800-332-5368.

IN USA CONTACT:

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

IN CANADA CONTACT:

AU CANADA, COMMUNIQUEZ AVEC :

Panasonic Canada Inc.
5770 Ambler Drive, Mississauga, Ontario L4W 2T3
www.panasonic.com

Service • Assistance • Accessories
Dépannage • Assistance • Accessoires

Call 1-800-338-0552 (In USA)

<http://shop.panasonic.com/personal-care>

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

www.panasonic.ca/english/support (In Canada)

www.panasonic.ca/french/support (Au Canada)

<http://www.panasonic.com>

© Panasonic Corporation 2020

Ⓕ EN, CA, ES



Printed in Japan
Imprimé au Japon
Impreso en Japón
ES9700LT671A Y0720-0